

RAAMOVEREENKOMST VOOR:

HET ONDERHOUD VAN BOMEN IN DE GEMEENTE MAASGOUW 2026-2029

BESTEKNUMMER: MG-2025-02**DATUM:** 29 september 2025**VERSIE:** 1**STATUS:** Definitief**OPSTELLER:**

ĳverde Advies B.V.

ECI 10

6041 KW Roermond

Opgesteld door: V. Hurxkens

Vrijgegeven door: M. Gijsen

OPDRACHTGEVER:

Bezoekadres:

Gemeente Maasgouw

Markt 36

6051 DZ Maasbracht

Postbus 7000

6050 AA Maasbracht

Tel: (0475) 852500

E-Mail: info@gemeentemaasgouw.nlWebsite: www.maasgouw.nl

Deel 1. Algemeen

01	OPDRACHTGEVER	1
02	DIRECTIE	2
03	LOCATIE	2
04	ALGEMENE BESCHRIJVING	2
05	TIJDSBEPALING	2
06	ONDERHOUDSTERMIJN	2
07	KWALITEITSBORGING	2
08	FLORA EN FAUNA	2

Deel 2.1. Algemene gegevens

01	TEKENINGEN	3
02	PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN	4
03	BIJLAGEN	4

Deel 2.2. Nadere beschrijving

1	SNOEIWERKZAAMHEDEN	5
10	BEGELEIDINGSSNOEI	7
1010	BOOMHOOGTE TOT CA. 6 METER	7
1011	BOOMHOOGTE CA. 6 TOT CA. 9 METER	7
1012	BOOMHOOGTE CA. 9 TOT CA. 12 METER	8
1013	BOOMHOOGTE CA. 12 TOT CA. 15 METER	8
1014	BOOMHOOGTE CA. 15 TOT CA. 18 METER	9
1015	BOOMHOOGTE CA. 18 TOT CA. 24 METER	9
11	ONDERHOUDSSNOEI NIET VRIJ UITGROEIENDE BOMEN	10
1110	BOOMHOOGTE TOT CA. 6 METER	10
1111	BOOMHOOGTE CA. 6 TOT CA. 9 METER	10
1112	BOOMHOOGTE CA. 9 TOT CA. 12 METER	11
1113	BOOMHOOGTE CA. 12 TOT CA. 15 METER	11
1114	BOOMHOOGTE CA. 15 TOT CA. 18 METER	12
1115	BOOMHOOGTE CA. 18 TOT CA. 24 METER	13
1116	BOOMHOOGTE CA. 24 METER OF HOGER	13
12	ONDERHOUDSSNOEI VRIJ UITGROEIENDE BOMEN	14
1210	BOOMHOOGTE TOT CA. 6 METER	14
1211	BOOMHOOGTE CA. 6 TOT CA. 9 METER	15
1212	BOOMHOOGTE CA. 9 TOT CA. 12 METER	15
1213	BOOMHOOGTE CA. 12 TOT CA. 15 METER	16
1214	BOOMHOOGTE CA. 15 TOT CA. 18 METER	16
1215	BOOMHOOGTE CA. 18 TOT CA. 24 METER	17
1216	BOOMHOOGTE CA. 24 METER OF HOGER	17
13	ONDERHOUD VORMBOMEN	18
130	ONDERHOUD LEIBOMEN	18
1300	Snoeien leibomen	18
131	ONDERHOUD BOL- EN KNOTBOMEN	19
1310	ONDERHOUD BOL- EN KNOTBOMEN TOT CA. 6 METER.	19
1311	ONDERHOUD BOL- EN KNOTBOMEN 6 TOT 9 METER.	19
1312	ONDERHOUD BOL- EN KNOTBOMEN 9 TOT 12 METER.	19
1313	ONDERHOUD BOL- EN KNOTBOMEN 12 TOT 15 METER.	19
1314	ONDERHOUD BOL- EN KNOTBOMEN 15 METER OF HOGER.	20
132	ONDERHOUD GEKANDELABERDE BOMEN	20
1320	ONDERHOUD GEKANDELABERDE BOMEN TOT CA. 6 METER.	20
1321	ONDERHOUD GEKANDELABERDE BOMEN 6 TOT CA. 9 METER.	20
1322	ONDERHOUD GEKANDELABERDE BOMEN 9 TOT CA. 12 METER.	21
1323	ONDERHOUD GEKANDELABERDE BOMEN 12 TOT CA. 15 METER.	21
1324	ONDERHOUD GEKANDELABERDE BOMEN 15 METER OF HOGER.	21
133	KANDELABEREN BOMEN	22
14	SPECIFIEKE SNOEIWERKZAAMHEDEN	22
140	SPECIFIEKE SNOEI BOMEN	22
1400	Innemen kroon	22
15	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN	23
150	VERWIJDEREN STAM- EN WORTELOPSCHOT	23

16	SNOEIEN BOMEN IN BOSPLANTSOEN	23
160	SNOEIEN BOOMVORMERS IN BOSPLANTSOEN	23
2	MUTATIE DIGITREE / CONTROLES	25
20	MUTATIES EN CONTROLES	25
201	BOOMKENMERKEN	25
202	BOOMVEILIGHEID EN ONDERHOUDSTOESTAND	25
203	ACTUALISEREN DIGITREE	25
3	FLORA EN FAUNA MAATREGELEN	26
4	WERK ALGEMENE AARD	27
40	VERKEERSMAATREGELEN BIJ DYNAMISCH WERK	27
401	Toepassing rijdende afzetting op gebiedsontsluitingswegen (GOW)	27
402	Toepassen rijdende afzetting op erftoegangswegen	27
41	VERKEERSMAATREGELEN BIJ STATISCH WERK	27
411	Toepassen statische afzetting op gebiedsontsluitingswegen (GOW)	27
412	Toepassen afzetting(en) buiten de bebouwde kom met maximum snelheid van 80	27
413	Toepassen statische afzetting op fiets- en voetpaden	28
42	TER BESCHIKKING STELLEN PERSONEEL EN MATERIEEL	28
421	TER BESCHIKKING STELLEN PERSONEEL	28
422	TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL	28
423	COMMUNICATIE BENODIGDHEDEN	29
Deel 3. Bepalingen		30
01	ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF	31
01 01	ALGEMENE BEPALINGEN	31
01 02	BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM	31
01 04	BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING	31
01 07	ZEKERHEIDSSTELLING	31
01 08	BIJDRAGEN	31
01 11	VERBAND MET ANDERE WERKEN	31
01 12	MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER	32
01 13	ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN	32
01 16	VERZEKERINGEN	32
01 17	VRIJGEKOMEN MATERIALEN	33
01 18	BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING	33
01 19	ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN	33
01 21	RAW-RAAMOVEREENKOMST	33
01 22	VAKOPLEIDING	34
01 23	COMMUNICATIE	34
01 26	INZET PERSONEN IN HET KADER VAN SOCIAL RETURN	34
51	TECHNISCHE BEPALINGEN GROENVOORZIENINGEN	35
51 01	BEGRIJPPEN	36
51 02	EISEN EN UITVOERING	36
51 04	RISICOVERDELING EN GARANTIES GROENVOORZIENINGEN	36
51 05	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN	36
62	TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN	36
62 02	EISEN EN UITVOERING VERKEERSMAATREGELEN	36

1. ALGEMEEN

01 OPDRACHTGEVER

College van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Maasgouw.

Bezoekadres:
Markt 36
6051 DZ Maasbracht

Postadres:
Postbus 7000
6050 AA Maasbracht

Telefoon: 0475-85 25 00
Fax: 0475-46 61 84
E-mail: info@gemeentemaasgouw.nl
Internet: www.gemeentemaasgouw.nl

02 DIRECTIE

1. Voor de uitvoering van het werk zal de aanbesteder aan de aannemer mededelen wie als directie, als bedoeld in paragraaf 3 lid 4 van de UAV 2025 zal optreden.
2. De directie wordt gevoerd door een vertegenwoordiger van de gemeente of een door de gemeente aangewezen persoon of bureau.

03 LOCATIE

Het uit te voeren werk is gelegen binnen de gemeentegrens van de gemeente Maasgouw.

04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Begeleidingssnoei;
- b. Onderhoudssnoei niet vrij uitgroeiende bomen;
- c. Onderhoudssnoei vrij uit groeiende bomen;
- d. Onderhoud vormbomen;
- e. Controles en mutaties;
- f. Werk algemene aard.

05 TIJDSBEPALING

De werkzaamheden starten op 1 januari 2026 en worden opgeleverd op 31 december 2029.
Het bepaalde in artikel 01.13.07 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020) is niet van toepassing.

06 ONDERHOUDSTERMIJN

Een onderhoudstermijn, als bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de UAV 2025, is niet van toepassing.

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.

Van de aannemer wordt een kwaliteitsplan voor het uit te voeren werk verlangd overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.02 en 01.20.02 van de Standaard 2020.

08 FLORA EN FAUNA

Van de opdrachtnemer wordt voor de uitvoeringsfase een ecologisch werkprotocol in het kader van de van toepassing verklaarde Gedragscode Soortenbescherming gemeenten van de Koninklijke Vereniging Stadswerk verlangd zoals bedoeld in artikel 01.22.03 van de Standaard 2020.
De opdrachtnemer dient zich te conformeren aan de eisen en methoden met betrekking tot hetgeen is vermeld in de Gedragscode Soortenbescherming Gemeenten van de Vereniging Stadswerk Nederland (www.stadswerk.nl).

Op dit werk is de onderstaande gedragscode van toepassing:
De 'Gedragscode soortenbescherming gemeenten 2025 van de Vereniging Stadswerk Nederland, versie 2 juni 2025
De gedragscode is geldig tot 31 maart 2030. De gedragscode is beschikbaar op deze website:

<https://www.rvo.nl/sites/default/files/2025-06/Gedragscode-soortenbescherming-gemeenten.pdf>

Van de aannemer wordt voor de uitvoeringsfase een ecologisch werkprotocol in het kader van de van toepassing verklaarde gedragscode verlangd zoals bedoeld in artikel 01.22.03 lid 01 van de Standaard.

2. BESCHRIJVING

2.1. ALGEMENE GEGEVENS

01 TEKENINGEN

Bij het bestek behoren de volgende tekeningen:

- Bomenbestand van de gemeente Maasgouw dat digitaal beschikbaar is op internet: www.digitree.nl

Via inlogcode en wachtwoord kan de aannemer zelf tekeningen samenstellen voor betreffende deelopdracht. Inlogcode en wachtwoord worden tijdens de startbespreking beschikbaar gesteld.

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

Niet van toepassing.

03 BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Bijlage 1: V&G plan ontwerpfase;
- Bijlage 2: Aanbestedingsleidraad;
- Bijlage 3: Opname onderhoudskenmerken/ BVC controle 2025;
- Bijlage 4: Social Return tekst en beleidsregels, versie 1 oktober 2024;
- Bijlage 5: Uniform Europees aanbestedingsdocument (digitaal in Tendered);

2.2. NADERE BESCHRIJVING

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	1	2	3	4	5				
1							SNOEIWERKZAAMHEDEN			
10							BEGELEIDINGSSNOEI			
1010							<u>BOOMHOOGTE TOT CA. 6 METER</u>			
101010	515511						Begeleidingssnoei. Betreft: niet vrijuitgroeïende bomen, regulier boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: tot 6 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	1.051,00	F
			1							
				9						
101020	515512						Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld. Betreft: niet vrijuitgroeïende bomen, achterstallig boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: tot 6 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	1.319,00	F
			1							
				1						
101030	515513						Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld. Betreft: niet vrijuitgroeïende bomen, verwaarloosd boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: tot 6 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	50,00	F
			1							
				1						
1011							<u>BOOMHOOGTE CA. 6 TOT CA. 9 METER</u>			
101110	515511						Begeleidingssnoei. Betreft: niet vrijuitgroeïende bomen, regulier boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 6 tot 9 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	721,00	F
			2							
				9						
101120	515512						Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld. Betreft: niet vrijuitgroeïende bomen, achterstallig boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 6 tot 9 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	433,00	F
			2							
				1						
101130	515513						Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld. Betreft: niet vrijuitgroeïende bomen, verwaarloosd boombeeld. Boomhoogteklasse: 6 tot 9 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022	st	74,00	F
			2							
				1						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
1012							2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer. <u>BOOMHOOGTE CA. 9 TOT CA. 12 METER</u>			
101210	515511						Begeleidingssnoei. Betreft: niet vrijuitgroeïende bomen, regulier boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 9 tot 12 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022	st	761,00	F
			3							
			9							
101220	515512						2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer. Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld. Betreft: niet vrijuitgroeïende bomen, achterstallig boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 9 tot 12 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022	st	371,00	F
			3							
			1							
101230	515513						2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer. Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld. Betreft: niet vrijuitgroeïende bomen, verwaarloosd boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 9 tot 12 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022	st	10,00	F
			3							
			1							
1013							2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer. <u>BOOMHOOGTE CA. 12 TOT CA. 15 METER</u>			
101310	515511						Begeleidingssnoei. Betreft: niet vrijuitgroeïende bomen, regulier boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 12 tot 15 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022	st	215,00	F
			4							
			9							
101320	515512						2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer. Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld. Betreft: niet vrijuitgroeïende bomen, achterstallig boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 12 tot 15 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022	st	62,00	F
			4							
			1							
101330	515513						2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer. Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld. Betreft: niet vrijuitgroeïende bomen, verwaarloosd boombeeld. Situering: conform Digitree.	st	10,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
1014		4					Boomhoogteklasse: 12 tot 15 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022			
			1				2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
							<u>BOOMHOOGTE CA. 15 TOT CA. 18 METER</u>			
101410	515511						Begeleidings snoei. Betreft: niet vrijuitgroeiende bomen, regulier boombeeld. Situering: conform Digitree.	st	63,00	F
			5				Boomhoogteklasse: 15 tot 18 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022			
				9			2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
101420	515512						Begeleidings snoei achterstallig boombeeld. Betreft: niet vrijuitgroeiende bomen, achterstallig boombeeld. Situering: conform Digitree.	st	36,00	F
			5				Boomhoogteklasse: 15 tot 18 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022			
				1			2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
101430	515513						Begeleidings snoei verwaarloosd boombeeld. Betreft: niet vrijuitgroeiende bomen, verwaarloosd boombeeld. Situering: conform Digitree.	st	10,00	F
			5				Boomhoogteklasse: 15 tot 18 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022			
				1			2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
1015							<u>BOOMHOOGTE CA. 18 TOT CA. 24 METER</u>			
101510	515511						Begeleidings snoei. Betreft: niet vrijuitgroeiende bomen, regulier boombeeld. Situering: conform Digitree.	st	58,00	F
			6				Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022			
				9			2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
101520	515512						Begeleidings snoei achterstallig boombeeld. Betreft: niet vrijuitgroeiende bomen, achterstallig boombeeld. Situering: conform Digitree.	st	10,00	F
			6				Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022			
				1			2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
101530	515513						Begeleidings snoei verwaarloosd boombeeld.	st	10,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
11							Betreft: niet vrijuitgroeïende bomen, verwaarloosd boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022			
1110							2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
111010	515599						ONDERHOUDSSNOEI NIET VRIJ UITGROEIENDE BOMEN BOOMHOOGTE TOT CA. 6 METER Onderhoudssnoei regulier boombeeld tot ca. 6 meter. Betreft: niet vrij uitgroeïende bomen, regulier boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: tot 6 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022 Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en geen vrije takval mogelijk Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	121,00	F
111020	515521						Onderhoudssnoei. Betreft: niet vrij uitgroeïende bomen, achterstallig boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: tot 6 m Gewenst eindbeeld: conform handboek bomen 2022. Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en geen vrije takval mogelijk	st	45,00	F
111030	515599						2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
111030	515599						Onderhoudssnoei verwaarloosd boombeeld tot ca. 6 meter. Betreft: niet vrij uitgroeïende bomen, verwaarloosd boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: tot 6 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022 Bereikbaar met hoogwerker Vrije en geen vrije takval mogelijk Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	10,00	F
1111							BOOMHOOGTE CA. 6 TOT CA. 9 METER			
111110	515599						Onderhoudssnoei regulier boombeeld 6 tot ca. 9 meter Betreft: niet vrij uitgroeïende bomen, regulier boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 6 tot 9 m. Gewenst eindbeeld: conform handboek bomen 2022. Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en geen vrije takval mogelijk Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	307,00	F
111120	515521						Onderhoudssnoei.	st	149,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
			2					Betreeft: niet vrij uitgroeiende bomen, achterstallig boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 6 tot 9 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022 Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en geen vrije takval mogelijk 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
111130	515599			1		9		Onderhoudssnoei verwaarloosd boombeeld 6 tot ca. 9 meter. Betreeft: niet vrij uitgroeiende bomen, verwaarloosd boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 6 tot 9 m. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022 Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en geen vrije takval mogelijk Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	10,00	F
1112								<u>BOOMHOOGTE CA. 9 TOT CA. 12 METER</u>			
111210	515599							Onderhoudssnoei regulier boombeeld 9 tot ca. 12 meter Betreeft: niet vrij uitgroeiende bomen, regulier boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 9 tot 12 m Gewenst eindbeeld: conform handboek bomen 2022. Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en geen vrije takval mogelijk Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	629,00	F
111220	515521			3				Onderhoudssnoei. Betreeft: niet vrij uitgroeiende bomen, achterstallig boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 9 tot 12 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022 Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en geen vrije takval mogelijk 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	387,00	F
111230	515599			1		9		Onderhoudssnoei verwaarloosd boombeeld 9 tot ca. 12 meter. Betreeft: niet vrij uitgroeiende bomen, verwaarloosd boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 9 tot 12 m. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022 Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en geen vrije takval mogelijk Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	20,00	F
1113								<u>BOOMHOOGTE CA. 12 TOT CA. 15 METER</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
111310	515599						Onderhoudssnoei regulier boombeeld 12 tot ca. 15 meter Betreft: niet vrij uitgroeiende bomen, regulier boombeeld. Boomhoogteklasse: 12 tot 15 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022 Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en geen vrije takval mogelijk Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	815,00	F
111320	515521		4				Onderhoudssnoei. Betreft: niet vrij uitgroeiende bomen, achterstallig boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 12 tot 15 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022 Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en geen vrije takval mogelijk 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	524,00	F
111330	515599			1			Onderhoudssnoei verwaarloosd boombeeld 12 tot ca. 15 meter. Betreft: niet vrij uitgroeiende bomen, verwaarloosd boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 12 tot 15 m. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	30,00	F
1114							<u>BOOMHOOGTE CA. 15 TOT CA. 18 METER</u>			
111410	515599						Onderhoudssnoei regulier boombeeld 15 tot ca. 18 meter Betreft: niet vrij uitgroeiende bomen, regulier boombeeld Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 15 tot 18 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022 Bereikbaar met hoogwerker Vrij-e en geen vrije takval mogelijk Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	1.109,00	F
111420	515521		5				Onderhoudssnoei. Betreft: niet vrij uitgroeiende bomen, achterstallig boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 15 tot 18 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022 Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en geen vrije takval mogelijk 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	522,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
111430	515599						Onderhoudssnoei verwaarloosd boombeeld 15 tot ca. 18 meter. Betreft: niet vrij uitgroeiende bomen, verwaarloosd boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 15 tot 18 m. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022 Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en geen vrije takval mogelijk Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	25,00	F
1115							<u>BOOMHOOGTE CA. 18 TOT CA. 24 METER</u>			
111510	515599						Onderhoudssnoei regulier boombeeld 18 tot ca. 24 meter Betreft: niet vrij uitgroeiende bomen, regulier boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m Gewenst eindbeeld: conform handboek bomen 2022. Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en geen vrije takval mogelijk Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	517,00	F
111520	515521					6	Onderhoudssnoei. Betreft: niet vrij uitgroeiende bomen, achterstallig boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022 Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en geen vrije takval mogelijk 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	317,00	F
						1				
						9				
						9				
111530	515599						Onderhoudssnoei verwaarloosd boombeeld 18 tot ca. 24 meter. Betreft: niet vrij uitgroeiende bomen, verwaarloosd boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 15 tot 18 m. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022 Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en geen vrije takval mogelijk Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	20,00	F
1116							<u>BOOMHOOGTE CA. 24 METER OF HOGER</u>			
111610	515599						Onderhoudssnoei regulier boombeeld ca. 24 meter of hoger Betreft: niet vrij uitgroeiende bomen, regulier boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022 Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en geen vrije takval mogelijk Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	167,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
111620	515521						Onderhoudssnoei. Betreft: niet vrij uitgroeiende bomen, achterstallig boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022 Bereikbaar met hoogwerker Vrije en geen vrije takval mogelijk 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	52,00	F
			7							
				1						
					9					
						9				
111630	515599						Onderhoudssnoei verwaarloosd boombeeld ca. 24 meter of hoger Betreft: niet vrij uitgroeiende bomen, verwaarloosd boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 24 meter of hoger Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022 Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en geen vrije takval mogelijk Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	10,00	F
12							ONDERHOUDSSNOEI VRIJ UITGROEIENDE BOMEN			
1210							<u>BOOMHOOGTE TOT CA. 6 METER</u>			
121010	515521						Onderhoudssnoei. Betreft: vrij uitgroeiende bomen, regulier boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: tot 6 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022 Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en geen vrije takval mogelijk 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	356,00	F
			1							
				1						
					1					
						9				
121020	515999						Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld tot ca. 6 meter. Betreft: vrij uitgroeiende bomen, achterstallig boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: tot 6 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022 Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en geen vrije takval mogelijk Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	102,00	F
121030	515999						Onderhoudssnoei verwaarloosd boombeeld tot ca. 6 meter. Betreft: vrij uitgroeiende bomen, verwaarloosd boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: tot 6 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022 Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en geen vrije takval mogelijk Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	10,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4				
1211						<u>BOOMHOOGTE CA. 6 TOT CA. 9 METER</u>			
121110	515521		2	1	1	<p>Onderhoudssnoi.</p> <p>Betreft: vrij uitgroeiende bomen, regulier boombeeld.</p> <p>Boomhoogteklasse: 6 tot 9 m</p> <p>Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022</p> <p>Bereikbaar met hoogwerker</p> <p>Vrije- en geen vrije takval mogelijk</p> <p>2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.</p> <p>Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.</p>	st	155,00	F
121120	515999					<p>Onderhoudssnoi achterstallig boombeeld 6 tot ca. 9 meter.</p> <p>Betreft: vrij uitgroeiende bomen, achterstallig boombeeld.</p> <p>Situering: conform Digitree.</p> <p>Boomhoogteklasse: 6 tot 9 m</p> <p>Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022</p> <p>Bereikbaar met hoogwerker</p> <p>Vrije- en geen vrije takval mogelijk</p> <p>Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.</p> <p>Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.</p>	st	97,00	F
121130	515999					<p>Onderhoudssnoi verwaarloosd boombeeld 6 tot ca. 9 meter.</p> <p>Betreft: vrij uitgroeiende bomen, verwaarloosd boombeeld.</p> <p>Situering: conform Digitree.</p> <p>Boomhoogteklasse: 6 tot 9 m</p> <p>Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022</p> <p>Bereikbaar met hoogwerker</p> <p>Vrije- en geen vrije takval mogelijk</p> <p>Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.</p> <p>Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.</p>	st	10,00	F
1212						<u>BOOMHOOGTE CA. 9 TOT CA. 12 METER</u>			
121210	515521		3	1	1	<p>Onderhoudssnoi.</p> <p>Betreft: vrij uitgroeiende bomen, regulier boombeeld.</p> <p>Boomhoogteklasse: 9 tot 12 m</p> <p>Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022</p> <p>Bereikbaar met hoogwerker</p> <p>Vrije- en geen vrije takval mogelijk</p> <p>2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.</p> <p>Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.</p>	st	110,00	F
121220	515999					<p>Onderhoudssnoi achterstallig boombeeld 9 tot ca. 12 meter.</p> <p>Betreft: vrij uitgroeiende bomen, achterstallig boombeeld.</p> <p>Situering: conform Digitree.</p> <p>Boomhoogteklasse: 9 tot 12 m</p> <p>Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022</p> <p>Bereikbaar met hoogwerker</p> <p>Vrije- en geen vrije takval mogelijk</p> <p>Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.</p> <p>Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.</p>	st	52,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
121230	515999						Onderhoudssnoei verwaarloosd boombeeld 9 tot ca. 12 meter. Betreft: vrij uitgroeiende bomen, verwaarloosd boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 9 tot 12 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022 Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en geen vrije takval mogelijk Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	20,00	F
1213							<u>BOOMHOOGTE CA. 12 TOT CA. 15 METER</u>			
121310	515521		4				Onderhoudssnoei. Betreft: vrij uitgroeiende bomen, regulier boombeeld Boomhoogteklasse: 12 tot 15 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022 Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en geen vrije takval mogelijk 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	138,00	F
121320	515999			1			Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld 12 tot ca. 15 meter. Betreft: vrij uitgroeiende bomen, achterstallig boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 12 tot 15 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022 Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en geen vrije takval mogelijk Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	31,00	F
121330	515999						Onderhoudssnoei verwaarloosd boombeeld 12 tot ca. 15 meter. Betreft: vrij uitgroeiende bomen, verwaarloosd boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 12 tot 15 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022 Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en geen vrije takval mogelijk Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	30,00	F
1214							<u>BOOMHOOGTE CA. 15 TOT CA. 18 METER</u>			
121410	515521		5				Onderhoudssnoei. Betreft: vrij uitgroeiende bomen, regulier boombeeld Boomhoogteklasse: 15 tot 18 m Gewenst eindbeeld: wordt aangewezen in deelopdracht Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en geen vrije takval mogelijk 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	60,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
121420	515999						Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld 15 tot ca. 18 meter. Betreft: vrij uitgroeiende bomen, achterstallig boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 15 tot 18 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022 Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en geen vrije takval mogelijk Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	48,00	F
121430	515999						Onderhoudssnoei verwaarloosd boombeeld 15 tot ca. 18 meter. Betreft: vrij uitgroeiende bomen, verwaarloosd boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 15 tot 18 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022 Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en geen vrije takval mogelijk Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	25,00	F
1215							<u>BOOMHOOGTE CA. 18 TOT CA. 24 METER</u>			
121510	515521		6	1	1	9	Onderhoudssnoei. Betreft: vrij uitgroeiende bomen, regulier boombeeld. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022 Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en geen vrije takval mogelijk 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	27,00	F
121520	515999						Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld 18 tot ca. 24 meter. Betreft: vrij uitgroeiende bomen, verwaarloosd boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022 Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en geen vrije takval mogelijk Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	18,00	F
121530	515999						Onderhoudssnoei verwaarloosd boombeeld 18 tot ca. 24 meter. Betreft: vrij uitgroeiende bomen, verwaarloosd boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 24 meter of hoger Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022 Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en geen vrije takval mogelijk Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	15,00	F
1216							<u>BOOMHOOGTE CA. 24 METER OF HOGER</u>			
121610	515521						Onderhoudssnoei.	st	10,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
			7					Betreft: vrij uitgroeiende bomen, regulier boombeeld Boomhoogteklasse: 24 m of hoger Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022 Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en geen vrije takval mogelijk			
				1				2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
					1						
						9					
121620	515999							Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld ca. 24 meter of hoger Betreft: vrij uitgroeiende bomen, achterstallig boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 24 meter of hoger Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022 Bereikbaar met hoogwerker Vrije en geen vrije takval mogelijk Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	8,00	F
121630	515999							Onderhoudssnoei verwaarloosd boombeeld ca. 24 meter of hoger Betreft: vrij uitgroeiende bomen, verwaarloosd boombeeld. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen 2022 Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en geen vrije takval mogelijk Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	5,00	F
13								ONDERHOUD VORMBOMEN			
130								ONDERHOUD LEIBOMEN			
1300								<u>Snoeien leibomen</u>			
130010	515536							Onderhoud leibomen. Betreft: het snoeien van leibomen. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: tot 6 m Snoeien, leeftijd afkomend hout: tot ca. 2 jaar Bereikbaar met hoogwerker	st	288,00	F
				1							
					1						
						1					
							9	9 Verwijderen van waterlot en stam- en wortelopschot over de volledige takvrije stamlengte.			
							9	9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
130020	515536							Onderhoud leibomen. Betreft: het snoeien van leibomen. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 6 m of hoger Snoeien, leeftijd afkomend hout: tot ca. 2 jaar Bereikbaar met hoogwerker	st	51,00	F
				2							
					1						
						1					
							9	9 Verwijderen van waterlot en stam- en wortelopschot over de volledige takvrije stamlengte.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5	6			
131							9	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.		
								ONDERHOUD BOL- EN KNOTBOMEN De boomhoogteklasse geeft aan tot welke hoogte de knot(ten) van de boom zich kan bevinden.		
1310								<u>ONDERHOUD BOL- EN KNOTBOMEN TOT CA. 6 METER.</u>		
131010	515534							Knotten vormbomen. Betreft: het terugzetten van bol- en knotbomen. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: tot 6 m Leeftijd afkomend hout: tot ca. 3 jaar	st	319,00 F
		1						Betreft: knotten		
		2						Bereikbaar met hoogwerker		
			1					Vrije- en niet vrije takval mogelijk.		
				9				Verwijderen van stam- en waterlot over de volledige takvrije stamlengte.		
					9			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.		
1311								<u>ONDERHOUD BOL- EN KNOTBOMEN 6 TOT 9 METER.</u>		
131110	515534							Knotten vormbomen. Betreft: het terugzetten van bol- en knotbomen. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 6 tot ca. 9 m Leeftijd afkomend hout: tot ca. 3 jaar	st	18,00 F
		2						Betreft: knotten		
		2						Bereikbaar met hoogwerker		
			1					Vrije- en niet vrije takval mogelijk.		
				9				Verwijderen van stam- en waterlot over de volledige takvrije stamlengte.		
					9			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.		
1312								<u>ONDERHOUD BOL- EN KNOTBOMEN 9 TOT 12 METER.</u>		
131210	515534							Knotten vormbomen. Betreft: het terugzetten van bol- en knotbomen. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 9 tot ca. 12 m Leeftijd afkomend hout: tot ca. 3 jaar	st	5,00 F
		3						Betreft: knotten		
		2						Bereikbaar met hoogwerker		
			1					Vrije- en niet vrije takval mogelijk.		
				9				Verwijderen van stam- en waterlot over de volledige takvrije stamlengte.		
					9			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.		
1313								<u>ONDERHOUD BOL- EN KNOTBOMEN 12 TOT 15 METER.</u>		

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
131310	515534						Knotten vormbomen. Betreft: het terugzetten van bol- en knotbomen. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 12 tot ca. 15 m Leeftijd afkomend hout: tot ca. 3 jaar Betreft: knotten Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en niet vrije takval mogelijk. 9 Verwijderen van stam- en waterlot over de volledige takvrije stamlengte. 9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	6,00	F
1314			4				<u>ONDERHOUD BOL- EN KNOTBOMEN 15 METER OF HOGER.</u>			
131410	515534						Knotten vormbomen. Betreft: het terugzetten van bol- en knotbomen. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 15 m of hoger Leeftijd afkomend hout: tot ca. 3 jaar Betreft: knotten Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en niet vrije takval mogelijk. 9 Verwijderen van stam- en waterlot over de volledige takvrije stamlengte. 9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	5,00	F
132			5				ONDERHOUD GEKANDELABERDE BOMEN De boomhoogteklasse geeft aan tot welke hoogte de knot(ten) van de boom zich kan bevinden.			
1320							<u>ONDERHOUD GEKANDELABERDE BOMEN TOT CA. 6 METER.</u>			
132010	515534						Knotten vormbomen. Betreft: het terugzetten van bomen die in het verleden gekandelaberd zijn. Situering: conform Digitree Boomhoogteklasse: tot 6 m Leeftijd afkomend hout: tot ca. 3 jaar Betreft: knotten Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en niet vrije takval mogelijk 9 Verwijderen van stam- en waterlot over de volledige takvrije stamlengte. 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	30,00	F
1321			1				<u>ONDERHOUD GEKANDELABERDE BOMEN 6 TOT CA. 9 METER.</u>			
132110	515534						Knotten vormbomen. Betreft: het terugzetten van bomen die in het verleden gekandelaberd zijn. Situering: conform Digitree Boomhoogteklasse: 6 tot ca. 9 m Leeftijd afkomend hout: tot ca. 3 jaar	st	30,00	F
			2							
				2						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
1322				1			Betreft: knotten Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en niet vrije takval mogelijk 9 Verwijderen van stam- en waterlot over de volledige takvrije stamlengte. 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
132210	515534						<u>ONDERHOUD GEKANDELABERDE BOMEN 9 TOT CA. 12 METER.</u> Knotten vormbomen. Betreft: het terugzetten van bomen die in het verleden gekandelaberd zijn. Situering: conform Digitree Boomhoogteklasse: 9 tot ca. 12 m Leeftijd afkomend hout: tot ca. 3 jaar Betreft: knotten 9 Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en niet vrije takval mogelijk 9 Verwijderen van stam- en waterlot over de volledige takvrije stamlengte. 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	40,00	F
1323			3				Betreft: knotten Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en niet vrije takval mogelijk 9 Verwijderen van stam- en waterlot over de volledige takvrije stamlengte. 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
132310	515534			2			<u>ONDERHOUD GEKANDELABERDE BOMEN 12 TOT CA. 15 METER.</u> Knotten vormbomen. Betreft: het terugzetten van bomen die in het verleden gekandelaberd zijn. Situering: conform Digitree Boomhoogteklasse: 12 tot ca. 15 m Leeftijd afkomend hout: tot ca. 3 jaar Betreft: knotten 9 Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en niet vrije takval mogelijk 9 Verwijderen van stam- en waterlot over de volledige takvrije stamlengte. 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	18,00	F
1324			4				Betreft: knotten Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en niet vrije takval mogelijk 9 Verwijderen van stam- en waterlot over de volledige takvrije stamlengte. 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
132410	515534			1			<u>ONDERHOUD GEKANDELABERDE BOMEN 15 METER OF HOGER.</u> Knotten vormbomen. Betreft: het terugzetten van bomen die in het verleden gekandelaberd zijn. Situering: conform Digitree Boomhoogteklasse: 15 m of hoger Leeftijd afkomend hout: tot ca. 3 jaar Betreft: knotten 9 Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en niet vrije takval mogelijk 9 Verwijderen van waterlot en stam- en wortelopschot over de volledige takvrije stamlengte.	st	26,00	F
			5							
				2						
					1					
						9				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
133							2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
							KANDELABEREN BOMEN Betreft: het kandelaberen van bomen die nog niet eerder gekandelaberd zijn.			
133010	515532						Kandelaberen bomen. Betreft: het kandelaberen van niet vrij- uit groeiende bomen. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: tot 15 m. Takken inkorten tot ca. 0,50 m van de takkraag Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en niet vrije takval mogelijk.	st	10,00	F
		9					Verwijderen van waterlot en stam- en wortelopschot over de volledige takvrije stamlengte.			
			1				9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van aannemer.			
133020	515532						Kandelaberen bomen. Betreft: het kandelaberen van niet vrij- uit groeiende bomen. Boomhoogteklasse: 15 m. of hoger. Takken inkorten tot ca. 0,50 m van de takkraag Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en niet vrije takval mogelijk.	st	10,00	F
		9					Verwijderen van waterlot en stam- en wortelopschot over de volledige takvrije stamlengte.			
			1				9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van aannemer.			
14							SPECIFIEKE SNOEIWERKZAAMHEDEN			
140							SPECIFIEKE SNOEI BOMEN			
1400							<u>Innemen kroon</u>			
140010	515531						Specifieke snoei bomen. Betreft: het innemen van de kroon door specifieke snoei. Situering: conform Digitree. Snoei dient éénmalig te worden uitgevoerd, op aanwijs van directie. Boomhoogteklasse: tot 15 m. Betreft: innemen kroon Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en geen vrije takval mogelijk.	st	10,00	F
		9					Verwijderen van waterlot en stam- en wortelopschot over de volledige takvrije stamlengte.			
			1				9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
140020	515531						Specifieke snoei bomen.	st	10,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
15			9					<p>Betreft: het innemen van de kroon door specifieke snoei. Situering: conform Digitree. Snoei dient éénmalig te worden uitgevoerd, op aanwijs van directie. Boomhoogteklasse: 15 m of hoger.</p> <p>Betreft: innemen kroon Bereikbaar met hoogwerker Vrije- en geen vrije takval mogelijk.</p> <p>9 Verwijderen van waterlot en stam- en wortelopschot over de volledige takvrije stamlengte.</p> <p>9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.</p> <p>BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN</p> <p>VERWIJDEREN STAM- EN WORTELOPSCHOT</p>			
150				1							
150010	515551				9			<p>Verwijderen waterlot. Betreft: het verwijderen van waterlot en stam- en wortelopschot. Situering: conform Digitree. St = per boom. Bereikbaar met hoogwerker</p> <p>9 Verwijderen over de volledige takvrije stamlengte.</p> <p>9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.</p>	st	100,00	F
16			1								
160											
160010	515521			1				<p>Onderhoudssnoei. Betreft: het snoeien van boomvormers in bosplantsoen. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: tot 6 m Gewenst eindbeeld: Snoei naar aard van de soort, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout en van schurende, gebroken of foutstandige takken.</p> <p>9 Boomvormers in de rand van het bosplantsoen zijn bereikbaar met hoogwerker. Boomvormers binnen het bosplantsoen zijn niet bereikbaar met hoogwerker.</p> <p>9 Vrije- en geen vrije takval mogelijk.</p> <p>9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.</p>	st	10,00	F
160020	515521		2					<p>Onderhoudssnoei. Betreft: het snoeien van boomvormers in bosplantsoen. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 6 tot 9 m Gewenst eindbeeld: Snoei naar aard van de soort, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout en van schurende, gebroken of foutstandige takken.</p> <p>9 Boomvormers in de rand van het bosplantsoen zijn bereikbaar met hoogwerker. Boomvormers binnen het bosplantsoen zijn niet bereikbaar met hoogwerker.</p>	st	15,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
160030	515521					9		Vrije- en geen vrije takval mogelijk.	st	20,00	F
						9		Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
				3				Onderhoudssnoei. Betreft: het snoeien van boomvormers in bosplantsoen. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 9 tot 12 m Gewenst eindbeeld: Snoei naar aard van de soort, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout en van schurende, gebroken of foutstandige takken. Boomvormers in de rand van het bosplantsoen zijn bereikbaar met hoogwerker. Boomvormers binnen het bosplantsoen zijn niet bereikbaar met hoogwerker.			
160040	515521					9		Vrije- en geen vrije takval mogelijk.	st	20,00	F
						9		Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
				4				Onderhoudssnoei. Betreft: het snoeien van boomvormers in bosplantsoen. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 12 tot 15 m Gewenst eindbeeld: Snoei naar aard van de soort, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout en van schurende, gebroken of foutstandige takken. Boomvormers in de rand van het bosplantsoen zijn bereikbaar met hoogwerker. Boomvormers binnen het bosplantsoen zijn niet bereikbaar met hoogwerker.			
160050	515521					9		Vrije- en geen vrije takval mogelijk.	st	20,00	F
						9		Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
				1				Onderhoudssnoei. Betreft: het snoeien van boomvormers in bosplantsoen. Situering: conform Digitree. Boomhoogteklasse: 15 m. of hoger. Gewenst eindbeeld: Snoei naar aard van de soort, met inbegrip van het wegnemen van dood of ziek hout en van schurende, gebroken of foutstandige takken. Boomvormers in de rand van het bosplantsoen zijn bereikbaar met hoogwerker. Boomvormers binnen het bosplantsoen zijn niet bereikbaar met hoogwerker.			
						9		Vrije- en geen vrije takval mogelijk.			
						9		Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
2							MUTATIE DIGITREE / CONTROLES			
20							MUTATIES EN CONTROLES			
201							BOOMKENMERKEN			
201010	515501						Controleren bomen door visuele inspectie. Betreft: eenmalige opname en registratie van relevante kenmerken. Opname onderhoudskenmerken zie bijlage opname onderhoudskenmerken, bijlage 4. Rapportage digitaal aanleveren in Digitree	st	16.376,00	F
		9								
			1							
202							BOOMVEILIGHEID EN ONDERHOUDSTOESTAND			
202010	515501						Controleren bomen door visuele inspectie. Betreft: opname gericht op visuele controle in het kader van zorgplicht en tevens opname gericht op actuele boombeeld. Boomveiligheidscontrole conform Handboek Bomen 2022 Rapportage digitaal aanleveren in Digitree	st	16.376,00	F
		4								
			1							
203							ACTUALISEREN DIGITREE Actualiseren Digitree door mutatie deelopdrachten.			
203010	517799						Actualiseren werkzaamheden in Digitree. Betreft: actueel houden van Digitree. Werkzaamheden: - Downloaden gegevens bij start deelopdracht. - Uploaden gegevens bij gereedkomen deelopdracht. - Gereed melden van deelopdracht. Deze omschrijving betreft uitsluitend het vergaren van de gegevens en het terugzetten van gegevens op Digitree. Verrekening vindt plaats per deelopdracht (max. één keer per deelopdracht worden alle gegevens van de deelopdracht gedownload en geupload).	keer	1,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
3							FLORA EN FAUNA MAATREGELEN (omgevingswet, Bal hoofdstuk 11), gericht op eventueel voorkomende flora en fauna. Voor onderstaande werkzaamheden dient de in te zetten deskundige te voldoen aan de criteria voor deskundigheid zoals is aangegeven in artikel 01.22.01 lid 03 van de Standaard 2020 en deel 3 van dit bestek.			
300010	109999						Plan van aanpak vigerende natuurwetgeving uitvoeringsfase. Betreft: werkzaamheden ten behoeve van het opstellen en actualiseren van het Plan van Aanpak uitvoeringsfase conform de eisen en het format als omschreven in de Gedragscode Soortenbescherming voor Gemeenten van de Vereniging Stadswerk Nederland conform lid 01 van artikel 01.22.03 van de Standaard 2020 en deel 3 van dit bestek. Betreft de kosten voor de werkzaamheden voor het Plan van Aanpak voor dit bestek. De opdrachtnemer dient het Plan van Aanpak uiterlijk 2 weken voor aanvang van de werkzaamheden digitaal in PDF ter acceptatie bij de opdrachtgever voor te leggen.	st	4,00	F
300030	640199						Inventariseren en registreren 0- 100 bomen (0-100). Betreft: het vaststellen en registreren van groeiplaatsen van beschermde planten en van vaste rust- en verblijfplaatsen van beschermde dieren conform lid 01 van artikel 01.22.04 van de Standaard 2020. keer = per deelopdracht van 0-100 bomen.	keer	10,00	F
300040	640199						Inventariseren en registreren 101- 250 bomen. (101- 250). Betreft: het vaststellen en registreren van groeiplaatsen van beschermde planten en van vaste rust- en verblijfplaatsen van beschermde dieren conform lid 01 van artikel 01.22.04 van de Standaard 2020. keer = per deelopdracht van 101- 250 bomen.	keer	10,00	F
300050	640199						Inventariseren en registreren 251- 500 bomen. (251- 500). Betreft: het vaststellen en registreren van groeiplaatsen van beschermde planten en van vaste rust- en verblijfplaatsen van beschermde dieren conform lid 01 van artikel 01.22.04 van de Standaard 2020. keer = per deelopdracht van 251- 500 bomen.	keer	10,00	F
300060	640199						Inventariseren en registreren 501- 1000 bomen. (501-1000). Betreft: het vaststellen en registreren van groeiplaatsen van beschermde planten en van vaste rust- en verblijfplaatsen van beschermde dieren conform lid 01 van artikel 01.22.04 van de Standaard 2020. keer = per deelopdracht van 501- 1000 bomen.	keer	10,00	F
300070	649999						Toepassen beschermingsmaatregelen ten behoeve van de Wet natuurbescherming. Betreft: het aanbrengen, instandhouden en verwijderen van beschermingsmaatregelen t.b.v. Wet Natuurbescherming Conform het opgestelde PvA vigerende natuurwetgeving uitvoeringsfase.	keer	10,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
4							WERK ALGEMENE AARD			
40							VERKEERSMAATREGELEN BIJ DYNAMISCH WERK Toepassen van verkeersmaatregelen verspreid door de gemeente. Onder 'dag ' wordt verstaan het aanbrengen, instandhouden en verwijderen van de verkeersmaatregelen per dag (hele dagen van 8 uur).			
401							Toepassing rijdende afzetting op gebiedsontsluitingswegen (GOW)			
401110	620499						Toepassen rijdende afzetting op gebiedsontsluitingswegen Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op de rijbaan, waarbij de enkelbaansweg wordt versmald tot één rijstrook. Betreft: wegen binnen de bebouwde kom met max. snelheid 50 km/uur of buiten de bebouwde kom met maximum snelheid van 80 km/uur Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1323 a/b. Prijs = per dag.	Dag	100,00	F
402							Toepassen rijdende afzetting op erftoegangswegen			
402110	620299						Toepassen rijdende afzetting op erftoegangswegen Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op de rijbaan, waarbij de enkelbaansweg wordt versmald tot één rijstrook. Betreft: wegen binnen de bebouwde kom met max. snelheid 30 km/uur of buiten de bebouwde kom met maximum snelheid van 60 km/uur Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1221. Prijs = per dag.	Dag	100,00	F
41							VERKEERSMAATREGELEN BIJ STATISCH WERK Toepassen van verkeersmaatregelen verspreid door de gemeente. Onder 'dag ' wordt verstaan het aanbrengen, instandhouden en verwijderen van de verkeersmaatregelen per dag (hele dagen van 8 uur).			
411							Toepassen statische afzetting op gebiedsontsluitingswegen (GOW)			
411110	620299						Toepassen statische afzetting op gebiedsontsluitingswegen Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op de rijbaan, waarbij de enkelbaansweg wordt versmald tot één rijstrook. Betreft: wegen binnen de bebouwde kom met max. snelheid 50 km/uur of buiten de bebouwde kom met maximum snelheid van 80 km/uur Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1306c. Prijs = per dag.	Dag	10,00	F
412							Toepassen afzetting(en) buiten de bebouwde kom met maximum snelheid van 80			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
412110	620299						<p>Toepassen afzetting(en) op erftoegangswegen Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op de rijbaan, waarbij de enkelbaansweg wordt versmald tot één rijstrook. Betreft: erftoegangswegen (ETW) buiten de bebouwde kom met maximum snelheid van 80 km/uur Statische afzetting volgens CROW publicatierreeks 96b "Werk in Uitvoering" figuurnummer 1205. Prijs = per dag.</p>	Dag	10,00	F
413							Toepassen statische afzetting op fiets- en voetpaden			
413110	620299						<p>Toepassen afzetting(en) op voetpaden Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op het voetpad, waarbij het voetpad volledig wordt afgesloten. Stationaire afzetting volgens CROW-publicatierreeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1103a/b. Prijs = per dag.</p>	Dag	10,00	F
42							TER BESCHIKKING STELLEN PERSONEEL EN MATERIEEL			
421							TER BESCHIKKING STELLEN PERSONEEL			
421010	100501					9	<p>Inzetten van werknemer. Betreft beschikbaar stellen European Tree Worker met kettingzaag (ETW-er). Werknemers: gecertificeerd als European Tree Workers (voor kwalificaties zie deel 3 van dit bestek)</p>	uur	16,00	F
421020	100501					1	<p>Inzetten van werknemer. Betreft beschikbaar stellen European Tree Technician (ETT-er). Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Werknemers: gecertificeerd als European Tree Technician (voor kwalificaties zie deel 3 van dit bestek)</p>	uur	16,00	F
421030	100501					9	<p>Inzetten van werknemer. Werknemers: gecertificeerd hovenier met kettingzaag.</p>	uur	16,00	F
421040	100501					1	<p>Inzetten van werknemer. Betreft: de inzet van een gecertificeerd verkeersregelaar. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Werknemers: gecertificeerd verkeersregelaar.</p>	uur	16,00	F
421050	100501					1	<p>Inzetten van werknemer. Betreft: de inzet van een gecertificeerd ecooloog. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Werknemers: gecertificeerd ecooloog.</p>	uur	16,00	F
422							TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL			
422010	100599						<p>Inzetten van een zelfrijdende hoogwerker op wielen, incl. bediening. Betreft: de inzet van een hoogwerker op wielen. Inclusief bediening. Werkhoogte: ten minste 18 meter.</p>	uur	16,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
422020	100599						Inzetten van een autohoogwerker, incl. bediening. Betreft: de inzet van een autohoogwerker. Inclusief bediening. Werkhoogte: ten minste 18 meter.	uur	16,00	F
422050	100531					6	Inzetten van een mobiele versnipperaar. Exclusief bediening. Capaciteit: ten minste tot 220 mm takdikte	uur	16,00	F
422060	100518					1 9	Inzetten van een tractor. Betreft: het ter beschikking stellen van een tractor. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Vermogen: ten minste 60 kW Geschikt voor verschillende hulpvoorzieningen (o.a. versnipperaar). Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	16,00	F
422070	100516					1 1 1	Inzetten van een vrachtauto. Betreft: het ter beschikking stellen van een vrachtwagen. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Laadvermogen: ten minste 5 ton Zelflossend Met hydraulische laad- en losinrichting Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	16,00	F
422080	100599						Inzetten van een roterende verreiker met houtklem incl. bediening. Betreft: roterende verreiker met houtklem Inclusief: bediening verreiker Inclusief: ETW-er met klimmaterieel en MS201T en vervoer.	uur	16,00	F
423							COMMUNICATIE BENODIGDHEDEN			
423010	102399						Kennisdeling start snoeiwerkzaamheden. Betreft: Kennisdeling bij start snoeiwerkzaamheden 1x per jaar gedurende een halve dag. Leidinggevende en uitvoerende werknemers (aannemer) dienen aanwezig te zijn. De leidinggevende en uitvoerende werknemers vormen een vaste snoeiploeg die jaarrond op dit bestek wordt ingezet. Doel van de kennisdeling is om de snoeiwijze en werkwijze op elkaar af te stemmen.	keer	4,00	F

3. BEPALINGEN

HFD PAR ART LID

01 ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF**01 01 ALGEMENE BEPALINGEN****01 01 01 VAN TOEPASSING ZIJNDE BEPALINGEN**

- 01 Op deze RAW-raamovereenkomst en alle hieruit voortvloeiende overeenkomsten zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk gewijzigd in september 2024, 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 2024 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 In aanvulling op het bepaalde in lid 01 zijn van toepassing, de Standaard RAW Bepalingen zoals opgenomen in de definitieve tekst ' Actualisering hoofdstuk 17 Verontreinigde grond en verontreinigd water, mei 2019'. Het document ' Actualisering hoofdstuk 17 Verontreinigde grond en verontreinigd water' is gratis als pdfbestand te downloaden vanaf de RAW-website: www.crow.nl/raw.
- 04 Het Handboek Bomen 2022 en bomenposters werken rondom bomen & snoeien van bomen van Norminstituut Bomen zijn van toepassing.
Alle in het bestek omschreven werkzaamheden met betrekking tot bomen dienen te worden uitgevoerd conform de eisen binnen het Handboek Bomen 2022. Bij tegenstellingen tussen de Standaard 2020 en het Handboek Bomen 2022 prevaleert de laatstgenoemde.

01 02 BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM**01 02 01 BETALINGSREGELING**

- 06 Termijnstaten worden door de aannemer opgesteld en ter goedkeuring aangeboden bij de directie. Tussen aannemer en directie worden in de bouwvergadering afspraken gemaakt wanneer documenten worden aangeleverd en hoeveel tijd de directie nodig heeft voor beoordeling.
- 07 Termijnstaten worden betaalbaar gesteld als mutaties, die betrekking hebben op deze termijn, in Digitree zijn verwerkt door de aannemer en zijn goedgekeurd door/namens de opdrachtgever. De betalingstermijn start na deze goedkeuring. Ten behoeve van de beoordeling van de mutaties dient de aannemer de opdrachtgever in kennis te stellen van zijn werk en een verzoek tot opname te doen (paragraaf 9 UAV 2025). De opdrachtgever zal conform verzoek tot opname de gemuteerde gegevens in Digitree controleren en tenminste steekproefgewijs de mutaties vergelijken met de werkelijkheid buiten. Afwijkingpercentages wordt beoordeeld in redelijkheid en billijkheid. Door alle partijen dient te worden gestreefd naar een foutloos en actueel beheerbestand. Herstel en correcties van werkzaamheden en mutaties zijn voor rekening van de aannemer.

01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING**01 04 01 LOONKOSTEN, BRANDSTOFFENBESTANDDELEN EN BOUWSTOFGROEPEN**

- 01 De eenheidsprijzen zoals vermeld in de inschrijfstaat worden jaarlijks geïndexeerd conform de CBS-index voor de gezinsconsumptie.
- 02 Deze indexering vindt voor het eerst plaats op 1 januari 2023 door het verschil te nemen tussen de 'consumentenprijsindex (CPI) afgeleid' van het vorige en het voor-vorige jaar. Het indexverschil is het bedrag waarmee de prijzen worden aangepast voor het lopende besteksjaar.
- 03 Voor de volgende jaren geschied de berekening van de prijsindex op gelijke wijze als beschreven in lid 02.

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

- 01 In tegenstelling tot het bepaalde in dit lid wordt voor dit werk geen zekerheidstelling gevraagd.

01 08 BIJDAGEN**01 08 03 BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK**

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

01 08 04 BIJDRAGE FONDS FYSIEKE LEEFOMGEVING

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

01 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 U.A.V. 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat bijvoorbeeld de navolgende werkzaamheden in elkander kunnen grijpen. Aanleg en onderhoudswerkzaamheden met betrekking tot:
- nutsvoorzieningen.
 - verhardingen.
 - riolering.
 - groen- en speelvoorzieningen.

01 11 02 INZAMELEN REGULIER HUISHOUDELIJK AFVAL

- 01 De aannemer draagt zorg dat de aanbieder en de inzamelaar van het reguliere huishoudelijk afval, zo min mogelijk hinder ondervinden ten aanzien van de mogelijkheid tot het aanbieden en het inzamelen, ten gevolge van zijn werkzaamheden. Indien nodig biedt de aannemer het huishoudelijk afval aan op een voor de huisvuil-ophaaldienst bereikbare centraal punt.
- 02 De aannemer dient zich op de hoogte te stellen van de plaats en tijdstip van het aanbieden van het huisvuil.

01 12 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER**01 12 06 PARKEERONTHEFFING**

- 01 De aannemer dient voor het parkeren van werkvoertuigen op plaatsen waar dit niet is toegestaan een parkeeronthefing aan te vragen bij de gemeente Maasgouw, Werkveld Verkeer.
- 02 De parkeeronthefing wordt verleend onder het opleggen van voorwaarden zoals door de gemeente bepaald. Van de ontheffing mag alleen gebruik worden gemaakt indien de bedrijfsactiviteiten dit noodzakelijk maken.
- 03 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer door of vanwege de directie gegeven opdrachten niet nakomt, of de voorschriften hieromtrent niet naleeft, zal per geval en per dag een korting worden toegepast van: tweehonderdvijftig EUR (EUR 250,00). Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een schriftelijke ingebrekestelling nodig is.

01 13 ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN**01 13 06 ALGEMEEN**

- 01 Aanvangsdatums en datums waarop de bewerking van een deelopdracht gereed is dienen eenduidig te zijn vermeld in Algemeen tijdschema en werkplan.
- 02 Indien in tegenstelling tot het Algemeen tijdschema te laat wordt gestart met een deelopdracht wordt hiervoor een korting opgelegd van € 500,- per dag. Indien de datum van oplevering van een deelopdracht wordt overschreden wordt hiervoor een korting opgelegd van € 250,- per werkdag. Deze kortingen worden verbeurd zonder dat hiervoor een schriftelijke ingebrekestelling nodig is.

01 13 08 WERKTIJDEN

- 01 De werkzaamheden uitvoeren tussen 07.30 uur en 18.00 uur.
- 02 Op zaterdag, zondag en feestdagen mag zonder toestemming niet gewerkt worden. Bloktijden voormalige rijksweg N271 van 9.00u tot 16.00u.
- 03 Indien de aannemer buiten, de in lid 01 genoemde werktijden, werkzaamheden wil verrichten dient hij vooraf voor deze werkzaamheden toestemming te verkrijgen van de directie. Dit geldt ook als de aannemer op zaterdag en zon- en feestdagen werkzaamheden wil verrichten.

01 16 VERZEKERINGEN**01 16 99 SCHADES**

- 01 In aanvulling op het bepaalde in art. 01 16 van de Standaard 2015 dienen alle schades veroorzaakt door de aannemer direct gerapporteerd te worden aan de directie, voorzien van foto's en herkenbare vastlegging van de locatie van de schade.
- 02 Bij schades aan eigendommen van derden neemt de aannemer rechtstreeks actie naar de eigenaar c.q. haar verzekeringsmaatschappij, zonder tussenkomst van de gemeente.
- 03 Bij herstel van schades aan eigendommen van de gemeente wordt door de aannemer vooraf overleg gevoerd over de wijze van repareren/herstel en het tijdstip waarop c.q. op welke wijze vergoeding van kosten plaatsvindt.
- 04 Voor beschadigingen toegebracht aan te handhaven voorzieningen (wegmeubiliarium, verkeersborden, e.d.) kan een korting worden toegepast gelijk aan de nieuwwaarde van de betrokken voorzieningen inclusief plaatsingskosten, verhoogd met een toeslag van 20%. Deze korting wordt verbeurd zonder dat hiervoor een schriftelijke ingebrekestelling nodig is op de eerste navolgende termijn.
- 05 Per schade incident dat niet door de aannemer is gemeld, maar wel door de directie is geconstateerd - en door deze is vastgelegd conform lid 1 van dit artikel- wordt een korting opgelegd van €150,00. Deze korting wordt verbeurd zonder dat hiervoor een schriftelijke ingebrekestelling nodig is op de eerste navolgende termijn. De korting laat onverlet dat de aannemer conform dit artikel de schade oplost of vergoed.

HFD PAR ART LID

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

- 01 Een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen als artikel 01.17.07 lid 01, wordt verlangd. Het plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen maakt onderdeel uit van het kwaliteitsplan.
- 02 Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever. Bij aanvang van het werk wordt de opdrachtnemer geïnformeerd over de te volgen procedure met betrekking tot de afvoer van de vrijgekomen materialen, de stortwijze en het afvalstromenformulier.
- 03 Het plaatsen van containers voor het verzamelen van vuil is niet toegestaan.
- 04 De vrijgekomen materialen dienen aan het einde van de werkdag afgevoerd te zijn. In het weekend mogen geen vrijgekomen materialen aanwezig zijn.
- 05 Indien de aannemer in gebreke blijft ten aanzien van het bepaalde in lid 05 van dit artikel, verbeurt hij een korting van EUR 250,00 (tweehonderdvijftig euro) voor elke keer dat de bedoelde bepaling wordt overtreden. Hiervoor is geen ingebrekestelling nodig conform het bepaalde in paragraaf 46, lid 01 van de UAV 2025.

01 17 04 VERVOEREN VAN VRIJGEKOMEN MATERIALEN NAAR EEN INRICHTING

- 04 Af te voeren snoeihout e.d. mag worden verzameld in een tijdelijk depot. De locatie van depot wordt in overleg met de directie bepaald en dient voor het weekend geleidigd te zijn. Een depot mag geen afbreuk doen aan verkeersveiligheid. Het depot mag niet binnen een straal van 75 meter van een woning gesitueerd zijn. Bij overlast en klachten dient de aannemer op eerste aanzegging door directie het depot op te laden voor verwerking. Op niet nakomen van het gestelde in dit lid wordt een korting opgelegd van €250,00 per incident. Deze korting worden verbeurd zonder dat hiervoor een schriftelijke ingebrekestelling nodig is op de eerste navolgende termijn.

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING**01 18 05 SCHADEVERGOEDING BOMEN**

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18.05 van de Standaard 2020 wordt gesteld dat de hoogte van het schadebedrag bij schade aan bomen wordt bepaald volgens het gestelde in artikel 01.18.05 met dien verstande dat er te allen tijde een minimum bedrag van driehonderd en vijftig euro (EUR 350) per gebeurtenis per boom in rekening wordt gebracht.
- 02 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.18.05 van de Standaard 2020 wordt bast schade aan bomen, ontstaan als gevolg van werkzaamheden als beschreven in dit bestek, gecompenseerd op de wijze beschreven in lid 05 e.v. van deze bepaling.
- 03 Bast schade wordt omschreven als een beschadiging waarbij er sprake is van volledige doorsnijding van de bast, gezien vanaf de buitenzijde tot op het spinthout van de boom.
- 05 Indien de bast schade groter is dan 30% van de stamomtrek en de stamomtrek van de boom op borsthoogte is kleiner dan 40 cm, dient de aannemer de boom te vervangen door een gelijkwaardig exemplaar, een en ander ter goedkeuring van de directie.
- 06 Voor bomen met een stamomtrek groter dan 40 cm op borsthoogte (ca. 1.30 meter) geldt de schaderegeling zoals beschreven in artikel 01.18.05 van de Standaard 2015.

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN**01 19 02 COÖRDINATOR VOOR DE UITVOERINGSFASE (V&G-COÖRDINATOR)**

- 01 Het aanstellen van de in de artikelen 2.33 en 2.34 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde coördinator(en) voor de uitvoeringsfase geschiedt door de aannemer.
- 02 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.34 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

01 21 RAW-RAAMOVEREENKOMST**01 21 10 UITWISSELEN GEGEVENS DEELOPDRACHTEN**

- 01 Van de aannemer wordt verwacht dat hij deelopdrachten en controles muteert in het boombeheerprogramma Digitree. Het betreft downloaden en uploaden van gegevens. Eenmalige aanschaf per bedrijf kost € 500,- excl. BTW. Daarna kan een cursus worden bijgewoond waarin wordt uitgelegd en geleerd hoe de applicatie werkt. De cursus wordt gegeven voor het eenmalige bedrag van € 300,- excl. BTW per bedrijf. De App en de cursus worden verstrekt door Digitree. Indien u dit nodig acht kunt u deze kosten opvoeren als eenmalige kosten onder de posten 90 van de inschrijfstaat.
- 02 Door de opdrachtgever wordt aan de aannemer schriftelijk (ten minste per email) opdracht gegeven voor uitvoer van deelopdrachten. Betreft afroep van deelopdrachten als beschreven in de standaard. De maximale reactietijd voor start werkzaamheden is bepaald in de UAV (paragraaf 7 UAV 2025). Hiermee wordt bedoeld start met daadwerkelijke uitvoer van werkzaamheden aan bomen van de opdrachtgever. Uw handels wijze kunt verduidelijken in het Algemeen tijdschema en werkplanning.
- 03 De aannemer dient zijn deelopdrachten zelf op te halen uit Digitree en kan daaruit zijn gegevens en kaartmateriaal samenstellen en downloaden.

HFD PAR ART LID

- 04 Na gereed komen van deelopdrachten (werkzaamheden en/of controles) dient de aannemer de resultaten te uploaden in Digitree. Betaling van termijnen wordt beïnvloed door acceptatie en goedkeuring van gegevens als genoemd in deel III van dit bestek.
- 05 Als losse bijlage bij dit bestek zijn printscreens toegevoegd uit Digitree die de handelswijze in het programma verduidelijken voor inschrijving. Het product Digitree is in bewerking. Afwijking geeft geen aanspraak op verrekening.
- 06 Door de opdrachtgever wordt gestreefd naar logistiek efficiënte werkwijze door deelopdrachten zo veel mogelijk per kern/rayon te bundelen.

01 21 11 RAW-RAAMOVEREENKOMST: REDELIJKERWIJS TE VERWACHTEN OMZET

- 01 De aannemer mag redelijkerwijs verwachten dat onder de RAW-raamovereenkomst voor een totaalbedrag van ten minste € 60.000,-, exclusief omzetbelasting, per jaar aan deelopdrachten zal worden verstrekt.

01 22 VAKOPLEIDING**01 22 01 OPLEIDING BOOMVERZORGER**

- 01 De snoeiwerkzaamheden dienen te worden uitgevoerd door boomverzorgers die aantoonbaar voldoen aan de eisen die ten grondslag liggen aan het European Treeworker certificaat, zoals wordt afgegeven onder auspiciën van de European Arboricultural Council en erkend door de Stichting Groenkeur.
- 02 De persoon die de inventarisatie uitvoert, dient tenminste in het bezit te zijn van het certificaat Boomveiligheidscontroleur zoals afgegeven door de stichting Groenkeur of gelijkwaardig.
- 03 De persoon die de nadere inspectie uitvoert dient in het bezit te zijn van European Tree Technician certificaat, zoals wordt afgegeven onder auspiciën van de European Arboricultural Council en erkend door de Stichting Groenkeur of een gelijkwaardige certificering.
- 04 De in bovenstaanden vernoemde personen dienen deel te nemen aan de jaarlijkse kennisdeling die vanuit opdrachtgever wordt georganiseerd.

01 22 02 OPLEIDING ECOLOGISCH MEDEWERKER

- 01 Een ecologisch onderbouwde medewerker niveau 3 beschikt over een relevante aantoonbare ervaring. Verder beschikt hij/zij over ruime inhoudelijke ervaring en kennis van de vigerende natuurwetgeving.

01 23 COMMUNICATIE**01 23 02 BOUWVERGADERINGEN**

- 01 In aanvulling op de Standaard 2020, bouwvergaderingen worden op de volgende momenten gehouden:
- als startoverleg na gunning.
 - voor aanvang van iedere deelopdracht, zoals door u is aangegeven in uw algemeen tijdschema.
 - op afroep van de directie als tussentijdse vergadering.
- Bij deze vergadering is tenminste aanwezig de voor dit bestek gevolmachtigde vertegenwoordiger van de aannemer (UAV par. 4) en aanwezig is de aangewezen vertegenwoordiger van de opdrachtgever om op te treden als directie (UAV par. 3). Verslaglegging van de vergaderingen worden gedaan door de aannemer.
- 02 In aanvulling op de Standaard 2020, dient het in te zetten personeel uniform herkenbaar te zijn. Hieronder wordt verstaan dat medewerkers bedrijfskleding dragen met daarop duidelijk herkenbaar het logo en de naam van het bedrijf.
- 03 In aanvulling op de Standaard 2020, is de opdrachtnemer verplicht voor het verrichten van de werkzaamheden goed geïnstrueerd personeel in te zetten dat beschikt over de nodige vakkennis en de Nederlandse taal machtig is. Bij het werken in ploegen (bestaande uit 1 of meerdere werknemers) dient een minimum van 1 werknemer per ploeg de Nederlandse taal vloeiend te beheersen in schrift en spraak.
- 04 In aanvulling op de Standaard 2020, dient leidinggevend/aansturend personeel minimaal een relevante MBO niveau 4 opleiding afgerond te hebben.
- 05 In aanvulling op de Standaard 2020, al het bij de uitvoering van het werk betrokken personeel dient over het certificaat Basisveiligheid (VCA) te beschikken.
- 06 In aanvulling op de Standaard 2020, dient al het leidinggevend/aansturend personeel van de aannemer over het certificaat VOL-VCA te beschikken.

01 26 INZET PERSONEN IN HET KADER VAN SOCIAL RETURN**01 26 01 BEGRIPPEN**

- 01 Te verstaan is onder:
1. social return: de inzet van personen met een grote(re) afstand tot de arbeidsmarkt;
 2. opleidingsbedrijf: een opleidingsbedrijf of een samenwerkingsverband van opleidingsbedrijven;
 3. voorschakeltraject: een bijscholingstraject voorafgaand aan de inzet op het werk, gericht op technische kennis, vaardigheden en veiligheid op het werk.

01 26 02 DOELGROEP

- 01 Tot de doelgroep van social return worden gerekend personen die zijn opgenomen in het Doelgroepenregister van Uitkeringsinstituut Werknemersverzekeringen (UWV), personen met een uitkering op grond van de Werkloosheidswet

HFD PAR ART LID

(WW), de Wajong of de Wia, personen zonder arbeidsbeperking die een uitkering ontvangen vanuit de Participatiewet, niet-uitkeringsgerechtigden die vallen onder de Participatiewet en leerlingen.

01 26 03 SOCIAL-RETURNVERPLICHTING

- 01 De aannemer moet bij de uitvoering van de deelopdracht(en) 5% van de aanneemsom van de deelopdracht(en) inzetten voor social return.
- 04 Loonkosten van in te zetten personen maken deel uit van de social-returnverplichting.
- 05 De kosten die gemoeid zijn met opleiden of bijscholen en begeleiden van geselecteerde personen, al dan niet via een voorschakeltraject, maken deel uit van de social-returnverplichting.
- 06 Het is de aannemer toegestaan in het kader van social return personen in dienst te nemen, in dienst te houden of op andere wijze aan zich te binden.
- 07 Verloning van in te zetten personen moet plaatsvinden volgens de in de branche gebruikelijke tarieven.
- 08 Na afronding van de deelopdracht verstrekt de aannemer de directie documenten als bewijs van invulling van de overeengekomen social-returnverplichting.

01 26 04 KORTING

- 01 De opdrachtgever is gerechtigd om over te gaan tot het opleggen van een korting op de aannemingsom ter hoogte van het door de aannemer niet ingevulde deel van de social-returnverplichting.
- 02 Geen korting wordt opgelegd indien en voor zover de inzet voor social return niet is gelukt en dit de aannemer niet kan worden toegerekend.

01 26 05 CERTIFICERING PRESTATIELADDER SOCIALER ONDERNEMEN

- 01 De aannemer voldoet aan zijn social-returnverplichting als hij is gecertificeerd volgens de Prestatieladder Socialer Ondernemen van PSO Nederland, ten minste prestatieniveau . of volgens een gelijkwaardige certificering.
- 02 De aannemer verstrekt de directie binnen 10 werkdagen na de opdracht van het werk een kopie van het vereiste certificaat.
- 03 Bij gebruik van een gelijkwaardig certificeringssysteem moet de aannemer deze gelijkwaardigheid binnen 10 werkdagen na de opdracht van het werk schriftelijk aantonen.
- 04 Als de aannemer voldoet aan de bepalingen in de voorgaande leden, zijn de artikelen 01.26.06 en 01.26.07 niet van toepassing.

01 26 06 INZET VAN PERSONEN VOLGENS EIGEN PLAN VAN DE AANNEMER

- 01 Het bepaalde in dit artikel is van toepassing indien de aannemer personen uit de doelgroep in dienst heeft of op andere wijze aan zich heeft gebonden of gaat binden en hij deze wil inzetten in het kader van social return.
- 02 De aannemer stelt zo spoedig mogelijk, doch uiterlijk 15 werkdagen na de opdracht van het werk, een plan op voor de invulling van de social-returnverplichting en overlegt dit aan de directie.
- 03 Het plan moet voldoen aan de eisen, die ten aanzien van social return in de overeenkomst zijn gesteld en wordt door de aannemer van een behoorlijke toelichting voorzien.
- 04 De directie beslist zo spoedig mogelijk omtrent de goedkeuring van het plan en deelt haar beslissing binnen tien werkdagen na de dag waarop zij het plan heeft ontvangen schriftelijk aan de aannemer mee.
- 05 In het plan moet duidelijk worden aangegeven op welke wijze invulling wordt gegeven aan de social-returnverplichting. Hierbij wordt ten aanzien van de in te zetten personen ten minste aangegeven:
 - op welke manier zij aan de aannemer zijn of worden gebonden;
 - welke waarde zij in het kader van social return vertegenwoordigen;
 - welke opleiding zij hebben of hebben gehad;
 - voor welke werkzaamheden zij worden ingezet;
 - ...

01 26 07 INZET EN OPLEIDING VAN PERSONEN DIE WORDEN VOORGEDRAGEN DOOR DE OPDRACHTGEVER

- 01 Het bepaalde in dit artikel is van toepassing indien en voor zover de social-returnverplichting niet of niet volledig kan worden ingevuld overeenkomstig artikel 01.26.06.
- 02 De opdrachtgever draagt in overleg met de aannemer zorg voor selectie en voordracht van personen uit de doelgroep.
- 03 Het bepaalde in de navolgende leden is van toepassing bij de selectie en voordracht van personen die niet bij een bestaand werkgelegenheids-, opleidings-, of social-returnproject zijn betrokken.
- 04 De opdrachtgever en de aannemer komen overeen welke personen ter beoordeling zullen worden voorgedragen aan een opleidingsbedrijf.
- 05 De opdrachtgever en de aannemer komen overeen welk opleidingsbedrijf wordt ingeschakeld.
- 06 De aannemer geeft de opdracht voor beoordeling en/of opleiding aan het opleidingsbedrijf.
- 07 Het opleidingsbedrijf toetst of de voorgedragen personen over voldoende technische kennis en vaardigheden beschikken om veilig voor de werkzaamheden ingezet te kunnen worden.
- 08 Het opleidingsbedrijf kan adviseren over specifieke opleidings- of bijscholingsprogramma's en/of een voorschakeltraject voor de geselecteerde personen.

51 TECHNISCHE BEPALINGEN GROENVOORZIENINGEN

HFD PAR ART LID

51 01 BEGRIPPEN**51 01 01 ALGEMEEN**

- 01 In afwijking van de Standaard RAW bepalingen 2020 is hoofdstuk 51 niet van toepassing op dit bestek, met uitzondering van de onderstaande paragrafen, artikelen en leden.
- 02 Alle in het bestek omschreven werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd conform de eisen binnen het Handboek Bomen 2022 Hoofdstuk 8 | Snoeien bomen | Hoofdstuk 9 I specifieke (vorm)snoeibomen | Hoofdstuk 10 I Visuele boomveiligheidscontrole (BVC) | Hoofdstuk 11 I Boomveiligheidsonderzoek

51 02 EISEN EN UITVOERING**51 02 11 INSPORINGSDIEPTE VAN MATERIEEL**

- 01 De werkzaamheden binnen dit bestek dienen zodanig uitgevoerd te worden zodat de insporingsdiepte van materieel niet meer dan 20 mm zal bedragen. Bij spoorvorming dieper dan 20 mm ontstaan in het werk door materieel van de aannemer dient de aannemer dit te herstellen. De directie houdt zich onverminderd het recht voor een korting op de aanneemsom in te houden volgens 01.18.04 lid 01 van de Standaard 2020 indien het herstel niet of onvoldoende is uitgevoerd.

51 04 RISICOVERDELING EN GARANTIES GROENVOORZIENINGEN**51 04 04 ECOLOGISCH BEHEER**

- 03 In het kader van de Vigerende Natuurwetgeving wordt er gewerkt conform de "Gedragscode soortenbescherming voor gemeenten" van de vereniging Stadswerk Nederland (<http://www.stadswerk.nl>). De werken dienen dan ook te worden uitgevoerd zoals deze omschreven staan in de bovengenoemde Gedragscode. De Gedragscode is gratis te downloaden van de websites van Stadswerk en de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (<https://mijn.rvo.nl/gedragcodes-overige-organisaties>). De 'Gedragscode soortenbescherming gemeenten 2025 van de Vereniging Stadswerk Nederland, versie 2 juni 2025 De gedragscode is geldig tot 31 maart 2030.
- 04 De opdrachtnemer vrijwaart de gemeente voor vorderingen van schade van welke aard ook (inclusief boetes e.d.) als gevolg van het in strijd handelen met het bepaalde in de vigerende natuurwetgeving (omgevingswet, Bal hoofdstuk 11) en/of de daarop gebaseerde uitvoeringsregelgeving.

51 05 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN**51 05 06 SCHADE AAN VERHARDINGEN, GROENVOORZIENINGEN EN TERREINELEMENTEN**

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

62 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN**62 02 EISEN EN UITVOERING VERKEERSMAATREGELEN****62 02 07 TIJDSTIPPEN WERKZAAMHEDEN**

- 01 Werkzaamheden langs de ontsluitingswegen in de gemeente, waarvoor het toepassen van verkeersmaatregelen op de rijbaan is voorgeschreven, moeten buiten de spits worden uitgevoerd.