
NV ROVA Holding
Afdeling Beheer Openbare Ruimte

Raamovereenkomst snoeien bomen Zwolle
Raamovereenkomstnummer 2025-001

COLOFON

Proviel B.V. Adviseurs en ingenieurs openbare ruimte
Mosweg 1
7556 PG Hengelo

Datum	:	13-08-2024
Opdrachtgever	:	NV ROVA Holding
Projectnaam	:	Raamovereenkomst snoeien bomen Zwolle
Projectnummer	:	P2024044
Besteknummer	:	2025-001
Status	:	Definitief
Auteur	:	W.J. de Wilde
Collegiale toets	:	G.J.S. Slagman
Autorisatie	:	M. Jansen / J. Pap
		NV ROVA Holding

Inhoudsopgave

1. Algemeen	2
01 Opdrachtgever	3
02 Directie	3
03 Locatie	3
04 Algemene beschrijving	3
05 Tijdsbepaling	3
06 Onderhoudstermijn	3
07 Flora en fauna	3
08 Communicatie	3
09 Certificaten en opleidingen	4
10 Reikwijdte van de raamovereenkomst	4
2. Beschrijving	5
2.1 Algemene gegevens	5
01 Tekeningen	6
02 Peilen en hoofdafmetingen	6
03 Kwaliteitsborging	6
04 Bijlagen	6
05 Snoeien 'ABC-bomen'	6
06 Werkzaamheden op fietspaden	6
07 Inzet elektrisch handgereedschap	6
2.2 Nadere beschrijving	7
0 Voorbereidende werkzaamheden	9
01 Verkeersmaatregelen bij WIU	9
010 Tijdelijke bebording t.b.v. vooraankondiging	9
011 Verkeersmaatregelen (Vwui = 50 km/h)	9
012 Verkeersmaatregelen (Vwui = 30 km/h)	9
013 Fiets- en voetpaden	9
014 Ontheffing RVV	9
02 Maatregelen flora en fauna	10
0210 Inventariseren flora en fauna	10
1 Snoeiwerkzaamheden (geclusterd)	11
10 Onderhoud niet vrijuitgroeïende bomen	11
101 Regulier boombeeld	11
1010 Begeleidingssnoei regulier boombeeld	11
1011 Onderhoudssnoei regulier boombeeld	12
1012 Onderhoudssnoei regulier boombeeld KLIMBOMEN	12
102 Achterstallig boombeeld	13
1020 Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld	13
1021 Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld	14
1022 Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld	15
1023 Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld	16
103 Verwaarloosd boombeeld	16
1030 Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld	16
1031 Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld	17
1032 Onderhoudssnoei verwaarloosd boombeeld	18
1033 Onderhoudssnoei verwaarloosd boombeeld	19
11 Onderhoud vrijuitgroeïende bomen	19
111 Regulier boombeeld	19
1110 Onderhoudssnoei regulier boombeeld	19
1111 Onderhoudssnoei regulier boombeeld KLIMBOMEN	20
112 Achterstallig boombeeld	21
1120 Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld	21
1121 Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld	22
113 Verwaarloosd boombeeld	22
1130 Onderhoudssnoei verwaarloosd boombeeld	22

1131	Onderhoudssnoei verwaarloosd boombeeld	23
2	Snoeiwerkzaamheden (verspreid door rayon)	25
20	Onderhoud niet vrijuitgroeïende bomen	25
201	Regulier boombeeld	25
2010	Begeleidingssnoei regulier boombeeld	25
2011	Onderhoudssnoei regulier boombeeld	25
2012	Onderhoudssnoei regulier boombeeld KLIMBOMEN	26
202	Achterstallig boombeeld	27
2020	Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld	27
2021	Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld	28
2022	Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld	28
2023	Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld	29
203	Verwaarloosd boombeeld	30
2030	Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld	30
2031	Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld	31
2032	Onderhoudssnoei verwaarloosd boombeeld	32
2033	Onderhoudssnoei verwaarloosd boombeeld	33
21	Onderhoud vrijuitgroeïende bomen	33
211	Regulier boombeeld	33
2110	Onderhoudssnoei regulier boombeeld	33
2111	Onderhoudssnoei regulier boombeeld KLIMBOMEN	34
212	Achterstallig boombeeld	35
2120	Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld	35
2121	Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld	36
213	Verwaarloosd boombeeld	36
2130	Onderhoudssnoei verwaarloosd boombeeld	36
2131	Onderhoudssnoei verwaarloosd boombeeld	37
3	Onderhoud vormbomen	39
30	Kandelaberen bomen	39
3010	Kandelaberen (tot 1/2 innemen van kroonumfang)	39
3020	Kandelaberen (1/2 tot 3/4 innemen van kroonumfang)	39
31	Op stam zetten bomen	40
3110	Op stam zetten bomen	40
8	Werk van algemene aard	41
80	Rijplaten	41
81	Inzetten mens en machine	42
8110	Inzetten van werknemers	42
8111	Inzetten van machines	42
82	Revisie en rapportage	43
83	Calamiteiten	43
9	Staartposten	44

3. Bepalingen

45

01	Algemeen en administratief	46
01 01	Algemene bepalingen	46
01 02	Betalingsregelingen: aannemingssom	46
01 04	Betalingsregelingen: risicoregeling	46
01 07	Zekerheidstelling	46
01 08	Bijdragen	47
01 11	Verband met andere werken	47
01 13	Kwaliteitsplan, algemeen schema, werkplan, flexibele uitvoeringstermijn	47
01 16	Verzekeringen	47
01 17	Vrijgekomen materialen	48
01 18	Bescherming te handhaven vegetatie en verhardingen	48
01 19	Arbeidsomstandigheden	49
01 21	RAW-raamovereenkomst	49
01 23	Communicatie	49
01 27	Kortingen	50
01 28	Werknemers en materieel	50
01 29	Werkgebied en overlast omwonenden	51
51	Groenvoorzieningen	51
51 5	Bomen	51
51 52	Eisen en uitvoering	51
51 53	Informatieoverdracht	52
51 56	Bouwstoffen	52
62	Verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering	53
62 1	Verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering	53
62 12	Eisen en uitvoering, Verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering	53
64	Flora- en faunamaatregelen en -voorzieningen	53

64 0	Deelhoofdstuk 64.0	53
64 01	Flora & fauna	53

1. A l g e m e e n

PAR

01 Opdrachtgever
NV ROVA Holding
Postbus 200
8000 AE Zwolle

Bezoekadres:
Steinfurtstraat 2
8028 PP Zwolle

02 Directie
De directie zal door of namens de opdrachtgever worden gevoerd.
Namen en bereikbaarheidsgegevens van directievoerder en toezichthouder worden bij de opdrachtverstrekking bekend gemaakt.

03 Locatie
Het uit te voeren werk is gelegen in de gemeente Zwolle.

04 Algemene beschrijving
Het werk bestaat in hoofdzaak uit:
a. het uitvoeren van begeleidingssnoei;
b. het uitvoeren van onderhoudssnoei;
c. het uitvoeren van specifieke vormsnoei;
d. het verrichten van bijkomende werkzaamheden.

NV ROVA Holding houdt zich het recht voor, indien dit doelmatiger is, de keuze te maken om werkzaamheden zoals beschreven in dit bestek in eigen beheer of door een derde uit te (laten) voeren. Niet al het snoeiwerk en aanverwante werkzaamheden worden toebedeeld aan de aannemer van dit bestek.

05 Tijdsbepaling
De overeenkomst start op 1 januari 2025 en wordt aangegaan voor een periode van 2 jaar tot en met 31 december 2026.

De aanbesteder houdt zich het recht voor, maar heeft wel de intentie om dit bestek 2 keer te verlengen met 1 jaar. Indien de aanbesteder gebruik wenst te maken van de mogelijkheid tot verlenging deelt hij dit uiterlijk 2 maanden voor het einde van de lopende periode van de overeenkomst aan de opdrachtnemer mede.

De maximale contractduur is (incl. verlenging) 4 jaar en loopt tot uiterlijk 31 december 2028.

De uit de inschrijving te herleiden eenheidsprijzen worden jaarlijks geïndexeerd conform de ROVA-index.

Alle genoemde fictieve hoeveelheden in dit bestek betreffen de hoeveelheden voor één jaar.

Per deelopdracht wordt in overleg een uitvoeringstermijn vastgesteld. Er moet begonnen worden binnen 14 kalenderdagen na ontvangst schriftelijke opdracht of in overleg met de directie. Na de start dient het werk aaneengesloten te worden uitgevoerd.

De korting wegens te late oplevering per (deel)opdracht, als bedoeld in paragraaf 42, lid 2 van de U.A.V. 2012 bedraagt € 500,= per dag

06 Onderhoudstermijn
De onderhoudstermijn, als bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de UAV 2012, is niet van toepassing.

07 Flora en fauna
Gemeente Zwolle en ROVA conformeren zich aan de Gedragscode soortenbescherming gemeenten van Stadswerk. Van de aannemer wordt verwacht dat hij zich conformeert aan en werkt volgens het hierbij horende Ecologisch werkprotocol, wat door gemeente Zwolle en ROVA is opgesteld. Dit protocol is als bijlage bij dit bestek gevoegd.

08 Communicatie
De aannemer zorgt voor een medewerker met een ETT-diploma die als vast aanspreekpunt dient tijdens de uitvoering van de werkzaamheden.

PAR

09 Certificaten en opleidingen

De inschrijver moet in het bezit zijn van onderstaande certificeringen.

- een geldig veiligheidssysteemcertificaat op basis van de norm VGM Checklist Aannemers, VCA**, dat betrekking heeft op de aard van de dienst.

De medewerkers moeten in het bezit zijn van onderstaande certificeringen.

- een certificaat European Treeworker voor boomverzorgers welke snoeiwerkzaamheden verrichten;
- een certificaat Basistraining Handboek Bomen voor boomverzorgers welke snoeiwerkzaamheden verrichten;
- een bewijs van deelname 'Zwolse snoei-instructie' voor boomverzorgers welke snoeiwerkzaamheden verrichten. Deze instructie wordt door de opdrachtgever verzorgd bij aanvang werkzaamheden;
- een certificaat gedragscode 'soortbescherming gemeenten 2023', machinisten en voormannen minimaal niveau 1, uitvoerder minimaal niveau 2 en projectleider minimaal niveau 3;
- een diploma VCA-basisveiligheid voor alle medewerkers, uitvoerders VOL-VCA. Stagiaires zijn hiervan uitgezonderd, maar dienen wel te werken onder directe begeleiding van een medewerker in bezit van een geldig certificaat Basisveiligheid VCA (B-VCA);
- een certificaat veilig werken langs de weg basis, voormannen/uitvoerder veilig werken langs de weg voor leidinggevenden.

10 Reikwijdte van de raamovereenkomst

NV ROVA Holding houdt zich het recht voor, indien dit doelmatiger is, de keuze te maken om werkzaamheden zoals beschreven in dit bestek in eigen beheer of door een derde uit te (laten) voeren. Niet al het snoeiwerk en aanverwante werkzaamheden worden toebedeeld aan de aannemer van dit bestek.

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

Tekeningen worden per deelopdracht digitaal of analoog beschikbaar gesteld.

02 Peilen en hoofdafmetingen

Niet van toepassing.

03 Kwaliteitsborging

Bij het opstellen van een kwaliteitsplan, zoals bedoeld in de artikelen 01.13.02 en 01.20.02 van de Standaard, rekening houden met de volgende BIJWOONpunten:

- Snoeien van de eerste 50 bomen per deelopdracht
- Snoeien van de eerste 50 bomen bij wisseling ETW-ers in de bomenploeg

04 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Bijlage 1: Veiligheids- en Gezondheidsplan
- Bijlage 2: Format ROVA-index
- Bijlage 3: Ecologisch werkprotocol
- Bijlage 4: Rayonindeling Gemeente Zwolle

De volgende bijlagen zijn ter informatie bij het bestek gevoegd:

- Verkeersmaatregelen tijdens werkzaamheden

<https://zwolle.maps.arcgis.com/apps/webappviewer/index.html?id=42da60f2e40449fe8aa66ee5826cc5f1>

- Spittijdenregeling gemeente Zwolle

<https://experience.arcgis.com/experience/75fd4f1f9a9b4b96bb07e7e0eb723451>

(Let op: u dient de gehele link te kopiëren en te plakken in uw internetbrowser. Mogelijk werkt de link niet wanneer u deze aanklikt.)

05 Snoeien 'ABC-bomen'

Bij de planning van snoeiwerkzaamheden dient rekening gehouden te worden met zogenaamde 'ABC-bomen' of 'bloedbomen'. Betreffende boomsoorten zijn niet apart opgenomen, maar zijn opgenomen in de hoeveelheden van de snoeiposten in deel 2.2 van deze overeenkomst.

Afhankelijk van het jaargetijde kan het zijn dat deze 'ABC-bomen' wellicht op een later tijdstip gesnoeid moeten worden. Naast de 'ABC-bomen' dient er ook rekening gehouden te worden met bomen waarin nesten aanwezig zijn en bomen waar op een later moment gesnoeid moet worden i.v.m. natte omstandigheden.

Als deze bomen (in het geclusterde gebied) in een aparte werkgang worden gesnoeid dan blijft de eenheidsprijs voor geclusterde bomen van toepassing en worden deze bomen verrekend als een boom in het geclusterde gebied.

06 Werkzaamheden op fietspaden

Voor het rijden over fietspaden is een ontheffing Reglement Verkeersregels en Verkeerstekens (ontheffing RVV) benodigd. De behandeltermijn van een aanvraag is ongeveer twee weken. De ontheffing wordt verleend tot en met 31 december van het lopende jaar. De kosten (leges) zijn € 159,40 (prijspeil 2024).

Wanneer er voor één dag of maximaal één week een ontheffing RVV nodig is, dan kan er een afspraak gemaakt worden bij de balie van het Stadskantoor via telefoonnummer 14 038 of via www.zwolle.nl/afsprakenmaken.

Wanneer een ontheffing voor langere tijd nodig is moet deze aangevraagd worden via postbus@zwolle.nl.

De aannemer dient hier zelf zorg voor te dragen en dit bij aanvang van de werkzaamheden geregeld te hebben voor de betreffende voertuigen die op de fietspaden moeten rijden.

07 Inzet elektrisch handgereedschap

Klein materieel zoals bladblazers en (kleine) kettingzagen dienen elektrisch aangedreven te zijn.

Snoeiwerkzaamheden aan takken tot een diameter van 25 centimeter dienen met een elektrisch kettingzaag uitgevoerd te worden.

2.2 Nadere beschrijving

PAR

01 Verklaring van de hierna volgende staat

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

02 Kenmerk resultaatsverplichting

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

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

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

03 Hoeveelheid ter inlichting

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

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

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

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

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

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

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

04 Grenzen van de situering

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

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
0			Vorbereidende werkzaamheden				
01			Verkeersmaatregelen bij WIU Voor de exacte verkeersmaatregelen per weg zie de online kaart volgens onderstaande link https://zwolle.maps.arcgis.com/apps/webappviewer/index.html?id=42da60f2e40449fe8aa66ee5826cc5f1 Op gebiedsontsluitingswegen-A dient gedurende de werkzaamheden een botsabsorber ingezet te worden.				
010			Tijdelijke bebording t.b.v. vooraankondiging Bebording aan te brengen minimaal 5 kalenderdagen voor aanvang van de werkzaamheden. Bebording verwijderen binnen 2 werkdagen na werkzaamheden.				
010010	321303		Aanbrengen verkeersbord met verkeersbordpaal. Betreft het aankondigen van verkeershinder in de werkperiode. 1. In het maaiveld .1. Verkeersbordpaal, uitgevoerd als flespaal, met vast kruis .1. Totale lengte 3 m (hals groter dan of gelijk aan 1,5 m) .5. Tekstbord Werk in uitvoeringsborden met de volgende tekst: "Op dit wegvak verkeershinder van @begindatum@ t/m @einddatum@". .3. Retroflecterend, klasse II .9 Borden minimaal 5 kalenderdagen voor aanvang van de werkzaamheden plaatsen en voorzien van de juiste data. Inclusief het verwijderen direct na gereedkomen van de werkzaamheden.	st	50,00	F	
011			Verkeersmaatregelen (Vwui = 50 km/h)				
011010	620299		Toepassen van verkeersmaatregelen. Ten behoeve van werkzaamheden volgens dit bestek op diverse wegtypen (conform bijlage verkeersmaatregelen tijdens werkzaamheden). Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1322b, 1323b. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwui = 50 km/h Met materiaal van de aannemer	st	1.465,00	F	
012			Verkeersmaatregelen (Vwui = 30 km/h)				
012010	620299		Toepassen van verkeersmaatregelen. Ten behoeve van werkzaamheden volgens dit bestek op diverse wegtypen (conform bijlage verkeersmaatregelen tijdens werkzaamheden). Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1322, 1322b, 1323b. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwui = 30 km/h Met materiaal van de aannemer	st	6.000,00	F	
013			Fiets- en voetpaden				
013010	620299		Toepassen van verkeersmaatregelen. Ten behoeve van werkzaamheden volgens dit bestek op fiets- en voetpaden (conform bijlage verkeersmaatregelen tijdens werkzaamheden). Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1105b, 1125b, 1126. Met materiaal van de aannemer	st	750,00	F	
014			Ontheffing RVV				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
014010	623099		Aanvragen ontheffing RVV. Betreft het aanvragen en verwerken van een ontheffing Reglement Verkeersregels en Verkeerstekens (ontheffing RVV) welke verplicht is om met voertuigen over fietspaden te rijden. Deze post is inclusief de legeskosten voor het gehele kalenderjaar waarin werkzaamheden conform dit bestek worden uitgevoerd.	keer	1,00	F	
02			Maatregelen flora en fauna				
0210			<u>Inventariseren flora en fauna</u>				
021010	640199		Inventarisatie Flora en Fauna. Betreft het uitvoeren van een quickscan flora en fauna waarbij aanwezigheid van beschermde plant- en/of diersoorten wordt onderzocht. Digitaal registreren en markeren in de door de opdrachtgever beschikbaar gestelde GIS-omgeving. De aannemer dient zelf voor de benodigde hardware (bijvoorbeeld tablet) te zorgen inclusief een goed werkende internetverbinding.	keer	8.215,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
1			Snoeiwerkzaamheden (geclusterd) Snoeiwerkzaamheden in dit hoofdstuk worden geclusterd in het betreffende rayon. De rayons zijn als volgt verdeeld: - Oranje en groen is een rayon - Rood en paars is een rayon - Geel en blauw is een rayon Er dient rekening gehouden te worden met 'ABC-bomen', bomen waarin nesten aanwezig zijn en bomen waar op een later moment gesnoeid moet worden i.v.m. natte omstandigheden. Ook als deze bomen in een aparte werkgang worden gesnoeid worden deze verrekend als een boom in het geclusterde gebied.			
10			Onderhoud niet vrijuitgroeïende bomen			
101			Regulier boombeeld			
1010			<u>Begeleidingssnoei regulier boombeeld</u>			
101010	515511		Begeleidingssnoei. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een regulier boombeeld. 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m .1. Eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	525,00	F
101020	515511		Begeleidingssnoei. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een regulier boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 6 tot 12 m .1. Eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	1.100,00	F
101030	515511		Begeleidingssnoei. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een regulier boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 12 tot 18 m .1. Eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	1.000,00	F
101040	515511		Begeleidingssnoei. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een regulier boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m .1. Eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	250,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
101050	515511		Begeleidingssnoei. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een regulier boombeeld. 7. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger .1. Eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	50,00	F
1011			<u>Onderhoudssnoei regulier boombeeld</u>			
101110	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een regulier boombeeld. 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	250,00	F
101120	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een regulier boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 6 tot 12 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	525,00	F
101130	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een regulier boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 12 tot 18 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	1.250,00	F
101140	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een regulier boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	325,00	F
101150	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een regulier boombeeld. 7. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	300,00	F
1012			<u>Onderhoudssnoei regulier boombeeld KLIMBOMEN</u> Onder klimbomen wordt verstaan: bomen welke niet bereikbaar zijn met een hoogwerker.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
101210	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een regulier boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: tot 15 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
101220	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een regulier boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 15 tot 24 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
101230	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een regulier boombeeld. 7. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
102			Achterstallig boombeeld			
1020			<u>Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld</u>			
102010	515512		Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een achterstallig boombeeld. 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	10,00	F
102020	515512		Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een achterstallig boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 6 tot 12 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	10,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
102030	515512	 9.1.1.9.6	Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een achterstallig boombeeld. Boomhoogteklasse: 12 tot 18 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Bereikbaar met hoogwerker Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	15,00	F	
102040	515512	 9.1.1.9.6	Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een achterstallig boombeeld. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Bereikbaar met hoogwerker Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	15,00	F	
102050	515512	 7.1.1.9.6	Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een achterstallig boombeeld. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Bereikbaar met hoogwerker Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F	
1021			<u>Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld</u> Onder klimbomen wordt verstaan: bomen welke niet bereikbaar zijn met een hoogwerker.				
102110	515512	 9.1.2.9.6	Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een achterstallig boombeeld. Boomhoogteklasse: tot 15 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Niet bereikbaar met hoogwerker Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F	
102120	515512	 9.1.2.9.6	Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een achterstallig boombeeld. Boomhoogteklasse: 15 tot 24 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Niet bereikbaar met hoogwerker Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
102130	515512		Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een achterstallig boombeeld. 7. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk . Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
1022			<u>Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld</u>			
102210	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een achterstallig boombeeld. 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
102220	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een achterstallig boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 6 tot 12 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	10,00	F
102230	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een achterstallig boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 12 tot 18 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	15,00	F
102240	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een achterstallig boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	15,00	F
102250	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een achterstallig boombeeld. 7. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	15,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
1023			<u>Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld</u> Onder klimbomen wordt verstaan: bomen welke niet bereikbaar zijn met een hoogwerker.			
102310	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een achterstallig boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: tot 15 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
102320	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een achterstallig boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 15 tot 24 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
102330	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een achterstallig boombeeld. 7. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
103			Verwaarloosd boombeeld			
1030			<u>Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld</u>			
103010	515513		Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een verwaarloosd boombeeld. 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
103020	515513		Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een verwaarloosd boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 6 tot 12 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
103030	515513	 9.1.1.9.6	Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een verwaarloosd boombeeld. Boomhoogteklasse: 12 tot 18 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Bereikbaar met hoogwerker Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
103040	515513	 9.1.1.9.6	Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een verwaarloosd boombeeld. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Bereikbaar met hoogwerker Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
103050	515513	 7.1.1.9.6	Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een verwaarloosd boombeeld. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Bereikbaar met hoogwerker Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
1031			<u>Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld</u> Onder klimbomen wordt verstaan: bomen welke niet bereikbaar zijn met een hoogwerker.			
103110	515513	 9.1.2.9.6	Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een verwaarloosd boombeeld. Boomhoogteklasse: tot 15 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Niet bereikbaar met hoogwerker Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
103120	515513	 9.1.2.9.6	Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een verwaarloosd boombeeld. Boomhoogteklasse: 15 tot 24 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Niet bereikbaar met hoogwerker Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
103130	515513		Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeierende KLIMBOMEN met een verwaarloosd boombeeld. 7. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk . Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
1032			<u>Onderhoudssnoei verwaarloosd boombeeld</u>			
103210	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeierende bomen met een verwaarloosd boombeeld. 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
103220	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeierende bomen met een verwaarloosd boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 6 tot 12 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
103230	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeierende bomen met een verwaarloosd boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 12 tot 18 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
103240	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeierende bomen met een verwaarloosd boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
103250	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeierende bomen met een verwaarloosd boombeeld. 7. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6						
1033			<u>Onderhoudssnoei verwaarloosd boombeeld</u> Onder klimbomen wordt verstaan: bomen welke niet bereikbaar zijn met een hoogwerker.					
103310	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een verwaarloosd boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: tot 15 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F		
103320	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een verwaarloosd boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 15 tot 24 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F		
103330	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een verwaarloosd boombeeld. 7. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F		
11			Onderhoud vrijuitgroeïende bomen					
111			Regulier boombeeld					
1110			<u>Onderhoudssnoei regulier boombeeld</u>					
111010	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende bomen met een regulier boombeeld. 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	20,00	F		
111020	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende bomen met een regulier boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 6 tot 12 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	30,00	F		

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
111030	515521	 9.1.1.9.6	Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende bomen met een regulier boombeeld. Boomhoogteklasse: 12 tot 18 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Bereikbaar met hoogwerker Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	40,00	F
111040	515521	 9.1.1.9.6	Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende bomen met een regulier boombeeld. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Bereikbaar met hoogwerker Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	40,00	F
111050	515521	 7.1.1.9.6	Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende bomen met een regulier boombeeld. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Bereikbaar met hoogwerker Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
1111			<u>Onderhoudssnoei regulier boombeeld KLIMBOMEN</u> Onder klimbomen wordt verstaan: bomen welke niet bereikbaar zijn met een hoogwerker.			
111110	515521	 9.1.2.9.6	Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een regulier boombeeld. Boomhoogteklasse: tot 15 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Niet bereikbaar met hoogwerker Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
111120	515521	 9.1.2.9.6	Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een regulier boombeeld. Boomhoogteklasse: 15 tot 24 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Niet bereikbaar met hoogwerker Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
111130	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een regulier boombeeld. 7. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
112			Achterstallig boombeeld			
1120			<u>Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld</u>			
112010	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende bomen met een achterstallig boombeeld. 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
112020	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende bomen met een achterstallig boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 6 tot 12 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
112030	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende bomen met een achterstallig boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 12 tot 18 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
112040	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende bomen met een achterstallig boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
112050	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende bomen met een achterstallig boombeeld. 7. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
1121			<u>Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld</u> Onder klimbomen wordt verstaan: bomen welke niet bereikbaar zijn met een hoogwerker.			
112110	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een achterstallig boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: tot 15 m .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
112120	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een achterstallig boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 15 tot 24 m .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
112130	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een achterstallig boombeeld. 7. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
113			Verwaarloosd boombeeld			
1130			<u>Onderhoudssnoei verwaarloosd boombeeld</u>			
113010	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende bomen met een achterstallig boombeeld. 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij ca. 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
113020	515521	 9. Boomhoogteklasse: 6 tot 12 m . 1. . . . Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen . . 1. . . Bereikbaar met hoogwerker . . . 9. . Bij ca. 86% van de bomen is vrije takval mogelijk 6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeiende bomen met een achterstallig boombeeld. Boomhoogteklasse: 6 tot 12 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Bereikbaar met hoogwerker Bij ca. 86% van de bomen is vrije takval mogelijk De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
113030	515521	 9. Boomhoogteklasse: 12 tot 18 m . 1. . . . Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen . . 1. . . Bereikbaar met hoogwerker . . . 9. . Bij ca. 86% van de bomen is vrije takval mogelijk 6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeiende bomen met een achterstallig boombeeld. Boomhoogteklasse: 12 tot 18 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Bereikbaar met hoogwerker Bij ca. 86% van de bomen is vrije takval mogelijk De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
113040	515521	 9. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m . 1. . . . Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen . . 1. . . Bereikbaar met hoogwerker . . . 9. . Bij ca. 86% van de bomen is vrije takval mogelijk 6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeiende bomen met een achterstallig boombeeld. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Bereikbaar met hoogwerker Bij ca. 86% van de bomen is vrije takval mogelijk De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
113050	515521	 7. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger . 1. . . . Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen . . 1. . . Bereikbaar met hoogwerker . . . 9. . Bij ca. 86% van de bomen is vrije takval mogelijk 6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeiende bomen met een achterstallig boombeeld. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Bereikbaar met hoogwerker Bij ca. 86% van de bomen is vrije takval mogelijk De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
1131			<u>Onderhoudssnoei verwaarloosd boombeeld</u>			
113110	515521	 9. Boomhoogteklasse: tot 15 m . . 2. . . Niet bereikbaar met hoogwerker . . . 9. . Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. 6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeiende KLIMBOMEN met een verwaarloosd boombeeld. Boomhoogteklasse: tot 15 m Niet bereikbaar met hoogwerker Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
113120	515521	 9. Boomhoogteklasse: 15 tot 24 m . . 2. . . Niet bereikbaar met hoogwerker . . . 9. . Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. 6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeiende KLIMBOMEN met een verwaarloosd boombeeld. Boomhoogteklasse: 15 tot 24 m Niet bereikbaar met hoogwerker Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F

PESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
113130	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een verwaarloosd boombeeld. 7. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk . Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
2			Snoeiwerkzaamheden (verspreid door rayon) Snoeiwerkzaamheden in dit hoofdstuk worden aan de hand van de BVC, meldingen of calamiteiten uitgevoerd. De bomen staan verspreid door het betreffende rayon en/ of de Gemeente Zwolle.			
20			Onderhoud niet vrijuitgroeïende bomen			
201			Regulier boombeeld			
2010			<u>Begeleidingssnoei regulier boombeeld</u>			
201010	515511		Begeleidingssnoei. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een regulier boombeeld. 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m .1. Eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	90,00	F
201020	515511		Begeleidingssnoei. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een regulier boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 6 tot 12 m .1. Eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	180,00	F
201030	515511		Begeleidingssnoei. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een regulier boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 12 tot 18 m .1. Eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	180,00	F
201040	515511		Begeleidingssnoei. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een regulier boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m .1. Eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	50,00	F
201050	515511		Begeleidingssnoei. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een regulier boombeeld. 7. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger .1. Eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	10,00	F
2011			<u>Onderhoudssnoei regulier boombeeld</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
201110	515521	 1.1.1.9.6	Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een regulier boombeeld. Boomhoogteklasse: tot 6 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Bereikbaar met hoogwerker Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	50,00	F
201120	515521	 9.1.1.9.6	Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een regulier boombeeld. Boomhoogteklasse: 6 tot 12 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Bereikbaar met hoogwerker Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	100,00	F
201130	515521	 9.1.1.9.6	Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een regulier boombeeld. Boomhoogteklasse: 12 tot 18 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Bereikbaar met hoogwerker Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	340,00	F
201140	515521	 9.1.1.9.6	Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een regulier boombeeld. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Bereikbaar met hoogwerker Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	75,00	F
201150	515521	 7.1.1.9.6	Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een regulier boombeeld. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Bereikbaar met hoogwerker Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	80,00	F
2012			<u>Onderhoudssnoei regulier boombeeld KLIMBOMEN</u> Onder klimbomen wordt verstaan: bomen welke niet bereikbaar zijn met een hoogwerker.			
201210	515521	 9.1.2.9.6	Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een regulier boombeeld. Boomhoogteklasse: tot 15 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Niet bereikbaar met hoogwerker Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
201220	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een regulier boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 15 tot 24 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
201230	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een regulier boombeeld. 7. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
202			Achterstallig boombeeld			
2020			<u>Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld</u>			
202010	515512		Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een achterstallig boombeeld. 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	70,00	F
202020	515512		Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een achterstallig boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 6 tot 12 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	150,00	F
202030	515512		Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een achterstallig boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 12 tot 18 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	140,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
202040	515512	 9.1.1.9.6	Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een achterstallig boombeeld. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Bereikbaar met hoogwerker Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	35,00	F
202050	515512	 7.1.1.9.6	Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een achterstallig boombeeld. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Bereikbaar met hoogwerker Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	10,00	F
2021			<u>Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld</u> Onder klimbomen wordt verstaan: bomen welke niet bereikbaar zijn met een hoogwerker.			
202110	515512	 9.1.2.9.6	Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een achterstallig boombeeld. Boomhoogteklasse: tot 15 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Niet bereikbaar met hoogwerker Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
202120	515512	 9.1.2.9.6	Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een achterstallig boombeeld. Boomhoogteklasse: 15 tot 24 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Niet bereikbaar met hoogwerker Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
202130	515512	 7.1.2.9.6	Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een achterstallig boombeeld. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Niet bereikbaar met hoogwerker Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
2022			<u>Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
202210	515521	 1. 1. 1. 9. 6	Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een achterstallig boombeeld. Boomhoogteklasse: tot 6 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Bereikbaar met hoogwerker Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	35,00	F
202220	515521	 9. 1. 1. 9. 6	Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een achterstallig boombeeld. Boomhoogteklasse: 6 tot 12 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Bereikbaar met hoogwerker Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	75,00	F
202230	515521	 9. 1. 1. 9. 6	Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een achterstallig boombeeld. Boomhoogteklasse: 12 tot 18 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Bereikbaar met hoogwerker Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	75,00	F
202240	515521	 9. 1. 1. 9. 6	Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een achterstallig boombeeld. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Bereikbaar met hoogwerker Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	35,00	F
202250	515521	 7. 1. 1. 9. 6	Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een achterstallig boombeeld. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Bereikbaar met hoogwerker Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	15,00	F
2023			<u>Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld</u> Onder klimbomen wordt verstaan: bomen welke niet bereikbaar zijn met een hoogwerker.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
202310	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een achterstallig boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: tot 15 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk . Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
202320	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een achterstallig boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 15 tot 24 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk . Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
202330	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een achterstallig boombeeld. 7. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk . Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
203			Verwaarloosd boombeeld			
2030			<u>Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld</u>			
203010	515513		Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een verwaarloosd boombeeld. 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	10,00	F
203020	515513		Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een verwaarloosd boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 6 tot 12 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	20,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
203030	515513	 9.1.1.9.6	Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een verwaarloosd boombeeld. Boomhoogteklasse: 12 tot 18 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Bereikbaar met hoogwerker Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	15,00	F
203040	515513	 9.1.1.9.6	Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een verwaarloosd boombeeld. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Bereikbaar met hoogwerker Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
203050	515513	 7.1.1.9.6	Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een verwaarloosd boombeeld. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Bereikbaar met hoogwerker Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
2031			<u>Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld</u> Onder klimbomen wordt verstaan: bomen welke niet bereikbaar zijn met een hoogwerker.			
203110	515513	 9.1.2.9.6	Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een verwaarloosd boombeeld. Boomhoogteklasse: tot 15 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Niet bereikbaar met hoogwerker Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
203120	515513	 9.1.2.9.6	Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een verwaarloosd boombeeld. Boomhoogteklasse: 15 tot 24 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Niet bereikbaar met hoogwerker Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
203130	515513		Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld. Betreft het uitvoeren van begeleidingssnoei bij niet vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een verwaarloosd boombeeld. 7. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
2032			<u>Onderhoudssnoei verwaarloosd boombeeld</u>			
203210	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een verwaarloosd boombeeld. 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
203220	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een verwaarloosd boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 6 tot 12 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	10,00	F
203230	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een verwaarloosd boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 12 tot 18 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	15,00	F
203240	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een verwaarloosd boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	15,00	F
203250	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende bomen met een verwaarloosd boombeeld. 7. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6						
2033			<u>Onderhoudssnoei verwaarloosd boombeeld</u> Onder klimbomen wordt verstaan: bomen welke niet bereikbaar zijn met een hoogwerker.					
203310	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een verwaarloosd boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: tot 15 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F		
203320	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een verwaarloosd boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 15 tot 24 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F		
203330	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij niet vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een verwaarloosd boombeeld. 7. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F		
21			Onderhoud vrijuitgroeïende bomen					
211			Regulier boombeeld					
2110			<u>Onderhoudssnoei regulier boombeeld</u>					
211010	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende bomen met een regulier boombeeld. 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	10,00	F		
211020	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende bomen met een regulier boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 6 tot 12 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	10,00	F		

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
211030	515521	 9.1.1.9.6	Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende bomen met een regulier boombeeld. Boomhoogteklasse: 12 tot 18 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Bereikbaar met hoogwerker Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	15,00	F
211040	515521	 9.1.1.9.6	Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende bomen met een regulier boombeeld. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Bereikbaar met hoogwerker Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	15,00	F
211050	515521	 7.1.1.9.6	Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende bomen met een regulier boombeeld. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Bereikbaar met hoogwerker Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
2111			<u>Onderhoudssnoei regulier boombeeld KLIMBOMEN</u> Onder klimbomen wordt verstaan: bomen welke niet bereikbaar zijn met een hoogwerker.			
211110	515521	 9.1.2.9.6	Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een regulier boombeeld. Boomhoogteklasse: tot 15 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Niet bereikbaar met hoogwerker Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
211120	515521	 9.1.2.9.6	Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een regulier boombeeld. Boomhoogteklasse: 15 tot 24 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Niet bereikbaar met hoogwerker Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
211130	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een regulier boombeeld. 7. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
212			Achterstallig boombeeld			
2120			<u>Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld</u>			
212010	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende bomen met een achterstallig boombeeld. 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
212020	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende bomen met een achterstallig boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 6 tot 12 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
212030	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende bomen met een achterstallig boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 12 tot 18 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
212040	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende bomen met een achterstallig boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
212050	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende bomen met een achterstallig boombeeld. 7. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
2121			<u>Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld</u> Onder klimbomen wordt verstaan: bomen welke niet bereikbaar zijn met een hoogwerker.			
212110	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een achterstallig boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: tot 15 m .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
212120	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een achterstallig boombeeld. 9. Boomhoogteklasse: 15 tot 24 m .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
212130	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een achterstallig boombeeld. 7. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
213			Verwaarloosd boombeeld			
2130			<u>Onderhoudssnoei verwaarloosd boombeeld</u>			
213010	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende bomen met een achterstallig boombeeld. 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m .1. Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij ca. 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
213020	515521	 9. Boomhoogteklasse: 6 tot 12 m . 1. . . . Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen . . 1. . . Bereikbaar met hoogwerker . . . 9. . Bij ca. 86% van de bomen is vrije takval mogelijk 6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende bomen met een achterstallig boombeeld. Boomhoogteklasse: 6 tot 12 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Bereikbaar met hoogwerker Bij ca. 86% van de bomen is vrije takval mogelijk De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
213030	515521	 9. Boomhoogteklasse: 12 tot 18 m . 1. . . . Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen . . 1. . . Bereikbaar met hoogwerker . . . 9. . Bij ca. 86% van de bomen is vrije takval mogelijk 6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende bomen met een achterstallig boombeeld. Boomhoogteklasse: 12 tot 18 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Bereikbaar met hoogwerker Bij ca. 86% van de bomen is vrije takval mogelijk De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
213040	515521	 9. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m . 1. . . . Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen . . 1. . . Bereikbaar met hoogwerker . . . 9. . Bij ca. 86% van de bomen is vrije takval mogelijk 6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende bomen met een achterstallig boombeeld. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Bereikbaar met hoogwerker Bij ca. 86% van de bomen is vrije takval mogelijk De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
213050	515521	 7. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger . 1. . . . Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen . . 1. . . Bereikbaar met hoogwerker . . . 9. . Bij ca. 86% van de bomen is vrije takval mogelijk 6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende bomen met een achterstallig boombeeld. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger Gewenst eindbeeld: conform Handboek Bomen Bereikbaar met hoogwerker Bij ca. 86% van de bomen is vrije takval mogelijk De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
2131			<u>Onderhoudssnoei verwaarloosd boombeeld</u>			
213110	515521	 9. Boomhoogteklasse: tot 15 m . . 2. . . Niet bereikbaar met hoogwerker . . . 9. . Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. 6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een verwaarloosd boombeeld. Boomhoogteklasse: tot 15 m Niet bereikbaar met hoogwerker Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
213120	515521	 9. Boomhoogteklasse: 15 tot 24 m . . 2. . . Niet bereikbaar met hoogwerker . . . 9. . Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. 6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een verwaarloosd boombeeld. Boomhoogteklasse: 15 tot 24 m Niet bereikbaar met hoogwerker Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F

PESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
213130	515521		Onderhoudssnoei. Betreft het uitvoeren van onderhoudssnoei bij vrijuitgroeïende KLIMBOMEN met een verwaarloosd boombeeld. 7. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Bij ca. 50% van de bomen is vrije takval mogelijk . Incl. alle benodigde maatregelen zoals valbeveiliging. .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
3			Onderhoud vormbomen			
30			Kandelaberen bomen			
3010			<u>Kandelaberen (tot 1/2 innemen van kroonomvang)</u>			
301010	515532		Kandelaberen bomen. Betreft het kandelaberen van bomen. Betreft bomen die voor de eerste keer worden ingenomen/afgezet. 9. Boomhoogteklasse: tot 15 m .9. Tot 1/2 innemen van de bestaande kroon/taklengte .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .9. Wegnemen van waterlot tot aan de onderste gesteltakken en wegnemen van opslag van de stamvoet tot 1 m rondom de boom. .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
301020	515532		Kandelaberen bomen. Betreft het kandelaberen van bomen. Betreft bomen die voor de eerste keer worden ingenomen/afgezet. 9. Boomhoogteklasse: 15 tot 24 m .9. Tot 1/2 innemen van de bestaande kroon/taklengte .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .9. Wegnemen van waterlot tot aan de onderste gesteltakken en wegnemen van opslag van de stamvoet tot 1 m rondom de boom. .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
301030	515532		Kandelaberen bomen. Betreft het kandelaberen van bomen. Betreft bomen die voor de eerste keer worden ingenomen/afgezet. 9. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger .9. Tot 1/2 innemen van de bestaande kroon/taklengte .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk .9. Wegnemen van waterlot tot aan de onderste gesteltakken en wegnemen van opslag van de stamvoet tot 1 m rondom de boom. .6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F
3020			<u>Kandelaberen (1/2 tot 3/4 innemen van kroonomvang)</u>			
302010	515599		Kandelaren bomen. Betreft het kandelaren van bomen. Betreft bomen die voor de eerste keer worden ingenomen/afgezet. Boomhoogteklasse: tot 15 m 1/2 tot 3/4 innemen van de bestaande kroon/taklengte Bereikbaar met hoogwerker Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk Wegnemen van waterlot tot aan de onderste gesteltakken en wegnemen van opslag van de stamvoet tot 1 m rondom de boom. De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
302020	515599		Kandelaren bomen. Betreft het kandelaren van bomen. Betreft bomen die voor de eerste keer worden ingenomen/afgezet. Boomhoogteklasse: 15 tot 24 m 1/2 tot 3/4 innemen van de bestaande kroon/taklengte Bereikbaar met hoogwerker Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk Wegnemen van waterlot tot aan de onderste gesteltakken en wegnemen van opslag van de stamvoet tot 1 m rondom de boom. De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F	
302030	515599		Kandelaren bomen. Betreft het kandelaren van bomen. Betreft bomen die voor de eerste keer worden ingenomen/afgezet. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger 1/2 tot 3/4 innemen van de bestaande kroon/taklengte Bereikbaar met hoogwerker Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk Wegnemen van waterlot tot aan de onderste gesteltakken en wegnemen van opslag van de stamvoet tot 1 m rondom de boom. De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F	
31			Op stam zetten bomen				
3110			<u>Op stam zetten bomen</u>				
311010	515599		Op stam zetten bomen. Betreft het op stam zetten van bomen. Betreft bomen die voor de eerste keer worden ingenomen/afgezet. Boomhoogteklasse: tot 15 m 3/4 of meer innemen van de bestaande kroon/taklengte Bereikbaar met hoogwerker Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk Wegnemen van waterlot tot aan de onderste gesteltakken en wegnemen van opslag van de stamvoet tot 1 m rondom de boom. De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F	
311020	515599		Op stam zetten bomen. Betreft het op stam zetten van bomen. Betreft bomen die voor de eerste keer worden ingenomen/afgezet. Boomhoogteklasse: 15 tot 24 m 3/4 of meer innemen van de bestaande kroon/taklengte Bereikbaar met hoogwerker Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk Wegnemen van waterlot tot aan de onderste gesteltakken en wegnemen van opslag van de stamvoet tot 1 m rondom de boom. De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F	
311030	515599		Op stam zetten bomen. Betreft het op stam zetten van bomen. Betreft bomen die voor de eerste keer worden ingenomen/afgezet. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger 3/4 of meer innemen van de bestaande kroon/taklengte Bereikbaar met hoogwerker Bij circa 86% van de bomen is vrije takval mogelijk Wegnemen van waterlot tot aan de onderste gesteltakken en wegnemen van opslag van de stamvoet tot 1 m rondom de boom. De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
8			Werk van algemene aard				
80			Rijplaten				
800010	101402		Toepassen rijplatenbaan.	m	100,00	F	
			Betreft het (indien nodig) toepassen van rijplaten ter voorkoming van schade en/of insporing aan verhardingen en grasvelden.				
			Rijplaten enkel toepassen in overleg met en na goedkeuring van de directie.				
			Verplaatsen: afhankelijk van de uitvoeringswijze en ter keuze van de aannemer.				
		2.	Rijplatenbaan ten behoeve van: snoeiwerkzaamheden conform dit bestek op locaties waar een reguliere of rupshoogwerker het terrein niet kunnen betreden zonder schade aan de ondergrond.				
		.2.	Dubbele rij in lengterichting van de rijrichting				
		.1.1.	Rijplaat staal: ten minste 1000 mm breed x ten minste 10 mm dik				
		.1	Ruimte tussen rijen rijplaten afstemmen op het beoogde gebruik				
800020	101402		Toepassen rijplatenbaan.	m	100,00	F	
			Betreft het (indien nodig) toepassen van rijplaten ter voorkoming van schade en/of insporing aan verhardingen en grasvelden.				
			Rijplaten enkel toepassen in overleg met en na goedkeuring van de directie.				
			Verplaatsen: afhankelijk van de uitvoeringswijze en ter keuze van de aannemer.				
		2.	Rijplatenbaan ten behoeve van: snoeiwerkzaamheden conform dit bestek op locaties waar een reguliere of rupshoogwerker het terrein niet kunnen betreden zonder schade aan de ondergrond.				
		.2.	Dubbele rij in lengterichting van de rijrichting				
		.1.8.	Rijplaat kunststof: ten minste 1000 mm breed x 20 mm dik				
		.1	Ruimte tussen rijen rijplaten afstemmen op het beoogde gebruik				
800030	101402		Toepassen rijplatenbaan.	m	100,00	F	
			Betreft het (indien nodig) toepassen van rijplaten ter voorkoming van schade en/of insporing aan verhardingen en grasvelden.				
			Rijplaten enkel toepassen in overleg met en na goedkeuring van de directie.				
			Verplaatsen: afhankelijk van de uitvoeringswijze en ter keuze van de aannemer.				
		2.	Rijplatenbaan ten behoeve van: snoeiwerkzaamheden conform dit bestek op locaties waar een reguliere of rupshoogwerker het terrein niet kunnen betreden zonder schade aan de ondergrond.				
		.3.	Enkele rij haaks op de rijrichting				
		.1.1.	Rijplaat staal: ten minste 1000 mm breed x ten minste 10 mm dik				
800040	101402		Toepassen rijplatenbaan.	m	100,00	F	
			Betreft het (indien nodig) toepassen van rijplaten ter voorkoming van schade en/of insporing aan verhardingen en grasvelden.				
			Rijplaten enkel toepassen in overleg met en na goedkeuring van de directie.				
			Verplaatsen: afhankelijk van de uitvoeringswijze en ter keuze van de aannemer.				
		2.	Rijplatenbaan ten behoeve van: snoeiwerkzaamheden conform dit bestek op locaties waar een reguliere of rupshoogwerker het terrein niet kunnen betreden zonder schade aan de ondergrond.				
		.3.	Enkele rij haaks op de rijrichting				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
81		. . . 1.8.	Rijplaat kunststof: ten minste 1000 mm breed x 20 mm dik				
							
							
8110			Inzetten mens en machine				
							
811010	100501		<u>Inzetten van werknemers</u>				
							
			Inzetten van werknemer.	uur	100,00	F	
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de				
			directie op te dragen werkzaamheden				
		. 1. . . .	Werknemers: gecertificeerd European Tree Worker (ETW)				
			Inclusief klimmaterialen, -uitrusting en -gereedschap.				
							
811020	100501		Inzetten van werknemer.	uur	70,00	F	
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de				
			directie op te dragen werkzaamheden				
		. 1. . . .	Werknemers: Vakbekwaam hovenier MBO niveau 3.				
							
811030	100501		Inzetten van werknemer.	uur	70,00	F	
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de				
			directie op te dragen werkzaamheden				
		. 1. . . .	Werknemers: Medewerker buitenruimte MBO niveau 2.				
							
811040	100501		Inzetten van werknemer.	uur	70,00	F	
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de				
			directie op te dragen werkzaamheden				
		. 1. . . .	Werknemers: Assistent natuur en leefomgeving MBO niveau 1.				
							
811050	100501		Inzetten van werknemer.	uur	100,00	F	
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de				
			directie op te dragen werkzaamheden				
		. 1. . . .	Werknemers: Verkeersregelaar met erkenning VCNL.				
							
8111			<u>Inzetten van machines</u>				
							
811110	100518		Inzetten van een tractor.	uur	70,00	F	
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de				
			directie op te dragen werkzaamheden				
		1.	Vermogen: ten minste 150 kW				
		. 1. . . .	Hulpvoorzieningen: mobiele versnipperaar. Capaciteit:				
			tot ten minste 220 mm takdikte.				
		. 1. . . .	Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)				
							
811120	100599		Inzetten van een hoogwerker.	uur	40,00	F	
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de				
			directie op te dragen werkzaamheden				
			Werkhoogte: minimaal 24 m				
			Exclusief bediening				
							
811130	100599		Inzetten van een hoogwerker.	uur	40,00	F	
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de				
			directie op te dragen werkzaamheden.				
			Bij het inzetten van een rups ter vervanging van een				
			reeds mee-gecalculeerde hoogwerker vind verrekening				
			plaats conform bepaling 51.52.06 in deel 3 van dit				
			bestek.				
			Voorzien van rupsonderstel voor slecht berijdbaar terrein.				
			Werkhoogte: minimaal 24 m				
			Exclusief bediening				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
811140	100532	. 1. 1. 2.	Inzetten van een motorkettingzaag. T.b.v. zaagwerkzaamheden tot een diameter van 25 centimeter Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Zaagbereik: ten minste 380 mm Elektrische aandrijving Exclusief bediening	uur	70,00	F	
811150	100532	. 3. 2.	Inzetten van een motorkettingzaag. T.b.v. zaagwerkzaamheden bij een diameter van 25 centimeter en groter Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Zaagbereik: ten minste 500 mm Exclusief bediening	uur	40,00	F	
811160	100599	. .	Inzetten van een bladblazer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Elektrische aandrijving Exclusief bediening	uur	60,00	F	
811170	620499	. .	Inzetten botsabsorber. Betreft het inzetten van een botsabsorber bij werkzaamheden op gebiedsontsluitingswegen-A. Inclusief chauffeur	uur	40,00	F	
82			Revisie en rapportage				
820010	344099	. .	Administreren werkzaamheden. Betreft het digitaal administreren van uitgevoerde werkzaamheden in het gemeentelijk beheersysteem GIS. In te voeren gegevens conform beheersysteem, digitaal ter beschikking gesteld door de opdrachtgever. E.e.a. in overleg met en ter goedkeuring door de opdrachtgever. De aannemer dient zelf voor de benodigde hardware (bijvoorbeeld tablet) te zorgen inclusief een goed werkende internetverbinding.	st	8.215,00	F	
83			Calamiteiten				
830010	109999	. .	Reageren op calamiteit. Betreft het reageren op een calamiteit zoals nader omschreven in artikel 01.27.03 in deel 3 van dit bestek. Na melding van een calamiteit dient de aannemer binnen 90 minuten, met het juiste materieel, op de aangegeven locatie aanwezig te zijn om opgedragen werkzaamheden uit te voeren. Alle gemaakte kosten dienen in deze eenheidsprijs te zijn inbegrepen.	keer	5,00	F	

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

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

HFD PAR ART LID

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

- 01 Op deze RAW-raamovereenkomst en alle hieruit voortvloeiende overeenkomsten zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk gewijzigd in september 2023, 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 2023 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 Alle in deze overeenkomst beschreven werkzaamheden in, rond en met bomen dienen (voor zover niet specifiek anders voorgeschreven) te worden uitgevoerd conform de eisen binnen het Handboek Bomen 2022. En indien van toepassing de Addenda Handboek Bomen 2022.
- 04 Bij tegenstrijdigheden tussen lid 01 en het onder lid 03 genoemde Handboek Bomen 2022 prevaleert (voor zover niet specifiek anders voorgeschreven) het onder lid 03 genoemde Handboek Bomen 2022.
- 05 Het Handboek Bomen is tegen betaling verkrijgbaar bij het Norminstituut Bomen. De Addenda van het Handboek Bomen 2022 (indien van toepassing) zijn te downloaden via www.norminstituutbomen.nl
- 06 Op deze overeenkomst zijn de Algemene inkoopvoorwaarden NV ROVA Holding van toepassing.

01 01 02 Onvolkomenheden in het bestek

- 01 Dit aanbestedingsdocument met alle bijbehorende bijlagen is met zorg samengesteld. Mocht de gegadigde desondanks afwijkingen van bestaande wetgeving, tegenstrijdigheden, discrepanties en/of onvolkomenheden tegenkomen, dan dient hij de aanbestedende dienst hiervan bij de inlichtingen schriftelijk op de hoogte te stellen, zulks op straffe van verval van recht hiertegen te ageren. Indien naderhand blijkt dat dit aanbestedingsdocument afwijkingen van bestaande wetgeving, tegenstrijdigheden, discrepanties en/of onvolkomenheden bevat en deze niet door de gegadigde zijn opgemerkt, dan zijn deze voor risico van de gegadigde en kunnen die de aanbestedende dienst niet meer worden tegengeworpen.

01 01 06 RAW-raamovereenkomst: inschrijvingsstaat

- 01 In aanvulling op het gestelde in artikel 01.01.06 lid 02 van de Standaard dient het mobiliseren ook in de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.

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

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

01 04 Betalingsregelingen: risicoregeling**01 04 02 Loonkosten- en brandstoffenbestanddelen; kosten van bouwstofgroepen**

- 08 In afwijking op het gestelde in paragraaf 01.04 van de Standaard, worden de uit de inschrijving te herleiden eenheidsprijzen jaarlijks geïndexeerd conform de ROVA-index.

01 07 Zekerheidstelling

HFD PAR ART LID

01 07 01 Waarde en vorm zekerheidstelling

- 03 Een zekerheidstelling, als bedoeld in paragraaf 43a van de U.A.V. 2012, wordt van de aannemer niet verlangd.

01 08 Bijdragen**01 08 03 Bijdrage RAW-systematiek**

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

01 08 04 Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving

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

01 11 Verband met andere werken**01 11 01 Werken, die in elkander grijpen**

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de UAV 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:
- snoeiwerk aan bomen en beplantingen, inboet werkzaamheden door derden of eigen dienst;
 - vegen van de verharding door derden;
 - verwijderen van zwerfvuil door derden;
 - onderhoud aan overige groenvoorzieningen en watergangen die niet onder de uitvoering van dit bestek vallen door derden;
 - herinrichting van wijken, groenrenovaties door derden;
 - op of in de nabijheid van het werkterrein uit te voeren werkzaamheden door derden, zoals bewoners, gemeente, bouw-aannemers en dergelijke;
 - reguliere onderhoudswerkzaamheden NUTS-voorzieningen;
 - reguliere onderhoudswerkzaamheden aan wegen en riolering.

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

- 02 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de U.A.V. 2012, verlangd.
- 03 Naast een algemeen tijdschema wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de U.A.V. 2012, verlangd omvattende:
- de inpassing van eventuele lokale evenementen;
 - de omgang met aanwezige vegetatie;
 - uit te voeren verkeersmaatregelen bij WIU;
 - veiligheidsvoorzieningen en veiligheidsmaatregelen, waaronder tevens begrepen verkeersmaatregelen.
- 05 De indeling van de tijdsduur op het verlangde algemene tijdschema moet worden aangegeven in kalender(werk)dagen.
In het algemeen tijdschema dient ook te worden aangegeven op welke werkdagen of gedeelten daarvan het werk zal stilliggen als gevolg van vakantie, roostervrije dagen en dergelijke.

01 13 08 Werktijden

- 01 Het werk moet worden uitgevoerd op werkdagen van maandag tot en met vrijdag tussen 07.00 uur en 17.00 uur met inachtneming van de spijstijdenregeling.
- 02 Afwijkingen op bovenstaande werktijden zijn alleen toegestaan na overleg met, en na goedkeuring van de directie.

01 16 Verzekeringen

HFD PAR ART LID

01 16 03 Verzekeringen door de aannemer

- 01 Onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de aannemer dient deze primair te verzekeren en verzekerd te houden gedurende de looptijd van het werk, de aansprakelijkheid van de aannemer voor door derden geleden schade door, voortvloeiende uit en/of verband houdende met de uitvoering van het in dit bestek omschreven werk en wel tot een bedrag van ten minste EUR 1.250.000,- per gebeurtenis. Het eigen risico mag ten hoogste EUR 5.000,- per gebeurtenis bedragen.
- 02 De aannemer zal bij de uitvoering van een werk alleen gebruik maken van (gehuurd) materieel, waarvan de burgerrechtelijke aansprakelijkheid, waartoe dit materieel aanleiding kan geven, gedekt is door een verzekering (WAM). Indien gebruik wordt gemaakt van zodanig materieel dient tevens de aansprakelijkheid van de opdrachtgever, de directie en de huurder te zijn meeverzekerd en mag de schade aan ondergrondse kabels en leidingen en dergelijke niet zijn uitgesloten.
- 03 Schaden, welke niet door voornoemde verzekeringen zijn gedekt, alsmede het geldende eigen risico, zullen ten laste komen van de partij voor wiens risico de schaden zijn.

01 17 Vrijgekomen materialen**01 17 01 Verplichtingen aannemer inzake vrijgekomen materialen**

- 01 Daar waar in het bestek voorgeschreven is dat vrijgekomen materialen afgevoerd dienen te worden naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning, betreft dit afvalstoffen en zijn de acceptatiekosten c.q. opbrengsten voor rekening van de aannemer, tenzij in het bestek anders vermeld.
- 02 Daar waar het bestek niet expliciet de hoedanigheid en de wijze van omgaan van de vrijgekomen materialen heeft vermeld, dienen deze afgevoerd te worden naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning en zijn de acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.
- 03 Vrijgekomen snoeihout en snippers dienen zo spoedig mogelijk van de werkplek te worden verwijderd. Het vrijgekomen snoeihout mag maximaal 3 werkdagen op rillen worden opgeslagen op locaties in overleg met de directie. Voor het weekend dient al het vrijgekomen snoeihout en snippers verwijderd te zijn.
- 04 Na het uitvoeren van werkzaamheden dient de verharding aan het einde van elke dag, schoon (vrij van alle vrijgekomen materiaal) te worden opgeleverd.

01 17 07 Plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen

- 02 Een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17.07 lid 01 van de de Standaard, wordt verlangd voor de volgende vrijgekomen materialen:
- Alle vrijkomende materialen.

01 18 Bescherming te handhaven vegetatie en verhardingen**01 18 01 Meldplicht schade**

- 01 Wanneer de aannemer schade veroorzaakt, dient dit direct te worden gemeld bij de directie. Het herstellen en afhandelen van schade en de schadevergoeding komen voor rekening van de aannemer.

01 18 05 Schadevergoeding bomen

- 01 In afwijking van het gestelde in artikel 01.18.05 lid 04 van de Standaard, zijn taxatiekosten voor rekening van de aannemer.

01 18 06 Schadevergoeding houtige vegetatie, niet zijnde bomen

- 01 In afwijking van het gestelde in artikel 01.18.06 lid 02 van de Standaard, bedraagt het schadebedrag bij:
- a. herstelbare schade: € 20 per m2 vegetatie, met een minimum van € 200 per gebeurtenis;
 - b. onherstelbare schade: € 40 per m2 vegetatie, met een minimum van € 400 per gebeurtenis.

HFD PAR ART LID

01 18 07 Schadevergoeding gras

- 01 In afwijking van het gestelde in artikel 01.18.07 lid 02 van de Standaard, bedraagt het schadebedrag bij:
- a. herstelbare schade: € 10 per m2 vegetatie, met een minimum van € 200 per gebeurtenis;
 - b. onherstelbare schade: € 20 per m2 vegetatie, met een minimum van € 400 per gebeurtenis.

01 18 08 Schadevergoeding (half)verharding

- 01 Schade aan elementen- en halfverhardingen wordt verrekend tegen de daadwerkelijke herstelkosten met een minimum van € 25 per m2.
Indien de aannemer zelf zorgt voor herstel zullen de oppervlakken die tot genoegen van de directie hersteld zijn niet in rekening gebracht worden.
- 02 Schade aan asfaltverhardingen wordt verrekend tegen de daadwerkelijke herstelkosten met een minimum van € 200 per m2. Deze schade wordt door de opdrachtgever hersteld.
- 03 Insporing op verharding is niet toegestaan. Als de aannemer insporing veroorzaakt wordt deze gezien als schade en de schadevergoeding/herstelkosten bepaald en verrekend zoals in lid 01 en 02 van deze bepaling is aangegeven.

01 18 09 Overige schades

- 01 Schades veroorzaakt door de aannemer worden op de aannemer verhaald. Kosten voor het herstellen van schades en alle daarbij behorende kosten zijn voor rekening van de aannemer.

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

- 01 Van de, in de regelingen omtrent het bouwproces in het Arbeidsomstandighedenbesluit, genoemde melding ontvangt de aannemer een afschrift. De coördinator voor de uitvoeringsfase, zoals bedoeld in artikel 01.19.02 lid 01 van de Standaard, brengt dit afschrift zichtbaar op de bouwplaats aan en draagt zorg voor het aanpassen als bedoeld in de regelingen omtrent het bouwproces in het Arbeidsomstandighedenbesluit.
- 02 Het gedurende de uitvoeringsfase aangepaste veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in de regelingen omtrent het bouwproces in het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

01 21 RAW-raamovereenkomst**01 21 04 Verlengen van een RAW-raamovereenkomst**

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.21.04 lid 01 van de Standaard is het in de ontleding van de inschrijvingssom vermelde percentage voor 'korting' WEL van toepassing op de in de RAW-raamovereenkomst vermelde mogelijke verlengingen.

01 21 10 RAW-raamovereenkomst: indexering van de prijzen per eenheid

- 01 De uit de inschrijving te herleiden eenheidsprijzen worden jaarlijks geïndexeerd conform de ROVA-index.

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 € 150.000, exclusief omzetbelasting, aan deelopdrachten per jaar zal worden verstrekt.

01 23 Communicatie**01 23 02 Bouwvergaderingen**

- 01 Tijdens de uitvoering van het werk worden bouwvergaderingen gehouden met inachtneming van het bepaalde in paragraaf 27 lid 9 van de UAV 2012.
- 02 De directie belegt één keer per vier weken een bouwvergadering. Van deze bouwvergaderingen worden door de directie notulen gemaakt die binnen 5 werkdagen na de betreffende vergadering digitaal ter goedkeuring worden toegezonden.

HFD PAR ART LID

01 23 03 Meldplicht afwijkingen en overige vreemde zaken

- 01 Bij het constateren van afwijkingen en/of vreemde zaken aan of nabij bomen tijdens de werkzaamheden, dient de aannemer dit dezelfde dag te melden bij de directie. Als het iets dergelijks betreft waarbij de veiligheid in het geding komt, dient de aannemer dit per direct te melden bij de directie.

01 23 04 Informatieverstrekking aan bewoners

- 01 De aannemer dient de bewoners die nabij de uit te voeren werkzaamheden wonen afdoende te informeren over tijdstip, duur, locatie en omvang van de geplande werkzaamheden. Tevens dient de aannemer met de bewoners af te stemmen wanneer welke locaties vrij van geparkeerde auto's en of andere voertuigen en materieel moeten zijn. De aannemer heeft geen recht op verrekening van meerwerk als tijdens de uitvoering hinder ondervonden wordt van niet verwijderde voertuigen en materieel ter plaatse van de uit te voeren werkzaamheden.
- 02 Bij schriftelijke communicatie dient de aannemer gebruik te maken van het standaardbrief format van ROVA.
- 03 De wijze waarop het in lid 01 en 02 gestelde wordt gecommuniceerd dient vooraf ter goedkeuring aan de directie te worden voorgelegd.

01 27 Kortingen**01 27 01 Kortingen**

- 01 Voor het niet nakomen van in het bestek opgenomen bepalingen en/of kwaliteitseisen conform Handboek Bomen bedraagt de korting € 500 per boom met een maximum van € 2.500 per dag.
- 02 Kortingen als bedoeld onder lid 01 kunnen worden verrekend zonder dat hiervoor een ingebrekestelling is verstrekt.
- 03 De korting wordt bij de eerstvolgende betalingstermijn en zo nodig bij de volgende termijnen van betaling ingehouden of op andere wijze op de aannemer verhaald.

01 28 Werknemers en materieel**01 28 01 Door de aannemer in te zetten werknemers**

- 01 Alle medewerkers, leveranciers, onderaannemers, overige betrokkenen namens de aannemer dienen zich gepast en correct te gedragen. In het geval van onbetamelijk gedrag wordt diegene door de directie van het werk gestuurd.
- 02 Rondom gebouwen waar mens en dier overlast van geluid zouden kunnen ervaren, dient daar rekening mee te worden gehouden tijdens de uitvoering c.q. werktijden. Dit ter voorkoming van onnodige geluidsoverlast en verstoring van de omgeving.
- 03 Geschillen of enige andere discussie met bewoners of niet-belanghebbenden worden in geen geval door de werknemers van of namens de aannemer aangegaan. In dergelijke gevallen dient te worden verwezen naar de directie.
- 04 De aannemer is verantwoordelijk voor het juist en volledig gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen door (ingehuurd) werknemers en onderaannemers.
- 05 De medewerkers dienen in het bezit te zijn van de certificaten/diploma's zoals omschreven in deel 1, paragraaf 09 van deze overeenkomst.
- 06 De medewerkers dienen herkenbare werkkleding te dragen, waarbij de bedrijfsnaam of -logo van het bedrijf dat zij vertegenwoordigen op de kleding aanwezig is.
- 07 De opdrachtgever hecht er waarde aan dat er zoveel mogelijk met een vaste ploeg wordt gewerkt.

01 28 02 Door de aannemer in te zetten materieel

- 01 De machines en gereedschappen die naar het oordeel van de directie niet in goede staat verkeren of voor hun doel niet voldoende geschikt zijn, moeten op eerste aanzegging van de directie door andere worden vervangen.

HFD PAR ART LID

01 28 03 Calamiteiten

- 01 Na melding van de directie en/of toezichthouder dient de aannemer binnen 90 minuten na melding, met het juiste materieel, op de aangegeven locatie aanwezig te zijn om de opgedragen werkzaamheden uit te voeren.
- 02 Uren besteed aan een calamiteit worden verrekend conform de ingeschreven eenheidsprijs bij het ter beschikking stellen van werknemer en materieel.
- | | |
|--|------|
| Tijdens reguliere werktijden (van 07.00 tot 18.00 uur) | 100% |
| Tijdens avonduren (van 18.00 tot 24.00 uur) | 125% |
| Tijdens nacht (van 24.00 tot 07.00 uur), weekend en feestdagen | 150% |
- 03 Indien de aannemer de in het bestek gegeven voorschriften niet naleeft, kan per geval een korting worden toegepast van € 500. Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.

01 29 Werkgebied en overlast omwonenden**01 29 01 Geluidsniveau**

- 01 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (L_{Ar}, L_T) veroorzaakt door activiteiten vanwege het werk mag ter plaatse van de gevel van woningen van derden en - voor zover binnen een afstand van 50 meter van de werkgrens geen geluidgevoelige bestemmingen zijn gelegen - op enig punt op een afstand van 50 meter van de werkgrens niet meer bedragen dan:
- 50 dB(A) in de uren tussen 07:00 en 19:00 uur;
 - 45 dB(A) in de uren tussen 19:00 en 23:00 uur;
 - 40 dB(A) in de uren tussen 23:00 en 07:00 uur.
- Het maximale geluidsniveau (L_{Amax}) veroorzaakt door activiteiten vanwege het werk, mag ter plaatse van de in het voorgaande voorschrift genoemde beoordelingspunten niet meer bedragen dan:
- 70 dB(A) in de uren gelegen tussen 07:00 en 19:00 uur;
 - 65 dB(A) in de uren gelegen tussen 19:00 en 23:00 uur;
 - 60 dB(A) in de uren gelegen tussen 23:00 en 07:00 uur;
- Het meten en berekenen van de geluidsniveaus, en het beoordelen van de meetresultaten moet plaatsvinden overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen industrielawaai (1999).
- 02 Voor zondagen alsmede de algemeen erkende feestdagen gelden dezelfde criteria als voor de nachtperiode.
- 03 De beoordelingsplaats ligt voor de gevel van de dichtsbijzijnde woningen en/of geluidgevoelige bebouwing. Metingen worden uitgevoerd en beoordeeld volgens de handreiking industrielawaai en vergunningverlening (oktober 1998).

51 Groenvoorzieningen**51 5 Bomen****51 52 Eisen en uitvoering**

HFD PAR ART LID

51 52 01 Opleiding medewerkers

- 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. Dit geldt niet voor de medewerkers die takken uitslepen, versnipperen en/of afvoeren en voor het snoeien van stam- en wortelopschot, het snoeien van lei- en dakbomen en het knotten van bomen. Wel dienen deze medewerkers hierin vakbekwaam te zijn. De opdrachtgever wenst een ETT-er als leidinggevende voor de ETW-ers en het overige snoeipersoneel.
- 02 De medewerkers dienen in het bezit te zijn van de certificaten/diploma's zoals omschreven in deel 1, paragraaf 09 van deze overeenkomst.
- 03 De betrokken medewerkers op het werk zullen de vereiste certificaten/diploma's, zoals omschreven in lid 01 en 02, op verzoek van de directie direct tonen.
- 04 Indien een medewerker niet direct aantoonbaar gecertificeerd is, zoals omschreven in lid 01 en/of 02, wordt een korting opgelegd van € 500 per dag per medewerker. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

51 52 05 Insporingsdiepte van materieel

- 01 De insporingsdiepte van materieel mag ten hoogste 20 mm bedragen in gras.

51 52 06 Inzet hoogwerkers

- 01 Van de aannemer wordt verwacht dat de in te zetten hoogwerker wordt aangepast aan de situatie. Indien er in overleg met of op verzoek van de directie wordt bepaald dat er een rupshoogwerker ingezet moet worden op specifieke locaties dan wordt de meerprijs van de rupshoogwerker verrekend. De meerprijs wordt gezien als het verschil tussen een 'standaard' hoogwerker (bestekspost 811120) en een rupshoogwerker (bestekspost 811130). De inzet van andere type hoogwerkers dient in de prijs per eenheid bij de besteksposten te zijn inbegrepen.

51 53 Informatieoverdracht**51 53 01 Algemeen**

- 01 Indien bij de uitvoering van werkzaamheden probleembomen worden waargenomen op nog niet (eerder) geregistreerde locaties, stelt de aannemer onverwijld de directie hiervan in kennis.

51 53 02 Ziektecontrole algemeen

- 01 De aannemer houdt zich aan de meldplicht voor schadelijke organismen, vastgelegd in de Plantenziektenwet en het Besluit bestrijding schadelijke organismen. Dit betekent dat, bij redelijk vermoeden van de aanwezigheid van een schadelijk organisme, hiervan melding moet worden gemaakt bij de Nederlandse Voedsel- en Waren Autoriteit (NVWA). Vervolgens dient direct contact met de opdrachtgever te worden opgenomen om de stappen en gevolgen te bespreken.

51 53 05 Revisie-gegevens

- 01 De aannemer draagt zorg voor het digitaal administreren van de uitgevoerde werkzaamheden in het gemeentelijk beheersysteem GIS.
- 02 Een bestand waarin de gegevens verwerkt dienen te worden, wordt digitaal ter beschikking gesteld door de opdrachtgever. De aannemer dient zelf voor de benodigde hardware te zorgen, inclusief een goed werkende internetverbinding.

51 56 Bouwstoffen

HFD PAR ART LID

51 56 01 Grond

- 01 Te leveren grond moet vrij zijn van wortels en wortelresten van Aziatische duizendknoop.
- 02 Aan het bepaalde in lid 01 wordt geacht te zijn voldaan, wanneer de te leveren grond:
- RAG gecertificeerd grond is;
 - thermisch gereinigde grond is;
 - grond is afkomstig uit een zandwinning;
 - gezeefde grond is waarop monitoring en nazorg van toepassing zijn geweest zoals bepaald in het landelijk protocol Aziatische duizendknopen;
 - grond is afkomstig uit een diepere bodemlaag dan de gemiddeld laagste grondwaterstand;
 - grond is waarvan met een visuele inspectie conform het 'Landelijk protocol Aziatische duizendknopen' is vastgesteld dat er geen Aziatische duizendknoop aanwezig is.

62 Verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering**62 1 Verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering****62 12 Eisen en uitvoering, Verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering****62 12 01 Eisen aan verkeersmaatregelen**

- 01 Alle afzettingen dienen te worden opgesteld conform CROW-publicatie 530B Handboek Standaardmaatregelen op niet-autosnelwegen. Voor de verkeersmaatregelen per weg zie de online kaart volgens onderstaande link:
<https://zwolle.maps.arcgis.com/apps/webappviewer/index.html?id=42da60f2e40449fe8aa66ee5826cc5f1>
- 02 De afzetting dient zodanig te worden opgesteld dat er sprake is van een ononderbroken werkvak.
- 03 Tenzij de aard van de werkzaamheden zich daartegen uitdrukkelijk verzet, dient de aannemer ervoor zorg te dragen dat het verkeer in beide richtingen doorgang kan vinden.
- 04 Tenzij zulks redelijkerwijs niet kan worden verlangd, dient de aannemer zorg te dragen dat bedrijven voor al het voor hen bestemde verkeer bereikbaar blijven.
Indien een tijdelijke onbereikbaarheid niet voorkomen kan worden, treedt de aannemer tijdig in overleg met de betrokkenen en legt de gemaakte afspraken vast. Een afschrift hiervan verstrekt hij hiervan aan de directie.
- 05 Tenzij zulks redelijkerwijs niet kan worden verlangd, dient de aannemer zorg te dragen dat omliggende woningen voor langzaam verkeer (voetgangers en fietsverkeer) altijd bereikbaar blijven.
- 06 Bij rijstrookafsluitingen op doorgaande wegen moet gebruik worden gemaakt van een VRI (verkeersregelinstallatie), of bij voorkeur van verkeersregelaars voorzien van het certificaat beroepsverkeersregelaar.
- 07 Bij werkzaamheden op gebiedsontsluitingswegen in de categorie A is het inzetten van een botsabsorber verplicht.
- 08 Hulpdiensten en lijnbussen moeten altijd direct doorgang krijgen.
- 09 De aannemer dient ermee rekening te houden dat de werkzaamheden op en/of nabij diverse verschillende wegtypen, in zowel de bebouwde kom als in het buitengebied, kunnen plaatsvinden.

62 12 02 Handhaving verkeersmaatregelen

- 01 Indien de eisen gesteld in artikel 62.12.01 leden 01 t/m 09 in dit bestek niet worden nagekomen zal de directie sommen het werk direct te staken en de verkeersmaatregelen op orde te brengen.
- 02 In aanvulling op hetgeen gesteld is in lid 01 zal er een boete worden opgelegd. De boete bedraagt € 2.000 per situatie per dag.

64 Flora- en faunamaatregelen en -voorzieningen**64 0 Deelhoofdstuk 64.0****64 01 Flora & fauna**

HFD PAR ART LID

64 01 01 Wet natuurbescherming

- 01 Van de aannemer wordt verwacht dat hij zich conformeert aan en werkt volgens het hierbij horende Ecologisch werkprotocol, wat door gemeente Zwolle en ROVA is opgesteld.

64 01 02 Inventarisatie flora & fauna

- 01 Reeds bekende informatie met betrekking tot aanwezige flora en fauna wordt door de opdrachtgever beschikbaar gesteld aan de aannemer.
- 02 Aannemer draagt zorg voor de, voorafgaand aan de werkzaamheden, benodigde inventarisaties en het digitaal registreren hiervan.
- 03 Wanneer het fysiek afzetten van flora- en faunaplaatsen benodigd is, dient de aannemer de opdrachtgever hiervan op de hoogte te brengen. De opdrachtgever verzorgt vervolgens het fysiek afzetten, ruim voordat de werkzaamheden plaatsvinden.

Behoort bij: 2025-001

Raamovereenkomst snoeien bomen Zwolle

INSCHRIJVINGSBILJET

De hierna te noemen inschrijver(s):

A)
gevestigd te:
KVK-nummer:

B)
gevestigd te:
KVK-nummer:

C)
gevestigd te:
KVK-nummer:

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

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezes bereid de opdracht voor: 2025-001

Raamovereenkomst snoeien bomen Zwolle

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

Het geheel van de percelen (1 perceel)

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

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

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

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) dat de bij dit inschrijvingsbiljet gevoegde ontleding van de inschrijvingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.05 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020). In geval van een inschrijving door een samenwerkingsverband van ondernemers wijzen de inschrijvers de hierboven onder a. genoemde inschrijver aan als gemachtigde om hen in alle zaken in het kader van de aanbestedingsprocedure en de uitvoering van de opdracht te vertegenwoordigen.

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

Gedaan op (datum), te (plaats).

De inschrijver(s)

A) (handtekening)
(naam)
(functie)

B) (handtekening)

C)

(naam)
(functie)

(handtekening)

(naam)
(functie)

Behoort bij: 2025-001

Raamovereenkomst snoeien bomen Zwolle

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

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.06 van de Standaard RAW Bepalingen behorende bij het inschrijvingsbiljet van de ondergetekende(n):

A)
gevestigd te:

B)
gevestigd te:

C)
gevestigd te:

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

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
0	Vorbereidende werkzaamheden				
01	Verkeersmaatregelen bij WIU				
010	Tijdelijke bebording t.b.v. vooraankondiging				
010010	Aanbrengen verkeersbord(en) met verkeersbordpaal.	st	50,00F		
011	Verkeersmaatregelen (Vwui = 50 km/h)				
011010	Toepassen verkeersmaatregelen.	st	1.465,00F		
012	Verkeersmaatregelen (Vwui = 30 km/h)				
012010	Toepassen verkeersmaatregelen.	st	6.000,00F		
013	Fiets- en voetpaden				
013010	Toepassen verkeersmaatregelen.	st	750,00F		
014	Ontheffing RVV				
014010	Aanvragen ontheffing RVV.	keer	1,00F		
02	Maatregelen flora en fauna				
0210	<u>Inventariseren flora en fauna</u>				
021010	Inventarisatie Flora en Fauna.	keer	8.215,00F		
1	Snoeiwerkzaamheden (geclusterd)				
10	Onderhoud niet vrijuitgroeïende bomen				
101	Regulier boombeeld				
1010	<u>Begeleidingssnoei regulier boombeeld</u>				
101010	Begeleidingssnoei niet vrijuitgroeïende bomen <6 m.	st	525,00F		
101020	Begeleidingssnoei niet vrijuitgroeïende bomen 6-12 m.	st	1.100,00F		
101030	Begeleidingssnoei niet vrijuitgroeïende bomen 12-18 m.	st	1.000,00F		
101040	Begeleidingssnoei niet vrijuitgroeïende bomen 18-24 m.	st	250,00F		
101050	Begeleidingssnoei niet vrijuitgroeïende bomen >24 m.	st	50,00F		
1011	<u>Onderhoudssnoei regulier boombeeld</u>				
101110	Onderhoudssnoei niet vrijuitgroeïende bomen <6 m.	st	250,00F		
101120	Onderhoudssnoei niet vrijuitgroeïende bomen 6-12 m.	st	525,00F		
101130	Onderhoudssnoei niet vrijuitgroeïende bomen 12-18 m.	st	1.250,00F		
101140	Onderhoudssnoei niet vrijuitgroeïende bomen 18-24 m.	st	325,00F		
101150	Onderhoudssnoei niet vrijuitgroeïende bomen >24 m.	st	300,00F		
1012	<u>Onderhoudssnoei regulier boombeeld KLIMBOMEN</u>				
101210	Onderhoudssnoei klimbomen <15 m.	st	5,00F		
101220	Onderhoudssnoei klimbomen 15-24 m.	st	5,00F		
101230	Onderhoudssnoei klimbomen >24 m.	st	5,00F		
102	Achterstallig boombeeld				
1020	<u>Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld</u>				
102010	Begeleidingssnoei niet vrijuitgroeïende bomen <6 m.	st	10,00F		
102020	Begeleidingssnoei niet vrijuitgroeïende bomen 6-12 m.	st	10,00F		
102030	Begeleidingssnoei niet vrijuitgroeïende bomen 12-18 m.	st	15,00F		
102040	Begeleidingssnoei niet vrijuitgroeïende bomen 18-24 m.	st	15,00F		
102050	Begeleidingssnoei niet vrijuitgroeïende bomen >24 m.	st	5,00F		
1021	<u>Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	<u>KLIMBOMEN</u>				
102110	Begeleidingssnoei klimbomen <15 m.	st	5,00F		
102120	Begeleidingssnoei klimbomen 15-24 m.	st	5,00F		
102130	Begeleidingssnoei klimbomen >24 m.	st	5,00F		
1022	<u>Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld</u>				
102210	Onderhoudssnoei niet vrijuitgroeende bomen <6 m.	st	5,00F		
102220	Onderhoudssnoei niet vrijuitgroeende bomen 6-12 m.	st	10,00F		
102230	Onderhoudssnoei niet vrijuitgroeende bomen 12-18 m.	st	15,00F		
102240	Onderhoudssnoei niet vrijuitgroeende bomen 18-24 m.	st	15,00F		
102250	Onderhoudssnoei niet vrijuitgroeende bomen >24 m.	st	15,00F		
1023	<u>Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld</u> <u>KLIMBOMEN</u>				
102310	Onderhoudssnoei klimbomen <15 m.	st	5,00F		
102320	Onderhoudssnoei klimbomen 15-24 m.	st	5,00F		
102330	Onderhoudssnoei klimbomen >24 m.	st	5,00F		
103	Verwaarloosd boombeeld				
1030	<u>Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld</u>				
103010	Begeleidingssnoei niet vrijuitgroeende bomen <6 m.	st	5,00F		
103020	Begeleidingssnoei niet vrijuitgroeende bomen 6-12 m.	st	5,00F		
103030	Begeleidingssnoei niet vrijuitgroeende bomen 12-18 m.	st	5,00F		
103040	Begeleidingssnoei niet vrijuitgroeende bomen 18-24 m.	st	5,00F		
103050	Begeleidingssnoei niet vrijuitgroeende bomen >24 m.	st	5,00F		
1031	<u>Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld</u> <u>KLIMBOMEN</u>				
103110	Begeleidingssnoei klimbomen <15 m.	st	5,00F		
103120	Begeleidingssnoei klimbomen 15-24 m.	st	5,00F		
103130	Begeleidingssnoei klimbomen >24 m.	st	5,00F		
1032	<u>Onderhoudssnoei verwaarloosd boombeeld</u>				
103210	Onderhoudssnoei niet vrijuitgroeende bomen <6 m.	st	5,00F		
103220	Onderhoudssnoei niet vrijuitgroeende bomen 6-12 m.	st	5,00F		
103230	Onderhoudssnoei niet vrijuitgroeende bomen 12-18 m.	st	5,00F		
103240	Onderhoudssnoei niet vrijuitgroeende bomen 18-24 m.	st	5,00F		
103250	Onderhoudssnoei niet vrijuitgroeende bomen >24 m.	st	5,00F		
1033	<u>Onderhoudssnoei verwaarloosd boombeeld</u> <u>KLIMBOMEN</u>				
103310	Onderhoudssnoei klimbomen <15 m.	st	5,00F		
103320	Onderhoudssnoei klimbomen 15-24 m.	st	5,00F		
103330	Onderhoudssnoei klimbomen >24 m.	st	5,00F		
11	Onderhoud vrijuitgroeende bomen				
111	Regulier boombeeld				
1110	<u>Onderhoudssnoei regulier boombeeld</u>				
111010	Onderhoudssnoei vrijuitgroeende bomen <6 m.	st	20,00F		
111020	Onderhoudssnoei vrijuitgroeende bomen 6-12 m.	st	30,00F		
111030	Onderhoudssnoei vrijuitgroeende bomen 12-18 m.	st	40,00F		
111040	Onderhoudssnoei vrijuitgroeende bomen 18-24 m.	st	40,00F		
111050	Onderhoudssnoei vrijuitgroeende bomen >24 m.	st	5,00F		
1111	<u>Onderhoudssnoei regulier boombeeld KLIMBOMEN</u>				
111110	Onderhoudssnoei klimbomen <15 m.	st	5,00F		
111120	Onderhoudssnoei klimbomen 15-24 m.	st	5,00F		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
111130	Onderhoudssnoei klimbomen >24 m.	st	5,00F		
112	Achterstallig boombeeld				
1120	<u>Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld</u>				
112010	Onderhoudssnoei vrijuitgroeiende bomen <6 m.	st	5,00F		
112020	Onderhoudssnoei vrijuitgroeiende bomen 6-12 m.	st	5,00F		
112030	Onderhoudssnoei vrijuitgroeiende bomen 12-18 m.	st	5,00F		
112040	Onderhoudssnoei vrijuitgroeiende bomen 18-24 m.	st	5,00F		
112050	Onderhoudssnoei vrijuitgroeiende bomen >24 m.	st	5,00F		
1121	<u>Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld</u> <u>KLIMBOMEN</u>				
112110	Onderhoudssnoei klimbomen <15 m.	st	5,00F		
112120	Onderhoudssnoei klimbomen 15-24 m.	st	5,00F		
112130	Onderhoudssnoei klimbomen >24 m.	st	5,00F		
113	Verwaarloosd boombeeld				
1130	<u>Onderhoudssnoei verwaarloosd boombeeld</u>				
113010	Onderhoudssnoei vrijuitgroeiende bomen <6 m.	st	5,00F		
113020	Onderhoudssnoei vrijuitgroeiende bomen 6-12 m.	st	5,00F		
113030	Onderhoudssnoei vrijuitgroeiende bomen 12-18 m.	st	5,00F		
113040	Onderhoudssnoei vrijuitgroeiende bomen 18-24 m.	st	5,00F		
113050	Onderhoudssnoei vrijuitgroeiende bomen >24 m.	st	5,00F		
1131	<u>Onderhoudssnoei verwaarloosd boombeeld</u> <u>KLIMBOMEN</u>				
113110	Onderhoudssnoei klimbomen <15 m.	st	5,00F		
113120	Onderhoudssnoei klimbomen 15-24 m.	st	5,00F		
113130	Onderhoudssnoei klimbomen >24 m.	st	5,00F		
2	Snoeiwerkzaamheden (verspreid door rayon)				
20	Onderhoud niet vrijuitgroeiende bomen				
201	Regulier boombeeld				
2010	<u>Begeleidingssnoei regulier boombeeld</u>				
201010	Begeleidingssnoei niet vrijuitgroeiende bomen <6 m.	st	90,00F		
201020	Begeleidingssnoei niet vrijuitgroeiende bomen 6-12 m.	st	180,00F		
201030	Begeleidingssnoei niet vrijuitgroeiende bomen 12-18 m.	st	180,00F		
201040	Begeleidingssnoei niet vrijuitgroeiende bomen 18-24 m.	st	50,00F		
201050	Begeleidingssnoei niet vrijuitgroeiende bomen >24 m.	st	10,00F		
2011	<u>Onderhoudssnoei regulier boombeeld</u>				
201110	Onderhoudssnoei niet vrijuitgroeiende bomen <6 m.	st	50,00F		
201120	Onderhoudssnoei niet vrijuitgroeiende bomen 6-12 m.	st	100,00F		
201130	Onderhoudssnoei niet vrijuitgroeiende bomen 12-18 m.	st	340,00F		
201140	Onderhoudssnoei niet vrijuitgroeiende bomen 18-24 m.	st	75,00F		
201150	Onderhoudssnoei niet vrijuitgroeiende bomen >24 m.	st	80,00F		
2012	<u>Onderhoudssnoei regulier boombeeld KLIMBOMEN</u>				
201210	Onderhoudssnoei klimbomen <15 m.	st	5,00F		
201220	Onderhoudssnoei klimbomen 15-24 m.	st	5,00F		
201230	Onderhoudssnoei klimbomen >24 m.	st	5,00F		
202	Achterstallig boombeeld				
2020	<u>Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld</u>				
202010	Begeleidingssnoei niet vrijuitgroeiende bomen <6 m.	st	70,00F		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
202020	Begeleidingssnoei niet vrijuitgroeïende bomen 6-12 m.	st	150,00F		
202030	Begeleidingssnoei niet vrijuitgroeïende bomen 12-18 m.	st	140,00F		
202040	Begeleidingssnoei niet vrijuitgroeïende bomen 18-24 m.	st	35,00F		
202050	Begeleidingssnoei niet vrijuitgroeïende bomen >24 m.	st	10,00F		
2021	<u>Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld</u> <u>KLIMBOMEN</u>				
202110	Begeleidingssnoei klimbomen <15 m.	st	5,00F		
202120	Begeleidingssnoei klimbomen 15-24 m.	st	5,00F		
202130	Begeleidingssnoei klimbomen >24 m.	st	5,00F		
2022	<u>Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld</u>				
202210	Onderhoudssnoei niet vrijuitgroeïende bomen <6 m.	st	35,00F		
202220	Onderhoudssnoei niet vrijuitgroeïende bomen 6-12 m.	st	75,00F		
202230	Onderhoudssnoei niet vrijuitgroeïende bomen 12-18 m.	st	75,00F		
202240	Onderhoudssnoei niet vrijuitgroeïende bomen 18-24 m.	st	35,00F		
202250	Onderhoudssnoei niet vrijuitgroeïende bomen >24 m.	st	15,00F		
2023	<u>Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld</u> <u>KLIMBOMEN</u>				
202310	Onderhoudssnoei klimbomen <15 m.	st	5,00F		
202320	Onderhoudssnoei klimbomen 15-24 m.	st	5,00F		
202330	Onderhoudssnoei klimbomen >24 m.	st	5,00F		
203	Verwaarloosd boombeeld				
2030	<u>Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld</u>				
203010	Begeleidingssnoei niet vrijuitgroeïende bomen <6 m.	st	10,00F		
203020	Begeleidingssnoei niet vrijuitgroeïende bomen 6-12 m.	st	20,00F		
203030	Begeleidingssnoei niet vrijuitgroeïende bomen 12-18 m.	st	15,00F		
203040	Begeleidingssnoei niet vrijuitgroeïende bomen 18-24 m.	st	5,00F		
203050	Begeleidingssnoei niet vrijuitgroeïende bomen >24 m.	st	5,00F		
2031	<u>Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld</u> <u>KLIMBOMEN</u>				
203110	Begeleidingssnoei klimbomen <15 m.	st	5,00F		
203120	Begeleidingssnoei klimbomen 15-24 m.	st	5,00F		
203130	Begeleidingssnoei klimbomen >24 m.	st	5,00F		
2032	<u>Onderhoudssnoei verwaarloosd boombeeld</u>				
203210	Onderhoudssnoei niet vrijuitgroeïende bomen <6 m.	st	5,00F		
203220	Onderhoudssnoei niet vrijuitgroeïende bomen 6-12 m.	st	10,00F		
203230	Onderhoudssnoei niet vrijuitgroeïende bomen 12-18 m.	st	15,00F		
203240	Onderhoudssnoei niet vrijuitgroeïende bomen 18-24 m.	st	15,00F		
203250	Onderhoudssnoei niet vrijuitgroeïende bomen >24 m.	st	5,00F		
2033	<u>Onderhoudssnoei verwaarloosd boombeeld</u> <u>KLIMBOMEN</u>				
203310	Onderhoudssnoei klimbomen <15 m.	st	5,00F		
203320	Onderhoudssnoei klimbomen 15-24 m.	st	5,00F		
203330	Onderhoudssnoei klimbomen >24 m.	st	5,00F		
21	Onderhoud vrijuitgroeïende bomen				
211	Regulier boombeeld				
2110	<u>Onderhoudssnoei regulier boombeeld</u>				
211010	Onderhoudssnoei vrijuitgroeïende bomen <6 m.	st	10,00F		
211020	Onderhoudssnoei vrijuitgroeïende bomen 6-12 m.	st	10,00F		
211030	Onderhoudssnoei vrijuitgroeïende bomen 12-18 m.	st	15,00F		
211040	Onderhoudssnoei vrijuitgroeïende bomen 18-24 m.	st	15,00F		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
211050	Onderhoudssnoei vrijuitgroeïende bomen >24 m.	st	5,00F		
2111	<u>Onderhoudssnoei regulier boombeeld KLIMBOMEN</u>				
211110	Onderhoudssnoei klimbomen <15 m.	st	5,00F		
211120	Onderhoudssnoei klimbomen 15-24 m.	st	5,00F		
211130	Onderhoudssnoei klimbomen >24 m.	st	5,00F		
212	Achterstallig boombeeld				
2120	<u>Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld</u>				
212010	Onderhoudssnoei vrijuitgroeïende bomen <6 m.	st	5,00F		
212020	Onderhoudssnoei vrijuitgroeïende bomen 6-12 m.	st	5,00F		
212030	Onderhoudssnoei vrijuitgroeïende bomen 12-18 m.	st	5,00F		
212040	Onderhoudssnoei vrijuitgroeïende bomen 18-24 m.	st	5,00F		
212050	Onderhoudssnoei vrijuitgroeïende bomen >24 m.	st	5,00F		
2121	<u>Onderhoudssnoei achterstallig boombeeld KLIMBOMEN</u>				
212110	Onderhoudssnoei klimbomen <15 m.	st	5,00F		
212120	Onderhoudssnoei klimbomen 15-24 m.	st	5,00F		
212130	Onderhoudssnoei klimbomen >24 m.	st	5,00F		
213	Verwaarloosd boombeeld				
2130	<u>Onderhoudssnoei verwaarloosd boombeeld</u>				
213010	Onderhoudssnoei vrijuitgroeïende bomen <6 m.	st	5,00F		
213020	Onderhoudssnoei vrijuitgroeïende bomen 6-12 m.	st	5,00F		
213030	Onderhoudssnoei vrijuitgroeïende bomen 12-18 m.	st	5,00F		
213040	Onderhoudssnoei vrijuitgroeïende bomen 18-24 m.	st	5,00F		
213050	Onderhoudssnoei vrijuitgroeïende bomen >24 m.	st	5,00F		
2131	<u>Onderhoudssnoei verwaarloosd boombeeld KLIMBOMEN</u>				
213110	Onderhoudssnoei klimbomen <15 m.	st	5,00F		
213120	Onderhoudssnoei klimbomen 15-24 m.	st	5,00F		
213130	Onderhoudssnoei klimbomen >24 m.	st	5,00F		
3	Onderhoud vormbomen				
30	Kandelaberen bomen				
3010	<u>Kandelaberen (tot 1/2 innemen van kroonvang)</u>				
301010	Kandelaberen bomen <15 m.	st	5,00F		
301020	Kandelaberen bomen 15-24 m.	st	5,00F		
301030	Kandelaberen bomen >24 m.	st	5,00F		
3020	<u>Kandelaberen (1/2 tot 3/4 innemen van kroonvang)</u>				
302010	Kandelaren bomen <15 m.	st	5,00F		
302020	Kandelaren bomen 15-24 m.	st	5,00F		
302030	Kandelaren bomen >24 m.	st	5,00F		
31	Op stam zetten bomen				
3110	<u>Op stam zetten bomen</u>				
311010	Op stam zetten bomen <15 m.	st	5,00F		
311020	Op stam zetten bomen 15-24 m.	st	5,00F		
311030	Op stam zetten bomen >24 m.	st	5,00F		
8	Werk van algemene aard				
80	Rijplaten				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
800010	Toepassen rijplatenbaan (lengterichting rijrichting) - staal.	m	100,00	F	
800020	Toepassen rijplatenbaan (lengterichting rijrichting) - kunststof.	m	100,00	F	
800030	Toepassen rijplatenbaan (haaks op rijrichting) - staal.	m	100,00	F	
800040	Toepassen rijplatenbaan (haaks op rijrichting) - kunststof.	m	100,00	F	
81	Inzetten mens en machine				
8110	<u>Inzetten van werknemers</u>				
811010	Inzetten werknemer - ETW.	uur	100,00	F	
811020	Inzetten werknemer - MBO-3.	uur	70,00	F	
811030	Inzetten werknemer - MBO-2.	uur	70,00	F	
811040	Inzetten werknemer - MBO-1.	uur	70,00	F	
811050	Inzetten werknemer - verkeersregelaar.	uur	100,00	F	
8111	<u>Inzetten van machines</u>				
811110	Inzetten tractor.	uur	70,00	F	
811120	Inzetten hoogwerker.	uur	40,00	F	
811130	Inzetten hoogwerker (rups).	uur	40,00	F	
811140	Inzetten motorkettingzaag.	uur	70,00	F	
811150	Inzetten motorkettingzaag.	uur	40,00	F	
811160	Inzetten bladblazer.	uur	60,00	F	
811170	Inzetten botsabsorber.	uur	40,00	F	
82	Revisie en rapportage				
820010	Administreren werkzaamheden.	st	8.215,00	F	
83	Calamiteiten				
830010	Reageren op calamiteit.	keer	5,00	F	
	SUBTOTAAL				

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