

Raamovereenkomst onderhoud groen buitenwegen

Opdrachtgever: Het college van burgemeester en
wethouders van de
Gemeente Noordoostpolder

Bestek: GNO00820
Projectleider: J. Marissen

Auteur: R.W. Jonkers
Gecontroleerd: F. Henniphof
Status: Definitief
Datum: 12-04-2021

Adres: Buro Noord
Tukseweg 75
Postcode/plaats: 8331 LB Steenwijk
Telefoon: 0521 - 513441
E-mailadres: algemeen@buronoord.nl
Website: www.buronoord.nl

Onderdeel van de DAGnl adviesgroep

Adres: Kerkplein 5
Postcode: 8121 BM Olst
Telefoon: 0570 230774
E-mailadres: info@dagnl.nl
Website: www.dagnl.nl

1. ALGEMEEN

PAR

1.01 OPDRACHTGEVER

College van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Noordoostpolder

Postadres: Postbus 155, 8300 AD Emmeloord

Bezoekadres: Harmen Visserplein 1
8302 BW Emmeloord

1.02 DIRECTIE

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

1.03 LOCATIE

Het uit te voeren werk is gelegen in het buitengebied van de gemeente Noordoostpolder.

1.04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Toepassen, instandhouden en verwijderen wegafzettingen;
- b. Dunnen van beplanting;
- c. Afzetten van beplanting;
- d. Rooien van beplanting;
- e. Afzetten opslag;
- f. Opkronen bomen;
- g. Begeleidingssnoei / onderhoudssnoei bomen
- h. Verwijderen waterlot/stamopschot;
- i. Verwijderen wortelopslag;
- j. Verwijderen bomen;
- k. Iepziektebestrijding;
- l. Verwijderen stobben;
- m. Knippen van hagen;
- n. Bijkomende werkzaamheden.

1.05 TIJDSBEPALING

1. De planning voor de onderhoudswerkzaamheden wordt jaarlijks in overleg met de directie vastgesteld.

Het bepaalde in artikel 01.13.07 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020) is niet van toepassing.

1.06 ONDERHOUDSTERMIJN

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

1.07 KWALITEITSBORGING

Van de aannemer wordt een kwaliteitsplan voor het uit te voeren werk verlangd overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.02 van de Standaard.

2. BESCHRIJVING

2.1 ALGEMENE GEGEVENS

PAR

01 TEKENINGEN

Bij dit bestek behoren geen tekeningen

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

n.v.t.

03 BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

Bijlage 1: Veiligheids- en gezondheidsplan

Bijlage 2: Gedragscode Bosbeheer

De volgende bijlage is ter informatie aan dit bestek toegevoegd (de aannemer kan hier geen rechten aan ontleen):

Bijlage 3: 4-11-2016 Inventarisatielijst beplantingen langs wegen

04 FLORA EN FAUNAWET

Voor dit werk is de volgende situatie van toepassing:

Gedurende de contractperiode zijn er op grond van de bij dit bestek behorende ontheffing/gedragscode voorwaarde gesteld aan de periode van uitvoering. Verwezen wordt naar de Gedragscode Bosbeheer voor nadere informatie.

05 HOEVEELHEDEN

De hoeveelheden in dit bestek betreffen de verwachte hoeveelheden per jaar.

06 SOCIAL RETURN ON INVESTMENT

De gemeente Noordoostpolder heeft besloten om in deze aanbesteding Social Return On Investment (SROI) als bijzondere uitvoeringsvoorwaarde op te nemen. De aanbieder verplicht zich om bij gunning 5% van de gefactureerde opdrachtsom aan te wenden voor SROI-activiteiten overeenkomstig artikel 01.25.01 van deel 3 van dit bestek.

2.2 NADERE BESCHRIJVING

PAR

01 VERKLARING VAN DE HIERNA VOLGENDE STAAT

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

02 KENMERK RESULTAATSVERPLICHTING

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

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

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

03 HOEVEELHEID TER INLICHTING

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

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

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

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

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

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

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

04 GRENZEN VAN DE SITUERING

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

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
1							VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN			
11							VERKEERSMAATREGELEN De aannemer dient er rekening mee te houden dat de afzetting elke dag opnieuw moet worden toegepast.			
111							STATIONAIRE AFZETTINGEN			
111020	620207					9 9	Toep. afz.(en) bij specif. situaties en werkzaamh. Ten behoeve van: Onderhoudswerkzaamheden in het buitengebied van de gemeente Noordoostpolder. Betreft: het toepassen, instandhouden en verwijderen van stationaire afzettingen. Stationaire afzetting volgens CROW-publicatie WIU 96b.1 Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: afhankelijk van de verkeerssituatie op het moment van uitvoeren. 2 Met materiaal van de aannemer	keer	50,00 F	
112							RIJDENDE AFZETTINGEN			
112020	620207					9 9	Toep. afz.(en) bij specif. situaties en werkzaamh. Ten behoeve van: Onderhoudswerkzaamheden in het buitengebied van de gemeente Noordoostpolder Betreft: het toepassen, instandhouden en verwijderen van rijdende afzettingen. Rijdende afzetting volgens CROW-publicatie WIU 96b. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: afhankelijk van de verkeerssituatie op het moment van uitvoeren. 2 Met materiaal van de aannemer	keer	200,00 F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5				
6							GROENVOORZIENINGEN			
61							ONDERHOUD STRUWEEL/BOSPLANTSOEN De oppervlaktes in hoofdstuk 61 betreffen de oppervlaktes gemeten van stam tot stam. Het dunnen en afzetten van braamstruiken is bij de werkzaamheden inbegrepen. Bomen met een diameter groter dan 20cm worden verrekend op de bestekposten 626020 en 626030.			
610000	514499						Controleren hoeveelheden beheerssysteem Voor uitvoering dient de aannemer de hoeveelheden vanuit het beheerssysteem eerst buiten te controleren. De aangetroffen hoeveelheden dienen voor akkoord aan de directie voorgelegd te worden. Bij een verschil van inzicht vindt een gezamenlijke 2e opname plaats.	jaar	1,00	F
611							DUNNEN BEPLANTING			
611010	514430		9				Dunnen beplanting. Betreft: Struweel/bosplantsoen inclusief taluds. Hoogte beplanting: tot ca. 5 m Dunnen door 20 % van de beplanting weg te nemen. Selectie op soorten op aangeven van de directie. 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver. en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	m2	3.500,00	F
611020	514430		9		4		Dunnen beplanting. Betreft: Struweel/bosplantsoen inclusief taluds. Hoogte beplanting: ca. 5 m of meer Dunnen door 20 % van de beplanting weg te nemen. Selectie op soorten op aangeven van de directie. 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver. en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	m2	8.500,00	F
611030	514430		9		3		Dunnen beplanting. Betreft: Struweel/bosplantsoen inclusief taluds. Hoogte beplanting: tot ca. 5 m Dunnen door 40 % van de beplanting weg te nemen. Selectie op soorten op aangeven van de directie. 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver. en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	m2	3.500,00	F
611040	514430		9		4		Dunnen beplanting. Betreft: Struweel/bosplantsoen inclusief taluds. Hoogte beplanting: ca. 5 m of meer Dunnen door 40 % van de beplanting weg te nemen. Selectie op soorten op aangeven van de directie. 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver. en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	m2	10.000,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
611050	514430	9						Dunnen beplanting. Betreft: Struweel/bosplantsoen inclusief taluds. Hoogte beplanting: tot ca. 5 m Dunnen door 60 % van de beplanting weg te nemen. Selectie op soorten op aangeven van de directie. 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver. en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	m2	1.800,00	F
611060	514430	9						Dunnen beplanting. Betreft: Struweel/bosplantsoen inclusief taluds. Hoogte beplanting: ca. 5 m of meer Dunnen door 60 % van de beplanting weg te nemen. Selectie op soorten op aangeven van de directie. 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver. en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	m2	15.000,00	F
611070	514430	9						Dunnen beplanting. Betreft: Dunnen struweel/bosplantsoen op een talud bij bruggen. Hoogte beplanting: tot ca. 5 m Dunnen door 60 % van de beplanting weg te nemen. 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver. en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	m2	1.500,00	F
613								AFZETTEN BEPLANTING			
613010	514433	9						Afzetten beplanting. Betreft: Struweel/bosplantsoen Hoogte beplanting: tot ca. 5 m Afzetten tot op de stobbe 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	m2	10.000,00	F
613020	514499							Dunnen beplanting, op sloot talud, tot 5 m 100% Dunnen beplanting. Betreft: Struweel/ bosplantsoen op sloot talud. Hoogte beplanting: tot ca. 5 m. Dunnen door 100 % van de beplanting weg te nemen. Selectie op soorten op aangeven van de directie. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver. en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	m1	200,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
613030	514433	9		4		1		Afzetten beplanting. Betreft: Struweel/bosplantsoen Hoogte beplanting: ca. 5 m of meer Afzetten tot op de stobbe 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	m2	12.500,00	F
613040	514499							Dunnen beplanting, op sloot talud, vanaf 5 m 100% Dunnen beplanting. Betreft: Struweel/ bosplantsoen op sloot talud. Hoogte beplanting: vanaf ca. 5 m. Dunnen door 100 % van de beplanting weg te nemen. Selectie op soorten op aangeven van de directie. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver. en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	m1	250,00	F
613050	514433	9		3		1		Afzetten beplanting. Betreft: Afzetten struweel/bosplantsoen op een talud t.v.p. brug Hoogte beplanting: tot ca. 5 m Afzetten tot op de stobbe 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	m2	1.500,00	F
614								AFZETTEN BEPLANTING OP TALUD			
614010	514499							Dunnen beplanting, op sloot talud, tot 5 m 100% Dunnen beplanting. Betreft: Struweel/ bosplantsoen op sloot talud. Hoogte beplanting: tot ca. 5 m. Dunnen door 100 % van de beplanting weg te nemen. Selectie op soorten op aangeven van de directie. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver. en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	m1	200,00	F
614020	514499							Dunnen beplanting, op sloot talud, vanaf 5 m 100% Dunnen beplanting. Betreft: Struweel/ bosplantsoen op sloot talud. Hoogte beplanting: vanaf ca. 5 m. Dunnen door 100 % van de beplanting weg te nemen. Selectie op soorten op aangeven van de directie. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver. en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	m1	250,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
614030	514433			9				Afzetten beplanting. Betreft: Afzetten struweel/bosplantsoen op een talud t.v.p. brug of viaduct. Hoogte beplanting: tot ca. 5 m Afzetten tot op de stobbe 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	m2	1.500,00	F	
615					3			ROOIEN BEPLANTING				
615010	514499							Rooien beplanting, beplantingsstrook. E.e.a. op aangeven van de directie Betreft: Struweel/bosplantsoen Hoogte begroeiing: ca. 5 m - Terrein egaliseren en zaaiklaar afwerken. - Bodem na verwijderen bosplantsoen 0,50 m doorspitten en ontdoen van storende lagen.0 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver- en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	m2	500,00	F	
616								AFZETTEN OPSLAG				
616010	514499							Afzet. opslag, hoogte tot 5 m, breedte tot 3 m Hoogte opslag tot ca. 5 m Tot op het maaiveld afzetten struiken, wortel en bomenopslag in de bomenrijen. Breedte strook tot ca. 3 m Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver- en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	m2	1.000,00	F	
616020	514499							Afzet. opslag, hoogte tot 5 m, breedte vanaf 3 m Hoogte opslag tot ca. 5 m Tot op het maaiveld afzetten struiken, wortel en bomenopslag in de bomenrijen. Breedte strook vanaf 3 m Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver- en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	m2	500,00	F	
616030	514499							Afzet. opslag, hoogte vanaf 5 m, breedte tot 3 m Hoogte opslag vanaf 5 m. Tot op het maaiveld afzetten struiken, wortel en bomenopslag in de bomenrijen. Breedte strook tot ca. 3 m Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver- en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	m2	500,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
616040	514499						Afzet. opslag, hoogte vanaf 5 m, breedte vanaf 3 m Hoogte opslag vanaf 5 m. Tot op het maaiveld afzetten struiken, wortel en bomenopslag in de bomenrijen. Breedte strook vanaf 3 m Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver- en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	m2	300,00	F
62							ONDERHOUD BOMEN			
621							OPKRONEN BOMEN CONFORM HANDBOEK BOMEN Snoeien t.b.v. doorrijhoogte dient bij onderstaande posten inbegrepen te zijn. Voor de hoogte kan de snoeihoogte aangehouden worden zoals in onderstaande besteksposten is beschreven.			
621010	515599						Opkronen bomen, opkroonhoogte van 1,50 m tot 2,50 m Opkroonhoogte van 1,50 m tot 2,50 m Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver- en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	st	500,00	F
621030	515599						Opkronen bomen, opkroonhoogte van 2,50 m tot 5 m Opkroonhoogte van 2,50 m tot 5 m Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver- en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	st	750,00	F
621040	515599						Opkronen bomen, opkroonhoogte van 5 m tot 10 m Opkroonhoogte van 5 tot 10 m Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver- en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	st	1.250,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5	6			
622										
622010	515599							st	300,00	F
622020	515599							st	1.000,00	F
622030	515534			3	4			st	500,00	F
						2				
622040	515599							st	100,00	F
622050	515599							st	100,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
623							BEGELEIDINGSSNOEI/ONDERHOUDSSNOEIAFWIJKEND Maximale snoei 50% van het kroonvolume.			
623010	515599						Snoeien bomen tot 15 m Percentage snoei is maximaal 50%. Bomen met een kroonhoogte tot ca. 15 m. Opkroonhoogte vanaf ca. 1 m. Vormsnoei, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout, schurende of foutstandige takken en snoeien n.a.v. stormschade. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver-, en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	st	300,00	F
623020	515599						Snoeien bomen vanaf 15 m Percentage snoei is maximaal 50%. Bomen met een kroonhoogte vanaf ca. 15 m. Opkroonhoogte vanaf ca. 1 m. Vormsnoei, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout, schurende of foutstandige takken en snoeien n.a.v. stormschade. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver-, en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	st	1.000,00	F
623030	515534			3	4	2	Knotten vormbomen. Betreft: knotten wilgen Knotten wilgen tot op de knot Boomhoogteklasse: 9 tot ca. 12 m Leeftijd afkomend hout: tot ca. 5 jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver-, en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	st	500,00	F
623040	515599						Snoeien bomen tot 15 m, Essen Percentage snoei is maximaal 50%. Bomen met een kroonhoogte tot ca. 15 m. Opkroonhoogte vanaf ca. 1 m. Vormsnoei, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout, schurende of foutstandige takken en snoeien n.a.v. stormschade. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver-, en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	st	100,00	F
623050	515599						Snoeien bomen vanaf 15 m, Essen Percentage snoei is maximaal 50%. Bomen met een kroonhoogte vanaf ca. 15 m. Opkroonhoogte vanaf ca. 1 m. Vormsnoei, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout, schurende of foutstandige takken en snoeien n.a.v. stormschade. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver-, en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	st	100,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
624							VERWIJDEREN WATERLOT/STAMOPSCHOT De hoeveelheden in dit hoofdstuk betreft het aantal bomen waarvan waterlot/stamopschot verwijderd dient te worden.			
624010	515599						Verw. waterlot/stamopschot tot 2 m boven mv. Verwijderen en wegnemen van meerjarig waterlot/stamopschot vanaf maaiveld tot 2 m boven maaiveld. Verwijderen d.m.v. zagen/knippen Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver-, en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	st	700,00	F
624020	515599						Verw. waterlot/stamopschot van 2 m - 4 m boven mv Verwijderen en wegnemen van meerjarig waterlot/stamopschot vanaf maaiveld tot 2 m - 4 m boven maaiveld. Verwijderen d.m.v. zagen/knippen Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver-, en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	st	900,00	F
624030	515599						Verw. waterlot/stamopschot van 4 m - 8 m boven mv Verwijderen en wegnemen van meerjarig waterlot/stamopschot vanaf maaiveld tot 4 m - 8 m boven maaiveld. Verwijderen d.m.v. zagen/knippen Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver-, en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	st	2.000,00	F
624040	515599						Verw. waterlot/stamopschot van 8 m - 10 m boven mv. Verwijderen en wegnemen van meerjarig waterlot/stamopschot vanaf maaiveld tot 8 m 10 m boven maaiveld. Verwijderen d.m.v. zagen/knippen Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver-, en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	st	80,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
625							AFZETTEN WORTELOPSCHOT De hoeveelheden in dit hoofdstuk betreft het aantal bomen waarvan wortelopschot verwijderd dient te worden.			
625010	515599						Afzetten wortelopschot Verwijderen en wegnemen van meerjarig wortelopschot t.p.v. de stamvoet Verwijderen d.m.v. zagen/knippen Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver-, en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	st	300,00	F
626							VERWIJDEREN BOMEN			
626010	515101			9	3		Verwijderen bomen. Betreft: verwijderen bomen met een diameter van 0,10 m tot 0,20 m Boomsoort(en): divers diameter borsthoogte: variërend van 0,10 m tot 0,20 m Verwijderen; hoogte van de stobben boven het maaiveld ten hoogste 0,20 m Stamhout vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver-, en/of eindverwerkingsbedrijf. Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver-, en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	st	100,00	F
626020	515101			9	3		Verwijderen bomen. Betreft: verwijderen bomen met een diameter van 0,20 m tot 0,40 m Boomsoort(en): divers diameter borsthoogte: variërend van 0,20 m tot 0,40 m Verwijderen; hoogte van de stobben boven het maaiveld ten hoogste 0,20 m Stamhout vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver-, en/of eindverwerkingsbedrijf. Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver-, en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	st	250,00	F
626030	515101			9	3		Verwijderen bomen. Betreft: verwijderen bomen met een diameter groter dan 0,40 m Boomsoort(en): divers diameter borsthoogte: groter dan 0,40 m Verwijderen; hoogte van de stobben boven het maaiveld ten hoogste 0,20 m Stamhout vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver-, en/of eindverwerkingsbedrijf. Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver-, en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	st	250,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
627								IEPENZIEKTEBESTRIJDING			
627020	515101			9				Verwijderen bomen. Betreft: verwijderen iepen met een diameter van 0,20 m tot 0,40 m Boomsoort(en): iepen diameter borsthoogte: variërend van 0,20 m tot 0,40 m Verwijderen; hoogte van de stobben boven het maaiveld ten hoogste 0,20 m Stamhout vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver-, en/of eindverwerkingsbedrijf voor iepenhout Stamhout mag niet ongeschild blijven liggen Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver-, en/of eindverwerkingsbedrijf voor iepenhout Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	st	10,00	F
627030	515101			9				Verwijderen bomen. Betreft: verwijderen iepen met een diameter groter dan 0,40 m Boomsoort(en): iepen diameter borsthoogte: groter dan 0,40 m Verwijderen; hoogte van de stobben boven het maaiveld ten hoogste 0,20 m Stamhout vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver-, en/of eindverwerkingsbedrijf voor iepenhout. Stamhout mag niet ongeschild blijven liggen Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver-, en/of eindverwerkingsbedrijf voor iepenhout. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	st	10,00	F
628								VERWIJDEREN STOBEN			
628010	515102			1				Verwijderen stobben. Betreft: Frezen stobben met een diameter tot 0,20 m. Diameter stobben: tot ca. 0,2 m Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,30 m 9 Vrijgekomen materialen laten liggen en egaliseren.	st	75,00	F
628020	515102			1				Verwijderen stobben. Betreft: Frezen stobben met een diameter tot 0,20 m. Diameter stobben: tot ca. 0,2 m Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,30 m 3 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver-, en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Het onstane gat afdekken met laag grond dik 0,30 m. Inclusief leveren grond.	st	75,00	F
628030	515102			9				Verwijderen stobben. Betreft: Frezen stobben met een diameter van 0,20 m tot ca. 0,40 m. Diameter stobben: van 0,20 m tot ca. 0,40 m. Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,30 m 9 Vrijgekomen materialen laten liggen en egaliseren.	st	150,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
628040	515102			9				Verwijderen stobben. Betreft: Frezen stobben met een diameter van 0,20 m tot ca. 0,40 m. Diameter stobben: van 0,20 m tot ca. 0,40 m. Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,30 m 3 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver-, en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Het onstane gat afdekken met laag grond dik 0,30 m. Inclusief leveren grond.	st	150,00	F
628050	515102			9		1		Verwijderen stobben. Betreft: Frezen stobben met een diameter vanaf 0,40 m. Diameter: ca. 0,40 m of meer Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,30 m 9 Vrijgekomen materialen laten liggen en egaliseren.	st	150,00	F
628060	515102			9		1		Verwijderen stobben. Betreft: Frezen stobben met een diameter vanaf 0,40 m. Diameter: ca. 0,40 m of meer Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,30 m 3 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver-, en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Het onstane gat afdekken met laag grond dik 0,30 m. Inclusief leveren grond.	st	150,00	F
63								ONDERHOUD HAGEN			
630010	514499							Knippen van hagen Betreft: het knippen van diverse hagen Plantsoort van de haag: divers De zijkanten en bovenkant van de haag Werkbreedte aan 1 zijde van de haag 2 m. Breedte van de haag: Variërend tussen ca. 0,75 m en ca. 1,50 m. Hoogte van de haag: Variërend tussen ca. 1 m en ca. 1,50 m. Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende be-, ver-, en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	m	1.500,00	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				6	
64							BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN				
641							BOOMBANDEN				
641010	515406					1	Vervangen kapotte of verloren gegane boombanden. Betreft: controle en indien noodzakelijk het vervangen van kapotte en verloren gegane boombanden. betreft controle tijdens snoeiwerk of op aangeven van de directie E.e.a. in overleg met de directie Boomband: breed 50 mm fabrikant: RUCA o.g. met schuifmof	st	250,00	F	
						1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver-, en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	st			250,00 L
642							BOOMPALEN				
642010	515405					6	Vervangen kapotte of verloren gegane boompalen. Betreft: controle en indien nodig het vervangen van kapotte en verloren gegane boompalen. betreft controle tijdens snoeiwerk of op aangeven van de directie E.e.a. in overleg met de directie Kastanjepaal, geschild en gepunt Inclusief spijkers voor bevestiging boombanden. Lengte boompaal: 2,50 m	st	250,00	F	
						9	Diameter boompaal: 110 - 120 mm	st			250,00 L
						1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver-, en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.				
642020	515407					2	Verwijderen boompalen met boomband(en). E.e.a. in overleg met de directie Boompaal is 5 jaar of langer geleden geplaatst	st	250,00	F	
						1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver-, en/of eindverwerkingsbedrijf. Vervoer- en acceptatiekosten dienen bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
8							ALGEMENE WERKZAAMHEDEN			
81							TER BESCHIKKING STELLEN WERKNEMERS			
810010	100501						Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bouwplaatswerknemer functiegroep B (overeenkomstig de cao bouwnijverheid): Werknemers: Gecertificeerde verkeersregelaars	uur	10,00	F
			2							
				1						
810020	100501						Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bouwplaatswerknemer functiegroep B (overeenkomstig de cao bouwnijverheid): Medewerker groen, functiegroep 2 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf): Werknemers: Hovenier	uur	20,00	F
			2							
				2						
					1					
810030	100501						Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bouwplaatswerknemer functiegroep B (overeenkomstig de cao bouwnijverheid): Medewerker groen, functiegroep 2 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf): Werknemers: European Tree Worker	uur	20,00	F
			2							
				2						
					1					
810040	102399						Administratie beheersysteem Het bijwerken van het beheersysteem GBI. Alle uitgevoerde werkzaamheden dienen hierin geregistreerd te worden.	uur	40,00	F
82							TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL Alle t.b.s. uren zijn inclusief bediening, tenzij anders aangegeven. Vrijgekomen materialen afvoeren naar een door het bevoegd gezag erkend be-, ver- en/of eindverwerkingsbedrijf.			
820010	100516						Inzetten van een vrachtauto. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Laadvermogen: ten minste 7,5 ton Driezijdig hydraulisch kipbaar Met hydraulische laad- en losinrichting, minimale gieklenkte 6 m.	uur	16,00	F
			2							
				3						
					9					
820020	100513						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 Wielgraafmachine	uur	40,00	F
			4							
				1						
820030	100599						Inzetten motor(zuig)veegbezem. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden	uur	10,00	F
820040	100531						Inzetten van een mobiele versnipperaar. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Capaciteit: ten minste tot 350 mm takdikte.	uur	10,00	F
			9							

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE							RESULTAATS	VERPLICHTING		
		1	2	3	4	5	6					
820050	100532				4			Inzetten van een motorkettingzaag. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Zaagbereik: ten minste 600 mm	uur	20,00	F	

3. BEPALINGEN

HFD PAR ART LID

01 01 ALGEMENE BEPALINGEN**01 01 01 VAN TOEPASSING ZIJNDE BEPALINGEN**

- 01 Op de te verstrekken deelopdrachten zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk vastgesteld in mei 2020, hierna te noemen 'de Standaard', uitgegeven door de Stichting CROW. Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze op de dag van aanbesteding luidt.
- 02 Paragraaf 01.21 van de Standaard is van toepassing op de raamovereenkomst.
- 03 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de CROW-website (www.crow.nl). De Errata op de Standaard is gratis als pdf-bestand te downloaden vanaf de RAW-website: www.crow.nl/raw.
- 07 Indien van het bestek of een gedeelte daarvan, geen gedrukte versie wordt verstrekt maar een automatisch leesbare versie zowel in pdf-formaat als in een andere automatisch leesbare vorm, dient de door hem verstrekte versie in pdf-formaat beschouwd te worden als het bestek in de zin van de U.A.V. 2012 en van het in het bestek dan wel aankondiging genoemde aanbestedingsreglement. De verstrekte versies in andere automatisch leesbare vormen dienen slechts als hulpmiddel te worden beschouwd waaraan door de aanbesteder, respectievelijk de opdrachtgever, en door de inschrijver, respectievelijk de aannemer, jegens elkander geen rechten kunnen worden ontleend.

01 02 BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM**01 02 04 WEEKRAPPORT EN TERMIJNSTAAT**

- 02 In afwijking van paragraaf 27 lid 1 van U.A.V. 2012 maakt de aannemer de weekrapporten op. Daarnaast maakt hij ook de termijnstaten overeenkomstig de Standaard 2020 art. 01.06.01 lid 02. In de weekrapporten de in paragraaf 27 lid 1 van de U.A.V. 2012 vermelde aantekeningen opnemen. Elk weekrapport en elke termijnstaat behoeft de goedkeuring van de directie.

01 04 BETALINGSREGELING: RISICOREGELING**01 04 07**

- 01 Na het eerste jaar van de uitvoering, te rekenen vanaf 1 jaar na de datum van aanbesteding, is de risicoregeling als gesteld in de artikelen 01.04.01, 01.04.02, 01.04.03, 01.04.04, 01.04.05 en 01.04.06 van de standaard 2020 alleen van toepassing voor het loonkostenbestanddeel en het brandstoffenbestanddeel zoals aangegeven in artikel 01.04.08 van deel 3 van dit bestek

01 04 08 LOONKOSTEN- EN BOUW- / BRANDSTOFBESTANDELEN

- 01 Op wijziging in loonkosten, kosten van brandstofgroepen en kosten van bouwstofgroepen geschiedt de eerste twee jaar geen verrekening. Bij eventuele verlenging van de opdracht worden de prijzen worden elk jaar geïndexeerd met als peildatum de datum van aanbesteding
- 02 Het loonkostenbestanddeel, als bedoeld in artikel 01.04.02 lid 03 van de Standaard 2020, bedraagt 70% van de aannemingssom.
- 03 De brandstoffenbestanddelen, als bedoeld in artikel 01.04.02 lid 03 van de Standaard 2020, bedragen de hierna genoemde percentages van de aannemingssom:

Brandstofgroep	Percentage (%)
01 Gasolie met hoog accijnstarief	5%

HFD PAR ART LID

01 05 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES**01 05 01 INDIENEN DECLARATIES**

- 02 De declaratie als bedoeld in artikel 01.06.01 lid 02 van de Standaard 2020 richten aan de opdrachtgever en opstellen volgens een bij dit bestek gevoegd model.
De declaratie uitschrijven ten name van de opdrachtgever en in 2-voud indienen bij de directievoerende instantie.

01 07 ZEKERHEIDSTELLING**01 07 01 WAARDE EN VORM ZEKERHEIDSTELLING**

- 07 De zekerheid als bedoeld in artikel 01.07.01 lid 01 van de Standaard 2020 moet bij de aanbesteder zijn binnengekomen binnen 10 dagen na de datum van het daartoe door of vanwege de aanbesteder gedane verzoek.
- 08 De zekerheid moet worden gesteld in de vorm van een bankgarantie/ borgtocht en dient te worden verstrekt door een in één der lidstaten van de EG gevestigde en een te goeder naam en faam bekend staande bank of verzekeringsmaatschappij.
Indien een bankverklaring/ bereidverklaring/ bankgarantie/borgtocht door een verzekeringsmaatschappij wordt verstrekt, dient deze maatschappij te beschikken over een vergunning als bedoeld in artikel 10 van de Wet toezicht schade- verzekeringsbedrijf in de branche 15 "Borgtocht"

01 08 BIJDRAGEN**01 08 01 BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK**

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

01 08 02 BIJDRAGE FONDS COLLECTIEVE KENNIS-CT

- 01 Een 'bijdrage Fonds Collectieve Kennis-CT' als bedoeld in artikel 01.08.04 van de Standaard, wordt verlangd.

01 13 KWALITEITSPAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN**01 13 06 ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN**

- 01 Van de aannemer wordt per deelopdracht een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de U.A.V. 2012, verlangd.
- 04 In het tijdschema dient te worden vermeld op welke werkdagen het werk zal stilliggen als gevolg van vakantie, roostervrije dagen, e.d.
- 05 Bij het opstellen van het tijdschema en in de uitvoering rekening houden met de volgende randvoorwaarden:
- Tijdelijke werkstop uit de Gedragscode Bosbeheer
- Voorafgaand aan iedere uitvoeringsperiode dient de aannemer de directie te raadplegen of er activiteiten in de buurt plaats vinden die van invloed zijn op de werkzaamheden.
- 06 Elk jaar voorafgaand aan de start van de uitvoering dient er een startoverleg plaats te vinden. Daarnaast vindt er elk jaar één bouwvergadering plaats.

HFD PAR ART LID

01 16 VERZEKERINGEN**01 16 01 CAR VERZEKERING**

- 01 De gemeente heeft een doorlopende CAR-verzekering afgesloten waar deze werkzaamheden onder vallen.

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN**01 19 01 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSPAN (V&G-PLAN)**

- 04 Het V&G-plan dient naast de in artikel 2.28 van het Arbeidsomstandighedenbesluit genoemde informatie tevens de volgende gegevens te bevatten:
- de handelwijze bij alarmsituaties;
 - de namen van BHV-ers en EHBO-ers op het werk en indien mogelijk de plaats waar deze werkzaam zijn en/of telefonisch bereikbaar zijn;
 - de plaats van EHBO-trommels op het werk;
 - de namen, adressen en telefoonnummers van de dichtstbijzijnde huisartsen, tandartsen en eerste hulp afdelingen van ziekenhuizen;
 - adres en telefoonnummer van het regiokantoor van de Inspectie SZW;
 - de persoonlijke beschermingsmiddelen die aan de werknemers zullen worden uitgereikt.
- 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 Alle kosten voor veiligheid en werkplekbeveiligingsmiddelen zijn begrepen in de aannemingsom.
- 06 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 worden overgedragen aan de directie.

01 23 COMMUNICATIE**01 23 02 BESCHERMING PERSOONSGEGEVENS**

- 01 Aannemer is verplicht bij de verwerking van de door Opdrachtgever en gebruikers verschaftte persoonsgegevens de bepalingen van de Algemene verordening gegevensbescherming (AVG) in acht te nemen en daarnaar te handelen.
- 02 Het is aannemer niet toegestaan om lopende deze raamovereenkomst gegevensbestanden aan te leggen van gebruikers, anders dan noodzakelijk ter uitvoering van deze raamovereenkomst.

HFD PAR ART LID

01 25 VAKOPLEIDING**01 25 01 SOCIAL RETURN ON INVESTMENT**

- 01 De aannemer is verplicht 5% van de gefactureerde omzet naar aanleiding van de opdracht aan te wenden aan SROI inspanningen
- 02 Voor het bepalen van de waarde van de inspanningen in SROI, worden minimaal de waarden uit de tabel bouwblokken gehanteerd, eventueel aangevuld met door de Werkcorporatie vastgestelde waarde voor een maatschappelijke activiteit.

Bouwblok	SROI-waarde per jaar/1 fte	Duur van meetellen
Participatiewet < 2 jaar	€ 30.000	2 jaar
Participatiewet > 2 jaar	€ 40.000	2 jaar
Participatiewet (doelgroepregister), Wajong (doelgroepregister) en WIA/WAO, WSW (in dienst nemen: doelgroepregister)	€ 40.000	Altijd
WW < 1 jaar	€ 10.000	1 jaar
WW > 1 jaar	€ 15.000	1 jaar
Niet Uitkeringsgerechtigde (NUG)	€ 10.000	2 jaar
Werkervaringsplek (*0)	€ 750 per maand	Overeengekomen periode
Leerling BBL (leerbaan), niveau 1 en 2	€ 20.000 per leerwerkjaar	Opleidingsperiode
Leerling BBL (leerbaan), niveau 3 en 4	€ 15.000 per leerwerkjaar	Opleidingsperiode
Leerling BOL (stage), niveau 1 en 2	€ 7.500 per stage	Opleidingsperiode
Leerling BOL (stage), niveau 3 en 4	€ 5.000 per stage	Opleidingsperiode
Leerling VSO/Praktijkonderwijs	€ 5.000 per stage	Opleidingsperiode
Leerling VSO/Praktijkonderwijs tot 18 jaar (werkplek na uitstroom)	€ 25.000	Eenmalig
MVO-activiteiten (*1)	€ 100/uur en/of factuurwaarde	
WSW (detachering en/of diensten), Sociale inkoop (*2)	€ factuurwaarde	
Extra op bovenstaande bedragen		Bedragen tellen
Leeftijd 50 jaar en ouder	€ 5.000	Eenmalig/naar rato
Vast dienstverband	€ 10.000	Eenmalig/naar rato
Statushouder	€ 5.000	Eenmalig/naar rato
PSO-ladder (*3): trede 1: Korting op de SROI-verplichting: 10%		Eenmalig/naar rato
PSO-ladder (*3): trede 2: Korting op de SROI-verplichting: 25%		Eenmalig/naar rato
PSO-ladder (*3): trede 3: Korting op de SROI-verplichting: 50%		Eenmalig/naar rato
PSO-ladder (*3), 30+ Vrijstelling SROI-verplichting		Eenmalig/naar rato

I.g.v. overlap telt de hoogste waarde. WSW en Wajong: wetgeving van voor 01-01-2015

Tarieven zijn all-inclusive, incl. begeleidingskosten en werkgeverslasten.

Als SROI-activiteit telt alles mee wat u doet om mensen uit de doelgroepen verder te helpen op - of richting - de arbeidsmarkt. Dat kan gaan om betaald werk, maar bijvoorbeeld ook om (meeloop)stages, werkervaringsplekken, het bieden van opleidingsmogelijkheden, of andere vormen van begeleiding of support.

(*0) Werkervaringsplek: Met toestemming van de uitkerende instantie (gemeente)

Proefplaatsing: Met toestemming van het UWV. Proefplaatsingen tellen alleen mee voor SROI wanneer er een betaald dienstverband van

minimaal 6 maanden op volgt. In dat geval mag 50% van de periode van de proefperiode worden meegeteld.

(*1) MVO-activiteiten: omvat een scala aan activiteiten. Voorwaarde is dat deze activiteit een relatie heeft met de arbeidsmarkt en/of het onderwijs. Denk bijv. aan het geven van gastcolleges bij opleidingsinstituten, de sponsoring van een beroepsgerichte opleiding van iemand

HFD PAR ART LID

uit de doelgroep.

(*2) Sociale inkoop betreft dienstenaafname van:

- Een sociale werkvoorziening (SW-bedrijven of ook wel de sociale werkplaats genoemd).
- Een sociale onderneming (Sociale ondernemingen streven primair en expliciet een maatschappelijk doel na. Dat wil zeggen dat zij een maatschappelijk probleem willen oplossen. Daarnaast is een sociale onderneming financieel zelfvoorzienend en sociaal in de wijze waarop de onderneming wordt gevoerd); De sociale onderneming moet deelnemer zijn van de "Code Sociale Ondernemingen"/ www.codesocialeondernemingen.nl of lid zijn van "Social Enterprise NL"/ www.social-enterprise.nl
- Een PSO-30+ gecertificeerde organisatie. (Indien niet gecertificeerd dient minimaal 30% van de werknemers van een dergelijke onderneming gehandicapt of kansarm te zijn, zie art. 20 lid 1 van de aanbestedingsrichtlijn 2014/24.

Facturen: SW bedrijf, Code Sociale Ondernemingen, PSO 30+ (factuurwaarde 100%), Social Enterprise NL (factuurwaarde 50%.)

(*3) Korting geldt alleen voor de Opdrachtnemer, niet voor de onderaannemer(s).

-- Een voorbeeld: --

De gefactureerde opdrachtsom van een opdracht is bijvoorbeeld € 300.000. De SROI-verplichting bedraagt 5% (€ 15.000). Om te voldoen aan deze verplichting kan de opdrachtnemer voor dit bedrag bijvoorbeeld een arbeidscontract bieden voor een periode van:

- " een halfjaar, aan iemand die < 2 jaar onder de Participatiewet valt (en niet arbeidsbeperkt is), of
- " één jaar, aan iemand die > 1 jaar een WW-uitkering heeft.

Aannemer neemt binnen één (1) week na definitieve gunning contact met de Werkcorporatie op om een afspraak in te plannen om een start te maken met het opstellen van het plan van aanpak. De Werkcorporatie adviseert en faciliteert aannemer, indien gewenst, bij het opstellen van het plan van aanpak.

Aannemer levert aan de Werkcorporatie een goedgekeurd plan op binnen zes (6) weken na definitieve gunning opdracht, hoe aan de SROI-verplichting te voldoen. Deze termijn kan, door de Werkcorporatie worden verlengd, tot maximaal twaalf (12) weken.

De Werkcorporatie zal zich, indien gewenst, inspannen de aanlevering van kandidaten aan aannemer te bevorderen. Deze inspanningen doen niets af aan de eigen eindverantwoordelijkheid van aannemer om aan de SROI-verplichting te voldoen.

Gedurende de looptijd van de raamovereenkomst levert aannemer, de in het plan van aanpak opgenomen, rapportage(s) aan de Werkcorporatie inclusief bewijsstukken, conform de afspraken die hierover in het plan van aanpak, inclusief de eventuele wijzigingen hierop, zijn gemaakt.

De definitieve hoogte van de SROI-verplichting wordt berekend over de gefactureerde omzet en geschiedt aan het einde van de looptijd van de raamovereenkomst.

Uiterlijk binnen twee (2) maanden, of zoveel eerder als in het plan van aanpak is afgesproken, na het einde van de looptijd van de raamovereenkomst levert de aannemer een eindrapportage (inclusief bewijsstukken) aan de Werkcorporatie conform de afspraken in het plan van aanpak.

De Werkcorporatie heeft de bevoegdheid de rapportages te verifiëren. Aannemer verleent daartoe zijn volledige medewerking. De eventuele kosten voortvloeiend uit deze medewerking kunnen niet bij Opdrachtgever verhaald worden.

De Werkcorporatie is bevoegd om inspanningen die niet vooraf zijn goedgekeurd, niet mee te rekenen in het kader van de SROI-verplichting. De bewijslast om deze goedkeuring achteraf te verkrijgen berust bij aannemer.

03 Contactgegevens Expertisepunt Social Return (ESR)

" sroi@daarwerkenweaan.nl

" <https://daarwerkenweaan.nl/social-return-on-investment-sroi/>

HFD PAR ART LID

51 GROENVOORZIENINGEN**51 02 EISEN EN UITVOERING****51 02 02 GRONDWERK TEN BEHOEVE VAN GROENVOORZIENINGEN, ALGEMEEN**

- 12 De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van het onderhoud van bomen en beplantingen mag ten hoogste 50 mm bedragen.

51 02 14 TAK- EN WORTELSNOEI

- 03 Alle snoeiwerkzaamheden aan bomen dienen te worden uitgevoerd door een erkende "European Tree Worker". De directie of toezichthouder kan verlangen het identiteitsbewijs van European Tree Worker te overleggen.

51 02 16 BOOMPALEN EN BOOMBANDEN

- 08 In geval van twee boompalen per boom bij bomenrijen moeten de boompalen in dezelfde lijn worden geplaatst als de bomen en wel in de grootste rijrichting.
- 09 In geval van twee anti-maaischadepalen per boom, palen plaatsen in tegengestelde hoeken van de boompalen.

51 02 18 TIJDSHEMA UIT TE VOEREN ONDERHOUDSWERKZAAMHEDEN

- 01 In afwijking van lid 01 van artikel 51.02.10 van de Standaard 2020 geldt dat de aannemer in overleg met de directie de uitvoeringsvolgorde van de onderhoudswerkzaamheden bepaald.

51 02 27 WERKZAAMHEDEN AAN IEPEN

- 01 Indien op één locatie werkzaamheden aan zowel gezonde als aan door iepenziekte aangetaste iepen zijn voorgeschreven, eerst de werkzaamheden aan de gezonde iepen uitvoeren.
- 02 Bij de uitvoering van werkzaamheden het vrijgekomen, ongeschilde iepenhout gescheiden houden van overige houtsoorten.
- 03 Indien het verwijderen dan wel het wegfrezen van stobben niet is voorgeschreven, de iep tot ten hoogste 0,05 m boven maaiveld afzetten en direct de schors van de stobbe tot het maaiveld verwijderen.

HFD PAR ART LID

51 05 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN GROENVOORZIENINGEN**51 05 01 ALGEMEEN**

- 01 Schade aan paden veroorzaakt door werkzaamheden verband houdend met dit bestek, dienen voor oplevering hersteld te worden op kosten van de aannemer.
- 02 Verontreinigingen aan paden veroorzaakt door werkzaamheden verband houdend met dit bestek, dienen voorafgaand aan oplevering geveegd/geborsteld te worden.
- 03 Vrijgekomen hout dient binnen 5 dagen na de laatste onderhoudswerkzaamheden afgevoerd te worden.
- 04 Er mag maximaal 1 weekproductie te versnipperen hout worden verzameld. Dit dient echter altijd diezelfde week van de snoei te worden versnipperd.
- 05 Er mag geen snoeiafval, takken, stammen, hout etc in watergangen achterblijven.
- 06 Oppervlakte bosplantsoen en struweel wordt gemeten van stamvoet tot stamvoet van de buitenste beplanting van het vak.

51 05 06 IEPIEKTE, ONTSMETTEN GEREEDSCHAP

- 01 Gereedschap dat is gebruikt bij het verwerken van (mogelijk) ziek iepenhout, direct na gebruik op het werk ontsmetten met alcohol 96%.

51 05 07 CALAMITEITEN

- 01 De aannemer dient in geval van een calamiteit door bijvoorbeeld stormschade binnen een werkdag de ontstane calamiteit op te lossen.

62 VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING**62 02 EISEN EN UITVOERINGEN VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING****62 02 01 ALGEMEEN**

- 03 Voor werken op of langs bestaande, voor het verkeer opengestelde wegen, moet de aannemer in verband met de te nemen verkeersmaatregelen tenminste 2 weken voor de aanvang van het werk de te nemen verkeersmaatregelen ter goedkeuring indienen bij de directie.
- 04 Met het werk mag niet worden begonnen voordat de getroffen verkeersmaatregelen en voorzieningen door de directie zijn goedgekeurd.
- 05 Het verkeer op de wegen, alsook op de zijwegen en fietspaden mag door de uitvoering van de werken niet worden gestremd en niet meer worden gehinderd dan onvermijdelijk is. Onder alle omstandigheden blijft het voor de uitvoering van de werken noodzakelijke verkeer ondergeschikt. De door de directie in het belang van het verkeer te geven orders binnen de door haar te stellen termijn uitvoeren.
- 06 Buiten werktijden en na beëindiging van de werkzaamheden de niet voor de verkeersveiligheid noodzakelijke borden afdekken, afdraaien of verwijderen.
- 07 De aannemer draagt zorg voor een regelmatige en voldoende controle op de wegbebakening en afzettingen, ook na werktijd.
- 08 In geval van ongevallen of calamiteiten op of langs het werk, kunnen de werkzaamheden door de directie of de politie tijdelijk worden stilgelegd. Deze maatregel geeft de aannemer geen aanspraak op schadevergoeding of bijbetaling.
- 09 Het op- en afrijden van de voor de uitvoering bestemde terreinen moet plaatsvinden via, door de directie vooraf goed te keuren, dan wel door haar aan te wijzen in- en/of uitritten.
- 11 Indien ten gevolge van de uitvoering van het werk op of nabij het werk gelegen weggedeelten naar het oordeel van de directie zijn beschadigd of bevuild, zal de aannemer op eerste aanzegging van de directie die weggedeelten voor zijn rekening herstellen respectievelijk reinigen.

HFD PAR ART LID

- 12 De aannemer is verplicht tijdens de uitvoering de bestaande overpaden in stand te houden en de eigenaren c.q. gebruikers met hun voertuigen, landbouwwerktuigen, paarden, vee en dergelijke onbelemmerde doorgang te verlenen.
- 14 Indien de aannemer tot tijdelijke bedrijfssluiting overgaat in verband met een collectieve vakantie-regeling binnen zijn bedrijf, moeten de verkeersmaatregelen voor het werk in uitvoering gedurende die periode worden verwijderd; de stand van het werk moet hierop zijn afgestemd.

62 02 07 MATERIAAL VAN AANNEMER

- 01 Indien elders in het bestek niet anders aangegeven, dienen de tijdelijke verkeersvoorzieningen te worden uitgevoerd met materiaal van de aannemer.

62 04 RISICOVERDELING EN GARANTIES - VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING**62 04 01 KORTING**

- 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,- worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

62 05 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN - VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING**62 05 02 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN**

- 01 De aannemer zorgt voor het vervoer, plaatsen, het instand houden en verwijderen, alsmede voor het zo dikwijls als nodig is, opnieuw opnemen, vervoeren en plaatsen van de tijdelijke bebording, bebakening en afzetting.

62 11 BEGRIPPEN**62 11 01 TOEPASSEN**

- 01 Onder 'toepassen...' wordt verstaan het aanvoeren, het plaatsen, het in stand houden, het verwijderen, het eenmalig op- en afdraaien en het afvoeren van alle voor die toe te passen maatregel benodigde zaken. Onder het toepassen van een afzetting wordt mede verstaan alle tijdelijke te treffen (verkeers)voorzieningen voor het aanbrengen, het instandhouden en het verwijderen van een afzetting alsmede het schoonmaken, het ballasten of tuien van hulpmiddelen.

Behoort bij: GNO00820

Raamovereenkomst onderhoud groen buitenwegen

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: GNO00820

(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 inschrijvingsom, 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 inschrijvingsom die is, als bedoeld in artikel 01.01.05 van de Standaard RAW Bepalingen 2020.

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

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

Gedaan op (datum), te

De inschrijver(s)

A) (handtekening)

.....
.....

(naam)
(functie)

B)

(handtekening)

.....
.....

(naam)
(functie)

C)

(handtekening)

.....
.....

(naam)
(functie)

Behoort bij: GNO00820

Raamovereenkomst onderhoud groen buitenwegen

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 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	HOEEVELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
11	VERKEERSMAATREGELEN				
111	STATIONAIRE AFZETTINGEN				
111020	Toepassen afzetting(en) bij specifieke situaties.	keer	50,00	F	
112	RIJDENDE AFZETTINGEN				
112020	Toepassen afzetting(en) bij specifieke situaties.	keer	200,00	F	
6	GROENVOORZIENINGEN				
61	ONDERHOUD STRUWEL/BOSPLANTSOEN				
610000	Controleren hoeveelheden beheerssysteem	jaar	1,00	F	
611	DUNNEN BEPLANTING				
611010	Dunnen beplanting, hoogte tot 5 m 20%	m2	3.500,00	F	
611020	Dunnen beplanting, hoogte vanaf 5 m 20%	m2	8.500,00	F	
611030	Dunnen beplanting, hoogte tot 5 m 40%	m2	3.500,00	F	
611040	Dunnen beplanting, hoogte vanaf 5 m 40%	m2	10.000,00	F	
611050	Dunnen beplanting, hoogte tot 5 m 60%	m2	1.800,00	F	
611060	Dunnen beplanting, hoogte vanaf 5 m 60%	m2	15.000,00	F	
611070	Dunnen beplanting op taluds, tot 5 m 60%	m2	1.500,00	F	
613	AFZETTEN BEPLANTING				
613010	Afzetten beplanting, hoogte tot 5 m, 100%	m2	10.000,00	F	
613020	Dunnen beplanting, op sloot talud, tot 5 m 100%	m1	200,00	F	
613030	Afzetten beplanting, hoogte vanaf 5 m, 100%	m2	12.500,00	F	
613040	Dunnen beplanting, op sloot talud, vanaf 5 m 100%	m1	250,00	F	
613050	Afzetten beplanting op taluds, 100%	m2	1.500,00	F	
614	AFZETTEN BEPLANTING OP TALUD				
614010	Dunnen beplanting, op sloot talud, tot 5 m 100%	m1	200,00	F	
614020	Dunnen beplanting, op sloot talud, vanaf 5 m 100%	m1	250,00	F	
614030	Afzetten beplanting op taluds, 100%	m2	1.500,00	F	
615	ROOIEN BEPLANTING				
615010	Rooien beplanting, beplantingsstrook.	m2	500,00	F	
616	AFZETTEN OPSLAG				
616010	Afzet. opslag, hoogte tot 5 m, breedte tot 3 m	m2	1.000,00	F	
616020	Afzet. opslag, hoogte tot 5 m, breedte vanaf 3 m	m2	500,00	F	
616030	Afzet. opslag, hoogte vanaf 5 m, breedte tot 3 m	m2	500,00	F	
616040	Afzet. opslag, hoogte vanaf 5m, breedte vanaf 3 m	m2	300,00	F	
62	ONDERHOUD BOMEN				
621	OPKRONEN BOMEN CONFORM HANDBOEK BOMEN				
621010	Opkronen bomen, opkroonhoogte van 1,50 m tot 2,50 m	st	500,00	F	
621030	Opkronen bomen, opkroonhoogte van 2,50 m tot 5 m	st	750,00	F	
621040	Opkronen bomen, opkroonhoogte van 5,00 m tot 10 m	st	1.250,00	F	
622	BEGELEIDINGSSNOEI/ONDERHOUDSSNOEICONFORM				
622010	Snoeien bomen tot 15 m	st	300,00	F	
622020	Snoeien bomen vanaf 15 m	st	1.000,00	F	
622030	Onderhoud knotbomen.	st	500,00	F	
622040	Snoeien bomen tot 15 m, Essen	st	100,00	F	
622050	Snoeien bomen vanaf 15 m, Essen	st	100,00	F	
623	BEGELEIDINGSSNOEI/ONDERHOUDSSNOEIAFWIJKEND				
623010	Snoeien bomen tot 15 m	st	300,00	F	
623020	Snoeien bomen vanaf 15 m	st	1.000,00	F	
623030	Onderhoud knotbomen.	st	500,00	F	
623040	Snoeien bomen tot 15 m, Essen	st	100,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
623050	Snoeien bomen vanaf 15 m, Essen	st	100,00	F	
624	VERWIJDEREN WATERLOT/STAMOPSCHOT				
624010	Verw waterlot/stamopschot tot 2,00 m boven mv.	st	700,00	F	
624020	Verw waterlot/stamopschot van 2,00-4,00m boven mv	st	900,00	F	
624030	Verw waterlot/stamopschot van 4,00-8,00m boven mv	st	2.000,00	F	
624040	Verw waterlot/stamopschot van 8,00-10,00 m boven mv	st	80,00	F	
625	AFZETTEN WORTELOPSCHOT				
625010	Afzetten wortelopschot	st	300,00	F	
626	VERWIJDEREN BOMEN				
626010	Verwijderen bomen, diameter van 0,10 m tot 0,20 m	st	100,00	F	
626020	Verwijderen bomen, diameter van 0,20 m tot 0,40 m	st	250,00	F	
626030	Verwijderen bomen, diameter groter dan 0,40 m	st	250,00	F	
627	IEPENZIEKTEBESTRIJDING				
627020	Verwijderen iepen, diameter van 0,20 m tot 0,40 m	st	10,00	F	
627030	Verwijderen iepen, diameter groter dan 0,40 m	st	10,00	F	
628	VERWIJDEREN STOBEN				
628010	Verwijderen stobben en egaliseren, diam. tot 0,20 m	st	75,00	F	
628020	Verwijderen stobben en aanvullen, diam. tot 0,20 m	st	75,00	F	
628030	Verwijderen stobben en egaliseren, diam. 0,2m-0,4 m	st	150,00	F	
628040	Verwijderen stobben en aanvullen, diam. 0,2-0,4 m	st	150,00	F	
628050	Verwijderen stobben en egaliseren, diam. > 0,40 m	st	150,00	F	
628060	Verwijderen stobben en aanvullen, diam. > 0,40 m	st	150,00	F	
63	ONDERHOUD HAGEN				
630010	Knippen van hagen	m	1.500,00	F	
64	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN				
641	BOOMBANDEN				
641010	Vervangen kapotte of verloren gegane boombanden.	st	250,00	F	
642	BOOMPALEN				
642010	Vervangen kapotte of verloren gegane boompalen.	st	250,00	F	
642020	Verwijderen boompalen met boomband(en).	st	250,00	F	
8	ALGEMENE WERKZAAMHEDEN				
81	TER BESCHIKKING STELLEN WERKNEMERS				
810010	Inzetten verkeersregelaars.	uur	10,00	F	
810020	Inzetten Hovenier.	uur	20,00	F	
810030	Inzetten European Tree Worker.	uur	20,00	F	
810040	Administratie beheersysteem	uur	40,00	F	
82	TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL				
820010	Inzetten vrachtauto.	uur	16,00	F	
820020	Inzetten hydraulische graafmachine.	uur	40,00	F	
820030	Inzetten motor(zuig)	uur	10,00	F	
820040	Inzetten mobiele versnipperaar.	uur	10,00	F	
820050	Inzetten motorkettingzaag.	uur	20,00	F	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	STAARTPOSTEN				
91	KORTING				
919990	Totaal eenmalige kosten	%			
929990	Uitvoeringskosten	%			
939990	Algemene kosten	%			
949990	Winst en risico	%			
96	BIJDRAGEN				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	%			
960020	Bijdrage Fonds Collectieve Kennis-CT (0,15%)	%			
	Inschrijvingsom, de omzetbelasting niet inbegrepen				
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				