
RAW - RAAMOVEREENKOMST

Rovk Meerjarig Onderhoud bomen

(1 januari 2025 - 31 december 2026) - (1 januari 2027 - 31 december 2028)

Gemeente Roermond

Besteknummer : 51985-2024
Projectnummer : CA240078
Betreft : RAW - RAAMOVEREENKOMST
Status : DEFINITIEF
Datum: 06-09-2024

Auteur P. Blom (Geonius Infra B.V.)

Gecontroleerd D. Maas (Geonius Infra B.V.)

Vrijgegeven J. Roelofs (gemeente Roermond)

Gemeente Roermond
Markt 31
6041 EM ROERMOND
© 2024

Inhoudsopgave

1. Algemeen	3
01 Opdrachtgever	5
02 Directie	5
03 Locatie	5
04 Algemene beschrijving	5
05 Tijdsbepaling	5
06 Onderhoudstermijn	6
07 Kwaliteitsborging	6
08 Onderaanneming	6
09 Omzetverwachting van de te verstrekken deelopdrachten	6
10 Gedragscode voor flora- en fauna-activiteit	6
2. Beschrijving	7
2.1 Algemene gegevens	7
01 Tekeningen	9
02 Peilen en hoofdafmetingen	9
03 Besteksbijlagen	9
2.2 Nadere beschrijving	11
1 ONDERHOUD NIET VRIJ UITGROEIENDE BOMEN	15
10 Niet vrij uitgroeiend - BEGELEIDINGSSNOEI	15
100 Begeleidingssnoei - verwaarloosd boombeeld	15
1000 <u>Verwaarloosd - bereikbaar met hoogwerker</u>	15
1001 <u>Verwaarloosd - niet bereikbaar met hoogwerker</u>	16
101 Begeleidingssnoei - achterstallig boombeeld	18
1010 <u>Achterstallig - bereikbaar met hoogwerker</u>	18
1011 <u>Achterstallig - niet bereikbaar met hoogwerker</u>	19
102 Begeleidingssnoei - aanvaard boombeeld	21
1020 <u>Aanvaard - bereikbaar met hoogwerker</u>	21
1021 <u>Aanvaard - niet bereikbaar met hoogwerker</u>	23
11 Niet vrij uitgroeiend - ONDERHOUDSSNOEI	24
111 Onderhoudssnoei - achterstallig boombeeld	24
1110 <u>Achterstallig - bereikbaar met hoogwerker</u>	24
1111 <u>Achterstallig - niet bereikbaar met hoogwerker</u>	26
112 Onderhoudssnoei - aanvaard boombeeld	28
1120 <u>Aanvaard - bereikbaar met hoogwerker</u>	28
1121 <u>Aanvaard - niet bereikbaar met hoogwerker</u>	30
2 ONDERHOUD VRIJ UITGROEIENDE BOMEN	34
21 Vrij uitgroeiend - ONDERHOUDSSNOEI	34
211 Onderhoudssnoei - achterstallig boombeeld	34
2110 <u>Achterstallig - bereikbaar met hoogwerker</u>	34
2111 <u>Achterstallig - niet bereikbaar met hoogwerker</u>	35
212 Onderhoudssnoei - aanvaard boombeeld	37
2120 <u>Aanvaard - bereikbaar met hoogwerker</u>	37
2121 <u>Aanvaard - niet bereikbaar met hoogwerker</u>	39
3 ONDERHOUD VORMBOMEN	42
30 Vormbomen - KNOTTEN (knotbomen)	42
300 Knotten - knotbomen - 1x per jaar	42
3000 <u>1x per jaar - bereikbaar met hoogwerker</u>	42

3001	<u>1x per jaar - niet bereikbaar met hoogwerker</u>	42
301	Knotten - knotbomen - 1x per 2 jaar	43
3010	<u>1x per 2 jaar - bereikbaar met hoogwerker</u>	43
3011	<u>1x per 2 jaar - niet bereikbaar met hoogwerker</u>	44
302	Knotten - knotbomen - 1x per 3 jaar	45
3020	<u>1x per 3 jaar - bereikbaar met hoogwerker</u>	45
3021	<u>1x per 3 jaar - niet bereikbaar met hoogwerker</u>	45
303	Knotten - knotbomen - 1x per 4 jaar	46
3030	<u>1x per 4 jaar - bereikbaar met hoogwerker</u>	46
3031	<u>1x per 4 jaar - niet bereikbaar met hoogwerker</u>	47
304	Knotten - knotbomen - 1x per 6 jaar	48
3040	<u>1x per 6 jaar - bereikbaar met hoogwerker</u>	48
3041	<u>1x per 6 jaar - niet bereikbaar met hoogwerker</u>	48
31	Vormbomen - KNOTTEN (gekandelaberde bomen)	49
311	Knotten - gekande. bomen - 1x per 2 jaar	49
3110	<u>1x per 2 jaar - bereikbaar met hoogwerker</u>	49
3111	<u>1x per 2 jaar - niet bereikbaar met hoogwerker</u>	50
312	Knotten - gekande. bomen - 1x per 3 jaar	51
3120	<u>1x per 3 jaar - bereikbaar met hoogwerker</u>	51
3121	<u>1x per 3 jaar - niet bereikbaar met hoogwerker</u>	52
313	Knotten - gekande. bomen - 1x per 4 jaar	52
3130	<u>1x per 4 jaar - bereikbaar met hoogwerker</u>	52
3131	<u>1x per 4 jaar - niet bereikbaar met hoogwerker</u>	53
32	Vormbomen - KANDELABEREN	54
3200	<u>Kandelaberen - bereikbaar met hoogwerker</u>	54
3201	<u>Kandelaberen - niet bereikbaar met hoogwerker</u>	55
33	Vormbomen - SNOEIEN	56
330	Snoeien - leibomen	56
3300	<u>Snoeien leibomen - bereikbaar met hoogwerker</u>	56
34	Vormbomen - SCHEREN	57
340	Scheren - 1x per jaar	57
3400	<u>1x per jaar - bereikbaar met hoogwerker</u>	57
341	Scheren - 2x per jaar	58
3410	<u>2x per jaar - bereikbaar met hoogwerker</u>	58
4	CONTROLE BOMEN	60
40	Controle - ONDERHOUDSTOESTAND	60
400	Onderhoudstoestand - VOOR SNOEI	60
401	Onderhoudstoestand - DIRECT NA SNOEI	61
41	Controle - BOOMVEILIGHEID	62
42	Controle - MASSARIA-AANTASTING	63
4200	<u>Controle - bereikbaar met hoogwerker</u>	63
4201	<u>Controle - niet bereikbaar met hoogwerker</u>	64
5	RENOVATIE	67
50	Renovatie - VERWIJDEREN	67
500	Verwijderen - BOMEN (ROOIEN)	67
5000	<u>Rooien bomen - vrije val mogelijk</u>	67
5001	<u>Rooien bomen - géén vrije val mogelijk</u>	69
501	Verwijderen - BOMEN (VELLEN)	71
5010	<u>Vellen bomen - vrije val mogelijk</u>	71
5011	<u>Vellen bomen - géén vrije val mogelijk</u>	73
502	Verwijderen - STOBHEN	74
5020	<u>Verwijderen stobben - bereikbaar met tractor</u>	74
5021	<u>Verwijderen stobben - niet bereikbaar met tractor</u>	76
503	Verwijderen - BOS- en SIERPLANTSOEN	79
504	Verwijderen - GIETRANDE	80
51	Renovatie - AANPLANT	80
510	Aanplant - PLANTPLAATSVERBETERING	80
5100	<u>Plantgatverbetering - BOMEN</u>	80
5101	<u>Plantplaatsverbetering - BOMEN</u>	84
511	Aanplant - AFVOER OVERTOLLIGE GROND	85
512	Aanplant - VERHARDINGSWERKZAAMHEDEN	89
5120	<u>Verhardingswerk - OPBREKEN</u>	89
5121	<u>Verhardingswerk - HERAANBRENGEN</u>	90

5122	<u>Verhardingswerk - AANBRENGEN</u>	91
513	Aanplant - BELUCHTINGSSYSTEEM	93
5130	<u>Beluchtingssysteem - in bestaande bodem</u>	93
5131	<u>Beluchtingssysteem - in grondverbetering</u>	94
514	Aanplant - WATERGEEFSYSTEEM	95
5140	<u>Watergeef-systeem - INFILTRATIE</u>	95
5141	<u>Watergeef-systeem - GIETRANDE</u>	95
515	Aanplant - PLANTEN BOMEN	96
5150	<u>Planten bomen - maat 16 - 18</u>	96
5151	<u>Planten bomen - maat 18 - 20</u>	97
5152	<u>Planten bomen - maat 20 - 25</u>	99
5153	<u>Planten bomen - maat 25 - 30</u>	100
5154	<u>Planten bomen - maat 30 - 35</u>	101
5155	<u>Planten bomen - meerstammig, hoogte 3-4 m</u>	102
5156	<u>Planten bomen - meerstammig, hoogte 4-5 m</u>	103
5157	<u>Planten bomen - meerstammig, hoogte 5-6 m</u>	104
516	Aanplant - LEVERANTIES EN TBS	105
5160	<u>Leveren bouwstoffen</u>	105
5161	<u>Ter beschikking stellen bouwstoffen</u>	107
517	Aanplant - NAZORG	107
5170	<u>Nazorg - WATERGEVEN</u>	107
5171	<u>Nazorg - ONKRUIDBEHEERSING GIETRANDE</u>	107
53	Renovatie - NAZORG	108
530	BOMEN MET KLUIT	108
5302	<u>Bomen maat 16-18</u>	108
5303	<u>Bomen maat 18-20</u>	108
5304	<u>Bomen maat 20-25</u>	108
5305	<u>Bomen maat 25-30</u>	108
5306	<u>Bomen maat 30-35</u>	109
5307	<u>Bomen meerstammig</u>	109
6	OVERIGE WERKZAAMHEDEN (1)	110
60	Overig werk - VERWIJDEREN STAMSCHOT	110
600	Verwijderen stamschot - WATERLOT	110
6000	<u>Verwijderen waterlot - tot 3 meter hoog</u>	110
6001	<u>Verwijderen waterlot - tot 6 meter hoog</u>	110
6002	<u>Verwijderen waterlot - tot hoger dan 6 meter hoog</u>	111
601	Verwijderen stamschot - KLIMOP	111
61	Overig werk - VERWIJDEREN BOOMPALEN	112
62	Overig werk - VERWIJDEREN AANTASTINGEN	113
620	Verwijderen aantastingen - MASSARIA	113
6200	<u>Verwijderen massaria - bereikb. met hoogwerker</u>	113
6201	<u>Verwijderen massaria - niet bereikb. met hoogwerk.</u>	114
621	Verwijderen aantastingen - EIKENSPITKEVER	116
63	Overig werk - AANBRENGEN BOOMBESCHERMING	116
64	Overig werk - AANBRENGEN TAKVERANKERING	117
65	Overig werk - HERSTELWERK	118
6500	<u>Herstelwerk - RIJSPOREN</u>	118
66	Overig werk - INZET MATERIEEL	119
660	Inzet materieel - MOBILISEREN	119
661	Inzet materieel - VERPLAATSEN	119
67	Overig werk - FLORA EN FAUNA ACTIVITEIT	119
6700	<u>Werken volgens flora- en fauna-activiteit</u>	119
6701	<u>Flora en faunaonderzoek</u>	120
68	Overig werk - VERKEERSMAATREGELN	121
6800	<u>Verkeersmaatregelen - bij dynamisch werk</u>	121
6810	<u>Verkeersmaatregelen - bij statisch werk</u>	122
6820	<u>Verkeersmaatregelen - verkeersregelaar</u>	123
6830	<u>Verkeersmaatregelen - bebording niet-parkeren</u>	123
69	Overig werk - VOORKOMEN GRAAFSCHADE	124
7	OVERIGE WERKZAAMHEDEN (2)	125
70	Overig werk - OPSTELLEN DEELOPDRACHTEN	125
71	Overig werk - COMMUNICATIE	125
72	Overig werk - INZET MATERIEEL EN WERKNEMERS	125

721	Inzetten - RIJDEND MATERIEEL	125
7210	<u>Rijdend materieel - hoogwerkers</u>	125
7211	<u>Rijdend materieel - tractoren</u>	125
7212	<u>Rijdend materieel - vrachtwagens</u>	126
7213	<u>Rijdend materieel - hydraulische graafmachines</u>	127
7214	<u>Rijdend materieel - overige</u>	127
722	Inzetten - HANDMATERIEEL	127
7220	<u>Handmaterieel - ELEKTRISCH aangedreven</u>	127
7221	<u>Handmaterieel - NIET ELEKTRISCH aangedreven</u>	127
723	Ter beschikking stellen - WERKNEMER	128
9	Staatposten	129
3.	Bepalingen	131
01	ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF	133
01 01	ALGEMENE BEPALINGEN	133
01 02	BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM	134
01 04	BETALINGSREGELINGEN : RISICOREGELING	135
01 06	BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES	135
01 07	ZEKERHEIDSTELLING	136
01 08	BIJDRAGEN	136
01 10	PUBLIEKRECHTELIJKE EN PRIVAATRECHTELIJKE TOESTEMMINGEN	136
01 11	VERBAND MET ANDERE WERKEN	137
01 12	MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER	137
01 13	KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN	137
01 14	BOUWSTOFFEN	138
01 16	VERZEKERINGEN	139
01 17	VRIJGEKOMEN MATERIALEN	140
01 18	BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING	141
01 19	ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN	142
01 21	RAW-RAAMOVEREENKOMST	143
01 22	TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN	145
01 26	BIJZONDERHEDEN	145
01 27	BIJZONDERE VOORWAARDEN	146
01 28	SOCIAL RETURN	147
01 29	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN EN VERPLICHTINGEN	148
01 30	CALAMITEITEN	148
22	GRONDWERKEN	149
22 0	Grondwerken, algemeen	149
22 03	INFORMATIEOVERDRACHT	149
22 07	Meet- en verrekenmethoden	149
51	TECHNISCHE BEPALINGEN GROENVOORZIENINGEN	150
51 0	Groenvoorzieningen, algemeen	150
51 01	BEGRIPPEN	150
51 02	EISEN EN UITVOERING GROENVOORZIENINGEN	150
51 04	RISICOVERDELING EN GARANTIES GROENVOORZIENINGEN	152
51 06	BOUWSTOFFEN GROENVOORZIENINGEN	152
51 5	BOMEN	154
51 52	EISEN EN UITVOERING BOMEN	154
51 53	INFORMATIE-OVERDRACHT BOMEN	157
61	TECHNISCHE BEPALINGEN WERK ALGEMENE AARD	158
61 1	Werk algemene aard	158
61 17	MEET- EN VERREKENMETHODEN	158
62	VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING	159
62 1	Deelhoofdstuk 62.1	159
62 12	EISEN EN UITVOERING	159
62 14	RISICOVERDELING EN GARANTIES VERKEERSMAATREGELEN EN ARBO	159
62 15	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN	160

1. Algemeen

PAR

01 Opdrachtgever

Het College van Burgemeester en Wethouders van de
Gemeente Roermond

Postadres :
Postbus 900
6040 AX ROERMOND

Bezoekadres stadhuis :
Markt 31
6041 EM ROERMOND

Tel. : 140475
Internet : www.roermond.nl

02 Directie

De directie zal worden verzorgd door de gemeente Roermond.

03 Locatie

Het uit te voeren werk is gelegen verspreid binnen de gemeente Roermond.

De aannemer wordt geacht zich bij iedere deelopdracht vooraf op de hoogte te hebben gesteld van de ligging van het werkterrein, de los- en laadmogelijkheden, de bereikbaarheid, de bestaande situatie en alle andere gegevens die van belang kunnen zijn voor een goede uitvoering van het werk.

04 Algemene beschrijving

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- controleren bomen;
- snoeien bomen;

- verwijderen bomen;
- aanbrengen bomen;

- het toepassen van verkeersmaatregelen;
- het inzetten van werknemers en materieel.

05 Tijdsbepaling

Deze overeenkomst wordt aangegaan voor de periode van twee (2) jaar, te weten van 1 januari 2025 tot en met 31 december 2026.

De opdrachtgever behoudt zich het recht voor om de overeenkomst één (1) maal met een periode van twee (2) jaar te verlengen. Ook de aannemer kan een besluit nemen over al dan niet verlengen van de overeenkomst.

De aannemer dient uiterlijk 6 maanden voor het einde van de overeenkomst in overleg te treden met de opdrachtgever voor een eventuele verlenging van de overeenkomst.

In de reguliere contractperiode van 1 januari 2025 tot en met 31 december 2026 vindt géén indexering plaats. Bij een eventuele verlenging zullen de prijzen per eenheid worden geïndexeerd conform 'dienstenprijsindex landschapsverzorging van het CBS' zoals gesteld in artikel 01.04.01 van deel 3 van deze overeenkomst.

Elk jaar zal een (1) deelopdracht worden verstrekt voor het regulier onderhoud van dat onderhoudsjaar (hierna te noemen: jaarlijkse deelopdrachten). Daarnaast zullen tussentijds deelopdrachten worden verstrekt voor incidenteel onderhoud Het kan voorkomen dat ook werkzaamheden uit het regulier onderhoud later als incidentele deelopdracht worden gegund.

Voor werkzaamheden waar een einddatum wordt afgesproken geldt dat het bedrag van de korting in paragraaf 42 lid 2 van de U.A.V. wordt bepaald op 5% van de waarde van de deelopdracht, met een minimum van EUR 500,00 per dag.

PAR

Het bepaalde in artikel 01.13.07 van de Standaard 2020 is niet van toepassing.

06 Onderhoudstermijn

Niet van toepassing.

07 Kwaliteitsborging

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

08 Onderaanneming

Indien de aannemer bepaalde onderdelen van het werk in onderaanneming laat uitvoeren, dient hij voor elke voor het werk in te schakelen onderaannemer aan de directie van het werk een door de onderaannemer ingevulde en ondertekende verklaring te verstrekken inzake :

- zijn inschrijving in het handelsregister;
- zijn omzetbelastingnummer en loonbelastingnummer, alsmede verklaringen omtrent het betalingsgedrag van de onderaannemer, afgegeven door de ontvanger der belastingen.

Tevens zijn de uitsluitingsgronden uit de Aanbestedingswet 2012 (art. 2.86 en 2.87) van toepassing.

09 Omzetverwachting van de te verstrekken deelopdrachten

De verwachting is dat er per jaar voor een totaal van ca. EUR 159.500,- aan deelopdrachten zal worden verstrekt. Genoemd bedrag is een indicatie waaraan in geen geval rechten kunnen worden ontleend.

Daarnaast behoudt de opdrachtgever zich het recht voor werkzaamheden, als ook bedoeld in deze raamovereenkomst en daaruit voortvloeiende deelopdrachten, aan derden (of eigen dienst) op te dragen buiten de werking van deze overeenkomst. De opdrachtnemer kan in dat geval geen aanspraak maken op vergoeding van enige schade. Deze werkzaamheden mogen door de opdrachtgever worden verstrekt voordat het minimaal bedrag aan werkzaamheden uit deze overeenkomst is bereikt.

10 Gedragscode voor flora- en fauna-activiteit

ALGEMEEN

Vanuit de zijde van de Opdrachtgever is een Ecologische structuurkaart beschikbaar gesteld (zie bijlage o). Voor de meest actuele informatie over de verspreiding van planten en diersoorten binnen de gemeente Roermond wordt verwezen naar de natuurdata in de NDFF (Nationale Databank Flora en Fauna).

Op het werk zijn gedragscodes voor flora- en fauna activiteiten van toepassing. De activiteit dient zorgvuldig te gebeuren. Van 'zorgvuldig' is sprake als de activiteit geen invloed heeft op de vogelsoort. Daarnaast betekent 'zorgvuldig' het voorkomen of zoveel mogelijk beperken van:

- het doden van de vogels;
- het vernielen, beschadigen of wegnemen van nesten van de vogels;
- het vernielen van rustplaatsen of eieren van de vogels;
- het doden van de dieren;
- het vernielen of beschadigen van rustplaatsen of voortplantingsplaatsen van de dieren;
- het vernielen van eieren van de dieren;
- het plukken, afsnijden, ontwortelen of vernielen van de planten.

OVERIGE WERKZAAMHEDEN (NIET ZIJNDE BESTENDIG BEHEER)

Renovatie in onderhoudsbestekken : Ontheffing is in principe van toepassing op het (mogelijk) aantreffen van zwaarder beschermende soorten bij geen bestendig beheer.

Vanuit de zijde van de Opdrachtgever wordt (o.a. op basis van de ecologische structuurkaart) bepaald of een verkennend flora- en faunaonderzoek nodig is om de mogelijke negatieve effecten vast te stellen. Uit dit onderzoek zal tevens naar voren komen of een ontheffing noodzakelijk is.

Het uitvoeren van het verkennend flora- en faunaonderzoek alsmede de hieruit volgende vervolgstappen geschiedt door de Opdrachtgever en valt buiten deze raamovereenkomst.

NATUURWETGEVING

De natuurwetgeving zoals opgenomen in de Omgevingswet dient in acht te worden genomen.

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

Bij het verstrekken van een deelopdracht worden een of meerdere tekeningen en bijbehorende beheergegevens digitaal via Digitree ter beschikking gesteld. Incidenteel kunnen tekeningen analogoog beschikbaar worden gesteld.

02 Peilen en hoofdafmetingen

Niet van toepassing.

03 Besteksbijlagen

De volgende bijlagen behoren tot de raamovereenkomst :

- bijlage 1 : Inschrijvingsbiljet;
- bijlage 2 : Inschrijvingsstaat;
- bijlage 3 : Plattegrond gemeente Roermond;
- bijlage 4 : Veiligheid- en Gezondheidsplan - Ontwerpfase;
- bijlage 5 : Bomenposter - Werken rond bomen
- bijlage 6 : Sociale paragraaf;
- bijlage 7 : TIR 2020.

De volgende bijlagen zijn ter informatie bij de raamovereenkomst gevoegd :

- bijlage b : Evenementenlijst (niet limitatief);
- bijlage n : Op te nemen kenmerken in Digitree;
- bijlage o : Ecologische structuurkaart;
- bijlage q : Format weekrapportage (formulier).
- bijlage r : Principedetail planten boom met gietrand (tekening)

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.

PAR

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
1			ONDERHOUD NIET VRIJ UITGROEIENDE BOMEN			
10			Niet vrij uitgroeiend - BEGELEIDINGSSNOEI			
100			Begeleidingssnoei - verwaarloosd boombeeld			
1000			Verwaarloosd - bereikbaar met hoogwerker			
100010	515513		Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld. Niet vrijuitgroeiende bomen 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 3,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	st	40,00	F
100020	515513		Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld. Niet vrijuitgroeiende bomen 2. Boomhoogteklasse: 6 tot 9 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 3,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	st	120,00	F
100030	515513		Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld. Niet vrijuitgroeiende bomen 3. Boomhoogteklasse: 9 tot 12 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 4,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	st	200,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID TER NLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING	TER NLICHTING	
100040	515513		Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld. Niet vrijuitgroeïende bomen 4. Boomhoogteklasse: 12 tot 15 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 5,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	st	150,00	F	
100050	515513		Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld. Niet vrijuitgroeïende bomen 5. Boomhoogteklasse: 15 tot 18 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	st	80,00	F	
100060	515513		Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld. Niet vrijuitgroeïende bomen 6. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 7,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	st	20,00	F	
1001			<u>Verwaarloosd - niet bereikbaar met hoogwerker</u>				
100110	515513		Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld. Niet vrijuitgroeïende bomen 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 3,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	st	10,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER NLICHTING
					RESULTAATS- VERPLICHTING		
100120	515513		Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld. Niet vrijuitgroeïende bomen 2. Boomhoogteklasse: 6 tot 9 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 3,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	st		10,00	F
100130	515513		Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld. Niet vrijuitgroeïende bomen 3. Boomhoogteklasse: 9 tot 12 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 4,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	st		20,00	F
100140	515513		Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld. Niet vrijuitgroeïende bomen 4. Boomhoogteklasse: 12 tot 15 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 5,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	st		20,00	F
100150	515513		Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld. Niet vrijuitgroeïende bomen 5. Boomhoogteklasse: 15 tot 18 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	st		10,00	F

BESTEK- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER NLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING	TER NLICHTING	
100160	515513		Begeleidingssnoei verwaarloosd boombeeld. Niet vrijuitgroeïende bomen 6. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt . .2. . . . Niet bereikbaar met hoogwerker . . .9. . . . Wegnemen van waterlot : - tot 7,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	10,00	F	
101			Begeleidingssnoei - achterstallig boombeeld				
1010			<u>Achterstallig - bereikbaar met hoogwerker</u>				
101010	515512		Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld. Niet vrijuitgroeïende bomen 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt . .1. . . . Bereikbaar met hoogwerker . . .9. . . . Wegnemen van waterlot : - tot 3,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	600,00	F	
101020	515512		Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld. Niet vrijuitgroeïende bomen 2. Boomhoogteklasse: 6 tot 9 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt . .1. . . . Bereikbaar met hoogwerker . . .9. . . . Wegnemen van waterlot : - tot 3,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	900,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER NLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6						
101030	515512		Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld. Niet vrijuitgroeïende bomen 3. Boomhoogteklasse: 9 tot 12 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 4,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	500,00	F		
101040	515512		Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld. Niet vrijuitgroeïende bomen 4. Boomhoogteklasse: 12 tot 15 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 5,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	500,00	F		
101050	515512		Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld. Niet vrijuitgroeïende bomen 5. Boomhoogteklasse: 15 tot 18 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	300,00	F		
101060	515512		Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld. Niet vrijuitgroeïende bomen 6. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 7,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	80,00	F		
1011			<u>Achterstallig - niet bereikbaar met hoogwerker</u>					



BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID TER NLICHTING
					RESULTAATS- VERPLICHTING		
101110	515512		Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld. Niet vrijuitgroeïende bomen 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 3,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st		30,00	F
101120	515512		Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld. Niet vrijuitgroeïende bomen 2. Boomhoogteklasse: 6 tot 9 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 3,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st		80,00	F
101130	515512		Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld. Niet vrijuitgroeïende bomen 3. Boomhoogteklasse: 9 tot 12 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 4,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st		50,00	F
101140	515512		Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld. Niet vrijuitgroeïende bomen 4. Boomhoogteklasse: 12 tot 15 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 5,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st		90,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER NLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING	TER NLICHTING	
101150	515512		Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld. Niet vrijuitgroeïende bomen 5. Boomhoogteklasse: 15 tot 18 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	30,00	F	
101160	515512		Begeleidingssnoei achterstallig boombeeld. Niet vrijuitgroeïende bomen 6. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 7,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	10,00	F	
102			Begeleidingssnoei - aanvaard boombeeld				
1020			<u>Aanvaard - bereikbaar met hoogwerker</u>				
102010	515511		Begeleidingssnoei. Niet vrijuitgroeïende bomen 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m .9. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 3,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	700,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER NLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING	TER	
102020	515511		Begeleidingssnoei. Niet vrijuitgroeïende bomen 2. Boomhoogteklasse: 6 tot 9 m .9. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt . .1. Bereikbaar met hoogwerker . . .9. Wegnemen van waterlot : - tot 3,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	750,00	F	
102030	515511		Begeleidingssnoei. Niet vrijuitgroeïende bomen 3. Boomhoogteklasse: 9 tot 12 m .9. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt . .1. Bereikbaar met hoogwerker . . .9. Wegnemen van waterlot : - tot 4,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	350,00	F	
102040	515511		Begeleidingssnoei. Niet vrijuitgroeïende bomen 4. Boomhoogteklasse: 12 tot 15 m .9. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt . .1. Bereikbaar met hoogwerker . . .9. Wegnemen van waterlot : - tot 5,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	200,00	F	
102050	515511		Begeleidingssnoei. Niet vrijuitgroeïende bomen 5. Boomhoogteklasse: 15 tot 18 m .9. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt . .1. Bereikbaar met hoogwerker . . .9. Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	200,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID TER NLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING	VERPLICHTING	
102060	515511		Begeleidingssnoei. Niet vrijuitgroeïende bomen 6. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m .9. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt . .1. Bereikbaar met hoogwerker . . .9. Wegnemen van waterlot : - tot 7,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	80,00	F	
1021			<u>Aanvaard - niet bereikbaar met hoogwerker</u>				
102110	515511		Begeleidingssnoei. Niet vrijuitgroeïende bomen 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m .9. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt . .2. Niet bereikbaar met hoogwerker . . .9. Wegnemen van waterlot : - tot 3,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	110,00	F	
102120	515511		Begeleidingssnoei. Niet vrijuitgroeïende bomen 2. Boomhoogteklasse: 6 tot 9 m .9. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt . .2. Niet bereikbaar met hoogwerker . . .9. Wegnemen van waterlot : - tot 3,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	100,00	F	
102130	515511		Begeleidingssnoei. Niet vrijuitgroeïende bomen 3. Boomhoogteklasse: 9 tot 12 m .9. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt . .2. Niet bereikbaar met hoogwerker . . .9. Wegnemen van waterlot : - tot 4,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	50,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID TER NLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING	TER NLICHTING	
102140	515511		Begeleidingssnoei. Niet vrijuitgroeïende bomen 4. Boomhoogteklasse: 12 tot 15 m .9. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 5,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	20,00	F	
102150	515511		Begeleidingssnoei. Niet vrijuitgroeïende bomen 5. Boomhoogteklasse: 15 tot 18 m .9. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	20,00	F	
102160	515511		Begeleidingssnoei. Niet vrijuitgroeïende bomen 6. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m .9. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 7,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	10,00	F	
11			Niet vrij uitgroeïend - ONDERHOUDSSNOEI				
111			Onderhoudssnoei - achterstallig boombeeld				
1110			<u>Achterstallig - bereikbaar met hoogwerker</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID TER NLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING	TER	
111010	515521		Onderhoudssnoei. Niet vrijuitgroeïende bomen 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 3,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	20,00	F	
111020	515521		Onderhoudssnoei. Niet vrijuitgroeïende bomen 2. Boomhoogteklasse: 6 tot 9 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 3,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	150,00	F	
111030	515521		Onderhoudssnoei. Niet vrijuitgroeïende bomen 3. Boomhoogteklasse: 9 tot 12 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 4,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	400,00	F	
111040	515521		Onderhoudssnoei. Niet vrijuitgroeïende bomen 4. Boomhoogteklasse: 12 tot 15 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 5,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	800,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID TER INRICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING	TER INRICHTING	
111050	515521		Onderhoudssnoei. Niet vrijuitgroeïende bomen 5. Boomhoogteklasse: 15 tot 18 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	550,00	F	
111060	515521		Onderhoudssnoei. Niet vrijuitgroeïende bomen 6. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 7,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	550,00	F	
111070	515521		Onderhoudssnoei. Niet vrijuitgroeïende bomen 7. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 8,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	150,00	F	
1111			<u>Achterstallig - niet bereikbaar met hoogwerker</u>				
111110	515521		Onderhoudssnoei. Niet vrijuitgroeïende bomen 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 3,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	20,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER NLICHTING
					RESULTAATS- VERPLICHTING		
111120	515521		Onderhoudssnoei. Niet vrijuitgroeïende bomen 2. Boomhoogteklasse: 6 tot 9 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 3,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	150,00	F	
111130	515521		Onderhoudssnoei. Niet vrijuitgroeïende bomen 3. Boomhoogteklasse: 9 tot 12 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 4,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	400,00	F	
111140	515521		Onderhoudssnoei. Niet vrijuitgroeïende bomen 4. Boomhoogteklasse: 12 tot 15 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 5,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	800,00	F	
111150	515521		Onderhoudssnoei. Niet vrijuitgroeïende bomen 5. Boomhoogteklasse: 15 tot 18 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	550,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INRICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
111160	515521		Onderhoudssnoei. Niet vrijuitgroeïende bomen 6. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 7,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	550,00	F
111170	515521		Onderhoudssnoei. Niet vrijuitgroeïende bomen 7. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt .2. Niet bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 8,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	150,00	F
112			Onderhoudssnoei - aanvaard boombeeld			
1120			<u>Aanvaard - bereikbaar met hoogwerker</u>			
112010	515799		Onderhoudssnoei aanvaard boombeeld. Niet vrijuitgroeïende bomen Boomhoogteklasse : tot ca. 6m Gewenst eindbeeld : - wordt bij deelopdracht verstrekt Bereikbaar met hoogwerker Wegnemen van waterlot : - tot 3,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	20,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING	TER	
112020	515799		Onderhoudssnoei aanvaard boombeeld. Niet vrijuitgroeïende bomen Boomhoogteklasse : ca. 6 tot 9 m Gewenst eindbeeld : - wordt bij deelopdracht verstrekt Bereikbaar met hoogwerker Wegnemen van waterlot : - tot 3,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	150,00	F	
112030	515799		Onderhoudssnoei aanvaard boombeeld. Niet vrijuitgroeïende bomen Boomhoogteklasse : ca. 9 tot 12 m Gewenst eindbeeld : - wordt bij deelopdracht verstrekt Bereikbaar met hoogwerker Wegnemen van waterlot : - tot 4,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	400,00	F	
112040	515799		Onderhoudssnoei aanvaard boombeeld. Niet vrijuitgroeïende bomen Boomhoogteklasse : ca. 12 tot 15 m Gewenst eindbeeld : - wordt bij deelopdracht verstrekt Bereikbaar met hoogwerker Wegnemen van waterlot : - tot 5,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	800,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
112050	515799		Onderhoudssnoei aanvaard boombeeld. Niet vrijuitgroeïende bomen Boomhoogteklasse : ca. 15 tot 18 m Gewenst eindbeeld : - wordt bij deelopdracht verstrekt Bereikbaar met hoogwerker Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	550,00	F
112060	515799		Onderhoudssnoei aanvaard boombeeld. Niet vrijuitgroeïende bomen Boomhoogteklasse : ca. 18 tot 24 m Gewenst eindbeeld : - wordt bij deelopdracht verstrekt Bereikbaar met hoogwerker Wegnemen van waterlot : - tot 7,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	550,00	F
112070	515799		Onderhoudssnoei aanvaard boombeeld. Niet vrijuitgroeïende bomen Boomhoogteklasse : ca. 24 m en hoger Gewenst eindbeeld : - wordt bij deelopdracht verstrekt Bereikbaar met hoogwerker Wegnemen van waterlot : - tot 8,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	150,00	F
1121			<u>Aanvaard - niet bereikbaar met hoogwerker</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER NLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING	TER	
112110	515799		Onderhoudssnoei aanvaard boombeeld. Niet vrijuitgroeïende bomen Boomhoogteklasse : tot ca. 6m Gewenst eindbeeld : - wordt bij deelopdracht verstrekt Niet bereikbaar met hoogwerker Wegnemen van waterlot : - tot 3,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	10,00	F	
112120	515799		Onderhoudssnoei aanvaard boombeeld. Niet vrijuitgroeïende bomen Boomhoogteklasse : ca. 6 tot 9 m Gewenst eindbeeld : - wordt bij deelopdracht verstrekt Niet bereikbaar met hoogwerker Wegnemen van waterlot : - tot 3,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	10,00	F	
112130	515799		Onderhoudssnoei aanvaard boombeeld. Niet vrijuitgroeïende bomen Boomhoogteklasse : ca. 9 tot 12 m Gewenst eindbeeld : - wordt bij deelopdracht verstrekt Niet bereikbaar met hoogwerker Wegnemen van waterlot : - tot 4,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	30,00	F	

BESTEK- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER MILICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING	TER MILICHTING	
112140	515799		Onderhoudssnoei aanvaard boombeeld. Niet vrijuitgroeiende bomen Boomhoogteklasse : ca. 12 tot 15 m Gewenst eindbeeld : - wordt bij deelopdracht verstrekt Niet bereikbaar met hoogwerker Wegnemen van waterlot : - tot 5,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	50,00	F	
112150	515799		Onderhoudssnoei aanvaard boombeeld. Niet vrijuitgroeiende bomen Boomhoogteklasse : ca. 15 tot 18 m Gewenst eindbeeld : - wordt bij deelopdracht verstrekt Niet bereikbaar met hoogwerker Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	40,00	F	
112160	515799		Onderhoudssnoei aanvaard boombeeld. Niet vrijuitgroeiende bomen Boomhoogteklasse : ca. 18 tot 24 m Gewenst eindbeeld : - wordt bij deelopdracht verstrekt Niet bereikbaar met hoogwerker Wegnemen van waterlot : - tot 7,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	20,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INRICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
112170	515799		<p>Onderhoudssnoei aanvaard boombeeld.</p> <p>Niet vrijuitgroeiende bomen</p> <p>Boomhoogteklasse : ca. 24 m en hoger</p> <p>Gewenst eindbeeld :</p> <ul style="list-style-type: none"> - wordt bij deelopdracht verstrekt <p>Niet bereikbaar met hoogwerker</p> <p>Wegnemen van waterlot :</p> <ul style="list-style-type: none"> - tot 8,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet <p>Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting</p> <p>Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER</p>	st	20,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID	
						TER	INLICHTING
2			ONDERHOUD VRIJ UITGROEIENDE BOMEN				
21		. . . . .	Vrij uitgroeiend - ONDERHOUDSSNOEI				
211		. . . . .	Onderhoudssnoei - achterstallig boombeeld				
2110		. . . . .	<u>Achterstallig - bereikbaar met hoogwerker</u>				
211010	515521	. . . . .	Onderhoudssnoei.	st	180,00	F	
		. . . . .	Vrijuitgroeiende bomen				
		1.	Boomhoogteklasse: tot 6 m				
		.1.	Gewenst eindbeeld:				
		. . . . .	- wordt bij deelopdracht verstrekt				
		. .1. . . .	Bereikbaar met hoogwerker				
		. . .9. . .	Wegnemen van wortelopslag :				
		. . . . .	- tot 1,00 m vanuit stamvoet				
		. . . . .2	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar				
		. . . . .	een inrichting				
		. . . . .	Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor				
		. . . . .	rekening van de AANNEMER				
211020	515521	. . . . .	Onderhoudssnoei.	st	220,00	F	
		. . . . .	Vrijuitgroeiende bomen				
		2.	Boomhoogteklasse: 6 tot 9 m				
		.1.	Gewenst eindbeeld:				
		. . . . .	- wordt bij deelopdracht verstrekt				
		. .1. . . .	Bereikbaar met hoogwerker				
		. . .9. . .	Wegnemen van wortelopslag :				
		. . . . .	- tot 1,00 m vanuit stamvoet				
		. . . . .2	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar				
		. . . . .	een inrichting				
		. . . . .	Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor				
		. . . . .	rekening van de AANNEMER				
211030	515521	. . . . .	Onderhoudssnoei.	st	200,00	F	
		. . . . .	Vrijuitgroeiende bomen				
		3.	Boomhoogteklasse: 9 tot 12 m				
		.1.	Gewenst eindbeeld:				
		. . . . .	- wordt bij deelopdracht verstrekt				
		. .1. . . .	Bereikbaar met hoogwerker				
		. . .9. . .	Wegnemen van wortelopslag :				
		. . . . .	- tot 1,00 m vanuit stamvoet				
		. . . . .2	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar				
		. . . . .	een inrichting				
		. . . . .	Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor				
		. . . . .	rekening van de AANNEMER				
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID TER NLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING	TER	
211040	515521		Onderhoudssnoei. Vrijuitgroeïende bomen 4. Boomhoogteklasse: 12 tot 15 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt . .1. Bereikbaar met hoogwerker . . .9. Wegnemen van wortelopslag : - tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	260,00	F	
211050	515521		Onderhoudssnoei. Vrijuitgroeïende bomen 5. Boomhoogteklasse: 15 tot 18 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt . .1. Bereikbaar met hoogwerker . . .9. Wegnemen van wortelopslag : - tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	150,00	F	
211060	515521		Onderhoudssnoei. Vrijuitgroeïende bomen 6. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt . .1. Bereikbaar met hoogwerker . . .9. Wegnemen van wortelopslag : - tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	20,00	F	
211070	515521		Onderhoudssnoei. Vrijuitgroeïende bomen 7. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt . .1. Bereikbaar met hoogwerker . . .9. Wegnemen van wortelopslag : - tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	30,00	F	
2111			<u>Achterstallig - niet bereikbaar met hoogwerker</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID TER NLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING	TER	
211110	515521		Onderhoudssnoei. Vrijuitgroeïende bomen 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt . .2. . . . Niet bereikbaar met hoogwerker . . .9. . . . Wegnemen van wortelopslag : - tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	20,00	F	
211120	515521		Onderhoudssnoei. Vrijuitgroeïende bomen 2. Boomhoogteklasse: 6 tot 9 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt . .2. . . . Niet bereikbaar met hoogwerker . . .9. . . . Wegnemen van wortelopslag : - tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	30,00	F	
211130	515521		Onderhoudssnoei. Vrijuitgroeïende bomen 3. Boomhoogteklasse: 9 tot 12 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt . .2. . . . Niet bereikbaar met hoogwerker . . .9. . . . Wegnemen van wortelopslag : - tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	20,00	F	
211140	515521		Onderhoudssnoei. Vrijuitgroeïende bomen 4. Boomhoogteklasse: 12 tot 15 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt . .2. . . . Niet bereikbaar met hoogwerker . . .9. . . . Wegnemen van wortelopslag : - tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	30,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID TER NLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING	VERPLICHTING	
211150	515521		Onderhoudssnoei. Vrijuitgroeïende bomen 5. Boomhoogteklasse: 15 tot 18 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt . .2. . . . Niet bereikbaar met hoogwerker . . .9. . . . Wegnemen van wortelopslag : - tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	20,00	F	
211160	515521		Onderhoudssnoei. Vrijuitgroeïende bomen 6. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt . .2. . . . Niet bereikbaar met hoogwerker . . .9. . . . Wegnemen van wortelopslag : - tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	20,00	F	
211170	515521		Onderhoudssnoei. Vrijuitgroeïende bomen 7. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt . .2. . . . Niet bereikbaar met hoogwerker . . .9. . . . Wegnemen van wortelopslag : - tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	10,00	F	
212			Onderhoudssnoei - aanvaard boombeeld				
2120			<u>Aanvaard - bereikbaar met hoogwerker</u>				
212010	515799		Onderhoudssnoei aanvaard boombeeld. Vrijuitgroeïende bomen Boomhoogteklasse : tot ca. 6m Gewenst eindbeeld : - wordt bij deelopdracht verstrekt Bereikbaar met hoogwerker Wegnemen van wortelopslag : - tot 1,00 m vanuit stamvoet Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	180,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING	TER NLICHTING		
212020	515799		Onderhoudssnoei aanvaard boombeeld. Vrijuitgroeierende bomen Boomhoogteklasse : ca. 6 tot 9 m Gewenst eindbeeld : - wordt bij deelopdracht verstrekt Bereikbaar met hoogwerker Wegnemen van wortelopslag : - tot 1,00 m vanuit stamvoet Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	220,00	F		
212030	515799		Onderhoudssnoei aanvaard boombeeld. Vrijuitgroeierende bomen Boomhoogteklasse : ca. 9 tot 12 m Gewenst eindbeeld : - wordt bij deelopdracht verstrekt Bereikbaar met hoogwerker Wegnemen van wortelopslag : - tot 1,00 m vanuit stamvoet Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	200,00	F		
212040	515799		Onderhoudssnoei aanvaard boombeeld. Vrijuitgroeierende bomen Boomhoogteklasse : ca. 12 tot 15 m Gewenst eindbeeld : - wordt bij deelopdracht verstrekt Bereikbaar met hoogwerker Wegnemen van wortelopslag : - tot 1,00 m vanuit stamvoet Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	260,00	F		
212050	515799		Onderhoudssnoei aanvaard boombeeld. Vrijuitgroeierende bomen Boomhoogteklasse : ca. 15 tot 18 m Gewenst eindbeeld : - wordt bij deelopdracht verstrekt Bereikbaar met hoogwerker Wegnemen van wortelopslag : - tot 1,00 m vanuit stamvoet Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	150,00	F		

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER NLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6						
212060	515799		Onderhoudssnoei aanvaard boombeeld. Vrijuitgroeïende bomen Boomhoogteklasse : ca. 18 tot 24 m Gewenst eindbeeld : - wordt bij deelopdracht verstrekt Bereikbaar met hoogwerker Wegnemen van wortelopslag : - tot 1,00 m vanuit stamvoet Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	120,00	F		
212070	515799		Onderhoudssnoei aanvaard boombeeld. Vrijuitgroeïende bomen Boomhoogteklasse : ca. 24 m en hoger Gewenst eindbeeld : - wordt bij deelopdracht verstrekt Bereikbaar met hoogwerker Wegnemen van wortelopslag : - tot 1,00 m vanuit stamvoet Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	30,00	F		
2121			<u>Aanvaard - niet bereikbaar met hoogwerker</u>					
212110	515799		Onderhoudssnoei aanvaard boombeeld. Vrijuitgroeïende bomen Boomhoogteklasse : tot ca. 6m Gewenst eindbeeld : - wordt bij deelopdracht verstrekt Niet bereikbaar met hoogwerker Wegnemen van wortelopslag : - tot 1,00 m vanuit stamvoet Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	20,00	F		
212120	515799		Onderhoudssnoei aanvaard boombeeld. Vrijuitgroeïende bomen Boomhoogteklasse : ca. 6 tot 9 m Gewenst eindbeeld : - wordt bij deelopdracht verstrekt Niet bereikbaar met hoogwerker Wegnemen van wortelopslag : - tot 1,00 m vanuit stamvoet Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	30,00	F		

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING	TER NLICHTING		
212130	515799		Onderhoudssnoei aanvaard boombeeld. Vrijuitgroeïende bomen Boomhoogteklasse : ca. 9 tot 12 m Gewenst eindbeeld : - wordt bij deelopdracht verstrekt Niet bereikbaar met hoogwerker Wegnemen van wortelopslag : - tot 1,00 m vanuit stamvoet Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	20,00	F		
212140	515799		Onderhoudssnoei aanvaard boombeeld. Vrijuitgroeïende bomen Boomhoogteklasse : ca. 12 tot 15 m Gewenst eindbeeld : - wordt bij deelopdracht verstrekt Niet bereikbaar met hoogwerker Wegnemen van wortelopslag : - tot 1,00 m vanuit stamvoet Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	30,00	F		
212150	515799		Onderhoudssnoei aanvaard boombeeld. Vrijuitgroeïende bomen Boomhoogteklasse : ca. 15 tot 18 m Gewenst eindbeeld : - wordt bij deelopdracht verstrekt Niet bereikbaar met hoogwerker Wegnemen van wortelopslag : - tot 1,00 m vanuit stamvoet Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	20,00	F		
212160	515799		Onderhoudssnoei aanvaard boombeeld. Vrijuitgroeïende bomen Boomhoogteklasse : ca. 18 tot 24 m Gewenst eindbeeld : - wordt bij deelopdracht verstrekt Niet bereikbaar met hoogwerker Wegnemen van wortelopslag : - tot 1,00 m vanuit stamvoet Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	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					
212170	515799		Onderhoudssnoei aanvaard boombeeld. Vrijuitgroeierende bomen Boomhoogteklasse : ca. 24 m en hoger Gewenst eindbeeld : - wordt bij deelopdracht verstrekt Niet bereikbaar met hoogwerker Wegnemen van wortelopslag : - tot 1,00 m vanuit stamvoet Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	10,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INRICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
3			ONDERHOUD VORMBOMEN			
30			Vormbomen - KNOTTEN (knotbomen)			
300			Knotten - knotbomen - 1x per jaar			
3000			<u>1x per jaar - bereikbaar met hoogwerker</u>			
300010	515534		Knotten vormbomen.	st	20,00	F
		1.	Boomhoogteklasse: tot 6 m			
		.9. . . .	Leeftijd afkomend hout: tot ca. 1 jaar			
		. . .9. . .	Gerekend is met 1 keer knotten per boom per jaar			
		. . . .9. .	Bereikbaar met hoogwerker			
		. . . . .9.	Wegnemen van waterlot :			
		. . . . .	- tot 6,00 m boven maaiveld en,			
		. . . . .	- van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet			
		. . . . .2	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar			
		. . . . .	een inrichting			
		. . . . .	Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor			
		. . . . .	rekening van de AANNEMER			
300020	515534		Knotten vormbomen.	st	20,00	F
		2.	Boomhoogteklasse: 6 tot ca. 9 m			
		.9. . . .	Leeftijd afkomend hout: tot ca. 1 jaar			
		. . .9. . .	Gerekend is met 1 keer knotten per boom per jaar			
		. . . .9. .	Bereikbaar met hoogwerker			
		. . . . .9.	Wegnemen van waterlot :			
		. . . . .	- tot 6,00 m boven maaiveld en,			
		. . . . .	- van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet			
		. . . . .2	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar			
		. . . . .	een inrichting			
		. . . . .	Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor			
		. . . . .	rekening van de AANNEMER			
300030	515534		Knotten vormbomen.	st	20,00	F
		9.	Boomhoogteklasse: ca. 9 m en hoger			
		.9. . . .	Leeftijd afkomend hout: tot ca. 1 jaar			
		. . .9. . .	Gerekend is met 1 keer knotten per boom per jaar			
		. . . .9. .	Bereikbaar met hoogwerker			
		. . . . .9.	Wegnemen van waterlot :			
		. . . . .	- tot 6,00 m boven maaiveld en,			
		. . . . .	- van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet			
		. . . . .2	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar			
		. . . . .	een inrichting			
		. . . . .	Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor			
		. . . . .	rekening van de AANNEMER			
3001			<u>1x per jaar - niet bereikbaar met hoogwerker</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID TER INRICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING	TER	
300110	515534		Knotten vormbomen. 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m .9. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 1 jaar . . .9. Gerekend is met 1 keer knotten per boom per jaar9. Niet bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st		20,00	F
300120	515534		Knotten vormbomen. 2. Boomhoogteklasse: 6 tot ca. 9 m .9. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 1 jaar . . .9. Gerekend is met 1 keer knotten per boom per jaar9. Niet bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - tot 9,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st		20,00	F
300130	515534		Knotten vormbomen. 9. Boomhoogteklasse: ca. 9 m en hoger .9. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 1 jaar . . .9. Gerekend is met 1 keer knotten per boom per jaar9. Niet bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - tot 9,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st		20,00	F
301			Knotten - knotbomen - 1x per 2 jaar				
3010			<u>1x per 2 jaar - bereikbaar met hoogwerker</u>				
301010	515534		Knotten vormbomen. 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m .1. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 2 jaar . . .9. Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 2 jaar9. Bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st		20,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING	TER	
301020	515534	2.	Knotten vormbomen. Boomhoogteklasse: 6 tot ca. 9 m .1. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 2 jaar . . .9. . . . Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 2 jaar9. . . Bereikbaar met hoogwerker9. . . Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	20,00	F	
301030	515534	9.	Knotten vormbomen. Boomhoogteklasse: ca. 9 m en hoger .1. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 2 jaar . . .9. . . . Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 2 jaar9. . . Bereikbaar met hoogwerker9. . . Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	20,00	F	
3011			<u>1x per 2 jaar - niet bereikbaar met hoogwerker</u>				
301110	515534	1.	Knotten vormbomen. Boomhoogteklasse: tot 6 m .1. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 2 jaar . . .9. . . . Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 2 jaar9. . . Niet bereikbaar met hoogwerker9. . . Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	10,00	F	
301120	515534	2.	Knotten vormbomen. Boomhoogteklasse: 6 tot ca. 9 m .1. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 2 jaar . . .9. . . . Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 2 jaar9. . . Niet bereikbaar met hoogwerker9. . . Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een vergunde bewerkings-, verwerkings-, of eindverwerkingsinrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	10,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6						
301130	515534	9.	Knotten vormbomen. Boomhoogteklasse: ca. 9 m en hoger .1. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 2 jaar . . .9. . . . Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 2 jaar9. . . Niet bereikbaar met hoogwerker9. . . Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	10,00	F		
302			Knotten - knotbomen - 1x per 3 jaar					
3020			<u>1x per 3 jaar - bereikbaar met hoogwerker</u>					
302010	515534	1.	Knotten vormbomen. Boomhoogteklasse: tot 6 m .2. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 3 jaar . . .9. . . . Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 3 jaar9. . . Bereikbaar met hoogwerker9. . . Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	100,00	F		
302020	515534	2.	Knotten vormbomen. Boomhoogteklasse: 6 tot ca. 9 m .2. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 3 jaar . . .9. . . . Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 3 jaar9. . . Bereikbaar met hoogwerker9. . . Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	20,00	F		
302030	515534	9.	Knotten vormbomen. Boomhoogteklasse: ca. 9 m en hoger .2. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 3 jaar . . .9. . . . Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 3 jaar9. . . Bereikbaar met hoogwerker9. . . Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	20,00	F		
3021			<u>1x per 3 jaar - niet bereikbaar met hoogwerker</u>					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER NLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING	TER	
302110	515534		Knotten vormbomen. 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m .2. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 3 jaar . . .9. Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 3 jaar9. Niet bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st		10,00	F
302120	515534		Knotten vormbomen. 2. Boomhoogteklasse: 6 tot ca. 9 m .2. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 3 jaar . . .9. Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 3 jaar9. Niet bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st		10,00	F
302130	515534		Knotten vormbomen. 9. Boomhoogteklasse: ca. 9 m en hoger .2. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 3 jaar . . .9. Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 3 jaar9. Niet bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st		10,00	F
303			Knotten - knotbomen - 1x per 4 jaar				
3030			<u>1x per 4 jaar - bereikbaar met hoogwerker</u>				
303010	515534		Knotten vormbomen. 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m .3. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 4 jaar . . .9. Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 4 jaar9. Bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st		100,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER NLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6						
303020	515534		Knotten vormbomen. 2. Boomhoogteklasse: 6 tot ca. 9 m .3. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 4 jaar . . .9. Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 4 jaar9. Bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st		20,00	F	
303030	515534		Knotten vormbomen. 9. Boomhoogteklasse: ca. 9 m en hoger .3. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 4 jaar . . .9. Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 4 jaar9. Bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st		20,00	F	
3031			<u>1x per 4 jaar - niet bereikbaar met hoogwerker</u>					
303110	515534		Knotten vormbomen. 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m .3. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 4 jaar . . .9. Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 4 jaar9. Niet bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st		10,00	F	
303120	515534		Knotten vormbomen. 2. Boomhoogteklasse: 6 tot ca. 9 m .3. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 4 jaar . . .9. Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 4 jaar9. Niet bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st		10,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
303130	515534		Knotten vormbomen.	st	10,00	F
		9.	Boomhoogteklasse: ca. 9 m en hoger			
		.3. . . .	Leeftijd afkomend hout: tot ca. 4 jaar			
		. .9. . . .	Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 4 jaar			
		. . .9. . .	Niet bereikbaar met hoogwerker			
		. . . .9.	Wegnemen van waterlot :			
		. . . . .	- tot 6,00 m boven maaiveld en,			
		. . . . .	- van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet			
		. . . . .2	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar			
		. . . . .	een inrichting			
		. . . . .	Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor			
		. . . . .	rekening van de AANNEMER			
					
304			Knotten - knobomen - 1x per 6 jaar			
					
3040			<u>1x per 6 jaar - bereikbaar met hoogwerker</u>			
					
304010	515534		Knotten vormbomen.	st	100,00	F
		1.	Boomhoogteklasse: tot 6 m			
		.5. . . .	Leeftijd afkomend hout: tot ca. 5 jaar en ouder			
		. .9. . . .	Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 6 jaar			
		. . .9. . .	Bereikbaar met hoogwerker			
		. . . .9.	Wegnemen van waterlot :			
		. . . . .	- tot 6,00 m boven maaiveld en,			
		. . . . .	- van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet			
		. . . . .2	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar			
		. . . . .	een inrichting			
		. . . . .	Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor			
		. . . . .	rekening van de AANNEMER			
					
304020	515534		Knotten vormbomen.	st	20,00	F
		2.	Boomhoogteklasse: 6 tot ca. 9 m			
		.5. . . .	Leeftijd afkomend hout: tot ca. 5 jaar en ouder			
		. .9. . . .	Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 6 jaar			
		. . .9. . .	Bereikbaar met hoogwerker			
		. . . .9.	Wegnemen van waterlot :			
		. . . . .	- tot 6,00 m boven maaiveld en,			
		. . . . .	- van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet			
		. . . . .2	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar			
		. . . . .	een inrichting			
		. . . . .	Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor			
		. . . . .	rekening van de AANNEMER			
					
304030	515534		Knotten vormbomen.	st	20,00	F
		9.	Boomhoogteklasse: ca. 9 m en hoger			
		.5. . . .	Leeftijd afkomend hout: tot ca. 5 jaar en ouder			
		. .9. . . .	Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 6 jaar			
		. . .9. . .	Bereikbaar met hoogwerker			
		. . . .9.	Wegnemen van waterlot :			
		. . . . .	- tot 6,00 m boven maaiveld en,			
		. . . . .	- van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet			
		. . . . .2	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar			
		. . . . .	een inrichting			
		. . . . .	Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor			
		. . . . .	rekening van de AANNEMER			
					
3041			<u>1x per 6 jaar - niet bereikbaar met hoogwerker</u>			
					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER NLICHTING
					RESULTAATS- VERPLICHTING		
304110	515534	1.	Knotten vormbomen. Boomhoogteklasse: tot 6 m .5. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 5 jaar en ouder . . .9. Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 6 jaar9. Niet bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st		20,00	F
304120	515534	2.	Knotten vormbomen. Boomhoogteklasse: 6 tot ca. 9 m .5. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 5 jaar en ouder . . .9. een vergunde bewerkings-, verwerkings-, of eindverwerkingsinrichting9. Niet bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st		20,00	F
304130	515534	9.	Knotten vormbomen. Boomhoogteklasse: ca. 9 m en hoger .5. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 5 jaar en ouder . . .9. een vergunde bewerkings-, verwerkings-, of eindverwerkingsinrichting9. Niet bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st		20,00	F
31			Vormbomen - KNOTTEN (gekandelaberde bomen)				
311			Knotten - gekande. bomen - 1x per 2 jaar				
3110			<u>1x per 2 jaar - bereikbaar met hoogwerker</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING	TER	
311010	515534		Knotten vormbomen. 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m .1. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 2 jaar . . .9. Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 2 jaar9. Bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st		20,00	F
311020	515534		Knotten vormbomen. 2. Boomhoogteklasse: 6 tot ca. 9 m .1. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 2 jaar . . .9. Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 2 jaar9. Bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - tot 9,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st		20,00	F
311030	515534		Knotten vormbomen. 9. Boomhoogteklasse: ca. 9 m en hoger .1. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 2 jaar . . .9. Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 2 jaar9. Bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - alles boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st		20,00	F
3111			<u>1x per 2 jaar - niet bereikbaar met hoogwerker</u>				
311110	515534		Knotten vormbomen. 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m .1. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 2 jaar . . .9. Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 2 jaar9. Niet bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st		20,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID TER NLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING	TER	
311120	515534	2.	Knotten vormbomen. Boomhoogteklasse: 6 tot ca. 9 m .1. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 2 jaar . . .9. . . . Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 2 jaar9. . . Niet bereikbaar met hoogwerker9. . . Wegnemen van waterlot : - tot 9,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	20,00	F	
311130	515534	9.	Knotten vormbomen. Boomhoogteklasse: ca. 9 m en hoger .1. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 2 jaar . . .9. . . . Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 2 jaar9. . . Niet bereikbaar met hoogwerker9. . . Wegnemen van waterlot : - alles boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	20,00	F	
312			Knotten - gekande. bomen - 1x per 3 jaar				
3120			<u>1x per 3 jaar - bereikbaar met hoogwerker</u>				
312010	515534	1.	Knotten vormbomen. Boomhoogteklasse: tot 6 m .2. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 3 jaar . . .9. . . . Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 3 jaar9. . . Bereikbaar met hoogwerker9. . . Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	20,00	F	
312020	515534	2.	Knotten vormbomen. Boomhoogteklasse: 6 tot ca. 9 m .2. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 3 jaar . . .9. . . . Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 3 jaar9. . . Bereikbaar met hoogwerker9. . . Wegnemen van waterlot : - tot 9,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	20,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
312030	515534		Knotten vormbomen. 9. Boomhoogteklasse: ca. 9 m en hoger .2. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 3 jaar . . .9. Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 3 jaar9. Bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - alles boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	20,00	F
3121			<u>1x per 3 jaar - niet bereikbaar met hoogwerker</u>			
312110	515534		Knotten vormbomen. 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m .2. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 3 jaar . . .9. Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 3 jaar9. Niet bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	20,00	F
312120	515534		Knotten vormbomen. 2. Boomhoogteklasse: 6 tot ca. 9 m .2. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 3 jaar . . .9. Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 3 jaar9. Niet bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - tot 9,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	20,00	F
312130	515534		Knotten vormbomen. 9. Boomhoogteklasse: ca. 9 m en hoger .2. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 3 jaar . . .9. Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 3 jaar9. Niet bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - alles boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	20,00	F
313			Knotten - gekande. bomen - 1x per 4 jaar			
3130			<u>1x per 4 jaar - bereikbaar met hoogwerker</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID TER NLICHTING
					RESULTAATS- VERPLICHTING		
313010	515534		Knotten vormbomen. 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m .3. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 4 jaar . . .9. Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 4 jaar9. Bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st		20,00	F
313020	515534		Knotten vormbomen. 2. Boomhoogteklasse: 6 tot ca. 9 m .3. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 4 jaar . . .9. Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 4 jaar9. Bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - tot 9,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st		20,00	F
313030	515534		Knotten vormbomen. 9. Boomhoogteklasse: ca. 9 m en hoger .3. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 4 jaar . . .9. Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 4 jaar9. Bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - alles boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st		20,00	F
3131			<u>1x per 4 jaar - niet bereikbaar met hoogwerker</u>				
313110	515534		Knotten vormbomen. 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m .3. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 4 jaar . . .9. Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 4 jaar9. Niet bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st		20,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER NLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING	TER	
313120	515534	2.	Knotten vormbomen.	st		20,00	F
		.3.	Boomhoogteklasse: 6 tot ca. 9 m				
		. .9. . . .	Leeftijd afkomend hout: tot ca. 4 jaar				
		. . .9. . .	Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 4 jaar				
		. . . .9. .	Niet bereikbaar met hoogwerker				
		. . . . .9.	Wegnemen van waterlot :				
		. . . . . .	- tot 9,00 m boven maaiveld en,				
		. . . . . .	- van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet				
		. . . . .2	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar				
		. . . . . .	een inrichting				
		. . . . . .	Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor				
		. . . . . .	rekening van de AANNEMER				
						
313130	515534	9.	Knotten vormbomen.	st		20,00	F
		.3.	Boomhoogteklasse: ca. 9 m en hoger				
		. .9. . . .	Leeftijd afkomend hout: tot ca. 4 jaar				
		. . .9. . .	Gerekend is met 1 keer knotten per boom per 4 jaar				
		. . . .9. .	Niet bereikbaar met hoogwerker				
		. . . . .9.	Wegnemen van waterlot :				
		. . . . . .	- alles boven maaiveld en,				
		. . . . . .	- van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet				
		. . . . .2	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar				
		. . . . . .	een inrichting				
		. . . . . .	Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor				
		. . . . . .	rekening van de AANNEMER				
						
32			Vormbomen - KANDELABEREN				
						
3200			<u>Kandelaberen - bereikbaar met hoogwerker</u>				
						
320020	515532	2.	Kandelaberen bomen.	st		10,00	F
		.1.	Boomhoogteklasse: 6 tot 9 m				
		. . . . . .	Takken inkorten tot ca. 0,50 m van de takkraag				
		. . . . . .	Exacte lengte op aanwijzing van de directie				
		. . .1. . . .	Bereikbaar met hoogwerker				
		. . . . .9.	Wegnemen van waterlot :				
		. . . . . .	- tot 4,00 m boven maaiveld en,				
		. . . . . .	- van wortelopslag tot 1,00 m vanuit de stamvoet				
		. . . . .9	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar				
		. . . . . .	een inrichting				
		. . . . . .	Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor				
		. . . . . .	rekening van de AANNEMER				
						
320030	515532	3.	Kandelaberen bomen.	st		10,00	F
		.1.	Boomhoogteklasse: 9 tot 12 m				
		. . . . . .	Takken inkorten tot ca. 0,50 m van de takkraag				
		. . . . . .	Exacte lengte op aanwijzing van de directie				
		. . .1. . . .	Bereikbaar met hoogwerker				
		. . . . .9.	Wegnemen van waterlot :				
		. . . . . .	- tot 4,00 m boven maaiveld en,				
		. . . . . .	- van wortelopslag tot 1,00 m vanuit de stamvoet				
		. . . . .9	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar				
		. . . . . .	een inrichting				
		. . . . . .	Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor				
		. . . . . .	rekening van de AANNEMER				
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER NLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING	TER	
320040	515532	4.	Kandelaberen bomen. Boomhoogteklasse: 12 tot 15 m .1. Takken inkorten tot ca. 0,50 m van de takkraag Exacte lengte op aanwijzing van de directie . .1. . . . Bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - tot 5,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit de stamvoet9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	10,00	F	
320050	515532	9.	Kandelaberen bomen. Boomhoogteklasse: ca. 15 tot 18 m .1. Takken inkorten tot ca. 0,50 m van de takkraag Exacte lengte op aanwijzing van de directie . .1. . . . Bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit de stamvoet9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	10,00	F	
320060	515532	9.	Kandelaberen bomen. Boomhoogteklasse: ca. 18 m en hoger .1. Takken inkorten tot ca. 0,50 m van de takkraag Exacte lengte op aanwijzing van de directie . .1. . . . Bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit de stamvoet9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	10,00	F	
3201			<u>Kandelaberen - niet bereikbaar met hoogwerker</u>				
320120	515532	2.	Kandelaberen bomen. Boomhoogteklasse: 6 tot 9 m .1. Takken inkorten tot ca. 0,50 m van de takkraag Exacte lengte op aanwijzing van de directie . .2. . . . Niet bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - tot 4,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit de stamvoet9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	10,00	F	



BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER NLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
320130	515532	3.	Kandelaberen bomen. Boomhoogteklasse: 9 tot 12 m .1. Takken inkorten tot ca. 0,50 m van de takkraag Exacte lengte op aanwijzing van de directie2. . . Niet bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - tot 4,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit de stamvoet9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	10,00	F
320140	515532	4.	Kandelaberen bomen. Boomhoogteklasse: 12 tot 15 m .1. Takken inkorten tot ca. 0,50 m van de takkraag Exacte lengte op aanwijzing van de directie2. . . Niet bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - tot 5,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit de stamvoet9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	10,00	F
320150	515532	9.	Kandelaberen bomen. Boomhoogteklasse: ca. 15 tot 18 m .1. Takken inkorten tot ca. 0,50 m van de takkraag Exacte lengte op aanwijzing van de directie2. . . Niet bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit de stamvoet9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	10,00	F
320160	515532	9.	Kandelaberen bomen. Boomhoogteklasse: ca. 18 m en hoger .1. Takken inkorten tot ca. 0,50 m van de takkraag Exacte lengte op aanwijzing van de directie2. . . Niet bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - tot 6,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit de stamvoet9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	10,00	F
33			Vormbomen - SNOEIEN			
330			Snoeien - leibomen			
3300			<u>Snoeien leibomen - bereikbaar met hoogwerker</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING	TER	
330010	515599		Snoei leibomen. Boomhoogteklasse: tot 3 m Leeftijd afkomend hout: tot ca. 2 jaar Bereikbaar met hoogwerker Wegnemen van waterlot : - tot 3,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	10,00	F	
330020	515599		Snoei leibomen. Boomhoogteklasse: 3 tot 6 m Leeftijd afkomend hout: tot ca. 2 jaar Bereikbaar met hoogwerker Wegnemen van waterlot : - tot 3,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	20,00	F	
330030	515599		Snoei leibomen. Boomhoogteklasse: ca. 6 m en hoger Leeftijd afkomend hout: tot ca. 2 jaar Bereikbaar met hoogwerker Wegnemen van waterlot : - tot 4,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	10,00	F	
34			Vormbomen - SCHEREN				
340			Scheren - 1x per jaar				
3400			<u>1x per jaar - bereikbaar met hoogwerker</u>				
340010	515535	9.	Onderhoud geknipte of geschoren bomen. Boomhoogteklasse: tot 3 m .2. Gerekend is met 1 keer scheren/knippen per jaar .1. Bereikbaar met hoogwerker .9. Wegnemen van waterlot : - tot 3,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	10,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID TER NLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING	TER NLICHTING	
340020	515535		Onderhoud geknipte of geschoren bomen. 9. Boomhoogteklasse: ca. 3 tot 6 m .2. Gerekend is met 1 keer scheren/knippen per jaar . . .1. Bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - tot 3,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st		10,00	F
340030	515535		Onderhoud geknipte of geschoren bomen. 2. Boomhoogteklasse: 6 m of hoger .2. Gerekend is met 1 keer scheren/knippen per jaar . . .1. Bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - tot 4,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st		10,00	F
341			Scheren - 2x per jaar				
3410			<u>2x per jaar - bereikbaar met hoogwerker</u>				
341010	515535		Onderhoud geknipte of geschoren bomen. 9. Boomhoogteklasse: tot 3 m .2. Gerekend is met 2 keer scheren/knippen per jaar . . .1. Bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - tot 3,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st		10,00	F
341020	515535		Onderhoud geknipte of geschoren bomen. 9. Boomhoogteklasse: ca. 3 tot 6 m .2. Gerekend is met 2 keer scheren/knippen per jaar . . .1. Bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - tot 3,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st		10,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID	
					RESULTAATS- VERPLICHTING	TER NLICHTING
341030	515535		Onderhoud geknipte of geschoren bomen. 2. Boomhoogteklasse: 6 m of hoger .2. Gerekend is met 2 keer scheren/knippen per jaar . . .1. Bereikbaar met hoogwerker9. Wegnemen van waterlot : - tot 4,00 m boven maaiveld en, - van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	10,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER NLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
4			CONTROLE BOMEN			
40			Controle - ONDERHOUDSTOESTAND			
400			Onderhoudstoestand - VOOR SNOEI			
400010	515501		Controleren bomen door visuele inspectie. Betreft : het door een boomcontroleur, zoals omschreven in artikel 51.52.29 in deel 3 van deze raamovereenkomst, controleren van de onderhoudstoestand van bestaande bomen 9. Uit te voeren werkzaamheden : - Controle onderhoudstoestand volgens controlelijst Boomkenmerken (bijlage n), en - Boomveiligheidscontrole volgens VTA-1 methode, en - Controle c.q. aanpassen gegevens in Digitree Moment van uitvoering : - voorafgaande aan snoeiperiode(n) .9. . . . Gerekend is met een controle tot 200 stuks per keer . .1. . . Rapportage digitaal aanleveren en verwerken in Digitree	st	2.000,00 F	
400020	515501		Controleren bomen door visuele inspectie. Betreft : het door een boomcontroleur, zoals omschreven in artikel 51.52.29 in deel 3 van deze raamovereenkomst, controleren van de onderhoudstoestand van bestaande bomen 9. Uit te voeren werkzaamheden : - Controle onderhoudstoestand volgens controlelijst Boomkenmerken (bijlage n), en - Boomveiligheidscontrole volgens VTA-1 methode, en - Controle c.q. aanpassen gegevens in Digitree Moment van uitvoering : - voorafgaande aan snoeiperiode(n) .9. . . . Gerekend is met een controle van 200 tot 500 stuks per keer . .1. . . Rapportage digitaal aanleveren en verwerken in Digitree	st	7.000,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER MILICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
400030	515501		<p>Controleren bomen door visuele inspectie.</p> <p>Betreft : het door een boomcontroleur, zoals omschreven in artikel 51.52.29 in deel 3 van deze raamovereenkomst, controleren van de onderhoudstoestand van bestaande bomen</p> <p>9. Uit te voeren werkzaamheden :</p> <p>. - Controle onderhoudstoestand volgens controlelijst Boomkenmerken (bijlage n), en</p> <p>. - Boomveiligheidscontrole volgens VTA-1 methode, en</p> <p>. - Controle c.q. aanpassen gegevens in Digitree</p> <p>Moment van uitvoering :</p> <p>. - voorafgaande aan snoeiperiode(n)</p> <p>.9. Gerekend is met een controle van 500 stuks en meer per keer</p> <p>. .1. . . . Rapportage digitaal aanleveren en verwerken in Digitree</p>	st	4.000,00	F
401			Onderhoudstoestand - DIRECT NA SNOEI			
401010	515501		<p>Controleren bomen door visuele inspectie.</p> <p>Betreft : het door een boomcontroleur, zoals omschreven in artikel 51.52.29 in deel 3 van deze raamovereenkomst, controleren van de onderhoudstoestand van bestaande bomen</p> <p>9. Uit te voeren werkzaamheden :</p> <p>. - Controle onderhoudstoestand volgens controlelijst Boomkenmerken (bijlage n), en</p> <p>. - Boomveiligheidscontrole volgens VTA-1 methode, en</p> <p>. - Controle c.q. aanpassen gegevens in Digitree</p> <p>Moment van uitvoering :</p> <p>. - direct (!) na snoei van betreffende bomen</p> <p>.9. Gerekend is met een controle tot 200 stuks per keer</p> <p>. .1. . . . Rapportage digitaal aanleveren en verwerken in Digitree</p>	st	2.000,00	F
401020	515501		<p>Controleren bomen door visuele inspectie.</p> <p>Betreft : het door een boomcontroleur, zoals omschreven in artikel 51.52.29 in deel 3 van deze raamovereenkomst, controleren van de onderhoudstoestand van bestaande bomen</p> <p>9. Uit te voeren werkzaamheden :</p> <p>. - Controle onderhoudstoestand volgens controlelijst Boomkenmerken (bijlage n), en</p> <p>. - Boomveiligheidscontrole volgens VTA-1 methode, en</p> <p>. - Controle c.q. aanpassen gegevens in Digitree</p> <p>Moment van uitvoering :</p> <p>. - direct (!) na snoei van betreffende bomen</p> <p>.9. Gerekend is met een controle van 200 tot 500 stuks per keer</p> <p>. .1. . . . Rapportage digitaal aanleveren en verwerken in Digitree</p>	st	7.000,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER NLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
401030	515501		Controleren bomen door visuele inspectie. Betreft : het door een boomcontroleur, zoals omschreven in artikel 51.52.29 in deel 3 van deze raamovereenkomst, controleren van de onderhoudstoestand van bestaande bomen 9. Uit te voeren werkzaamheden : - Controle onderhoudstoestand volgens controlelijst Boomkenmerken (bijlage n), en - Boomveiligheidscontrole volgens VTA-1 methode, en - Controle c.q. aanpassen gegevens in Digitree Moment van uitvoering : - direct (!) na snoei van betreffende bomen .9. Gerekend is met een controle van 500 stuks en meer per keer . .1. . . . Rapportage digitaal aanleveren en verwerken in Digitree	st	4.000,00	F
41			Controle - BOOMVEILIGHEID			
410010	515501		Controleren bomen door visuele inspectie. Betreft : het door een European Tree Technician, zoals omschreven in artikel 51.52.30 lid 02 in deel 3 van deze raamovereenkomst, controleren van de boomveiligheid van bestaande bomen 9. Uit te voeren werkzaamheden : - Boomveiligheidscontrole door middel van Nader Technisch Onderzoek, en - Controle en aanpassen gegevens in Digitree .9. Gerekend is met een controle tot 10 stuks per keer . .1. . . . Rapportage digitaal aanleveren en verwerken in Digitree	st	80,00	F
410020	515501		Controleren bomen door visuele inspectie. Betreft : het door een European Tree Technician, zoals omschreven in artikel 51.52.30 lid 02 in deel 3 van deze raamovereenkomst, controleren van de boomveiligheid van bestaande bomen 9. Uit te voeren werkzaamheden : - Boomveiligheidscontrole door middel van Nader Technisch Onderzoek, en - Controle en aanpassen gegevens in Digitree .9. Gerekend is met een controle van 10 tot 20 stuks per keer . .1. . . . Rapportage digitaal aanleveren en verwerken in Digitree	st	80,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER NLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6						
410030	515501		<p>Controleren bomen door visuele inspectie.</p> <p>Betreft : het door een European Tree Technician, zoals omschreven in artikel 51.52.30 lid 02 in deel 3 van deze raamovereenkomst, controleren van de boomveiligheid van bestaande bomen</p> <p>9. Uit te voeren werkzaamheden :</p> <p>. - Boomveiligheidscontrole door middel van Nader Technisch Onderzoek, en</p> <p>. - Controle en aanpassen gegevens in Digitree</p> <p>.9. Gerekend is met een controle van 20 stuks en meer per keer</p> <p>. . .1. Rapportage digitaal aanleveren en verwerken in Digitree</p>	st	80,00	F		
42			Controle - MASSARIA-AANTASTING					
4200			<u>Controle - bereikbaar met hoogwerker</u>					
420010	515501		<p>Controleren bomen door visuele inspectie.</p> <p>Betreft : het per laan of straat controleren op de aanwezigheid van de Massaria-aantasting van bestaande platanen.</p> <p>Bijzonderheden :</p> <p>. - onderzoek c.q. controle dient vanaf de bovenzijde plaats te vinden!</p> <p>. Boomhoogteklasse : ca. 9 tot 12 m</p> <p>. Bereikbaar met hoogwerker</p> <p>9. Uit te voeren werkzaamheden :</p> <p>. - Inspecteren van platanen op Massaria-aantasting (schimmel Splanchnonema platani), en</p> <p>. - Controle en aanpassen gegevens in Digitree</p> <p>. Let op : Bij aantreffen van een aantasting moet deze direct verwijderd worden (zie bestekspostgroep 62 in deel 2.2. van deze raamovereenkomst)</p> <p>. . .1. Rapportage digitaal aanleveren en verwerken in Digitree</p>	st	50,00	F		
420020	515501		<p>Controleren bomen door visuele inspectie.</p> <p>Betreft : het per laan of straat controleren op de aanwezigheid van de Massaria-aantasting van bestaande platanen.</p> <p>Bijzonderheden :</p> <p>. - onderzoek c.q. controle dient vanaf de bovenzijde plaats te vinden!</p> <p>. Boomhoogteklasse : ca. 12 tot 15 m</p> <p>. Bereikbaar met hoogwerker</p> <p>9. Uit te voeren werkzaamheden :</p> <p>. - Inspecteren van platanen op Massaria-aantasting (schimmel Splanchnonema platani), en</p> <p>. - Controle en aanpassen gegevens in Digitree</p> <p>. Let op : Bij aantreffen van een aantasting moet deze direct verwijderd worden (zie bestekspostgroep 62 in deel 2.2. van deze raamovereenkomst)</p> <p>. . .1. Rapportage digitaal aanleveren en verwerken in Digitree</p>	st	50,00	F		

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER MILICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
420030	515501		Controleren bomen door visuele inspectie. Betreft : het per laan of straat controleren op de aanwezigheid van de Massaria-aantasting van bestaande platanen. Bijzonderheden : - onderzoek c.q. controle dient vanaf de bovenzijde plaats te vinden! Boomhoogteklasse : ca. 15 tot 18 m Bereikbaar met hoogwerker 9. Uit te voeren werkzaamheden : - Inspecteren van platanen op Massaria-aantasting (schimmel Splanchnonema platani), en - Controle en aanpassen gegevens in Digitree Let op : Bij aantreffen van een aantasting moet deze direct verwijderd worden (zie bestekspostgroep 62 in deel 2.2. van deze raamovereenkomst) .1. Rapportage digitaal aanleveren en verwerken in Digitree	st	50,00	F
420040	515501		Controleren bomen door visuele inspectie. Betreft : het per laan of straat controleren op de aanwezigheid van de Massaria-aantasting van bestaande platanen. Bijzonderheden : - onderzoek c.q. controle dient vanaf de bovenzijde plaats te vinden! Boomhoogteklasse : ca. 18 tot 24 m Bereikbaar met hoogwerker 9. Uit te voeren werkzaamheden : - Inspecteren van platanen op Massaria-aantasting (schimmel Splanchnonema platani), en - Controle en aanpassen gegevens in Digitree Let op : Bij aantreffen van een aantasting moet deze direct verwijderd worden (zie bestekspostgroep 62 in deel 2.2. van deze raamovereenkomst) .1. Rapportage digitaal aanleveren en verwerken in Digitree	st	50,00	F
420050	515501		Controleren bomen door visuele inspectie. Betreft : het per laan of straat controleren op de aanwezigheid van de Massaria-aantasting van bestaande platanen. Bijzonderheden : - onderzoek c.q. controle dient vanaf de bovenzijde plaats te vinden! Boomhoogteklasse : ca. 24 m en hoger Bereikbaar met hoogwerker 9. Uit te voeren werkzaamheden : - Inspecteren van platanen op Massaria-aantasting (schimmel Splanchnonema platani), en - Controle en aanpassen gegevens in Digitree Let op : Bij aantreffen van een aantasting moet deze direct verwijderd worden (zie bestekspostgroep 62 in deel 2.2. van deze raamovereenkomst) .1. Rapportage digitaal aanleveren en verwerken in Digitree	st	50,00	F
4201			<u>Controle - niet bereikbaar met hoogwerker</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID TER NLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING	VERPLICHTING	
420110	515501		<p>Controleren bomen door visuele inspectie.</p> <p>Betreft : het per laan of straat controleren op de aanwezigheid van de Massaria-aantasting van bestaande platanen.</p> <p>Bijzonderheden :</p> <ul style="list-style-type: none"> - onderzoek c.q. controle dient vanaf de bovenzijde plaats te vinden! Boomhoogteklasse : ca. 9 tot 12 m Niet bereikbaar met hoogwerker <p>9. Uit te voeren werkzaamheden :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Inspecteren van platanen op Massaria-aantasting (schimmel Splanchnonema platani), en - Controle en aanpassen gegevens in Digitree <p>Let op : Bij aantreffen van een aantasting moet deze direct verwijderd worden (zie bestekspostgroep 62 in deel 2.2. van deze raamovereenkomst)</p> <p>. .1. . . Rapportage digitaal aanleveren en verwerken in Digitree</p>	st	50,00	F	
420120	515501		<p>Controleren bomen door visuele inspectie.</p> <p>Betreft : het per laan of straat controleren op de aanwezigheid van de Massaria-aantasting van bestaande platanen.</p> <p>Bijzonderheden :</p> <ul style="list-style-type: none"> - onderzoek c.q. controle dient vanaf de bovenzijde plaats te vinden! Boomhoogteklasse : ca. 12 tot 15 m Niet bereikbaar met hoogwerker <p>9. Uit te voeren werkzaamheden :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Inspecteren van platanen op Massaria-aantasting (schimmel Splanchnonema platani), en - Controle en aanpassen gegevens in Digitree <p>Let op : Bij aantreffen van een aantasting moet deze direct verwijderd worden (zie bestekspostgroep 62 in deel 2.2. van deze raamovereenkomst)</p> <p>. .1. . . Rapportage digitaal aanleveren en verwerken in Digitree</p>	st	50,00	F	
420130	515501		<p>Controleren bomen door visuele inspectie.</p> <p>Betreft : het per laan of straat controleren op de aanwezigheid van de Massaria-aantasting van bestaande platanen.</p> <p>Bijzonderheden :</p> <ul style="list-style-type: none"> - onderzoek c.q. controle dient vanaf de bovenzijde plaats te vinden! Boomhoogteklasse : ca. 15 tot 18 m Niet bereikbaar met hoogwerker <p>9. Uit te voeren werkzaamheden :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Inspecteren van platanen op Massaria-aantasting (schimmel Splanchnonema platani), en - Controle en aanpassen gegevens in Digitree <p>Let op : Bij aantreffen van een aantasting moet deze direct verwijderd worden (zie bestekspostgroep 62 in deel 2.2. van deze raamovereenkomst)</p> <p>. .1. . . Rapportage digitaal aanleveren en verwerken in Digitree</p>	st	50,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER NLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
420140	515501		Controleren bomen door visuele inspectie. Betreft : het per laan of straat controleren op de aanwezigheid van de Massaria-aantasting van bestaande platanen. Bijzonderheden : - onderzoek c.q. controle dient vanaf de bovenzijde plaats te vinden! Boomhoogteklasse : ca. 18 tot 24 m Niet bereikbaar met hoogwerker 9. Uit te voeren werkzaamheden : - Inspecteren van platanen op Massaria-aantasting (schimmel Splanchnonema platani), en - Controle en aanpassen gegevens in Digitree Let op : Bij aantreffen van een aantasting moet deze direct verwijderd worden (zie bestekspostgroep 62 in deel 2.2. van deze raamovereenkomst) . .1. . . . Rapportage digitaal aanleveren en verwerken in Digitree	st	50,00	F
420150	515501		Controleren bomen door visuele inspectie. Betreft : het per laan of straat controleren op de aanwezigheid van de Massaria-aantasting van bestaande platanen. Bijzonderheden : - onderzoek c.q. controle dient vanaf de bovenzijde plaats te vinden! Boomhoogteklasse : ca. 24 m en hoger Niet bereikbaar met hoogwerker 9. Uit te voeren werkzaamheden : - Inspecteren van platanen op Massaria-aantasting (schimmel Splanchnonema platani), en - Controle en aanpassen gegevens in Digitree Let op : Bij aantreffen van een aantasting moet deze direct verwijderd worden (zie bestekspostgroep 62 in deel 2.2. van deze raamovereenkomst) . .1. . . . Rapportage digitaal aanleveren en verwerken in Digitree	st	50,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
5			RENOVATIE			
50			Renovatie - VERWIJDEREN			
500			Verwijderen - BOMEN (ROOIEN)			
5000			<u>Rooien bomen - vrije val mogelijk</u>			
500010	515101		Verwijderen bomen. Betreft : het op aanwijs van de directie rooien van bomen Boomsoort(en): divers Locatie : vrije val mogelijk 9. Stamdiameter: tot ca. 0,2 m .2. Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,75 m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel .1. Ontstane gaten vullen met teelgrond en/of straatzand : - te leveren op locatie volgens afzonderlijke bestekspostnrs, danwel - door opdrachtgever op locatie ter beschikking gesteld Inclusief het laagsgewijs aanvullen en verdichten per grondsoort .3. Stamhout vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER. .1. Takhout vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER. .4 Vrijgekomen stobben vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	st	350,00	F
				m3		131,25 I
500020	515101		Verwijderen bomen. Betreft : het op aanwijs van de directie rooien van bomen Boomsoort(en): divers Locatie : vrije val mogelijk 9. Diameter borsthoogte: van ca. 0,2 tot ca. 0,3 m .2. Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,75 m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel .1. Ontstane gaten vullen met teelgrond en/of straatzand : - te leveren op locatie volgens afzonderlijke bestekspostnrs, danwel - door opdrachtgever op locatie ter beschikking gesteld Inclusief het laagsgewijs aanvullen en verdichten per grondsoort .3. Stamhout vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER. .1. Takhout vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER. .4 Vrijgekomen stobben vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	st	350,00	F
				m3		249,20 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER NLICHTING				
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6								
500030	515101		Verwijderen bomen.	st	350,00	F				
			Betreft : het op aanwijs van de directie rooien van bomen							
			Boomsoort(en): divers							
			Locatie : vrije val mogelijk							
		9.	Diameter borsthoogte: van ca. 0,3 tot ca. 0,5 m							
		.2.	Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,75 m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel							
		.1.	Ontstane gaten vullen met teelgrond en/of straatzand :	m3					402,50	I
			- te leveren op locatie volgens afzonderlijke bestekspostnrs, danwel							
			- door opdrachtgever op locatie ter beschikking gesteld							
			Inclusief het laagsgewijs aanvullen en verdichten per grondsoort							
		.3.	Stamhout vervoeren naar een inrichting							
			Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.							
		.1.	Takhout vervoeren naar een inrichting							
			Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.							
.4	Vrijgekomen stobben vervoeren naar een inrichting									
	Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.									
500040	515101		Verwijderen bomen.	st	350,00	F				
			Betreft : het op aanwijs van de directie rooien van bomen							
			Boomsoort(en): divers							
			Locatie : vrije val mogelijk							
		9.	Diameter borsthoogte: van ca. 0,5 tot ca. 1,0 m							
		.2.	Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,75 m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel							
		.1.	Ontstane gaten vullen met teelgrond en/of straatzand :	m3					910,00	I
			- te leveren op locatie volgens afzonderlijke bestekspostnrs, danwel							
			- door opdrachtgever op locatie ter beschikking gesteld							
			Inclusief het laagsgewijs aanvullen en verdichten per grondsoort							
		.3.	Stamhout vervoeren naar een inrichting							
			Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.							
		.1.	Takhout vervoeren naar een inrichting							
			Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.							
.4	Vrijgekomen stobben vervoeren naar een inrichting									
	Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.									

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER MELICHTING		
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6						
500050	515101		<p>Verwijderen bomen.</p> <p>Betreft : het op aanwijs van de directie rooien van bomen</p> <p>Boomsort(en): divers</p> <p>Locatie : vrije val mogelijk</p> <p>9. Diameter borsthoogte: ca. 1 m of meer</p> <p>.2. Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,75 m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel</p> <p>. .1. Ontstane gaten vullen met teelgrond en/of straatzand :</p> <p>. - te leveren op locatie volgens afzonderlijke bestekspostnrs, danwel</p> <p>. - door opdrachtgever op locatie ter beschikking gesteld</p> <p>. Inclusief het laagsgewijs aanvullen en verdichten per grondsoort</p> <p>. . .3. Stamhout vervoeren naar een inrichting</p> <p>. Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.</p> <p>. . . .1. Takhout vervoeren naar een inrichting</p> <p>. Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.</p> <p>.4 Vrijgekomen stobben vervoeren naar een inrichting</p> <p>. Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.</p>	st	350,00	F	1.618,75	I
5001			<u>Rooien bomen - géén vrije val mogelijk</u>					
500110	515101		<p>Verwijderen bomen.</p> <p>Betreft : het op aanwijs van de directie rooien van bomen</p> <p>Boomsort(en): divers</p> <p>Locatie : géén vrije val mogelijk</p> <p>9. Stamdiameter: tot ca. 0,2 m</p> <p>.2. Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,75 m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel</p> <p>. .1. Ontstane gaten vullen met teelgrond en/of straatzand :</p> <p>. - te leveren op locatie volgens afzonderlijke bestekspostnrs, danwel</p> <p>. - door opdrachtgever op locatie ter beschikking gesteld</p> <p>. Inclusief het laagsgewijs aanvullen en verdichten per grondsoort</p> <p>. . .3. Stamhout vervoeren naar een inrichting</p> <p>. Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.</p> <p>. . . .1. Takhout vervoeren naar een inrichting</p> <p>. Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.</p> <p>.4 Vrijgekomen stobben vervoeren naar een inrichting</p> <p>. Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.</p>	st	50,00	F	18,75	I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER NLICHTING		
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6						
500120	515101		Verwijderen bomen. Betreft : het op aanwijs van de directie rooien van bomen Boomsoort(en): divers Locatie : géén vrije val mogelijk 9. Diameter borsthoogte: van ca. 0,2 tot ca. 0,3 m .2. Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,75 m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel .1. Ontstane gaten vullen met teelgrond en/of straatzand : - te leveren op locatie volgens afzonderlijke bestekspostnrs, danwel - door opdrachtgever op locatie ter beschikking gesteld Inclusief het laagsgewijs aanvullen en verdichten per grondsoort .3. Stamhout vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER. .1. Takhout vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER. .4 Vrijgekomen stobben vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	st	10,00	F	7,15	I
500130	515101		Verwijderen bomen. Betreft : het op aanwijs van de directie rooien van bomen Boomsoort(en): divers Locatie : géén vrije val mogelijk 9. Diameter borsthoogte: van ca. 0,3 tot ca. 0,5 m .2. Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,75 m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel .1. Ontstane gaten vullen met teelgrond en/of straatzand : - te leveren op locatie volgens afzonderlijke bestekspostnrs, danwel - door opdrachtgever op locatie ter beschikking gesteld Inclusief het laagsgewijs aanvullen en verdichten per grondsoort .3. Stamhout vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER. .1. Takhout vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER. .4 Vrijgekomen stobben vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	st	10,00	F	11,50	I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER NLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6						
500140	515101		<p>Verwijderen bomen.</p> <p>Betreft : het op aanwijs van de directie rooien van bomen</p> <p>Boomsort(en): divers</p> <p>Locatie : géén vrije val mogelijk</p> <p>9. Diameter borsthoogte: van ca. 0,5 tot ca. 1,0 m</p> <p>.2. Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,75 m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel</p> <p>. .1. Ontstane gaten vullen met teelgrond en/of straatzand :</p> <p>. - te leveren op locatie volgens afzonderlijke bestekspostnrs, danwel</p> <p>. - door opdrachtgever op locatie ter beschikking gesteld</p> <p>. Inclusief het laagsgewijs aanvullen en verdichten per grondsoort</p> <p>. . .3. Stamhout vervoeren naar een inrichting</p> <p>. Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.</p> <p>. . . .1. Takhout vervoeren naar een inrichting</p> <p>. Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.</p> <p>.4 Vrijgekomen stobben vervoeren naar een inrichting</p> <p>. Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.</p>	st	10,00	F		
				m3			26,00	I
500150	515101		<p>Verwijderen bomen.</p> <p>Betreft : het op aanwijs van de directie rooien van bomen</p> <p>Boomsort(en): divers</p> <p>Locatie : géén vrije val mogelijk</p> <p>9. Diameter borsthoogte: ca. 1 m of meer</p> <p>.2. Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,75 m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel</p> <p>. .1. Ontstane gaten vullen met teelgrond en/of straatzand :</p> <p>. - te leveren op locatie volgens afzonderlijke bestekspostnrs, danwel</p> <p>. - door opdrachtgever op locatie ter beschikking gesteld</p> <p>. Inclusief het laagsgewijs aanvullen en verdichten per grondsoort</p> <p>. . .3. Stamhout vervoeren naar een inrichting</p> <p>. Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.</p> <p>. . . .1. Takhout vervoeren naar een inrichting</p> <p>. Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.</p> <p>.4 Vrijgekomen stobben vervoeren naar een inrichting</p> <p>. Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.</p>	st	10,00	F		
				m3			46,25	I
501			Verwijderen - BOMEN (VELLEN)					
5010			<u>Vellen bomen - vrije val mogelijk</u>					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING	TER	
501010	515101		Verwijderen bomen. Betreft : het op aanwijs van de directie vellen van bomen Boomsoort(en): divers Locatie : vrije val mogelijk 9. Diameter borsthoogte: tot ca. 0,2 m .6. Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,20 m .3. Stamhout vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER. .1. Takhout vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	st	50,00	F	
501020	515101		Verwijderen bomen. Betreft : het op aanwijs van de directie vellen van bomen Boomsoort(en): divers Locatie : vrije val mogelijk 9. Diameter borsthoogte: van ca. 0,2 tot ca. 0,3 m .6. Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,20 m .3. Stamhout vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER. .1. Takhout vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	st	60,00	F	
501030	515101		Verwijderen bomen. Betreft : het op aanwijs van de directie vellen van bomen Boomsoort(en): divers Locatie : vrije val mogelijk 9. Diameter borsthoogte: van ca. 0,3 tot ca. 0,5 m .6. Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,20 m .3. Stamhout vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER. .1. Takhout vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	st	80,00	F	
501040	515101		Verwijderen bomen. Betreft : het op aanwijs van de directie vellen van bomen Boomsoort(en): divers Locatie : vrije val mogelijk 9. Diameter borsthoogte: van ca. 0,5 tot ca. 1 m .6. Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,20 m .3. Stamhout vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER. .1. Takhout vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	st	30,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER NLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6						
501050	515101		Verwijderen bomen. Betreft : het op aanwijs van de directie vellen van bomen Boomsoort(en): divers Locatie : vrije val mogelijk 9. Diameter borsthoogte: ca. 1 m of meer .6. Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,20 m .3. Stamhout vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER. .1. Takhout vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	st	30,00	F		
5011			<u>Vellen bomen - géén vrije val mogelijk</u>					
501110	515101		Verwijderen bomen. Betreft : het op aanwijs van de directie vellen van bomen Boomsoort(en): divers Locatie : géén vrije val mogelijk 9. Diameter borsthoogte: tot ca. 0,2 m .6. Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,20 m .3. Stamhout vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER. .1. Takhout vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	st	50,00	F		
501120	515101		Verwijderen bomen. Betreft : het op aanwijs van de directie vellen van bomen Boomsoort(en): divers Locatie : géén vrije val mogelijk 9. Diameter borsthoogte: van ca. 0,2 tot ca. 0,3 m .6. Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,20 m .3. Stamhout vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER. .1. Takhout vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	st	10,00	F		
501130	515101		Verwijderen bomen. Betreft : het op aanwijs van de directie vellen van bomen Boomsoort(en): divers Locatie : géén vrije val mogelijk 9. Diameter borsthoogte: van ca. 0,3 tot ca. 0,5 m .6. Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,20 m .3. Stamhout vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER. .1. Takhout vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	st	10,00	F		

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER NLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
501140	515101		Verwijderen bomen. Betreft : het op aanwijs van de directie vellen van bomen Boomsoort(en): divers Locatie : géén vrije val mogelijk 9. Diameter borsthoogte: van ca. 0,5 tot ca. 1 m .6. Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,20 m .3. Stamhout vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER. .1. Takhout vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	st	10,00	F	
501150	515101		Verwijderen bomen. Betreft : het op aanwijs van de directie vellen van bomen Boomsoort(en): divers Locatie : géén vrije val mogelijk 9. Diameter borsthoogte: ca. 1 m of meer .6. Hoogte van de stobben boven maaiveld ten hoogste 0,20 m .3. Stamhout vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER. .1. Takhout vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	st	10,00	F	
502			Verwijderen - STOBHEN				
5020			<u>Verwijderen stobben - bereikbaar met tractor</u>				
502010	515102		Verwijderen stobben. Betreft : het op aanwijs van de directie verwijderen van de wortelvoet en wortelaanlopen tot een straal van 0,50 m rondom de boom Locatie : bereikbaar voor tractor met stobbenfrees Bijzonderheden : - inclusief het tussen het moment van weghalen van de freesemulsie en het weer aanvullen van het freesgat deugdelijk en veilig afzetten van de werkplek. 9. Diameter stobben: tot ca. 0,2 m .3. Inclusief wortelgestel uitfrezen of -boren tot een diepte van ten minste 0,75 m beneden het maaiveld en ontstane gaten vullen met teelgrond en/of straatzand : - te leveren op locatie volgens afzonderlijke bestekspostnrs, danwel - door opdrachtgever op locatie ter beschikking gesteld Inclusief het laagsgewijs aanvullen en verdichten per grondsoort .9 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting. Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	st	20,00	F	
				m3			7,50 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
502020	515102		<p>Verwijderen stobben.</p> <p>Betreft : het op aanwijs van de directie verwijderen van de wortelvoet en wortelaanlopen tot een straal van 0,50 m rondom de boom</p> <p>Locatie : bereikbaar voor tractor met stobbenfrees</p> <p>Bijzonderheden :</p> <ul style="list-style-type: none"> - inclusief het tussen het moment van weghalen van de freesemulsie en het weer aanvullen van het freesgat deugdelijk en veilig afzetten van de werkplek. <p>9. Diameter stobben: van ca. 0,2 tot ca. 0,3 m</p> <p>.3. Inclusief wortelgestel uitfrezen of -boren tot een diepte van ten minste 0,75 m beneden het maaiveld en ontstane gaten vullen met teelgrond en/of straatzand :</p> <ul style="list-style-type: none"> - te leveren op locatie volgens afzonderlijke bestekspostnrs, danwel - door opdrachtgever op locatie ter beschikking gesteld <p>Inclusief het laagsgewijs aanvullen en verdichten per grondsoort</p> <p>.9 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting.</p> <p>Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.</p>	st	40,00	F	
				m3			28,50 I
502030	515102		<p>Verwijderen stobben.</p> <p>Betreft : het op aanwijs van de directie verwijderen van de wortelvoet en wortelaanlopen tot een straal van 0,50 m rondom de boom</p> <p>Locatie : bereikbaar voor tractor met stobbenfrees</p> <p>Bijzonderheden :</p> <ul style="list-style-type: none"> - inclusief het tussen het moment van weghalen van de freesemulsie en het weer aanvullen van het freesgat deugdelijk en veilig afzetten van de werkplek. <p>9. Diameter stobben: van ca. 0,3 tot ca. 0,5 m</p> <p>.3. Inclusief wortelgestel uitfrezen of -boren tot een diepte van ten minste 0,75 m beneden het maaiveld en ontstane gaten vullen met teelgrond en/of straatzand :</p> <ul style="list-style-type: none"> - te leveren op locatie volgens afzonderlijke bestekspostnrs, danwel - door opdrachtgever op locatie ter beschikking gesteld <p>Inclusief het laagsgewijs aanvullen en verdichten per grondsoort</p> <p>.9 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting.</p> <p>Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.</p>	st	70,00	F	
				m3			80,50 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING	TER NLICHTING		
502040	515102		Verwijderen stobben. Betreft : het op aanwijs van de directie verwijderen van de wortelvoet en wortelaanlopen tot een straal van 0,50 m rondom de boom Locatie : bereikbaar voor tractor met stobbenfrees Bijzonderheden : - inclusief het tussen het moment van weghalen van de freesemulsie en het weer aanvullen van het freesgat deugdelijk en veilig afzetten van de werkplek. 9. Diameter stobben: van ca. 0,5 tot ca. 1 m .3. Inclusief wortelgestel uitfrezen of -boren tot een diepte van ten minste 0,75 m beneden het maaiveld en ontstane gaten vullen met teelgrond en/of straatzand : - te leveren op locatie volgens afzonderlijke bestekspostnrs, danwel - door opdrachtgever op locatie ter beschikking gesteld Inclusief het laagsgewijs aanvullen en verdichten per grondsoort .9 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting. Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	st	30,00	F		
				m3			78,00	I
502050	515102		Verwijderen stobben. Betreft : het op aanwijs van de directie verwijderen van de wortelvoet en wortelaanlopen tot een straal van 0,50 m rondom de boom Locatie : bereikbaar voor tractor met stobbenfrees Bijzonderheden : - inclusief het tussen het moment van weghalen van de freesemulsie en het weer aanvullen van het freesgat deugdelijk en veilig afzetten van de werkplek. 9. Diameter stobben: ca. 1 m of meer .3. Inclusief wortelgestel uitfrezen of -boren tot een diepte van ten minste 0,75 m beneden het maaiveld en ontstane gaten vullen met teelgrond en/of straatzand : - te leveren op locatie volgens afzonderlijke bestekspostnrs, danwel - door opdrachtgever op locatie ter beschikking gesteld Inclusief het laagsgewijs aanvullen en verdichten per grondsoort .9 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting. Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	st	30,00	F		
				m3			138,75	I
5021			<u>Verwijderen stobben - niet bereikbaar met tractor</u>					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6						
502110	515102		<p>Verwijderen stobben.</p> <p>Betreft : het op aanwijs van de directie verwijderen van de wortelvoet en wortelaanlopen tot een straal van 0,50 m rondom de boom</p> <p>Locatie : niet bereikbaar voor tractor met stobbenfrees</p> <p>Bijzonderheden :</p> <ul style="list-style-type: none"> - inclusief het tussen het moment van weghalen van de freesemulsie en het weer aanvullen van het freesgat deugdelijk en veilig afzetten van de werkplek. <p>9. Diameter stobben: tot ca. 0,2 m</p> <p>.3. Inclusief wortelgestel uitfrezen of -boren tot een diepte van ten minste 0,75 m beneden het maaiveld en ontstane gaten vullen met teelgrond en/of straatzand :</p> <ul style="list-style-type: none"> - te leveren op locatie volgens afzonderlijke bestekspostnrs, danwel - door opdrachtgever op locatie ter beschikking gesteld <p>Inclusief het laagsgewijs aanvullen en verdichten per grondsoort</p> <p>.9 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting.</p> <p>Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.</p>	st	20,00	F		
				m3			7,50	I
502120	515102		<p>Verwijderen stobben.</p> <p>Betreft : het op aanwijs van de directie verwijderen van de wortelvoet en wortelaanlopen tot een straal van 0,50 m rondom de boom</p> <p>Locatie : niet bereikbaar voor tractor met stobbenfrees</p> <p>Bijzonderheden :</p> <ul style="list-style-type: none"> - inclusief het tussen het moment van weghalen van de freesemulsie en het weer aanvullen van het freesgat deugdelijk en veilig afzetten van de werkplek. <p>9. Diameter stobben: van ca. 0,2 tot ca. 0,3 m</p> <p>.3. Inclusief wortelgestel uitfrezen of -boren tot een diepte van ten minste 0,75 m beneden het maaiveld en ontstane gaten vullen met teelgrond en/of straatzand :</p> <ul style="list-style-type: none"> - te leveren op locatie volgens afzonderlijke bestekspostnrs, danwel - door opdrachtgever op locatie ter beschikking gesteld <p>Inclusief het laagsgewijs aanvullen en verdichten per grondsoort</p> <p>.9 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting.</p> <p>Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.</p>	st	40,00	F		
				m3			28,50	I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
502130	515102		Verwijderen stobben. Betreft : het op aanwijs van de directie verwijderen van de wortelvoet en wortelaanlopen tot een straal van 0,50 m rondom de boom Locatie : niet bereikbaar voor tractor met stobbenfrees Bijzonderheden : - inclusief het tussen het moment van weghalen van de freesemulsie en het weer aanvullen van het freesgat deugdelijk en veilig afzetten van de werkplek. 9. Diameter stobben: van ca. 0,3 tot ca. 0,5 m .3. Inclusief wortelgestel uitfrezen of -boren tot een diepte van ten minste 0,75 m beneden het maaiveld en ontstane gaten vullen met teelgrond en/of straatzand : - te leveren op locatie volgens afzonderlijke bestekspostnrs, danwel - door opdrachtgever op locatie ter beschikking gesteld Inclusief het laagsgewijs aanvullen en verdichten per grondsoort .9 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting. Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	st	70,00	F	
				m3			80,50 I
502140	515102		Verwijderen stobben. Betreft : het op aanwijs van de directie verwijderen van de wortelvoet en wortelaanlopen tot een straal van 0,50 m rondom de boom Locatie : niet bereikbaar voor tractor met stobbenfrees Bijzonderheden : - inclusief het tussen het moment van weghalen van de freesemulsie en het weer aanvullen van het freesgat deugdelijk en veilig afzetten van de werkplek. 9. Diameter stobben: van ca. 0,5 tot ca. 1 m .3. Inclusief wortelgestel uitfrezen of -boren tot een diepte van ten minste 0,75 m beneden het maaiveld en ontstane gaten vullen met teelgrond en/of straatzand : - te leveren op locatie volgens afzonderlijke bestekspostnrs, danwel - door opdrachtgever op locatie ter beschikking gesteld Inclusief het laagsgewijs aanvullen en verdichten per grondsoort .9 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting. Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	st	30,00	F	
				m3			78,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6						
502150	515102		<p>Verwijderen stobben.</p> <p>Betreft : het op aanwijs van de directie verwijderen van de wortelvoet en wortelaanlopen tot een straal van 0,50 m rondom de boom</p> <p>Locatie : niet bereikbaar voor tractor met stobbenfrees</p> <p>Bijzonderheden :</p> <ul style="list-style-type: none"> - inclusief het tussen het moment van weghalen van de freesemulsie en het weer aanvullen van het freesgat deugdelijk en veilig afzetten van de werkplek. <p>9. Diameter stobben: ca. 1 m of meer</p> <p>.3. Inclusief wortelgestel uitfreen of -boren tot een diepte van ten minste 0,75 m beneden het maaiveld en ontstane gaten vullen met teelgrond en/of straatzand :</p> <ul style="list-style-type: none"> - te leveren op locatie volgens afzonderlijke bestekspostnrs, danwel - door opdrachtgever op locatie ter beschikking gesteld <p>Inclusief het laagsgewijs aanvullen en verdichten per grondsoort</p> <p>.9 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting. Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.</p>	st	30,00	F		
503			Verwijderen - BOS- en SIERPLANTSOEN					
503010	510199		<p>Verwijderen begroeiing.</p> <p>Betreft : het op aanwijs van de directie rooien van plantsoen in beplantingsvakken met bomen waaraan werkzaamheden plaatsvinden.</p> <p>Karakter van de begroeiing : sierbeplanting</p> <p>Grootte per perceel : kleinschalig werk</p> <p>Perceel : horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3</p> <p>Begroeiing van ca. 50 tot ca. 150 stuks per 100 m2</p> <p>Gemiddelde hoogte begroeiing : tot ca. 1 m (meerjarige opslag)</p> <p>Rooien tot een diepte van ten minste 0,30 m</p> <p>Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting. Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.</p>	m2	400,00	F		
503020	510199		<p>Verwijderen begroeiing.</p> <p>Betreft : het op aanwijs van de directie rooien van plantsoen in beplantingsvakken met bomen waaraan werkzaamheden plaatsvinden.</p> <p>Karakter van de begroeiing : sierbeplanting</p> <p>Grootte per perceel : kleinschalig werk</p> <p>Perceel : horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3</p> <p>Begroeiing van ca. 50 tot ca. 150 stuks per 100 m2</p> <p>Gemiddelde hoogte begroeiing : tot ca. 2 m (meerjarige opslag)</p> <p>Rooien tot een diepte van ten minste 0,30 m</p> <p>Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting. Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.</p>	m2	200,00	F		

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING		
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6							
503030	510199		Verwijderen begroeiing. Betreft : het op aanwijs van de directie rooien van plantsoen in beplantingsvakken met bomen waaraan werkzaamheden plaatsvinden. Karakter van de begroeiing : sierbeplanting Grootte per perceel : kleinschalig werk Perceel : horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Begroeiing van ca. 50 tot ca. 150 stuks per 100 m2 Gemiddelde hoogte begroeiing : tot ca. 5 m (meerjarige opslag) Rooien tot een diepte van ten minste 0,30 m Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting. Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	m2	200,00	F			
504			Verwijderen - GIETRAND						
504010	515428		Verwijderen voorziening watergift bomen. Betreft : verwijderen kunststof (PE) gietrand in gazon en grond, aangebracht door derden. 1. Gietrand van kunststof , PE 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	st	25,00	F			
504020	515428		Verwijderen voorziening watergift bomen. Betreft : verwijderen kunststof (PE) gietrand in beplanting, aangebracht door derden. 1. Gietrand van kunststof , PE 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	st	25,00	F			
504030	515426		Vervangen voorziening watergift bomen. Betreft : verwijderen en aanbrengen kunststof (PE) gietrand 9. Gietrand van kunststof Specificaties : - materiaal : gietrand van recyclebare kunststof, - diameter : 0,80 m, - breedte/hoogte rand : 30 cm - leverancier : Greenmax of daarmee overeenstemmend, - incl. bevestigingsmaterialen Uiteinden gietrand apart bevestigen aan boompaal met 3 RVS-schroeven (5x60) Inclusief leveren en aanbrengen 2 stuks houten knie(boom)palen t.b.v. vormvasthouden van gietrand Gietrand 10 cm diep in maaiveld aanbrengen Zie ook bijlage r : Principedetail planten boom met gietrand 1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	st	25,00	F			
				m			63,00	L	
				st				75,00	L
				st				50,00	L
51			Renovatie - AANPLANT						
510			Aanplant - PLANTPLAATSVERBETERING						
5100			<u>Plantgatverbetering - BOMEN</u>						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER MELICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
510010	510223		Grond verbeteren ten behoeve van te planten bomen. Betreft : het op aanwijs van de directie verbeteren van de plantplaats voor aanplant van bomen Bijzonderheden : - Voor het verwijderen van de aanwezige bodembedekking (bijvoorbeeld verharding) wordt verwezen naar de hiertoe opgenomen afzonderlijke besteksposten .9. Vrijkomende materialen (grond, funderingsmateriaal) gescheiden vervoeren volgens afzonderlijke besteksposten. .1. Bodem van de ontgraving loswerken tot een diepte van 0,05 m .9. Grondsoorten: Vrijkomend bij ontgraven (bestaande situatie) : - divers Te leveren bij aanvullen (grondverbetering) : - TEELGROND, conform specificaties volgens bepaling 51.06.01 van de Standaard 2020 - levering volgens afzonderlijke besteksposten Plantplaats, als volgt gespecificeerd : - afmetingen : ca. 2 m3/locatie; - vorm / oppervlak : divers - diepte : ca. 1,0 m .2. De aanvulling verdichten conform het verwerkingsvoorschrift	m3	160,00	F	
				m3			160,00 I
				m3			160,00 I
510020	510223		Grond verbeteren ten behoeve van te planten bomen. Betreft : het op aanwijs van de directie verbeteren van de plantplaats voor aanplant van bomen Bijzonderheden : - Voor het verwijderen van de aanwezige bodembedekking (bijvoorbeeld verharding) wordt verwezen naar de hiertoe opgenomen afzonderlijke besteksposten .9. Vrijkomende materialen (grond, funderingsmateriaal) gescheiden vervoeren volgens afzonderlijke besteksposten. .1. Bodem van de ontgraving loswerken tot een diepte van 0,05 m .9. Grondsoorten: Vrijkomend bij ontgraven (bestaande situatie) : - divers Te leveren bij aanvullen (grondverbetering) : - TEELGROND, conform specificaties volgens bepaling 51.06.01 van de Standaard 2020 - levering volgens afzonderlijke besteksposten Plantplaats, als volgt gespecificeerd : - afmetingen : ca. 6 m3/locatie; - vorm / oppervlak : divers - diepte : ca. 1,0 m .2. De aanvulling verdichten conform het verwerkingsvoorschrift	m3	140,00	F	
				m3			140,00 I
				m3			140,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER NLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
510030	510223		Grond verbeteren ten behoeve van te planten bomen. Betreft : het op aanwijs van de directie verbeteren van de plantplaats voor aanplant van bomen Bijzonderheden : - Voor het verwijderen van de aanwezige bodembedekking (bijvoorbeeld verharding) wordt verwezen naar de hiertoe opgenomen afzonderlijke besteksposten .9. Vrijkomende materialen (grond, funderingsmateriaal) gescheiden vervoeren volgens afzonderlijke besteksposten. .1. Bodem van de ontgraving loswerken tot een diepte van 0,05 m .9. Grondsoorten: Vrijkomend bij ontgraven (bestaande situatie) : - divers Te leveren bij aanvullen (grondverbetering) : - TEELGROND, conform specificaties volgens bepaling 51.06.01 van de Standaard 2020 - levering volgens afzonderlijke besteksposten Plantplaats, als volgt gespecificeerd : - afmetingen : ca. 12 m3/locatie; - vorm / oppervlak : divers - diepte : ca. 1,0 m .2. De aanvulling verdichten conform het verwerkingsvoorschrift	m3	140,00	F	
				m3			140,00 I
				m3			140,00 I
510040	510223		Grond verbeteren ten behoeve van te planten bomen. Betreft : het op aanwijs van de directie verbeteren van de plantplaats voor aanplant van bomen Bijzonderheden : - Voor het verwijderen van de aanwezige bodembedekking (bijvoorbeeld verharding) wordt verwezen naar de hiertoe opgenomen afzonderlijke besteksposten .9. Vrijkomende materialen (grond, funderingsmateriaal) gescheiden vervoeren volgens afzonderlijke besteksposten. .1. Bodem van de ontgraving loswerken tot een diepte van 0,05 m .9. Grondsoorten: Vrijkomend bij ontgraven (bestaande situatie) : - divers Te leveren bij aanvullen (grondverbetering) : - EENTOPPIG BOMENZAND, conform specificaties volgens bepaling 51.06.03 in deel 3 van deze raamovereenkomst - levering volgens afzonderlijke besteksposten Plantplaats, als volgt gespecificeerd : - afmetingen : ca. 8 m3/locatie; - vorm / oppervlak : divers - diepte : ca. 1,0 m .2. De aanvulling verdichten conform het verwerkingsvoorschrift	m3	160,00	F	
				m3			160,00 I
				m3			160,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER MILICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
510050	510223		Grond verbeteren ten behoeve van te planten bomen. Betreft : het op aanwijs van de directie verbeteren van de plantplaats voor aanplant van bomen Bijzonderheden : - Voor het verwijderen van de aanwezige bodembedekking (bijvoorbeeld verharding) wordt verwezen naar de hiertoe opgenomen afzonderlijke besteksposten .9. . . . Vrijkomende materialen (grond, funderingsmateriaal) gescheiden vervoeren volgens afzonderlijke besteksposten. .1. . . . Bodem van de ontgraving loswerken tot een diepte van 0,05 m .9. . . . Grondsoorten: Vrijkomend bij ontgraven (bestaande situatie) : - divers Te leveren bij aanvullen (grondverbetering) : - EENTOPPIG BOMENZAND, conform specificaties volgens bepaling 51.06.03 in deel 3 van deze raamovereenkomst - levering volgens afzonderlijke besteksposten Plantplaats, als volgt gespecificeerd : - afmetingen : ca. 12 m3/locatie; - vorm / oppervlak : divers - diepte : ca. 1,0 m .2. De aanvulling verdichten conform het verwerkingsvoorschrift	m3	140,00	F	
				m3			140,00 I
				m3			140,00 I
510060	510223		Grond verbeteren ten behoeve van te planten bomen. Betreft : het op aanwijs van de directie verbeteren van de plantplaats voor aanplant van bomen Bijzonderheden : - Voor het verwijderen van de aanwezige bodembedekking (bijvoorbeeld verharding) wordt verwezen naar de hiertoe opgenomen afzonderlijke besteksposten .9. . . . Vrijkomende materialen (grond, funderingsmateriaal) gescheiden vervoeren volgens afzonderlijke besteksposten. .1. . . . Bodem van de ontgraving loswerken tot een diepte van 0,05 m .9. . . . Grondsoorten: Vrijkomend bij ontgraven (bestaande situatie) : - divers Te leveren bij aanvullen (grondverbetering) : - LAVA BOOMSUBSTRAAT, conform specificaties volgens bepaling 51.06.04 in deel 3 van deze raamovereenkomst - laagdikte : 0,70 m - levering volgens afzonderlijke besteksposten Plantplaats, als volgt gespecificeerd : - afmetingen : ca. 8 m3/locatie; - vorm / oppervlak : divers - diepte : ca. 1,0 m .2. De aanvulling verdichten conform het verwerkingsvoorschrift	m3	120,00	F	
				m3			120,00 I
				m3			120,00 I

BESTEK- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER NLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
510070	510223		Grond verbeteren ten behoeve van te planten bomen. Betreft : het op aanwijs van de directie verbeteren van de plantplaats voor aanplant van bomen Bijzonderheden : - Voor het verwijderen van de aanwezige bodembedekking (bijvoorbeeld verharding) wordt verwezen naar de hiertoe opgenomen afzonderlijke besteksposten .9. Vrijkomende materialen (grond, funderingsmateriaal) gescheiden vervoeren volgens afzonderlijke besteksposten. .1. Bodem van de ontgraving loswerken tot een diepte van 0,05 m .9. Grondsoorten: Vrijkomend bij ontgraven (bestaande situatie) : - divers Te leveren bij aanvullen (grondverbetering) : - LAVA BOOMSUBSTRAAT, conform specificaties volgens bepaling 51.06.04 in deel 3 van deze raamovereenkomst - laagdikte : 0,70 m - levering volgens afzonderlijke besteksposten Plantplaats, als volgt gespecificeerd : - afmetingen : ca. 10 m3/locatie; - vorm / oppervlak : divers - diepte : ca. 1,0 m .2. De aanvulling verdichten conform het verwerkingsvoorschrift	m3	120,00	F	
				m3			120,00 I
				m3			120,00 I
5101			<u>Plantplaatsverbetering - BOMEN</u>				
510110	510301		Maken plantplaats. Betreft : het op aanwijs van de directie verbeteren van plantplaatsen van bomen aan te planten in beplantingen door middel van (diep)spitten Bijzonderheden : - inclusief het verwijderen (dmv. handpicking) van na spitten en inklinken bovengekomen stenen en andere ongewenste materialen. .1. Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .6. Afmetingen plantplaats: 3 x 3 m .3. Plantplaats spitten .9.9.9.9. Bewerkingsdiepte : 1,00 m Vrijgekomen materialen (o.a. stenen) vervoeren naar een inrichting. Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	st	100,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER NLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6						
510120	510301		Maken plantplaats. Betreft : het op aanwijs van de directie verbeteren van plantplaatsen van bomen aan te planten in gazons door middel van (diep)spitten Bijzonderheden : - inclusief het verwijderen (dmv. handpicking) van na spitten en inklinken bovengekomen stenen en andere ongewenste materialen - inclusief vooraf separaat verwijderen gazonzoden .1. Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .6. Afmetingen plantplaats: 3 x 3 m3. Plantplaats spitten9 Bewerkingsdiepte : 1,00 m Vrijgekomen materialen (o.a. stenen) vervoeren naar een inrichting. Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	st	100,00	F		
510130	510301		Maken plantplaats. Betreft : het op aanwijs van de directie verbeteren van plantplaatsen van bomen aan te planten in berm en overige grasvegetatie door middel van (diep)spitten Bijzonderheden : - inclusief het verwijderen (dmv. handpicking) van na spitten en inklinken bovengekomen stenen en andere ongewenste materialen - inclusief vooraf separaat verwijderen graszoden .1. Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .6. Afmetingen plantplaats: 3 x 3 m3. Plantplaats spitten9 Bewerkingsdiepte : 1,00 m Vrijgekomen materialen (o.a. stenen) vervoeren naar een inrichting. Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	st	100,00	F		
510140	510205		Bemesten beplantingsvak. Betreft : bemesten van plaatsplaatsen met RHP-compost alsmede het onderwerken van de bemesting. Grootte per perceel : kleinschalig werk .1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 39. RHP-compost, conform specificaties zoals opgenomen in deel 3 van deze raamovereenkomst1. Hoeveelheid: 5,0 kg per 100 m2	m2	2.700,00	F		
511			Aanplant - AFVOER OVERTOLLIGE GROND					
511010	220299		Laden en afvoeren grond/funderingsmateriaal. Betreft : het gescheiden naar soort laden, vervoeren en lossen van vrijgekomen grond en/of funderingsmateriaal. Afzetlocatie gelegen binnen een straal van 0 tot 5 km (gemeten vanaf gemeentewerf, Slachthuisstraat 102 te Roermond) Specificaties volgens bestekspostnrs. 511011 en 511012	ton	200,00	F		101,25 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER NLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
511011	220199		Grond/funderingsmateriaal laden in middelen van vervoer. Betreft : het gescheiden naar soort laden van vrijgekomen grond en/of funderingsmateriaal in middelen van vervoer Materiaal : Grond en/of funderingsmateriaal vrijgekomen bij plantgat- en plantplaats- verbetering volgens afzonderlijke besteksposten Materiaal afvoeren volgens bestekspostnr. 511012	ton			200,00 I
511012	220202		Grond vervoeren. Betreft : het gescheiden naar soort vervoeren van vrijgekomen grond en/of funderingsmateriaal naar een door de directie nader te specificeren locatie Bijzonderheden : - inclusief lossen op locatie - wachttijd wordt niet verrekend Grondsoort: volgens posten van herkomst .2. Vervoeren naar: een door de directie aan te wijzen afzetlocatie gelegen binnen een straal van 0 tot 5 km (gemeten vanaf gemeentewerf, Slachthuisstraat 102 te Roermond) Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de OPDRACHTGEVER. .1. Hoeveelheidsbepaling door middel van weging	ton			200,00 I
511020	220299		Laden en afvoeren grond/funderingsmateriaal. Betreft : het gescheiden naar soort laden, vervoeren en lossen van vrijgekomen grond en/of funderingsmateriaal. Afzetlocatie gelegen binnen een straal van 5 tot 10 km (gemeten vanaf gemeentewerf, Slachthuisstraat 102 te Roermond) Specificaties volgens bestekspostnrs. 511021 en 511022	ton	200,00	F	
511021	220199		Grond/funderingsmateriaal laden in middelen van vervoer. Betreft : het gescheiden naar soort laden van vrijgekomen grond en/of funderingsmateriaal in middelen van vervoer Materiaal : Grond en/of funderingsmateriaal vrijgekomen bij plantgat- en plantplaats- verbetering volgens afzonderlijke besteksposten Materiaal afvoeren volgens bestekspostnr. 511022	ton			200,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER NLICHTING		
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6						
511022	220202		Grond vervoeren. Betreft : het gescheiden naar soort vervoeren van vrijgekomen grond en/of funderingsmateriaal naar een door de directie nader te specificeren locatie Bijzonderheden : - inclusief lossen op locatie - wachttijd wordt niet verrekend Grondsoort: volgens posten van herkomst .2. Vervoeren naar: een door de directie aan te wijzen afzetlocatie gelegen binnen een straal van 5 tot 10 km (gemeten vanaf gemeentewerf, Slachthuisstraat 102 te Roermond) Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de OPDRACHTGEVER. .1. Hoeveelheidsbepaling door middel van weging	ton			200,00	I
511030	220299		Laden en afvoeren grond/funderingsmateriaal. Betreft : het gescheiden naar soort laden, vervoeren en lossen van vrijgekomen grond en/of funderingsmateriaal. Afzetlocatie gelegen binnen een straal van 10 tot 15 km (gemeten vanaf gemeentewerf, Slachthuisstraat 102 te Roermond) Specificaties volgens bestekspostnrs. 511031 en 511032	ton	200,00	F		
511031	220199		Grond/funderingsmateriaal laden in middelen van vervoer. Betreft : het gescheiden naar soort laden van vrijgekomen grond en/of funderingsmateriaal in middelen van vervoer Materiaal : Grond en/of funderingsmateriaal vrijgekomen bij plantgat- en plantplaats- verbetering volgens afzonderlijke besteksposten Materiaal afvoeren volgens bestekspostnr. 511032	ton			200,00	I
511032	220202		Grond vervoeren. Betreft : het gescheiden naar soort vervoeren van vrijgekomen grond en/of funderingsmateriaal naar een door de directie nader te specificeren locatie Bijzonderheden : - inclusief lossen op locatie - wachttijd wordt niet verrekend Grondsoort: volgens posten van herkomst .2. Vervoeren naar: een door de directie aan te wijzen afzetlocatie gelegen binnen een straal van 10 tot 15 km (gemeten vanaf gemeentewerf, Slachthuisstraat 102 te Roermond) Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de OPDRACHTGEVER. .1. Hoeveelheidsbepaling door middel van weging	ton			200,00	I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING	TER NLICHTING		
511040	220299		Laden en afvoeren grond/funderingsmateriaal. Betreft : het gescheiden naar soort laden, vervoeren en lossen van vrijgekomen grond en/of funderingsmateriaal. Afzetlocatie gelegen binnen een straal van 15 tot 20 km (gemeten vanaf gemeentewerf, Slachthuisstraat 102 te Roermond) Specificaties volgens bestekspostnrs. 511041 en 511042	ton	200,00	F		
511041	220199		Grond/funderingsmateriaal laden in middelen van vervoer. Betreft : het gescheiden naar soort laden van vrijgekomen grond en/of funderingsmateriaal in middelen van vervoer Materiaal : Grond en/of funderingsmateriaal vrijgekomen bij plantgat- en plantplaats- verbetering volgens afzonderlijke besteksposten Materiaal afvoeren volgens bestekspostnr. 511042	ton			200,00	I
511042	220202		Grond vervoeren. Betreft : het gescheiden naar soort vervoeren van vrijgekomen grond en/of funderingsmateriaal naar een door de directie nader te specificeren locatie Bijzonderheden : - inclusief lossen op locatie - wachttijd wordt niet verrekend Grondsoort: volgens posten van herkomst 2. Vervoeren naar: een door de directie aan te wijzen afzetlocatie gelegen binnen een straal van 15 tot 20 km (gemeten vanaf gemeentewerf, Slachthuisstraat 102 te Roermond) Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de OPDRACHTGEVER. 1. Hoeveelheidsbepaling door middel van weging	ton			200,00	I
511050	220299		Laden en afvoeren grond/funderingsmateriaal. Betreft : het gescheiden naar soort laden, vervoeren en lossen van vrijgekomen grond en/of funderingsmateriaal. Afzetlocatie gelegen binnen een straal van 20 tot 25 km (gemeten vanaf gemeentewerf, Slachthuisstraat 102 te Roermond) Specificaties volgens bestekspostnrs. 511051 en 511052	ton	200,00	F		
511051	220199		Grond/funderingsmateriaal laden in middelen van vervoer. Betreft : het gescheiden naar soort laden van vrijgekomen grond en/of funderingsmateriaal in middelen van vervoer Materiaal : Grond en/of funderingsmateriaal vrijgekomen bij plantgat- en plantplaats- verbetering volgens afzonderlijke besteksposten Materiaal afvoeren volgens bestekspostnr. 511052	ton			200,00	I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING		
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6						
511052	220202		Grond vervoeren. Betreft : het gescheiden naar soort vervoeren van vrijgekomen grond en/of funderingsmateriaal naar een door de directie nader te specificeren locatie Bijzonderheden : - inclusief lossen op locatie - wachttijd wordt niet verrekend Grondsoort: volgens posten van herkomst .2. Vervoeren naar: een door de directie aan te wijzen afzetlocatie gelegen binnen een straal van 20 tot 25 km (gemeten vanaf gemeentewerf, Slachthuisstraat 102 te Roermond) Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de OPDRACHTGEVER. .1. Hoeveelheidsbepaling door middel van weging	ton			200,00	I
512			Aanplant - VERHARDINGSWERKZAAMHEDEN					
5120			<u>Verhardingswerk - OPBREKEN</u>					
512010	831703		Opbreken betontegels. Betreft : het op aanwijs van de directie opbreken (t.b.v. hergebruik) van betontegels t.b.v. aanplantwerkzaamheden Afmetingen opbreklocatie : variabel Bijzonderheden : - gerekend met een breukpercentage van 5% .1. Betontegels 300 x 300 x 45 mm incl. pastegels .9 Vrijgekomen hele betontegels deponeren ten behoeve van hergebruik (zie ook bestekpostnr. 512110). Overige materialen (o.a. breuk) vervoeren naar een inrichting. Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	m2	200,00	F		
512020	831703		Opbreken betontegels. Betreft : het op aanwijs van de directie opbreken (t.b.v. hergebruik) van betontegels t.b.v. aanplantwerkzaamheden Afmetingen opbreklocatie : variabel Bijzonderheden : - gerekend met een breukpercentage van 5% .3. Betontegels 300 x 300 x 60 mm incl. pastegels .9 Vrijgekomen hele betontegels deponeren ten behoeve van hergebruik (zie ook bestekpostnr. 512130). Overige materialen (o.a. breuk) vervoeren naar een inrichting. Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	m2	200,00	F		

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID TER NLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING	TER NLICHTING	
512030	831703		Opbreken betontegels. Betreft : het op aanwijs van de directie opbreken van betontegels t.b.v. aanplantwerkzaamheden Afmetingen opbreeklocatie : variabel .1. Betontegels 300 x 300 x 45 mm incl. pastegels .3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	m2	200,00	F	
512040	831703		Opbreken betontegels. Betreft : het op aanwijs van de directie opbreken van betontegels t.b.v. aanplantwerkzaamheden Afmetingen opbreeklocatie : variabel .3. Betontegels 300 x 300 x 60 mm incl. pastegels .3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	m2	200,00	F	
512050	831711		Opbreken betonbanden. Betreft : het op aanwijs van de directie opbreken van betonnen opsluitbanden t.b.v. aanplantwerkzaamheden Afmetingen opbreeklocatie : variabel 9. Inclusief fundering en steunrug van beton .3. Opsluitbanden 60 x 200 mm .3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	m	200,00	F	
512060	831711		Opbreken betonbanden. Betreft : het op aanwijs van de directie opbreken van betonnen opsluitbanden t.b.v. aanplantwerkzaamheden Afmetingen opbreeklocatie : variabel 9. Inclusief fundering en steunrug van beton .4. Opsluitbanden 80 x 200 mm .3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	m	200,00	F	
512070	831711		Opbreken betonbanden. Betreft : het op aanwijs van de directie opbreken van betonnen opsluitbanden t.b.v. aanplantwerkzaamheden Afmetingen opbreeklocatie : variabel 9. Inclusief fundering en steunrug van beton .5. Opsluitbanden 100 x 200 mm .3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER.	m	200,00	F	
5121			<u>Verhardingswerk - HERAANBRENGEN</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID	
					RESULTAATS- VERPLICHTING	TER NLICHTING	TER NLICHTING	
512110	831113		Aanbrengen betontegels. Betreft : het op aanwijs van de directie heraanbrengen van tegelverhardingen t.p.v. te rooien of aan te planten bomen Bijzonderheden : - inclusief pasmaken bestratingsmaterialen 1. Totale breedte tot 1,50 m .9. Verband : divers .1. Op straatlaag .9. Betontegels 300 x 300 x 45 mm, vrijgekomen volgens bestekspostnr. 512010 Aanvullende leverantie volgens bestekspostnr. 512120	m2	200,00	F		
512120	831604		Leveren betontegels. Betreft : aanvullende leverantie a.g.v. breuk ten behoeve van bestekspostnr. 512110 .1. Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) 45 Kleur: grijs met normaal facet .1 Leveren op plaats van verwerking	st	2.200,00	F		
				st				2.200,00 L
512130	831113		Aanbrengen betontegels. Betreft : het op aanwijs van de directie heraanbrengen van tegelverhardingen t.p.v. te rooien of aan te planten bomen Bijzonderheden : - inclusief pasmaken bestratingsmaterialen 1. Totale breedte tot 1,50 m .9. Verband : divers .1. Op straatlaag .9. Betontegels 300 x 300 x 60 mm, vrijgekomen volgens bestekspostnr. 512020 Aanvullende leverantie volgens bestekspostnr. 512120	m2	200,00	F		
512140	831604		Leveren betontegels. Betreft : aanvullende leverantie a.g.v. breuk ten behoeve van bestekspostnr. .3. Betontegels 300 x 300 x 60 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) 70 Kleur: grijs met normaal facet .1 Leveren op plaats van verwerking	st	2.200,00	F		
				st				2.200,00 L
5122			<u>Verhardingswerk - AANBRENGEN</u>					
512210	831305		Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft : het op aanwijs van de directie leveren en aanbrengen van opsluitbanden Bijzonderheden : - pasmaken volgens bestekspostnr. 512230 2. Op zandbed .3. Profiel 60 x 200 mm	m	100,00	F		
				st				100,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING	TER NLIJCHTING		
512220	831305		Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft : het op aanwijs van de directie leveren en aanbrengen van opsluitbanden Bijzonderheden : - pasmaken volgens bestekspostnr. 512230 9. Stellen in en voorzien van een betonrug van betonspecie op funderingslaag Gerekend met 0,03 m3/m . .3. . . Profiel 60 x 200 mm	m m3 st	100,00	F		3,00 L 100,00 L
512230	831502		Pasmaken van betonbanden. Betreft : pasmaken opsluitbanden, aan te brengen volgens bestekspostnrs. 512210 en 512220 2. D.m.v. zagen .2.3. . . Opsluitband 60 x 200 mm1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting. Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	50,00	F		
512240	831305		Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft : het op aanwijs van de directie leveren en aanbrengen van opsluitbanden Bijzonderheden : - pasmaken volgens bestekspostnr. 512260 2. Op zandbed . .4. . . Profiel 80 x 200 mm	m st	100,00	F		100,00 L
512250	831305		Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft : het op aanwijs van de directie leveren en aanbrengen van opsluitbanden Bijzonderheden : - pasmaken volgens bestekspostnr. 512260 9. Stellen in en voorzien van een betonrug van betonspecie op funderingslaag Gerekend met 0,03 m3/m . .4. . . Profiel 80 x 200 mm	m m3 st	100,00	F		3,00 L 100,00 L
512260	831502		Pasmaken van betonbanden. Betreft : pasmaken opsluitbanden, aan te brengen volgens bestekspostnrs. 512240 en 512250 2. D.m.v. zagen .2.4. . . Opsluitband 80 x 200 mm1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting. Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	50,00	F		
512270	831199		Dichtstraten boomspiegel met betontegels. Betreft : het op aanwijs van de directie dichtstraten van voormalige boomspiegels in elk geval bestaande uit het zorgdragen voor een funderingslaag en het leveren en aanbrengen van betontegels. Specificaties volgens bestekspostnrs.	m2	200,00	F		

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER NLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
512271	220101		Grond ontgraven uit cunet. Grondsoort: - divers Vrijgekomen grond gescheiden laden en afvoeren volgens bestekspostgroep 511 .1. Ontgravingshoogte gemiddeld 0,30 m . .1. . . . Ontgravingsbreedte op bodem gemiddeld 1,50 m . . .1. . . Taluds 1 : 01. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3		60,00	I
512272	220301		Grond verwerken in zandbed Grondsoort: - ZAND IN ZANDBED, conform specificaties volgens bepaling 22.06.03 van de Standaard 2020 5. Hoogte 0,25 m .4. Bovenoppervlakte 0 - 10 m2 . . .1. . . Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m9. Profileren volgens bestekspostnr. 512273 en verdichten volgens bestekspostnr. 5122741 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3 m3		50,00 50,00	I L
512273	220421		Profileren van oppervlakken. Grondsoort: - ZAND IN ZANDBED, zoals aangebracht volgens bestekspostnr. 512272 1. Oppervlakken boven water .1. Oppervlakken: horizontaal of flauwer dan 1 : 51. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m	m2		200,00	I
512274	220411		Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond. Grondsoort: - ZAND IN ZANDBED, zoals aangebracht volgens bestekspostnr. 512272 1. Oppervlakken: horizontaal of flauwer dan 1 : 5 .1. Dikte van de laag, waaraan verdichtingseisen worden gesteld is maximaal 0,1 m1. Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard	m2		200,00	I
512275	831113		Aanbrengen betontegels. 1. Totale breedte tot 1,50 m .9. In diverse verbanden . .2. . . . Op zandbed . . .9. . . Betontegels, als volgt gespecificeerd : - te leveren volgens separate deelopdracht, of - op locatie ter beschikking gesteld5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2 m3		200,00 2,00	I L
513			Aanplant - BELUCHTINGSSYSTEEM				
5130			<u>Beluchtingssysteem - in bestaande bodem</u>				

BESTEK- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING	TER NLIJCHTING		
513010	510516		Aanbrengen van een beluchtingssysteem in de groeiplaats van een boom.	st	200,00	F		
		2.	Bij een te planten boom (in bestaande, niet verbeterde bodem)					
		.9.	Geperforeerde, vooromhulde buis; omhulling met nylonkous					
		.1.	Diameter beluchtingsbuis: 80 mm					
		.7.	Lengte beluchtingsbuis: ca. 8 m	m			1.600,00	L
		.9.	De drainbuis op een diepte van 0,60 m rondom het wortelgestel aanbrengen met 2 uiteinden boven het maaiveld					
			Drains afsluiten met geperforeerde kunststof eindkappen.	st			400,00	L
513020	510516		Aanbrengen van een beluchtingssysteem in de groeiplaats van een boom.	st	50,00	F		
		2.	Bij een te planten boom (in bestaande, niet verbeterde bodem)					
		.9.	Geperforeerde, vooromhulde buis; omhulling met nylonkous					
			Inclusief hulpmiddelen en koppelstukken					
		.1.	Diameter beluchtingsbuis: 80 mm					
		.7.	Lengte beluchtingsbuis: ca. 12 m	m			600,00	L
		.9.	De drainbuis op een diepte van 0,60 m rondom het wortelgestel aanbrengen met 2 uiteinden boven het maaiveld					
			Drains afsluiten met geperforeerde kunststof eindkappen.	st			100,00	L
5131			<u>Beluchtingssysteem - in grondverbetering</u>					
513110	510516		Aanbrengen van een beluchtingssysteem in de groeiplaats van een boom.	st	100,00	F		
		2.	Bij een te planten boom (in grondverbetering)					
		.9.	Systeem : Airmax 45 of gelijkwaardig					
			Inclusief hulpmiddelen en koppelstukken					
		.1.	Diameter beluchtingsbuis: 80 mm					
		.7.	Lengte beluchtingsbuis: ca. 8 m					
		.1.	Diepte van het systeem is gelijk aan de onderzijde van de kluit					
		.1	Aantal verticaal aan te brengen beluchtingskanalen: 2					
			Beluchtingskanalen afsluiten met metalen afsluitrooster	st			200,00	L
			De afsluitroosters in de verharding plaatsen.					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER NLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6						
513120	510516		Aanbrengen van een beluchtingssysteem in de groeiplaats van een boom.	st		100,00	F	
		2.	Bij een te planten boom (in grondverbetering)					
		.9.	Systeem : Airmax 45 of gelijkwaardig Inclusief hulpmiddelen en koppelstukken	m				1.200,00 L
		.1.	Diameter beluchtingsbuis: 80 mm					
		.7.	Lengte beluchtingsbuis: ca. 12 m					
		.1.	Diepte van het systeem is gelijk aan de onderzijde van de kluit					
		.1	Aantal verticaal aan te brengen beluchtingskanalen: 2					
			Beluchtingskanalen afsluiten met metalen afsluitrooster	st				200,00 L
			De afsluitroosters in de verharding plaatsen.					
514			Aanplant - WATERGEEFSYSTEEM					
5140			<u>Watergeef-systeem - INFILTRATIE</u>					
514010	510517		Aanbrengen van een infiltratiesysteem in de groeiplaats van een boom.	st		400,00	F	
		2.	Bij een te planten boom					
		.9.	Geperforeerde, vooromhulde buis; omhulling met nylonkous	m				1.200,00 L
		.1.	Diameter infiltratiebuis: 80 mm					
		.2.	Lengte infiltratiebuis: ca. 3,0 m					
		.9.	De drainbuis boven in het plantgat direct rondom wortelgestel aanbrengen.					
			Eén (1) uiteinde boven maaiveld en afdekken met kunststof eindkap	st				400,00 L
			Uiteinde drain naast een boompaal aanbrengen, 2 tot 3 cm boven maaiveld					
514020	510517		Aanbrengen van een infiltratiesysteem in de groeiplaats van een boom.	st		400,00	F	
		2.	Bij een te planten boom					
		.9.	Geperforeerde, vooromhulde buis; omhulling met nylonkous	m				2.000,00 L
		.1.	Diameter infiltratiebuis: 80 mm					
		.2.	Lengte infiltratiebuis: ca. 3,0 m					
		.9.	De drainbuis boven in het plantgat direct rondom wortelgestel aanbrengen.					
			Eén (1) uiteinde boven maaiveld en afdekken met kunststof eindkap	st				400,00 L
			Uiteinde drain naast een boompaal aanbrengen, 2 tot 3 cm boven maaiveld					
5141			<u>Watergeef-systeem - GIETRANDE</u>					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER NLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
514110	511599		Aanbrengen gietrand van recyclebare kunststof. Gietrand van kunststof Specificaties : - materiaal : gietrand van recyclebare kunststof, - diameter : 0,80 m, - breedte/hoogte rand : 30 cm - leverancier : Greenmax of daarmee overeenstemmend, - incl. bevestigingsmaterialen Uiteinden gietrand apart bevestigen aan boompaal met 3 RVS-schroeven (5x60) Inclusief leveren en aanbrengen 2 stuks houten knie(boom)palen t.b.v. vormvasthouden van gietrand Gietrand 10 cm diep in maaiveld aanbrengen Zie ook bijlage r : Principedetail planten boom met gietrand	st m	500,00	F	1.257,00 L
514120	511599		Aanbrengen gietrand van recyclebare kunststof. Gietrand van kunststof Specificaties : - materiaal : gietrand van recyclebare kunststof, - diameter : 0,95 m, - breedte/hoogte rand : 30 cm - leverancier : Greenmax of daarmee overeenstemmend, - incl. bevestigingsmaterialen Uiteinden gietrand apart bevestigen aan boompaal met 3 RVS-schroeven (5x60) Inclusief leveren en aanbrengen 2 stuks houten knie(boom)palen t.b.v. vormvasthouden van gietrand Gietrand 10 cm diep in maaiveld aanbrengen Zie ook bijlage r : Principedetail planten boom met gietrand	st m	50,00	F	150,00 L
514130	511599		Maken gietrand uit aanwezige grond. Betreft: het maken c.q. vormen van een gietrand uit aanwezige (teel)grond Specificaties : - diameter 0,8 m, - gietrand ten minste 0,20 m hoog t.o.v. de kluit	st	500,00	F	
514140	511599		Maken gietrand uit aanwezige grond. Betreft: het maken c.q. vormen van een gietrand uit aanwezige (teel)grond Specificaties : - diameter 1,0 m, - gietrand ten minste 0,20 m hoog t.o.v. de kluit	st	500,00	F	
515			Aanplant - PLANTEN BOMEN				
5150			<u>Planten bomen - maat 16 - 18</u>				
515010	515299		Aanplant boom met kluit. Betreft : het aanplanten van door de opdrachtgever ter beschikking te stellen bomen, in de maat 16-18, bestaande uit het lossen en zonodig inkuilen van het geleverde plantmateriaal, het maken van het plantgat, het planten van de boom alsmede het aanbrengen van boompalen en ondergrondse boomverankering Specificaties volgens bestekspostnrs. 515011 t/m 515015	st	200,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER MILICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
515011	515299		Lossen en zo nodig inkuilen plantmateriaal.	st			200,00 I
		. . . . .	Bomen met kluit.	st			200,00 I
515012	510303		Maken plantgat.	st			200,00 I
		.1.	Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3				
		. .5. . . .	Plantgat met een doorsnede van ten minste 0,80 m				
		. . .9. . .	Diepte : 0,80 m				
		. . . . .	Bodem van het plantgat c.q. de ontgraving loswerken tot				
		. . . . .	een diepte van 0,05 m				
		. . . .1.1	Vrijgekomen grond naast het plantgat deponeren				
515013	515204		Planten bomen.	st			200,00 I
		. . . . .	Periode van planten : 15 oktober t/m 15 maart				
		2.	Bomen met kluit	st			200,00 T
		. . . . .	maat 16-18				
		.2.	In plantgaten volgens bestekspostnrs. 515012				
		. .1. . . .	Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond				
		. . .9. . .	Overblijvende grond :				
		. . . . .	- indien mogelijk spreiden over het naastliggende				
		. . . . .	terrein op aanwijs directie, en/of				
		. . . . .	(overblijvende grond) vervoeren volgens				
		. . . . .	afzonderlijke besteksposten				
		. . . .1.	De boomspiegel vlak afwerken				
		. . . .9	Inclusief nazorg en Nazorg volgens afzonderlijke				
		. . . . .	besteksposten				
515014	515402		Aanbrengen bovengrondse boomverankering.	st			400,00 I
		2.	Verankering door middel van 2 boompalen per boom				
		.1.	Boompaal:	st			400,00 L
		. . . . .	Lengte: 2,50 m				
		. . . . .	Diameter: 0,08-0,09 m				
		. . . . .	Boompaal niet verduurzaamd, kastanje				
		. . .1. . .	Lengte van de paal boven maaiveld: 1,60 m				
		. . . .9	Boomband van de firma Mauritz type Autogordel,	st			400,00 L
		. . . . .	breedte 50 mm, of daarmee overeenstemmend.				
515015	515401		Aanbrengen ondergrondse boomverankering.	st			200,00 I
		1.	Verankering:	st			200,00 I
		. . . . .	op wortelkluit bestaande uit 3 stuks houten palen en				
		. . . . .	boomband, als volgt gespecificeerd :				
		. . . . .	- houten palen, niet verduurzaamd, diam. 8-9 cm,	st			600,00 L
		. . . . .	lengte 1,80 m, kastanje				
		. . . . .	- bij het aanbrengen van de palen maatregelen				
		. . . . .	treffen om beschadiging tegen te gaan				
		. . . . .	direct boven de wortelkluit de palen onderling				
		. . . . .	verbinden door middel van boomband type				
		. . . . .	autogordel				
		. . . . .	- boomband type autogordel, breedte 50 mm,	m			800,00 L
		. . . . .	leverancier Montauban of daarmee				
		. . . . .	overeenstemmend				
		. . . . .	- boomband bevestigen d.m.v. RVS-spijkers met kop	st			1.800,00 L
		. . . . .	of krammen.				
		.9.	Na het aanbrengen van de boomband de palen nog ca.				
		. . . . .	15 cm de grond in drijven om de boomband op spanning				
		. . . . .	te brengen.				
5151			<u>Planten bomen - maat 18 - 20</u>				
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER NLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
515110	515299		Aanplant boom met kluit. Betreft : het aanplanten van door de opdrachtgever ter beschikking te stellen bomen, in de maat 18-20, bestaande uit het lossen en zonodig inkuilen van het geleverde plantmateriaal, het maken van het plantgat, het planten van de boom alsmede het aanbrengen van boompalen en ondergrondse boomverankering Specificaties volgens bestekspostnrs. 515111 t/m 515115	st	600,00	F	
515111	515299		Lossen en zo nodig inkuilen plantmateriaal. Bomen met kluit.	st			600,00 I
515112	510303		Maken plantgat. .1. Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .5. Plantgat met een doorsnede van ten minste 0,80 m9. Diepte : 0,80 m Bodem van het plantgat c.q. de ontgraving loswerken tot een diepte van 0,05 m1.1 Vrijgekomen grond naast het plantgat deponeren	st			600,00 I
515113	515204		Planten bomen. Periode van planten : 15 oktober t/m 15 maart	st			600,00 I
		2.	Bomen met kluit maat 18-20	st			600,00 T
		.2.	In plantgaten volgens bestekspostnrs. 515112				
		. . . . .1.	Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond				
		. . . . .9.	Overblijvende grond :				
		. . . . .	- indien mogelijk spreiden over het naastliggende terrein op aanwijs directie, en/of				
		. . . . .	- (overblijvende grond) vervoeren volgens				
		. . . . .	afzonderlijke besteksposten				
		. . . . .1.	De boomspiegel vlak afwerken				
		. . . . .9.	Inclusief nazorg en Nazorg volgens afzonderlijke besteksposten				
515114	515402		Aanbrengen bovengrondse boomverankering. 2. Verankering door middel van 2 boompalen per boom	st			1.200,00 I
		.1.	Boompaal:	st			1.200,00 L
		. . . . .	Lengte: 2,50 m				
		. . . . .	Diameter: 0,08-0,09 m				
		. . . . .	Boompaal niet verduurzaamd, kastanje				
		. . . . .1.	Lengte van de paal boven maaiveld: 1,60 m				
		. . . . .9.	Boomband van de firma Mauritz type Autogordel, breedte 50 mm, of daarmee overeenstemmend.	st			1.200,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER NLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
515115	515401		Aanbrengen ondergrondse boomverankering.	st			600,00 I
		1.	Verankering:	st			600,00 I
		. . . . .	op wortelkluit bestaande uit 3 stuks houten palen en				
		. . . . .	boomband, als volgt gespecificeerd :				
		. . . . .	- houten palen, niet verduurzaamd, diam. 8-9 cm,	st			1.800,00 L
		. . . . .	lengte 1,80 m, kastanje				
		. . . . .	- bij het aanbrengen van de palen maatregelen				
		. . . . .	treffen om beschadiging tegen te gaan				
		. . . . .	direct boven de wortelkluit de palen onderling				
		. . . . .	verbinden door middel van boomband type				
		. . . . .	autogordel				
		. . . . .	- boomband type autogordel, breedte 50 mm,	m			2.400,00 L
		. . . . .	leverancier Montauban of daarmee				
		. . . . .	overeenstemmend				
		. . . . .	- boomband bevestigen d.m.v. RVS-spijkers met kop	st			5.400,00 L
		. . . . .	of krammen.				
		.9. . . .	Na het aanbrengen van de boomband de palen nog ca.				
		. . . . .	15 cm de grond in drijven om de boomband op spanning				
		. . . . .	te brengen.				
5152			<u>Planten bomen - maat 20 - 25</u>				
515210	515299		Aanplant boom met kluit.	st	100,00	F	
		. . . . .	Betreft : het aanplanten van door de opdrachtgever ter				
		. . . . .	beschikking te stellen bomen, in de maat 20-25,				
		. . . . .	bestaande uit het lossen en zonodig inkuilen van het				
		. . . . .	geleverde plantmateriaal, het maken van het plantgat,				
		. . . . .	het planten van de boom alsmede het aanbrengen van				
		. . . . .	boompalen en ondergrondse boomverankering				
		. . . . .	Specificaties volgens bestekspostnrs. 515211 t/m 515215				
515211	515299		Lossen en zo nodig inkuilen plantmateriaal.	st			100,00 I
		. . . . .	Bomen met kluit.	st			100,00 I
515212	510303		Maken plantgat.	st			100,00 I
		.1. . . .	Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3				
		. .5. . .	Plantgat met een doorsnede van ten minste 0,80 m				
		. . .9. .	Diepte : 0,80 m				
		. . . . .	Bodem van het plantgat c.q. de ontgraving loswerken tot				
		. . . . .	een diepte van 0,05 m				
		. . . .1.1	Vrijgekomen grond naast het plantgat deponeren				
515213	515204		Planten bomen.	st			100,00 I
		. . . . .	Periode van planten : 15 oktober t/m 15 maart				
		2.	Bomen met kluit	st			100,00 T
		. . . . .	maat 20-25				
		.2. . . .	In plantgaten volgens bestekspostnrs. 515212				
		. .1. . .	Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond				
		. . .9. .	Overblijvende grond :				
		. . . . .	- indien mogelijk spreiden over het naastliggende				
		. . . . .	terrein op aanwijs directie, en/of				
		. . . . .	(overblijvende grond) vervoeren volgens				
		. . . . .	afzonderlijke besteksposten				
		. . . .1.	De boomspiegel vlak afwerken				
		. . . .9	Inclusief nazorg en Nazorg volgens afzonderlijke				
		. . . . .	besteksposten				
						

BESTEK- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER MILICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
515214	515402	3.	Aanbrengen bovengrondse boomverankering.	st		300,00	I
		.1.	Verankering door middel van 3 boompalen per boom	st		300,00	L
		. . . . .	Boompaal:				
		. . . . .	Lengte: 2,50 m				
		. . . . .	Diameter: 0,08-0,09 m				
		. . . . .	Boompaal niet verduurzaamd, kastanje				
		. . . . .1. .	Lengte van de paal boven maaiveld: 1,60 m				
		. . . . .9	Boomband van de firma Mauritz type Autogordel,	st		300,00	L
		. . . . .	breedte 50 mm, of daarmee overeenstemmend.				
						
515215	515401	1.	Aanbrengen ondergrondse boomverankering.	st		100,00	I
		. . . . .	Verankering:	st		100,00	I
		. . . . .	op wortelkluit bestaande uit 3 stuks houten palen en				
		. . . . .	boomband, als volgt gespecificeerd :				
		. . . . .	- houten palen, niet verduurzaamd, diam. 8-9 cm,	st		300,00	L
		. . . . .	lengte 1,80 m, kastanje				
		. . . . .	- bij het aanbrengen van de palen maatregelen				
		. . . . .	treffen om beschadiging tegen te gaan				
		. . . . .	- direct boven de wortelkluit de palen onderling				
		. . . . .	verbinden door middel van boomband type				
		. . . . .	autogordel				
		. . . . .	- boomband type autogordel, breedte 50 mm,	m		400,00	L
		. . . . .	leverancier Montauban of daarmee				
		. . . . .	overeenstemmend				
		. . . . .	- boomband bevestigen d.m.v. RVS-spijkers met kop	st		900,00	L
		. . . . .	of krammen.				
		.9.	Na het aanbrengen van de boomband de palen nog ca.				
		. . . . .	15 cm de grond in drijven om de boomband op spanning				
		. . . . .	te brengen.				
						
5153			<u>Planten bomen - maat 25 - 30</u>				
						
515310	515299		Aanplant boom met kluit.	st	100,00		F
		. . . . .	Betreft : het aanplanten van door de opdrachtgever ter				
		. . . . .	beschikking te stellen bomen, in de maat 25-30,				
		. . . . .	bestaande uit het lossen en zonodig inkuilen van het				
		. . . . .	geleverde plantmateriaal, het maken van het plantgat,				
		. . . . .	het planten van de boom alsmede het aanbrengen van				
		. . . . .	boompalen en ondergrondse boomverankering				
		. . . . .	Specificaties volgens bestekspostnrs. 515311 t/m 515315				
						
515311	515299		Lossen en zo nodig inkuilen plantmateriaal.	st		100,00	I
		. . . . .	Bomen met kluit.	st		100,00	I
						
515312	510303		Maken plantgat.	st		100,00	I
		.1.	Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3				
		. .5.	Plantgat met een doorsnede van ten minste 0,80 m				
		. . .9.	Diepte : 0,80 m				
		. . . . .	Bodem van het plantgat c.q. de ontgraving loswerken tot				
		. . . . .	een diepte van 0,05 m				
		. . . . .1.1	Vrijgekomen grond naast het plantgat deponeren				
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER MILICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
515313	515204		Planten bomen.	st			100,00 I
		. . . . .	Periode van planten : 15 oktober t/m 15 maart				
		2.	Bomen met kluit	st			100,00 T
		. . . . .	maat 25-30				
		.2.	In plantgaten volgens bestekspostnrs. 515312				
		. .1. . . .	Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond				
		. . .9. . .	Overblijvende grond :				
		. . . . .	- indien mogelijk spreiden over het naastliggende				
		. . . . .	terrein op aanwijs directie, en/of				
		. . . . .	(overblijvende grond) vervoeren volgens				
		. . . . .	afzonderlijke besteksposten				
		. . . . .1.	De boomspiegel vlak afwerken				
		. . . . .9	Inclusief nazorg en Nazorg volgens afzonderlijke				
		. . . . .	besteksposten				
515314	515402		Aanbrengen bovengrondse boomverankering.	st			300,00 I
		3.	Verankering door middel van 3 boompalen per boom				
		.1.	Boompaal:	st			300,00 L
		. . . . .	Lengte: 2,50 m				
		. . . . .	Diameter: 0,08-0,09 m				
		. . . . .	Boompaal niet verduurzaamd, kastanje				
		. . .1. . .	Lengte van de paal boven maaiveld: 1,60 m				
		. . . . .9	Boomband van de firma Mauritz type Autogordel,	st			300,00 L
		. . . . .	breedte 50 mm, of daarmee overeenstemmend.				
515315	515401		Aanbrengen ondergrondse boomverankering.	st			100,00 I
		1.	Verankering:	st			100,00 I
		. . . . .	op wortelkluit bestaande uit 3 stuks houten palen en				
		. . . . .	boomband, als volgt gespecificeerd :				
		. . . . .	- houten palen, niet verduurzaamd, diam. 8-9 cm,	st			300,00 L
		. . . . .	lengte 1,80 m, kastanje				
		. . . . .	- bij het aanbrengen van de palen maatregelen				
		. . . . .	treffen om beschadiging tegen te gaan				
		. . . . .	- direct boven de wortelkluit de palen onderling				
		. . . . .	verbinden door middel van boomband type				
		. . . . .	autogordel				
		. . . . .	- boomband type autogordel, breedte 50 mm,	m			400,00 L
		. . . . .	leverancier Montauban of daarmee				
		. . . . .	overeenstemmend				
		. . . . .	- boomband bevestigen d.m.v. RVS-spijkers met kop	st			900,00 L
		. . . . .	of krammen.				
		.9.	Na het aanbrengen van de boomband de palen nog ca.				
		. . . . .	15 cm de grond in drijven om de boomband op spanning				
		. . . . .	te brengen.				
5154			<u>Planten bomen - maat 30 - 35</u>				
515410	515299		Aanplant boom met kluit.	st	100,00		F
		. . . . .	Betreft : het aanplanten van door de opdrachtgever ter				
		. . . . .	beschikking te stellen bomen, in de maat 30-35,				
		. . . . .	bestaande uit het lossen en zonodig inkuilen van het				
		. . . . .	geleverde plantmateriaal, het maken van het plantgat,				
		. . . . .	het planten van de boom alsmede het aanbrengen van				
		. . . . .	boompalen en ondergrondse boomverankering				
		. . . . .	Specificaties volgens bestekspostnrs. 515411 t/m 515415				
515411	515299		Lossen en zo nodig inkuilen plantmateriaal.	st			100,00 I
		. . . . .	Bomen met kluit.	st			100,00 I
						

BESTEK- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER MILICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
515412	510303		Maken plantgat. Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Plantgat met een doorsnede van ten minste 0,80 m Diepte : 0,80 m Bodem van het plantgat c.q. de ontgraving loswerken tot een diepte van 0,05 m Vrijgekomen grond naast het plantgat deponeren	st		100,00	I
515413	515204		Planten bomen. Periode van planten : 15 oktober t/m 15 maart Bomen met kluit maat 30-35 In plantgaten volgens bestekspostnr. 515412 Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond Overblijvende grond : - indien mogelijk spreiden over het naastliggende terrein op aanwijs directie, en/of - (overblijvende grond) vervoeren volgens afzonderlijke besteksposten De boomspiegel vlak afwerken Inclusief nazorg en Nazorg volgens afzonderlijke besteksposten	st st		100,00 100,00	I T
515414	515402		Aanbrengen bovengrondse boomverankering. Verankering door middel van 3 boompalen per boom Boompaal: Lengte: 2,50 m Diameter: 0,08-0,09 m Boompaal niet verduurzaamd, kastanje Lengte van de paal boven maaiveld: 1,60 m Boomband van de firma Mauritz type Autogordel, breedte 50 mm, of daarmee overeenstemmend.	st st		300,00 300,00	I L
515415	515401		Aanbrengen ondergrondse boomverankering. Verankering: op wortelkluit bestaande uit 3 stuks houten palen en boomband, als volgt gespecificeerd : - houten palen, niet verduurzaamd, diam. 8-9 cm, lengte 1,80 m, kastanje - bij het aanbrengen van de palen maatregelen treffen om beschadiging tegen te gaan - direct boven de wortelkluit de palen onderling verbinden door middel van boomband type autogordel - boomband type autogordel, breedte 50 mm, leverancier Montauban of daarmee overeenstemmend - boomband bevestigen d.m.v. RVS-spijkers met kop of krammen. Na het aanbrengen van de boomband de palen nog ca. 15 cm de grond in drijven om de boomband op spanning te brengen.	st st st m st		100,00 100,00 300,00 400,00 900,00	I I L L L
5155			<u>Planten bomen - meerstammig, hoogte 3-4 m</u>				

BESTEK- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER NLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6						
515510	515299		Aanplant boom met kluit. Betreft : het aanplanten van door de opdrachtgever ter beschikking te stellen meerstammige bomen, in de hoogtemaat 3 - 4 m, bestaande uit het lossen en zonodig inkuilen van het geleverde plantmateriaal, het maken van het plantgat, het planten van de boom alsmede het aanbrengen van ondergrondse boomverankering Specificaties volgens bestekspostnrs. 515511 t/m 515515	st		50,00	F	
515511	515299		Lossen en zo nodig inkuilen plantmateriaal. Bomen met kluit.	st				50,00 I
				st				50,00 I
515512	510303		Maken plantgat. .1. Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .5. Plantgat met een doorsnede van ten minste 0,80 m .9. Diepte : 0,80 m Bodem van het plantgat c.q. de ontgraving loswerken tot een diepte van 0,05 m1.1 Vrijgekomen grond naast het plantgat deponeren	st				50,00 I
515513	515204		Planten bomen. Periode van planten : 15 oktober t/m 15 maart 2. Bomen met kluit meerstammig, hoogte 3 - 4 m .2. In plantgaten volgens bestekspostnrs. 5155121. Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond9. Overblijvende grond : - indien mogelijk spreiden over het naastliggende terrein op aanwijs directie, en/of - (overblijvende grond) vervoeren volgens afzonderlijke besteksposten1. De boomspiegel vlak afwerken9 Inklusief nazorg en Nazorg volgens afzonderlijke besteksposten	st				50,00 I
				st				50,00 T
515515	515401		Aanbrengen ondergrondse boomverankering. 1. Verankering: op wortelkluit bestaande uit 3 stuks houten palen en boomband, als volgt gespecificeerd : - houten palen, niet verduurzaamd, diam. 8-9 cm, lengte 1,80 m, kastanje - bij het aanbrengen van de palen maatregelen treffen om beschadiging tegen te gaan - direct boven de wortelkluit de palen onderling verbinden door middel van boomband type autogordel - boomband type autogordel, breedte 50 mm, leverancier Montauban of daarmee overeenstemmend - boomband bevestigen d.m.v. RVS-spijkers met kop of krammen. .9. Na het aanbrengen van de boomband de palen nog ca. 15 cm de grond in drijven om de boomband op spanning te brengen.	st				50,00 I
				st				50,00 I
				st				150,00 L
				m				200,00 L
				st				450,00 L
5156			Planten bomen - meerstammig, hoogte 4-5 m					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER NLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6						
515610	515299		Aanplant boom met kluit. Betreft : het aanplanten van door de opdrachtgever ter beschikking te stellen meerstammige bomen, in de hoogtemaat 4 - 5 m, bestaande uit het lossen en zonodig inkuilen van het geleverde plantmateriaal, het maken van het plantgat, het planten van de boom alsmede het aanbrengen van ondergrondse boomverankering Specificaties volgens bestekspostnrs. 515611 t/m 515615	st		100,00	F	
515611	515299		Lossen en zo nodig inkuilen plantmateriaal. Bomen met kluit.	st				100,00 I
515612	510303		Maken plantgat. .1. Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .5. Plantgat met een doorsnede van ten minste 0,80 m .9. Diepte : 0,80 m Bodem van het plantgat c.q. de ontgraving loswerken tot een diepte van 0,05 m1.1 Vrijgekomen grond naast het plantgat deponeren	st				100,00 I
515613	515204		Planten bomen. Periode van planten : 15 oktober t/m 15 maart 2. Bomen met kluit meerstammig, hoogte 4 - 5 m .2. In plantgaten volgens bestekspostnrs. 5156121. Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond9. Overblijvende grond : - indien mogelijk spreiden over het naastliggende terrein op aanwijs directie, en/of - (overblijvende grond) vervoeren volgens afzonderlijke besteksposten1. De boomspiegel vlak afwerken9 Inklusief nazorg en Nazorg volgens afzonderlijke besteksposten	st				100,00 I
515615	515401		Aanbrengen ondergrondse boomverankering. 1. Verankering: op wortelkluit bestaande uit 3 stuks houten palen en boomband, als volgt gespecificeerd : - houten palen, niet verduurzaamd, diam. 8-9 cm, lengte 1,80 m, kastanje - bij het aanbrengen van de palen maatregelen treffen om beschadiging tegen te gaan - direct boven de wortelkluit de palen onderling verbinden door middel van boomband type autogordel - boomband type autogordel, breedte 50 mm, leverancier Montauban of daarmee overeenstemmend - boomband bevestigen d.m.v. RVS-spijkers met kop of krammen. .9. Na het aanbrengen van de boomband de palen nog ca. 15 cm de grond in drijven om de boomband op spanning te brengen.	st				100,00 I
5157			Planten bomen - meerstammig, hoogte 5-6 m					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER MILICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6						
515710	515299		Aanplant boom met kluit. Betreft : het aanplanten van door de opdrachtgever ter beschikking te stellen meerstammige bomen, in de hoogtemaat 5 - 6 m, bestaande uit het lossen en zonodig inkuilen van het geleverde plantmateriaal, het maken van het plantgat, het planten van de boom alsmede het aanbrengen van ondergrondse boomverankering Specificaties volgens bestekspostnrs. 515711 t/m 515715	st		100,00	F	
515711	515299		Lossen en zo nodig inkuilen plantmateriaal. Bomen met kluit.	st				100,00 I
515712	510303		Maken plantgat. .1. Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .5. Plantgat met een doorsnede van ten minste 0,80 m .9. Diepte : 0,80 m Bodem van het plantgat c.q. de ontgraving loswerken tot een diepte van 0,05 m1.1 Vrijgekomen grond naast het plantgat deponeren	st				100,00 I
515713	515204		Planten bomen. Periode van planten : 15 oktober t/m 15 maart 2. Bomen met kluit meerstammig, hoogte 5 - 6 m .2. In plantgaten volgens bestekspostnrs. 515712 . .1. . . . Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond . . .9. . . . Overblijvende grond : - indien mogelijk spreiden over het naastliggende terrein op aanwijs directie, en/of - (overblijvende grond) vervoeren volgens afzonderlijke besteksposten1. De boomspiegel vlak afwerken9 Inclusief nazorg en Nazorg volgens afzonderlijke besteksposten	st				100,00 I
515715	515401		Aanbrengen ondergrondse boomverankering. 1. Verankering: op wortelkluit bestaande uit 3 stuks houten palen en boomband, als volgt gespecificeerd : - houten palen, niet verduurzaamd, diam. 8-9 cm, lengte 1,80 m, kastanje - bij het aanbrengen van de palen maatregelen treffen om beschadiging tegen te gaan - direct boven de wortelkluit de palen onderling verbinden door middel van boomband type autogordel - boomband type autogordel, breedte 50 mm, leverancier Montauban of daarmee overeenstemmend - boomband bevestigen d.m.v. RVS-spijkers met kop of krammen. .9. Na het aanbrengen van de boomband de palen nog ca. 15 cm de grond in drijven om de boomband op spanning te brengen.	st	st			100,00 I 100,00 I
516			Aanplant - LEVERANTIES EN TBS					
5160			<u>Leveren bouwstoffen</u>					
								300,00 L
				m				400,00 L
				st				900,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER NLICHTING	
516000	220322		Leveren grond.	ton	640,00	F		
		1.	Grond die voldoet aan de volgende kwaliteitsklasse					
		. . . . .	volgens het Besluit bodemkwaliteit: Landbouw/natuur					
		.6. . . .	Grondsoort: teelgrond	ton			640,00	L
		. . . . .	- conform specificaties volgens bepaling 51.06.01 van					
		. . . . .	de Standaard 2020					
		. . . . .	Gerekend met 1.450 kg/m3					
. .1. . .	Leveren op de plaats van verwerking							
. . .1. .	Hoeveelheidsbepaling door middel van weging							
516010	220322		Leveren grond.	ton	360,00	F		
		1.	Grond die voldoet aan de volgende kwaliteitsklasse					
		. . . . .	volgens het Besluit bodemkwaliteit: Landbouw/natuur					
		.7. . . .	Grondsoort: ééntoppig bomenzand	ton			360,00	L
		. . . . .	- conform specificaties volgens bepaling 51.06.03 in					
		. . . . .	deel 3 van deze raamovereenkomst					
		. . . . .	Gerekend met 1.200 kg/m3					
. .1. . .	Leveren op de plaats van verwerking							
. . .1. .	Hoeveelheidsbepaling door middel van weging							
516020	220322		Leveren grond.	ton	150,00	F		
		1.	Grond die voldoet aan de volgende kwaliteitsklasse					
		. . . . .	volgens het Besluit bodemkwaliteit: Landbouw/natuur					
		. . . . .	De aannemer dient de milieuhygiënische kwaliteit aan					
		. . . . .	te tonen d.m.v. het overleggen van een					
		. . . . .	milieuhygiënische verklaring.					
		.2. . . .	Grondsoort: straatzand	ton			150,00	L
.	- conform bepaling 83.16.01 van de Standaard 2020							
.	Gerekend met 1.500 kg/m3							
. .1. . .	Leveren op de plaats van verwerking							
. . .1. .	Hoeveelheidsbepaling door middel van weging							
516040	510299		Leveren boomsubstraat.	ton	380,00	F		
		. . . . .	Boomsubstraat moet voldoen aan maximale					
		. . . . .	samenstellings- en emissiewaarden volgens Besluit					
		. . . . .	bodemkwaliteit.					
		. . . . .	Materiaal: boomsubstraat	ton			380,00	L
		. . . . .	- conform bepaling 51.06.02 van deel 3 van deze					
		. . . . .	overeenkomst					
.	Gerekend met 1.600 kg/m3							
.	Leveren op de plaats van verwerking.							
.	Hoeveelheidsbepaling door middel van weging							
516050	510299		Leveren RHP-compost.	ton	150,00	F		
		. . . . .	Grondsoort: RHP-compost	ton			150,00	L
		. . . . .	- conform bepaling 51.06.04 van deel 3 van deze					
		. . . . .	overeenkomst					
		. . . . .	Gerekend met 750 kg/m3					
		. . . . .	Leveren op de plaats van verwerking.					
		. . . . .	Hoeveelheidsbepaling door middel van weging					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING	TER NLICHTING		
516060	510299		Leveren menggranulaat 0/31,5. Menggranulaat moet voldoen aan maximale samenstellings- en emissiewaarden volgens Besluit bodemkwaliteit. Materiaal: menggranulaat 0/31,5 - conform bepaling 80.16.05 van de Standaard 2020 Gerekend met 2.000 kg/m3 Leveren op de plaats van verwerking. Hoeveelheidsbepaling door middel van weging	ton	400,00	F		
				ton			400,00	L
516070	510299		Leveren graszaad. Materiaal: graszaadmengsel Solide - van de firma Barenbrug o.g. Leveren op de plaats van verwerking. Hoeveelheidsbepaling door middel van weging	kg	100,00	F		
				kg			100,00	L
516080	510299		Leveren graszaad. Materiaal: graszaadmengsel B3 - van de firma Barenbrug o.g. Leveren op de plaats van verwerking. Hoeveelheidsbepaling door middel van weging	kg	100,00	F		
				kg			100,00	L
5161			<u>Ter beschikking stellen bouwstoffen</u>					
516110	220299		Vervoeren van ter beschikking gestelde grond. Inclusief opladen van de grond. Grond vervoeren : van een nader aan te geven locatie naar de plaats van verwerking, te rekenen met een transportafstand van 10 km (enkele reis) Hoeveelheidsbepaling door middel van weging	ton	200,00	F		
517			Aanplant - NAZORG					
5170			<u>Nazorg - WATERGEVEN</u>					
517010	515502		Water geven bomen. Bomen goed / met groot materieel (o.a. tractor met waterton) bereikbaar .1. Water uit waterleidingnet3. . . . Hoeveelheid: ten minste 90 liter per boom. Gerekend is met een frequentie van 7 beurten per jaar1. Water toedienen met behulp van aanwezig infiltratiesysteem	st	400,00	F		
				l			36.000,00	L
517020	515502		Water geven bomen. Bomen slecht / alleen met klein materieel bereikbaar .1. Water uit waterleidingnet3. . . . Hoeveelheid: ten minste 90 liter per boom. Gerekend is met een frequentie van 7 beurten per jaar1. Water toedienen met behulp van aanwezig infiltratiesysteem	st	400,00	F		
				l			36.000,00	L
5171			<u>Nazorg - ONKRUIDBEHEERSING GIETRANDE</u>					

BESTEK- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER MILICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
517110	516899		<p>Beheersen onkruid-gietrand (B). Betreft : het gedurende het gehele jaar beheersen van onkruid in gietranden overeenkomstig KOR-beeldmeetlat "Groen-boomspiegel-onkruid" Grootte gietrand : - zie bestekspostgroep 5141 - gemiddeld ca. 0,6 m2/stuk Kwaliteitsniveau : B Grondsoort : divers Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting De eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER</p>	st	1.500,00	F
53			<p>Renovatie - NAZORG Bijzonderheden : - Zie ook bepaling 51.04.09 in deel 3 van deze raamovereenkomst; - Bij de prijsbepaling rekening houden met de veranderende klimatologische omstandigheden. In droge jaren waarin veel water gegeven dient worden vindt geen verrekening plaats.</p>			
530			BOMEN MET KLUIT			
5302			<u>Bomen maat 16-18</u>			
530210	515299		<p>Nazorg bomen maat 16-18. Betreft : het geven van nazorg op bomen geplant, verspreid door de gemeente, volgens bestekpostgroep 5150, inclusief het geven van water en het jaarlijks uitvoeren van de inboet. Bomen met kluit, maat 16-18 Garantieperiode : de 2 groeiseizoenen na het plantseizoen waarin de boom is aangebracht.</p>	st	200,00	F
5303			<u>Bomen maat 18-20</u>			
530310	515299		<p>Nazorg bomen maat 18-20. Betreft : het geven van nazorg op bomen geplant, verspreid door de gemeente, volgens bestekpostgroep 5151, inclusief het geven van water en het jaarlijks uitvoeren van de inboet. Bomen met kluit, maat 18-20 Garantieperiode : de 2 groeiseizoenen na het plantse</p>	st	600,00	F
5304			<u>Bomen maat 20-25</u>			
530410	515299		<p>Nazorg bomen maat 20-25. Betreft : het geven van nazorg op bomen geplant, verspreid door de gemeente, volgens bestekpostgroep 5152, inclusief het geven van water en het jaarlijks uitvoeren van de inboet. Bomen met kluit, maat 20-25 Garantieperiode : de 2 groeiseizoenen na het plantseizoen waarin de boom is aangebracht.</p>	st	100,00	F
5305			<u>Bomen maat 25-30</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER NLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
530510	515299		Nazorg bomen maat 25-30 Betreft : het geven van nazorg op bomen geplant, verspreid door de gemeente, volgens bestekpostgroep 5153 , inclusief het geven van water en het jaarlijks uitvoeren van de inboet. Bomen met kluit, maat 25-30 Garantieperiode : de 2 groeiseizoenen na het plantseizoen waarin de boom is aangebracht.	st		100,00	F
5306			<u>Bomen maat 30-35</u>				
530610	515299		Nazorg bomen maat 30-35 Betreft : het geven van nazorg op bomen geplant, verspreid door de gemeente, volgens bestekpostgroep 5154 , inclusief het geven van water en het jaarlijks uitvoeren van de inboet. Bomen met kluit, maat 30-35 Garantieperiode : de 2 groeiseizoenen na het plantseizoen waarin de boom is aangebracht.	st		100,00	F
5307			<u>Bomen meerstammig</u>				
530710	515299		Nazorg bomen meerstammig. Betreft : het geven van nazorg op bomen geplant, verspreid door de gemeente, volgens bestekpostgroep 5155 , inclusief het geven van water en het jaarlijks uitvoeren van de inboet. Meerstammige bomen, in de hoogtemaat 3 - 4 m Garantieperiode : de 2 groeiseizoenen na het plantseizoen waarin de boom is aangebracht.	st		50,00	F
530720	515299		Nazorg bomen meerstammig. Betreft : het geven van nazorg op bomen geplant, verspreid door de gemeente, volgens bestekpostgroep 5156 , inclusief het geven van water en het jaarlijks uitvoeren van de inboet. Meerstammige bomen, in de hoogtemaat 4 - 5 m Garantieperiode : de 2 groeiseizoenen na het plantseizoen waarin de boom is aangebracht.	st		100,00	F
530730	515299		Nazorg bomen meerstammig. Betreft : het geven van nazorg op bomen geplant, verspreid door de gemeente, volgens bestekpostgroep 5157 , inclusief het geven van water en het jaarlijks uitvoeren van de inboet. Meerstammige bomen, in de hoogtemaat 5 - 6 m Garantieperiode : de 2 groeiseizoenen na het plantseizoen waarin de boom is aangebracht.	st		100,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
6			OVERIGE WERKZAAMHEDEN (1)			
60			Overig werk - VERWIJDEREN STAMSCHOT			
600			Verwijderen stamschot - WATERLOT			
6000			<u>Verwijderen waterlot - tot 3 meter hoog</u>			
600010	515599		Verwijderen waterlot van stam. Betreft : het op aanwijs van de directie wegnemen van waterlot tot 3,00 m boven maaiveld en van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet Aantal per beurt : tot 50 stuks Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	1.000,00	F
600020	515599		Verwijderen waterlot van stam. Betreft : het op aanwijs van de directie wegnemen van waterlot tot 3,00 m boven maaiveld en van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet Aantal per beurt : 50 tot 100 stuks Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	1.000,00	F
600030	515599		Verwijderen waterlot van stam. Betreft : het op aanwijs van de directie wegnemen van waterlot tot 3,00 m boven maaiveld en van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet Aantal per beurt : 100 stuks en meer Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	3.000,00	F
6001			<u>Verwijderen waterlot - tot 6 meter hoog</u>			
600110	515599		Verwijderen waterlot van stam. Betreft : het op aanwijs van de directie wegnemen van waterlot tot 6,00 m boven maaiveld en van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet Aantal per beurt : tot 50 stuks Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	400,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER INRICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6						
600120	515599		Verwijderen waterlot van stam. Betreft : het op aanwijs van de directie wegnemen van waterlot tot 6,00 m boven maaiveld en van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet Aantal per beurt : 50 tot 100 stuks Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	600,00	F		
600130	515599		Verwijderen waterlot van stam. Betreft : het op aanwijs van de directie wegnemen van waterlot tot 6,00 m boven maaiveld en van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet Aantal per beurt : 100 stuks en meer Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	10.000,00	F		
6002			<u>Verwijderen waterlot - tot hoger dan 6 meter hoog</u>					
600210	515599		Verwijderen waterlot van stam. Betreft : het op aanwijs van de directie wegnemen van waterlot tot 6,00 m en hoger boven maaiveld en van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet Aantal per beurt : tot 50 stuks Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	200,00	F		
600220	515599		Verwijderen waterlot van stam. Betreft : het op aanwijs van de directie wegnemen van waterlot tot 6,00 m en hoger boven maaiveld en van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet Aantal per beurt : 50 tot 100 stuks Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	400,00	F		
600230	515599		Verwijderen waterlot van stam. Betreft : het op aanwijs van de directie wegnemen van waterlot tot 6,00 m en hoger boven maaiveld en van wortelopslag tot 1,00 m vanuit stamvoet Aantal per beurt : 100 stuks en meer Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	3.000,00	F		
601			Verwijderen stamschot - KLIMOP					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6						
601010	515599		Verwijderen klimop. Betreft : het verwijderen van klimop van de stam bij bomen, waarbij de klimop de eerste gesteltak heeft bereikt. Verwijderen klimop : - tot 1e gesteltak, waarbij wordt uitgegaan van het, - verwijderen tot 2,00 m boven maaiveld Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	600,00	F		
601020	515599		Verwijderen klimop. Betreft : het verwijderen van klimop van de stam bij bomen, waarbij de klimop de eerste gesteltak heeft bereikt. Verwijderen klimop : - tot 1e gesteltak, waarbij wordt uitgegaan van het, - verwijderen tot 4,00 m boven maaiveld Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	600,00	F		
601030	515599		Verwijderen klimop. Betreft : het verwijderen van klimop van de stam bij bomen, waarbij de klimop de eerste gesteltak heeft bereikt. Verwijderen klimop : - tot 1e gesteltak, waarbij wordt uitgegaan van het, - verwijderen tot 6,00 m boven maaiveld Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	600,00	F		
61			Overig werk - VERWIJDEREN BOOMPALEN					
610010	515499		Verwijderen boompalen met boomband(en). Bijzonderheden : - inclusief verwijderen gietrand (daar waar een gietrand aanwezig is) Bomen met onderbeplanting Boompaal is ten hoogste 5 jaar geleden geplaatst Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	600,00	F		
610020	515499		Verwijderen boompalen met boomband(en). Bijzonderheden : - inclusief verwijderen gietrand (daar waar een gietrand aanwezig is) Bomen zonder onderbeplanting Boompaal is ten hoogste 5 jaar geleden geplaatst Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	600,00	F		

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INRICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
62			Overig werk - VERWIJDEREN AANTASTINGEN			
620			Verwijderen aantastingen - MASSARIA Voor het controleren van de bomen, zie ook bestekspostgroep 4			
6200			<u>Verwijderen massaria - bereikb. met hoogwerker</u>			
620010	515521		Onderhoudssnoei. Aantasting : Massaria 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt, - verwijderen aangetaste takken, alsmede overige potentiele risicotakken .1. Bereikbaar met hoogwerker .2. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	10,00	F
620020	515521		Onderhoudssnoei. Aantasting : Massaria 2. Boomhoogteklasse: 6 tot 9 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt, - verwijderen aangetaste takken, alsmede overige potentiele risicotakken .1. Bereikbaar met hoogwerker .2. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	10,00	F
620030	515521		Onderhoudssnoei. Aantasting : Massaria 3. Boomhoogteklasse: 9 tot 12 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt, - verwijderen aangetaste takken, alsmede overige potentiele risicotakken .1. Bereikbaar met hoogwerker .2. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	40,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID TER NLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING	TER NLICHTING	
620040	515521		Onderhoudssnoei. Aantasting : Massaria 4. Boomhoogteklasse: 12 tot 15 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt, - verwijderen aangetaste takken, alsmede overige potentiële risicotakken . .1. . . . Bereikbaar met hoogwerker 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	40,00	F	
620050	515521		Onderhoudssnoei. Aantasting : Massaria 5. Boomhoogteklasse: 15 tot 18 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt, - verwijderen aangetaste takken, alsmede overige potentiële risicotakken . .1. . . . Bereikbaar met hoogwerker 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	40,00	F	
620060	515521		Onderhoudssnoei. Aantasting : Massaria 6. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt, - verwijderen aangetaste takken, alsmede overige potentiële risicotakken . .1. . . . Bereikbaar met hoogwerker 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	40,00	F	
620070	515521		Onderhoudssnoei. Aantasting : Massaria 7. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt, - verwijderen aangetaste takken, alsmede overige potentiële risicotakken . .1. . . . Bereikbaar met hoogwerker 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	10,00	F	
6201			<u>Verwijderen massaria - niet bereikb. met hoogwerk.</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID TER INLICHTING
					RESULTAATS- VERPLICHTING		
620110	515521		Onderhoudssnoei. Aantasting : Massaria 1. Boomhoogteklasse: tot 6 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt, - verwijderen aangetaste takken, alsmede overige potentiële risicotakken . .2. . . . Niet bereikbaar met hoogwerker2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st		10,00	F
620120	515521		Onderhoudssnoei. Aantasting : Massaria 2. Boomhoogteklasse: 6 tot 9 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt, - verwijderen aangetaste takken, alsmede overige potentiële risicotakken . .2. . . . Niet bereikbaar met hoogwerker2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st		10,00	F
620130	515521		Onderhoudssnoei. Aantasting : Massaria 3. Boomhoogteklasse: 9 tot 12 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt, - verwijderen aangetaste takken, alsmede overige potentiële risicotakken . .2. . . . Niet bereikbaar met hoogwerker2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st		10,00	F
620140	515521		Onderhoudssnoei. Aantasting : Massaria 4. Boomhoogteklasse: 12 tot 15 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt, - verwijderen aangetaste takken, alsmede overige potentiële risicotakken . .2. . . . Niet bereikbaar met hoogwerker2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st		10,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER NLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6						
620150	515521		Onderhoudssnoei. Aantasting : Massaria 5. Boomhoogteklasse: 15 tot 18 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt, - verwijderen aangetaste takken, alsmede overige potentiële risicotakken . .2. . . Niet bereikbaar met hoogwerker2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	10,00	F		
620160	515521		Onderhoudssnoei. Aantasting : Massaria 6. Boomhoogteklasse: 18 tot 24 m .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt, - verwijderen aangetaste takken, alsmede overige potentiële risicotakken . .2. . . Niet bereikbaar met hoogwerker2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	10,00	F		
620170	515521		Onderhoudssnoei. Aantasting : Massaria 7. Boomhoogteklasse: 24 m of hoger .1. Gewenst eindbeeld: - wordt bij deelopdracht verstrekt, - verwijderen aangetaste takken, alsmede overige potentiële risicotakken . .2. . . Niet bereikbaar met hoogwerker2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en/of acceptatiekosten komen voor rekening van de AANNEMER	st	10,00	F		
621			Verwijderen aantastingen - EIKENSPITKEVER					
621010	516299		Preventief bestrijden eikenspitkever (op boom). Betreft : het preventief bestrijden van de eikenspitkever op jonge eiken die net of enkele jaren geleden geplant zijn Hoeveelheid resultaatsverplichting : aantal behandelde bomen Boomhoogteklasse : tot 9 m Betreft : 1 behandeling Bestrijdingsmiddel : EKS per boom Behandelmoment en dosering volgens advies en voorschrift fabrikant. Bestrijdingsmiddel op de stam en gesteltakken smeren tot een hoogte van ca. 2,50 m	st	400,00	F		
63			Overig werk - AANBRENGEN BOOMBESCHERMING					400,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER NLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6						
630010	515299		Aanbrengen boombescherming, Betreft : het aanbrengen van boombescherming tegen vraatschade bestaande uit houten palen en ursusgaas Specificaties volgens bestekspostnrs. 630011 en 630012	st		100,00	F	
630011	103101		Aanbrengen palen ten behoeve van afrastering. Per boombescherming 3 palen aanbrengen.	st				300,00 I
		9.	Reguliere palen :	st				300,00 L
			- Palen, niet verduurzaamd, diam. 80-90 cm, lengte 2,00 m					
		.9.	- Palen plaatsen in driehoeksverband om de boom.					
			- Afstand palen tot de boom : 0,70					
		.3.	Hoogte paalkop boven maaiveld: 1,2 m					
		.9.	Palen te lood aanbrengen.					
			Bij het aanbrengen van de palen maatregelen treffen om beschadiging tegen te gaan					
630012	103104		Aanbrengen gaas ten behoeve van afrastering. Betreft : gaas rondom boompalen aangebracht volgens bestekpostnr. 630011	m				400,00 I
		9.	Ursusgaas, inclusief bevestigingsmiddelen					
		.1.	Gaashoogte: 1,20 m	m				400,00 L
		.9.	Onderkant gaas gelijk maaiveld					
64			Overig werk - AANBRENGEN TAKVERANKERING					
640010	515599		Aanbrengen takverankering in de kroon Betreft : het verankeren van takken in de kroon van de boom met een takdoorsnede 20 - 40 cm ter voorkoming van takbreuk	st		60,00	F	
			Verankering door middel van, bij de takdoorsnede behorende, verankeringslijn of - band, inclusief bijbehorende benodigde hulpstukken	m				600,00 L
			Verankering aanbrengen tussen 2 takken of tussen de tak en de stam					
			De lijn licht doorhangend aanbrengen (circa 15 cm).					
640020	515599		Aanbrengen takverankering in de kroon Betreft : het verankeren van takken in de kroon van de boom met een takdoorsnede 40 - 60 cm ter voorkoming van takbreuk	st		60,00	F	
			Verankering door middel van, bij de takdoorsnede behorende, verankeringslijn of - band, inclusief bijbehorende benodigde hulpstukken	m				600,00 L
			Verankering aanbrengen tussen 2 takken of tussen de tak en de stam					
			De lijn licht doorhangend aanbrengen (circa 15 cm).					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER NLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
640030	515599		Aanbrengen takverankering in de kroon Betreft : het verankeren van takken in de kroon van de boom met een takdoorsnede 60 - 80 cm ter voorkoming van takbreuk Verankering door middel van, bij de takdoorsnede behorende, verankeringslijn of - band, inclusief bijbehorende benodigde hulpstukken Verankering aanbrengen tussen 2 takken of tussen de tak en de stam De lijn licht doorhangend aanbrengen (circa 15 cm).	st	60,00	F	
65			Overig werk - HERSTELWERK	m			600,00 L
6500			<u>Herstelwerk - RIJSPOREN</u>				
650010	512599		Herstellen rijsporen. Betreft : het op aanwijs van de directie herstellen van rijsporen (kleine oppervlaktes) Herstelwerk in elk geval bestaande uit frezen, uitvullen sporen, verdichten, egaliseren en opnieuw inzaaien Situatie : meerdere rijsporen verspreid door het perceel Specificaties volgens bestekspostnrs. 650011 t/m 650015	m2	500,00	F	
650011	222199		Frezen Situering : t.p.v. te herstellen rijsporen. Perceel : horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bewerkingsdiepte : 0,15 m Frezen met de rijrichting mee	m2			500,00 I
650012	220399		Grond verwerken in bekleding Grondsoort ; - teelgrond, - te leveren op locatie volgens afzonderlijke besteksposten, danwel - door opdrachtgever op locatie ter beschikking gesteld Hoeveelheidsbepaling : door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking Dikte tot 0,15 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m	m2			500,00 I
650013	220499		Verdichten grond Betreft : het verdichten van aangevulde grond Grondsoort: bovengrond	m2			500,00 I
650014	221199		Egaliseren, natuurlijk verhang Betreft : egaliseren / profileren Oppervlakte egalisatie : grondverzet tot 375 m3/ha Egaliseren volgens natuurlijk verhang, rekening wordt gehouden met de bestaande maaiveldhoogte Toegestane positieve afwijking 0,02 m. Toegestane negatieve afwijking 0,02 m. Langs verhardingen is geen afwijking toegestaan.	m2			500,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER NLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
650015	512103		Zaaien ten behoeve van herstel grasmat. Betreft : rijsporen in grasmat	m2			500,00 I
		. . . . .	Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het verkrumelen van de bovenste 20 tot 30 mm				
		. . . . .1. . .	Zaadmengsel Solide van de firma Barenbrug of daarmee overeenstemmend.	kg			10,00 L
		. . . . .	Hoeveelheid 2,0 kg/100 m2				
		. . . . .9.	De grond direct na het zaaien aandrukken				
66			Overig werk - INZET MATERIEEL				
660			Inzet materieel - MOBILISEREN Betreft : het per deelopdracht mobiliseren van het benodigd GROOT materieel. Per deelopdracht wordt maximaal 1 keer mobiliseren opgenomen.				
660010	100124		Mobiliseren van materieel. Betreft : hoogwerker Hierin begrepen het eenmalig aanvoeren, opstellen en afvoeren van het voor de werkzaamheden benodigd groot materieel	keer	20,00	F	
		1.	Ten behoeve van de volgende werkzaamheden : Onderhoudswerkzaamheden aan bomen				
661			Inzet materieel - VERPLAATSSEN Betreft : het per deelopdracht verplaatsen van voor de werkzaamheden benodigd GROOT materieel Per deelopdracht worden verplaatsingen per stuk materieel per keer verrekend, echter; er zal géén verrekening plaatsvinden als de kortste afstand tussen de werkzaamheden niet meer dan 1000 meter bedraagt.				
661010	100699		Verplaatsen materieel onderhoud bomen. Betreft : hoogwerker Kortste rijafstand : 1.000-2.000 meter Ten behoeve van snoei- en controlewerkzaamheden volgens diverse bestekposten in deze raamovereenkomst.	keer	50,00	F	
661020	100699		Verplaatsen materieel onderhoud bomen. Betreft : hoogwerker Kortste rijafstand : 2000 meter of meer Ten behoeve van snoei- en controlewerkzaamheden volgens diverse bestekposten in deze raamovereenkomst.	keer	20,00	F	
67			Overig werk - FLORA EN FAUNA ACTIVITEIT				
6700			<u>Werken volgens flora- en fauna-activiteit</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER NLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
670010	640199		Opstellen Plan van aanpak FFA uitvoeringsfase. Betreft : alle werkzaamheden t.b.v. het opstellen en gedurende het gehele onderhoudsjaar actualiseren van het Plan van Aanpak uitvoeringsfase ihkv de "Gedragscode flora- en fauna-activiteit bestendig beheer en onderhoud groenvoorzieningen" (PvA FFA uitvoeringsfase). Inclusief toetsing contract en uitvoeren risicoanalyse. ----- Zoneringskaart : zie bijlage o (Ecologische structuurkaart) Actuele en bruikbare informatie over aanwezige bestaande soorten : zie Nationale Databank Flora en Fauna. ----- Inventarisatie aanwezige soorten : zie bestekspostgroep 6701 Waarnemingen rapporteren, afwijkingen registreren en niet-uitgevoerd onderhoud melden. Rapportage digitaal en schriftelijk aanleveren.	keer	2,00	F
670020	645299		Toepassen beschermingsmaatregelen t.b.v. FFA. Betreft : het aanbrengen, instandhouden en verwijderen van beschermingsmaatregelen t.b.v. omgevingswet - flora- en fauna-activiteit Conform het opgestelde PvA FFA uitvoeringsfase. Locatie : gehele werkterrein	keer	50,00	F
6701			<u>Flora en faunaonderzoek</u>			
670110	640199		Inventariseren fauna, verkennend. Betreft : het vaststellen en registreren van vaste rust- en verblijfplaatsen van beschermde dieren conform artikel 64.13.01 lid 01 van de Standaard 2020. Locatie : te onderhouden bomen Aantal te onderzoeken bomen : tot 200 stuks. Rapportage digitaal en schriftelijk aanleveren.	st	1.000,00	F
670120	640199		Inventariseren fauna, verkennend. Betreft : het vaststellen en registreren van vaste rust- en verblijfplaatsen van beschermde dieren conform artikel 64.13.01 lid 01 van de Standaard 2020. Locatie : te onderhouden bomen Aantal te onderzoeken bomen : 200 tot 500 stuks. Rapportage digitaal en schriftelijk aanleveren.	st	1.000,00	F
670130	640199		Inventariseren fauna, verkennend. Betreft : het vaststellen en registreren van vaste rust- en verblijfplaatsen van beschermde dieren conform artikel 64.13.01 lid 01 van de Standaard 2020. Locatie : te onderhouden bomen Aantal te onderzoeken bomen : 500 stuks en meer. Rapportage digitaal en schriftelijk aanleveren.	st	1.000,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER NLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
670140	640199		Inventariseren flora, verkennend. Betreft : het vaststellen en registreren van groeiplaatsen of zaadbanken conform artikel 64.13.02 lid 01 van de Standaard 2020. Locatie : te onderhouden bomen Aantal te onderzoeken bomen : tot 200 stuks. Rapportage digitaal en schriftelijk aanleveren.	st	1.000,00	F
670150	640199		Inventariseren flora, verkennend. Betreft : het vaststellen en registreren van groeiplaatsen of zaadbanken conform artikel 64.13.02 lid 01 van de Standaard 2020. Locatie : te onderhouden bomen Aantal te onderzoeken bomen : 200 tot 500 stuks. Rapportage digitaal en schriftelijk aanleveren.	st	1.000,00	F
670160	640199		Inventariseren flora, verkennend. Betreft : het vaststellen en registreren van groeiplaatsen of zaadbanken conform artikel 64.13.02 lid 01 van de Standaard 2020. Locatie : te onderhouden bomen Aantal te onderzoeken bomen : 500 stuks en meer. Rapportage digitaal en schriftelijk aanleveren.	st	1.000,00	F
68			Overig werk - VERKEERSMAATREGELLEN			
6800			<u>Verkeersmaatregelen - bij dynamisch werk</u>			
680010	620299		Toepassen rijdende afzetting - figuur 1221. Ten behoeve van : alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op de rijbaan, waarbij de weg wordt versmald tot één rijstrook. Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks WiU 96a/96b figuurnummer 1221 Toegestane snelheid bij werk in uitvoering afhankelijk van wegtype, toegestane snelheid en werkzaamheden. Met materiaal van de aannemer	dag	100,00	F
680020	620299		Toepassen rijdende afzetting - figuur 1322a. Ten behoeve van : alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op de rijbaan, waarbij de weg wordt versmald tot één rijstrook. Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks WiU 96a/96b figuurnummer 1322a Toegestane snelheid bij werk in uitvoering afhankelijk van wegtype, toegestane snelheid en werkzaamheden. Met materiaal van de aannemer	dag	50,00	F
680030	620299		Toepassen rijdende afzetting - figuur 1322b. Ten behoeve van : alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op de rijbaan, waarbij de weg wordt versmald tot één rijstrook. Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks WiU 96a/96b figuurnummer 1322b Toegestane snelheid bij werk in uitvoering afhankelijk van wegtype, toegestane snelheid en werkzaamheden. Met materiaal van de aannemer	dag	50,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER NLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
680040	620299		Toepassen rijdende afzetting - figuur 1323a. Ten behoeve van : alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op de rijbaan, waarbij de weg wordt versmald tot één rijstrook. Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks WiU 96a/96b figuurnummer 1323a Toegestane snelheid bij werk in uitvoering afhankelijk van wegtype, toegestane snelheid en werkzaamheden. Met materiaal van de aannemer	dag	50,00	F
680050	620299		Toepassen rijdende afzetting - figuur 1323b. Ten behoeve van : alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op de rijbaan, waarbij de weg wordt versmald tot één rijstrook. Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks WiU 96a/96b figuurnummer 1323b Toegestane snelheid bij werk in uitvoering afhankelijk van wegtype, toegestane snelheid en werkzaamheden. Met materiaal van de aannemer	dag	50,00	F
6810			<u>Verkeersmaatregelen - bij statisch werk</u>			
681010	620299		Toepassen afzetting(en) op voetpaden - figuur 1102a. Ten behoeve van : alle voorkomende werkzaamheden voortkomend uit deze raamovereenkomst. Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks WiU 96a/96b figuurnummer 1102a Met materiaal van de aannemer	dag	100,00	F
681020	620299		Toepassen afzetting(en) op voetpaden - figuur 1103a. Ten behoeve van : alle voorkomende werkzaamheden voortkomend uit deze raamovereenkomst. Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks WiU 96a/96b figuurnummer 1103a Met materiaal van de aannemer	dag	100,00	F
681030	620299		Toepassen afzetting(en) op voetpaden - figuur 1104b. Ten behoeve van : alle voorkomende werkzaamheden voortkomend uit deze raamovereenkomst. Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks WiU 96a/96b figuurnummer 1104b Met materiaal van de aannemer	dag	40,00	F
681040	620299		Toepassen afzetting(en) op fietspaden - figuur 1122a. Ten behoeve van : alle voorkomende werkzaamheden voortkomend uit deze raamovereenkomst. Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks WiU 96a/96b figuurnummer 1122a Met materiaal van de aannemer	dag	50,00	F
681050	620299		Toepassen afzetting(en) op fietspaden - figuur 1123a. Ten behoeve van : alle voorkomende werkzaamheden voortkomend uit deze raamovereenkomst. Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks WiU 96a/96b figuurnummer 1123a Met materiaal van de aannemer	dag	50,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID TER NLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING	TER NLICHTING	
681060	620299		Toepassen afzetting(en) op fietspaden - figuur 1124a. Ten behoeve van : alle voorkomende werkzaamheden voortkomend uit deze raamovereenkomst. Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks WiU 96a/96b figuurnummer 1124a Met materiaal van de aannemer	dag	40,00	F	
681070	620299		Toepassen van afzetting(en) op enkelbaansweg - figuur 1205. Ten behoeve van : werkzaamheden voor onkruidbestrijding op verhardingen waarbij de werkzaamheden worden uitgevoerd vanaf de rijbaan. Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks WiU 96a/96b figuurnummer 1205 Toegestane snelheid bij werk in uitvoering afhankelijk van wegtype, toegestane snelheid en werkzaamheden. Met materiaal van de aannemer	dag	50,00	F	
681080	620299		Toepassen van afzetting(en) op enkelbaansweg - figuur 1306a. Ten behoeve van : werkzaamheden voor onkruidbestrijding op verhardingen waarbij de werkzaamheden worden uitgevoerd vanaf de rijbaan. Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks WiU 96a/96b figuurnummer 1306a Toegestane snelheid bij werk in uitvoering afhankelijk van wegtype, toegestane snelheid en werkzaamheden. Met materiaal van de aannemer	dag	40,00	F	
681090	620299		Toepassen van afzetting(en) op enkelbaansweg - figuur 1306c Ten behoeve van : werkzaamheden voor onkruidbestrijding op verhardingen waarbij de werkzaamheden worden uitgevoerd vanaf de rijbaan. Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks WiU 96a/96b figuurnummer 1306c Toegestane snelheid bij werk in uitvoering afhankelijk van wegtype, toegestane snelheid en werkzaamheden. Met materiaal van de aannemer	dag	50,00	F	
6820			<u>Verkeersmaatregelen - verkeersregelaar</u>				
682010	100501		Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden .1. Werknemers: Verkeersregelaar voor het begeleiden van het verkeer tijdens de uitvoering van de werkzaamheden. De verkeersregelaar dient te voldoen aan de eisen gesteld in CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering'	uur	400,00	F	
6830			<u>Verkeersmaatregelen - bebording niet-parkeren</u>				

BESTEK- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER NLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
683010	321399		<p>Toepassen verkeersborden met paal, tijdelijk</p> <p>Betreft : het toepassen van verkeersborden voor aanvang en tijdens de werkzaamheden</p> <p>Verkeersbordpaal plaatsen op het maaiveld of bestrating en verzwaren met 2 zandzakken</p> <p>Met materiaal van de aannemer</p> <p>Langs een weg zonder gescheiden rijbanen en/of parkeervak.</p>	st	300,00	F
69			<p>Overig werk - VOORKOMEN GRAAFSCHADE</p> <p>De gravende partij, in de wet WION de grondroerder genoemd, is verplicht om ten minste 3 en ten hoogste 20 dagen voorafgaand aan grondroerende werkzaamheden een (KLIC)melding te doen.</p> <p>Daarnaast moet de grondroerder voorzichtig te werk gaan en is hij verplicht om de tekeningen van de kabels en leidingen op locatie beschikbaar te hebben.</p> <p>De hiermee gepaard gaande kosten worden geacht onderdeel uit te maken van de door aannemer gehanteerde prijs per eenheid.</p> <p>Voor het graven van proefsleuven zijn wel separate besteksposten opgenomen.</p>			
690010	240199		<p>Graven proefsleuven</p> <p>Betreft : het op verzoek van de directie graven van proefsleuven in het kader van het zorgvuldig graafproces</p> <p>Grondsoort: divers</p> <p>Grondsoorten niet gescheiden ontgraven.</p> <p>Sleufdiepte: tot 0,25 m onder de benodigde graafdiepte voor werkzaamheden</p> <p>Deels machinaal ontgraven is toegestaan.</p> <p>Sleufbedekking verwijderen, betreft: verharding</p> <p>Sleuf terug aanvullen en verdichten. Tijdens het aanvullen het uitgekomen afdek materiaal opnieuw aanbrengen.</p>	m	400,00	F
690020	102199		<p>Uitvoeren KLIC melding.</p> <p>Betreft het uitvoeren van een KLIC melding via www.kadaster.nl (conform wet WION)</p> <p>Uitvoeren maximaal 20 werkdagen en minimaal 3 werkdagen voordat gestart wordt met graafwerkzaamheden. De ontvangen KLIC informatie dient de aannemer altijd beschikbaar te hebben op de werklocatie.</p>	st	50,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER NLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
7			OVERIGE WERKZAAMHEDEN (2)			
70			Overig werk - OPSTELLEN DEELOPDRACHTEN			
700010	109999	. . . . .	Opstellen deelopdracht.	st	20,00	F
		. . . . .	Betreft : het opstellen van een deelopdracht door			
		. . . . .	opdrachtnemer, inclusief de bijbehorende			
		. . . . .	buitenopname.			
		. . . . .	Een en ander conform bepaling 01.21.07 van de			
		. . . . .	Standaard 2020 en het gestelde in bepaling 01.21.07 van			
		. . . . .	deel 3 van deze raamovereenkomst.			
71			Overig werk - COMMUNICATIE			
710010	109999	. . . . .	Opstellen en rondbrengen brieven, tot 50 st.	st	1.000,00	F
		. . . . .	Betreft : opstellen en rondbrengen bewonersbrief door			
		. . . . .	opdrachtnemer.			
		. . . . .	Betreft : informatiebrief t.b.v. snoeiwerkzaamheden aan			
		. . . . .	bomen.			
		. . . . .	Hoeveelheid : tot 50 stuks			
710020	109999	. . . . .	Opstellen en rondbrengen brieven, 50 tot 100 st.	st	1.000,00	F
		. . . . .	Betreft : opstellen en rondbrengen bewonersbrief door			
		. . . . .	opdrachtnemer.			
		. . . . .	Betreft : informatiebrief t.b.v. snoeiwerkzaamheden aan			
		. . . . .	bomen.			
		. . . . .	Hoeveelheid : 50 tot 100 stuks			
72			Overig werk - INZET MATERIEEL EN WERKNEMERS			
721			Inzetten - RIJDEND MATERIEEL			
7210			<u>Rijdend materieel - hoogwerkers</u>			
721010	100599	. . . . .	Inzetten van een hoogwerker.	uur	80,00	F
		. . . . .	Inclusief bediening			
		. . . . .	Minimale reikhoogte 10,00 m.			
		. . . . .	Geschikt voor 2 personen.			
721020	100599	. . . . .	Inzetten van een hoogwerker.	uur	80,00	F
		. . . . .	Inclusief bediening			
		. . . . .	Minimale reikhoogte 20,00 m.			
		. . . . .	Geschikt voor 2 personen.			
721030	100599	. . . . .	Inzetten van een hoogwerker.	uur	80,00	F
		. . . . .	Inclusief bediening			
		. . . . .	Minimale reikhoogte 30,00 m.			
		. . . . .	Geschikt voor 2 personen.			
721040	100599	. . . . .	Inzetten van een hoogwerker.	uur	80,00	F
		. . . . .	Inclusief bediening			
		. . . . .	Minimale reikhoogte 30 m en hoger.			
		. . . . .	Geschikt voor 2 personen.			
7211			<u>Rijdend materieel - tractoren</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID TER NLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING	VERPLICHTING	
721110	100518		Inzetten van een tractor. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden 1. Vermogen: ten minste 100 kW .1. Hulpvoorzieningen: stobbenfrees .1. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	100,00	F	
721120	100518		Inzetten van een tractor. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden 1. Vermogen: ten minste 100 kW .1. Hulpvoorzieningen: waterton .1. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	100,00	F	
721130	100518		Inzetten van een tractor. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden 1. Vermogen: ten minste 100 kW .1. Hulpvoorzieningen: carrier, 30 ton .1. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	100,00	F	
721140	100518		Inzetten van een tractor. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden 1. Vermogen: ten minste 100 kW .1. Hulpvoorzieningen: woodchipper / houthakselaar met kraaninvoer .1. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	100,00	F	
7212			<u>Rijdend materieel - vrachtwagens</u>				
721210	100516		Inzetten van een vrachtauto. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden 3. Laadvermogen: ten minste 10 ton .2. Hydraulisch kipbaar .1. Met hydraulische laad- en losinrichting .1. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	100,00	F	
721220	100516		Inzetten van een vrachtauto. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden 3. Laadvermogen: ten minste 10 ton .2. Hydraulisch kipbaar .9. Met autolaadkraan .1. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	100,00	F	
721230	100599		Inzetten van een auto met laadbak. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Auto met laadbak Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	40,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER NLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6						
7213			<u>Rijdend materieel - hydraulische graafmachines</u>					
721310	100513	. . . . . . . . . . . . . . . 3.1. . .	Inzetten van een hydraulische graafmachine. Gewicht : ca. 2,5 ton Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bakinhoud: ten minste 0,5 m3 Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur		40,00	F	
721320	100513	. . . . . . . . . . 5.1. . .	Inzetten van een hydraulische graafmachine. Gewicht : ca. 15 ton Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bakinhoud: ten minste 1 m3 Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur		40,00	F	
721330	100513	. . . . . . . . . . 7.1. . .	Inzetten van een hydraulische graafmachine. Gewicht : ca.25 ton Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bakinhoud: ten minste 2 m3 Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur		40,00	F	
721340	100513	. . . . . . . . . . 9.1. . .	Inzetten van een hydraulische graafmachine. Gewicht : ca.25 ton Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Voorzien van sorteerknijper Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur		40,00	F	
7214			<u>Rijdend materieel - overige</u>					
721410	100531	. . . . . 4.1. . .	Inzetten van een mobiele versnipperaar. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Capaciteit: ten minste tot 160 mm takdikte Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur		80,00	F	
722			Inzetten - HANDMATERIEEL					
7220			<u>Handmaterieel - ELEKTRISCH aangedreven</u>					
722010	100532	. . . . . 3.2. . .	Inzetten van een motorkettingzaag. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Zaagbereik: ten minste 500 mm Exclusief bediening	uur		80,00	F	
7221			<u>Handmaterieel - NIET ELEKTRISCH aangedreven</u>					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER NLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING	TER NLICHTING	
722110	100532		Inzetten van een motorkettingzaag. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden 3. Zaagbereik: ten minste 500 mm . . 2. . . . Exclusief bediening	uur	80,00	F	
722190	100599		Inzetten trilplaat 180 kg, excl. bediening. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Trilplaat 180 kg Werkbreedte minimaal 0,50 m breed Exclusief bediening	uur	40,00	F	
723			Ter beschikking stellen - WERKNEMER				
723010	100501		Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden . 3. Medewerker groen, functiegroep 3 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf): hovenier	uur	160,00	F	
723020	100599		Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Werknemers : Boomverzorger in bezit van diploma European Treeworker.	uur	80,00	F	
723040	100501		Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden 2. Bouwplaatswerknemer functiegroep B (overeenkomstig de cao bouw & infra): straatmaker II	uur	80,00	F	

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

3. Bepalingen

HFD PAR ART LID

01 ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF

01 01 ALGEMENE BEPALINGEN

01 01 01 VAN TOEPASSING ZIJNDE BEPALINGEN

- 01 Op deze RAW-raamovereenkomst en alle hieruit voortvloeiende overeenkomsten zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk gewijzigd in september 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 Voor wat betreft de eisen omtrent beeldkwaliteit moet worden gehandeld overeenkomstig CROW-publicatie 380 'Kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2023 (en de uitgegeven Errata, als ware zij er letterlijk in opgenomen zijn). Bij eventuele afwijking tussen de beeldkwaliteitseisen zoals opgenomen in CROW-publicatie 380 en de Standaard RAW Bepalingen 2020, prevaleren de eisen zoals opgenomen de CROW-publicatie 380.
Voorts zijn op dit werk van toepassing de Technische Inrichtingseisen voor de aanleg van openbare ruimte in de gemeente Roermond, zoals bijgevoegd als bijlage 7 van deze raamovereenkomst.
- 04 Paragraaf 01.21 van de Standaard is van toepassing op de raamovereenkomst.
- 05 Alle communicatie die gedurende de looptijd van deze raamovereenkomst vereist is, dient in woord en geschrift te geschieden in de Nederlandse taal.
- 06 Alle door de aannemer te maken reproductiekosten zijn voor rekening van de aannemer.

01 01 10 ALGEMEEN UITVOERING WERKZAAMHEDEN

- 07 In aanvulling op artikel 01.01.10 van de Standaard 2020 geldt het volgende : Het gebruik van geluidsinstallaties is niet toegestaan.
- 08 In aanvulling op artikel 01.01.10 van de Standaard 2020 geldt het volgende : Op het werk dient per ploeg (ook als de ploeg uit één medewerker bestaat) te allen tijde ten minste één medewerker aanwezig te zijn die de Nederlandse taal beheerst in woord en geschrift. Deze medewerker is het aanspreekpunt voor de overige aanwezige medewerkers.
- 09 In aanvulling op artikel 01.01.10 van de Standaard 2020 geldt het volgende : Van de in te zetten medewerkers wordt een verzorgd uiterlijk(kleding schoon en heel) verwacht. De kleding van de medewerker moet, met uitzondering van hoofd, armen en handen, het lichaam bedekken.
- 10 In aanvulling op artikel 01.01.10 van de Standaard 2020 geldt het volgende : Tevens wordt van de medewerkers een correcte werkhouding (klantvriendelijk en service gericht) naar derden (bewoners en bedrijven) verwacht.
- 11 In aanvulling op artikel 01.01.10 van de Standaard 2020 geldt het volgende : Alle werkzaamheden dienen uitgevoerd te worden door vakbekwaam personeel.
- 12 In aanvulling op artikel 01.01.10 van de Standaard 2020 geldt het volgende : Indien werknemers zich niet houden aan het dragen van de juiste veiligheidskleding, -schoeisel en/of veilig werken wordt dit door de directie gezien als een onbekwaam / ongeschikt persoon volgens par. 6 lid 17 van de U.A.V. 2012.
Per geval kan een korting van vijfhonderd euro (€ 500,-) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

HFD PAR ART LID

01 01 15 GEVOLMACHTIGDE VAN DE AANNEMER

- 01 Binnen 7 dagen na opdrachtverlening van het werk wijst de aannemer overeenkomstig paragraaf 4 van de U.A.V. 2012 een gevolmachtigde aan.

01 01 16 BOUWVERGADERINGEN

- 01 Tijdens de uitvoering van het werk worden bouwvergaderingen gehouden met inachtneming van het bepaalde in paragraaf 27 lid 9 van de U.A.V. 2012. In overleg worden het aantal bouwvergaderingen en de tijdstippen bepaald. De aannemer of diens gemachtigde dient bij deze bijeenkomsten aanwezig te zijn.
- 02 In afwijking van paragraaf 27 lid 9 van de U.A.V. 2012 maakt de aannemer het bouwverslag. Notulen dienen binnen 5 werkdagen aangeleverd te zijn bij de opdrachtgever.

01 02 BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM**01 02 01 BETALING**

- 09 De betaling voor separate deelopdrachten geschiedt na gereedkomen van de deelopdracht en goedkeuring op de uit te voeren werkzaamheden door de opdrachtgever.
- 10 Het is de aannemer niet toegestaan deelopdrachten, die gebaseerd zijn op de inschrijvingsstaat, te weigeren.

01 02 02 OPNEMING

- 04 Het gestelde in lid 01 en lid 02 van artikel 01.02.02 van de Standaard 2020 is niet van toepassing.
- 06 De opdrachtgever kan gedurende en na het gereedkomen van de deelopdracht controleren of het onderhoud voldoet aan het gestelde in de raamovereenkomst. Wanneer het onderhoud niet voldoet, wordt hiervan door de opdrachtgever, een melding opgesteld en schriftelijk (e-mail is toegestaan) aan de opdrachtnemer kenbaar gemaakt.
- 07 Voor de toe te passen kortingsbedragen wordt verwezen naar artikel 01.02.05 van deze raamovereenkomst.

01 02 05 KORTINGSREGELING

- 01 In afwijking van het gestelde in paragraaf 42 van de U.A.V. 2012 wordt er een korting opgelegd als blijkt dat de opdrachtnemer niet voldoet aan de besteksverplichtingen in deze raamovereenkomst. De opdrachtgever zal het opleggen van een korting schriftelijk mededelen aan de opdrachtnemer volgens lid 06 van artikel 01.02.02 van deze overeenkomst.
- 02 Na constatering van het niet voldoen aan de besteksverplichtingen heeft de aannemer 3 werkdagen om er voor te zorgen dat aan de besteksverplichting wordt voldaan. De aannemer deelt zowel schriftelijk als mondeling aan de opdrachtgever mee wanneer de aannemer van mening is dat aan de besteksverplichting wordt voldaan.
- 03 Wanneer na de drie werkdagen zoals omschreven in lid 02 de opdrachtnemer geen melding heeft gedaan en/of het geconstateerde nog niet of onvoldoende hersteld is, zal de korting worden opgelegd. De ingangsdatum van de korting is de datum van de eerste constatering van het niet voldoen aan de besteksverplichtingen.
Voor de hoogte van de korting wordt per bestekspost een korting berekend bij het niet voldoen aan de besteksverplichtingen voor de betreffende post.
- 07 Bij het berekenen van de korting, bij separate deelopdrachten, worden de volgende formules bij elkaar opgeteld:
- Standaardkorting per deelopdracht (éénmalige korting bij overschrijding uitvoeringstermijn)
Formule: korting = 5% * aanneemsom deelopdracht

HFD PAR ART LID

- Korting met een minimum van €1000,- per deelopdracht
- Korting per dag
- Formule: korting = (1% * aanneemsom deelopdracht) * aantal dagen overschrijding uitvoeringstermijn.

01 04 BETALINGSREGELINGEN : RISICOREGELING

01 04 01 VERREKENING WIJZIGING KOSTEN VAN LONEN, BOUW- EN BRANDSTOFFEN

- 01 Het bepaalde in paragraaf 01.04 van de Standaard 2020 met betrekking tot verrekening van wijzigingen in kosten van loonkosten, brandstofgroepen en bouwstofgroepen is niet van toepassing.

Berekening indexering
Dienstenprijzen; commerciële dienstverlening en transport, index 2021=100

<https://opendata.cbs.nl/#/CBS/nl/dataset/85817NED/table?dl=A8274>

Voor de indexeringen geldt dat de prijzen kunnen worden aangepast met maximaal de jaarmutatie oktober - oktober voor de betreffende index conform de volgende berekening :
 $((\text{nieuwe prijsindex} / \text{oude prijsindex}) \times 100) - 100$.

- 02 De prijzen per eenheid ingediend bij de inschrijving zijn vast en gelden voor de periode van 1 januari 2025 tot en met 31 december 2026.
- 03 Indien na 2 jaren vanuit beide partijen ervoor gekozen wordt om de raamovereenkomst eenmalig te verlengen voor een periode van 2 jaren vindt een eenmalige indexering plaats voor de komende 2 jaren.
- 04 Voor een indexering van tarieven is goedkeuring van de opdrachtgever vooraf nodig, waartoe de opdrachtnemer voorafgaand aan de indexering uiterlijk op 1 december van het contractjaar een onderbouwd indexeringsvoorstel moet voorleggen. Inhaalslagen op niet doorgevoerde indexeringen worden niet geaccepteerd.
- 05 De eenmalige indexering zoals bedoeld in paragraaf lid 03, van de ingediende prijzen vindt plaats door middel van het vergelijken van de in lid 01 bedoelde prijsindexcijfers van de jaren 2025 en 2026 en bedraagt maximaal 8%.
- 06 De verrekening van de indexering zal plaatsvinden door een éénmalige aanpassing van de inschrijvingsstaat, ingaande per 1e kalenderdag van de verlenging van de raamovereenkomst.

De opdrachten welke zijn opgedragen of nog in uitvoering zijn vóór 1e kalenderdag van de verlenging van de raamovereenkomst zullen niet voor indexering in aanmerking komen.

01 06 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES

HFD PAR ART LID

01 06 02 INDIENEN DECLARATIES

- 04 Het bepaalde in paragraaf 01.06.01 lid 03 van de Standaard 2020 is niet van toepassing.
- 05 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 01.06.01 lid 02 van de Standaard 2020 zal de berekening van de declaratie in gezamenlijk overleg en in afstemming met de opzichter geschieden.
- 06 De aannemer zal de declaratie, opgesteld conform paragraaf 01.06.01 lid 02 van de Standaard 2020 in concept aanbieden aan de directie.
- 07 In aanvulling op par. 35 van de UAV 2012 meer- en minderwerk alleen gespecificeerd en schriftelijk indienen bij de directie. Dit dient gespecificeerd te zijn naar hoeveelheden en eenheidsprijzen onderverdeeld naar arbeid, materieel en materiaal.
- 08 Indien meerwerk niet is gespecificeerd als aangegeven in lid 07 zal de directie dit niet in behandeling nemen.
- 09 Indien de aannemer 14 werkdagen na indienen van de concept declaratie als aangegeven in lid 06 geen tegenbericht heeft ontvangen kan de definitieve declaratie worden ingediend.

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

- 02 De zekerheid als bedoeld in artikel 01.07.01 lid 01 van de Standaard 2020 moet bij de aanbesteder zijn binnengekomen binnen 7 dagen na de datum van het daartoe door of vanwege de aanbesteder gedane verzoek.
- 03 De aannemer zal voor het verlenen van de opdracht een zekerheid, overeenkomstig het bepaalde in paragraaf 43a van de U.A.V. 2012, ten genoegen van de opdrachtgever stellen.

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

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

01 10 PUBLIEKRECHTELIJKE EN PRIVAATRECHTELIJKE TOESTEMMINGEN**01 10 04 DOOR AANNEMER AAN TE VRAGEN C.Q. TE VERKRIJGEN**

- 01 De aannemer draagt op diens kosten zorg voor het verkrijgen van de navolgende vergunningen:
- tijdelijke verkeersmaatregelen;
 - ontheffingen voor werkzaamheden vanaf of naast openbare wegen (o.a. snoeiwerk naast provinciale wegen);
 - overige verplichtingen als bedoeld in paragraaf 6 lid 10 van de UAV 2012.
- 02 De in lid 01 bedoelde publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen worden geacht deel uit te maken van de overeenkomst. De aannemer wordt geacht de voorwaarden verbonden aan deze publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen te volgen. Alle schade die voortvloeit uit het niet naleven van deze voorwaarden is voor rekening van de aannemer. De aannemer vrijwaart de opdrachtgever voor deze schade.
- 03 De kosten en leges van de in lid 01 bedoelde publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen zijn voor rekening van de aannemer.
- 04 Eventueel benodigde gemeentelijke publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen dienen door de aannemer voorafgaand aan de start van het werk te zijn aangevraagd en verkregen.

HFD PAR ART LID

Aan deze te verstrekken vergunningen/ontheffingen kunnen voor de aannemer kosten verbonden zijn.

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 U.A.V. 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander kunnen grijpen :
- Onderhoudswerkzaamheden in de breedste zin : verlichting, riolering, groenvoorzieningen, reiniging e.d., in de openbare ruimte;
 - Evenementen;
 - Afstemming werkzaamheden met de uitvoerende dienst van de gemeente Roermond, danwel het plaatselijke of regionale sw-bedrijf.

- 02 Tijdens bouwvergadering of overleg t.b.v. deelopdrachten zal door de aannemer gevraagd moeten worden of bovenstaande werken plaats zullen vinden tijdens de uitvoering van de deelopdracht(-en).

- 03 De coördinatie van in elkander grijpende werken geschiedt door de aannemer.

Om de werkzaamheden tussen de aannemer en nevenaannemers te coördineren zal de aannemer zo spoedig mogelijk na de gunning, en zoveel vaker als nodig, een coördinatiebespreking houden. De aannemer dient hierbij alle betrokken partijen, na overleg met de directie, uit te nodigen.

- 04 Bovengenoemde werken kunnen geheel of gedeeltelijk gelijktijdig met het werk worden uitgevoerd. Wijzigingen in data van door derden uit te voeren werken geven de aannemer geen aanspraak op verrekening, bijbetaling of schadevergoeding.

- 05 In verband met de door derden uit te voeren werken is de directie bevoegd, voor de uitvoering van bepaalde onderdelen van het werk een termijn te stellen of deze te doen uitstellen zonder dat dit de aannemer aanspraak geeft op verrekening, bijbetaling of schadevergoeding.

01 11 02 DOOR AANNEMER TE COÖRDINEREN WERK

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 2 van de U.A.V. 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat per deelopdracht zal worden vastgesteld of en van welke werken de coördinatie door de aannemer in overleg met de directie moet geschieden.

01 12 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER

01 12 03 VERWIJDEREN VERONTREINIGING OP WEGEN

- 01 De aannemer dient de openbare wegen schoon te houden. Daar waar vervuiling is opgetreden en/of transport plaatsvindt op de openbare weg dient alle afgevalen lading op te worden geruimd.

- 02 Geconstateerde vervuilingen van de openbare wegen moeten op eerste aanzegging van de wegbeheerder, opdrachtgever of directie dezelfde dag nog worden verwijderd.

- 03 Voor het niet, op dezelfde dag, opruimen zal een boete worden opgelegd ter grootte van het door derden laten reinigen van de openbare weg per incident per dag. Te rekenen op een minimum van € 300,-- per keer.

01 13 KWALITEITSPPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN

HFD PAR ART LID

01 13 01 ALGEMEEN

01 Van de aannemer wordt (per deelopdracht) een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de U.A.V. 2012, verlangd.

04 Lid 01 van paragraaf 26 van de U.A.V. 2012 aanvullen met:

Verder dient in het algemeen tijdschema te zijn opgenomen voor zover van toepassing:

- a. Op welke werkdagen of gedeelten daarvan het werk zal stilliggen als gevolg van vakantie, roostervrije dagen en dergelijke.
- b. Een korte omschrijving van de, bij de diverse werkzaamheden, te nemen verkeersmaatregelen.
- c. Een korte samenvatting van de specifieke risico's die samenhangen met de door de inschrijver gekozen werkwijze(n), reinigingstechniek daarbij inbegrepen.
- d. Een berekening met betrekking tot de schatting van de omvang en aard van de af te voeren hoeveelheid onbruikbare deelstromen.
- e. Een omschrijving van de taken en verplichtingen van de aannemer, betreffende het in deze raamovereenkomst omschreven werk, die voortkomen uit het bouwprocesbesluit arbeidsomstandighedenwet.

05 Lid 02 van paragraaf 26 van de U.A.V. 2012 vervangen door:

De aannemer legt het algemene tijdschema, gedateerd en ondertekend, in tweevoud aan de directie ter goedkeuring over, uiterlijk op de vijftiende werkdag na de dag waarop hem het werk is opgedragen doch zeker voor de vierde werkdag voor aanvang van de werkzaamheden.

06 De aannemer dient in de avonden en de weekenden telefonisch bereikbaar te zijn.

01 13 03 TIJDSPLANNING

01 Werkzaamheden binnen de Gemeente Roermond waar mogelijk alleen binnen de normale werktijden (op verzoek) uitvoeren (maandag t/m vrijdag tussen 07.00 uur en 19.00 uur). Bovenstaande geldt niet voor werkzaamheden die specifiek in het weekend of avond- en nachturen moeten plaatsvinden.

04 De tijdstippen zoals aangegeven op de evenementen lijst zijn bij benadering en dienen te worden afgestemd met de wijkopzichter van de desbetreffende wijk.

05 Aan het begin van elk onderhoudsjaar zal de opdrachtgever de evenementenkalender voor dat betreffende jaar afgeven aan de aannemer.

01 14 BOUWSTOFFEN

HFD PAR ART LID

01 14 02 KEURING VAN BOUWSTOFFEN (GECERTIFICEERDE BOUWSTOFFEN)

- 01 Bouwstoffen die drie maanden voor de dag van aanbesteding leverbaar zijn met:
- KOMO-(attest-met-)productcertificaat;
 - KIWA-keur voor bouwstoffen ten behoeve van waterleiding en;
 - KEMA-keur voor bouwstoffen ten behoeve van kabelwerk;
 - GASTEC QA-merk voor bouwstoffen ten behoeve van gasleidingen;
 - Naktuinbouw voor plantmateriaal;
- met inachtneming van het bepaalde in de navolgende leden, leveren met deze kwaliteitsverklaringen.
- 02 Een overzicht van de bouwstoffen als bedoeld in lid 01 kan worden verkregen:
- voor het KOMO-keur bij de Stichting Bouwkwiteit te Rijswijk;
 - voor het KIWA-keur bij KIWA NV te Rijswijk;
 - voor het KEMA-keur bij KEMA NV te Arnhem;
 - voor het GASTEC QA-keur bij GASTEC NV te Apeldoorn.
 - voor de Naktuinbouw-keur bij team boomkwekerijgewassen te Raamdonksveer.
- 03 Bij het transport, de opslag en de verwerking van bouwstoffen als bedoeld in lid 01, de voorschriften welke daaromtrent in de raamovereenkomst zijn opgenomen volgen, alsmede, voorzover daarmee niet in strijd, de richtlijnen vermeld in de kwaliteitsverklaringen.
- 04 Wanneer de aannemer bouwstoffen, waarvan levering met een kwaliteitsverklaring als bedoeld in lid 01 mogelijk is, wenst te betrekken van een producent die deze bouwstoffen niet met deze kwaliteitsverklaring levert, worden de desbetreffende bouwstoffen door of vanwege de directie gekeurd overeenkomstig paragraaf 18 van de U.A.V. 2012, met dien verstande dat de hieraan verbonden kosten voor rekening van de aannemer komen. De directie kan verlangen dat de aannemer deze bouwstoffen voor zijn rekening laat keuren door een door de directie aan te wijzen keuringsinstituut. In dat geval dient de aannemer een afschrift van het keuringsrapport aan de directie te overleggen.
- 06 Bouwstoffen die met een kwaliteitsverklaring als bedoeld in lid 01 worden geleverd, worden geacht te zijn gekeurd in de zin van paragraaf 18 van de U.A.V. 2012 indien het desbetreffende document aan de directie is afgegeven en de bouwstoffen door de directie op het werk zijn geïnspecteerd.
- 08 Van alle geleverde materialen dienen kopieën van de certificaten te worden overhandigd aan de directie.

01 16 VERZEKERINGEN

01 16 04 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 deze raamovereenkomst 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.
- 04 De aannemer dient de bewijsstukken, waaruit het sluiten van de verzekering(en) blijkt, binnen veertien dagen na aanvang van het werk, aan de directie ter goedkeuring en ter bewaring over te

HFD PAR ART LID

leggen.

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN**01 17 04 VERVOEREN VAN VRIJGEKOMEN MATERIALEN NAAR EEN INRICHTING**

- 01 Tot het vervoeren van vrijgekomen materialen naar een inrichting, behoort tevens het afgeven van deze materialen aan de desbetreffende inrichting.
Tot de kosten voor het vervoeren van vrijgekomen materialen naar een inrichting, behoren tevens de kosten die de desbetreffende inrichting in rekening brengt voor het accepteren van deze materialen, tenzij de raamovereenkomst anders vermeldt.
- 02 Lid 02 van artikel 01.17.06 van de Standaard 2020 komt te vervallen.
- 03 De aannemer vervoert de in lid 01 bedoelde materialen naar een inrichting. Daarbij moet de aannemer de procedure volgen die door het bevoegd gezag in de desbetreffende provincie is voorgeschreven. De in lid 01 bedoelde kosten zijn voor rekening van de opdrachtnemer.
- 04 De aannemer verstrekt de directie een bewijs van ontvangst van de uit de raamovereenkomst vrijgekomen materialen, als bedoeld in de Omgevingswet, afgegeven vrijgekomen materialen. Op het bewijs van ontvangst moeten de naam en het adres van de inrichting, de aard, de hoeveelheid, de herkomst en de vervoerder van de vrijgekomen materialen zijn verwerkt.

01 17 05 PLAN VOOR HET OMGAAN MET VRIJGEKOMEN MATERIALEN

- 01 Een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17.07 lid 01 van de Standaard, binnen 10 werkdagen na gunning, wordt verlangd voor de volgende vrijgekomen materialen:
- alle vrijkomende materialen.
- 02 Bij de uitvoering van het werk dient de aannemer bij zijn werkvolgorde rekening te houden met het in de bestekposten aangegeven hergebruik van vrijgekomen materialen. Indien dit volgens de aannemer bezwaren, van welke aard ook, oplevert dient hij hierover zo snel als mogelijk in overleg te treden met de directie.
- 03 Van de materialen die vrijkomen en geen waarde hebben voor de opdrachtgever dient van te voren schriftelijk worden aangegeven waar deze materialen naartoe worden afgevoerd.
- 04 De acceptatie-, verwerkings- c.q. stortkosten van de materialen die worden aangeboden bij een inrichting die geen waarde hebben voor de opdrachtgever zijn voor rekening van de aannemer tenzij in de raamovereenkomst anders is aangegeven.
- 06 De aannemer kan op geen enkele wijze rechten ontleen aan de in de raamovereenkomst genoemde vrijkomende materialen. Afwijkingen in hoeveelheid van de genoemde materialen of het tijdstip van vrijkomen, door welke oorzaak dan ook, vormen géén reden voor verrekening.

HFD PAR ART LID

01 17 08 BEWIJS VAN ONTVANGST

- 02 De aannemer moet voor 31 december van dat onderhoudsjaar een jaaroverzicht, betreffende de afvalstromen, in excel overleggen aan de gemeente. In dit jaaroverzicht moeten de volgende gegevens zijn opgenomen:
- soort afvalstroom
 - afgevoerde hoeveelheid
 - naam en plaats verwerker
 - wijze van verwerking (recycling, composteren, vergisten, scheiden achteraf, verbranden, storten, etc.)
 - relatie met bonnummers (bewijs van ontvangst) verstrekt aan de gemeente volgens lid 01 van de Standaard 2020.
- 03 Indien de aannemer het in lid 02 bedoelde jaaroverzicht niet voor 31 december van het onderhoudsjaar aanlevert, zal per dag een korting van honderd euro (€100,00) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

01 17 10 MELDEN/REGISTREREN BESLUIT BODEMKWALITEIT

- 01 Het tijdig doen van melden/registreren van de toepassing van grond, baggerspecie en bouwstoffen conform het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal) en Besluit bodemkwaliteit (Bbk) geschiedt door de aannemer via het Digitaal Stelsel Omgevingswet (DSO) (omgevingswet.overheid.nl). Het betreft de toepassing van grond, baggerspecie en bouwstoffen die meldingsplichtig zijn conform besluitbodemkwaliteit. De aannemer is verantwoordelijk voor het nakomen van de meldingsplicht bij het opslaan en toepassen van grond en bouwstoffen conform het Bal en Bbk .
- 02 De aannemer verstrekt de directie een kopie, bijgevoegd bij de wekrapporten van het op zijn naam of op naam van de in te schakelen onderaannemer conform lid 01 gedane melding.

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING

01 18 02 MAATREGELEN I.V.M. BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING

- 02 In aanvulling op het gestelde in artikel 01.18.02 van de Standaard 2020 moeten bomen op het werkterrein, in overleg met de directie, zodanig met geschikte materialen beschermd worden (niet verplaatsbare bouwhekken, steigerdelen, palissaden, houten schuttingen, enzovoort) zodat beschadiging aan de wortelzone, stam en kroon uitgesloten zijn.
Zie bijlage: "Bomenposter - Werken rond bomen" van de Vereniging Stadswerk Nederland.
- De bomenposter Werken rond Bomen dient voor alle bij het werk betrokken partijen zichtbaar op het werk aanwezig te zijn. Alle betrokken partijen en werknemers dienen voor aanvang van de werkzaamheden door de aannemer gewezen te zijn op deze poster, de inhoud ervan en de invloed die de strekking van de poster heeft op de uitvoering van het werk.
- 03 Indien de te sparen beplanting ten gevolge van de uitvoering wordt beschadigd, het wondoppervlak zodanig afwerken, dat wondovergroeiing kan plaatsvinden.

HFD PAR ART LID

01 18 04 SCHADEVERGOEDING I.V.M. BESCHADIGEN AANWEZIGE VEGETATIE

- 02 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 01.18 van de Standaard 2020 bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan struiken, vaste planten of grassen en kruiden:
- € 50,- per m1 haag
 - € 25,- per struik
 - € 10,- per m2 gras of kruidenvegetatie

- 03 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 01.18 van de Standaard 2020 worden, bij schade aan bomen, de volgende formules gehanteerd:

- Stap 1) Bepaal de omtrek (in m1) van de stam, gemeten op een hoogte van 1,0 meter boven maaiveld (uitkomst = A);
- Stap 2) Meet de lengte (in m1) van de aangetroffen schade (uitkomst = B);
- Stap 3) Bereken het 'schadepcentage' met behulp van de formule $B / A * 100\%$ (uitkomst = C)
- Stap 4) Bepaal de korting aan de hand van onderstaande formules.

Schadepcentage (C) <10%
korting = niet van toepassing

Schadepcentage (C) >10% en <30%
korting = $C \times € 20,-$

Schadepcentage (C) >30%
korting = $C \times € 40,-$

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN**01 19 01 VEILIGHEID- EN GEZONDHEIDSCOÖRDINATIE**

- 01 Van de in artikel 2.27 lid 1 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit genoemde kennisgeving ontvangt de aannemer een afschrift. De coördinator voor de uitvoeringsfase, zoals bedoeld in artikel 01.19.02 lid 01 van de Standaard, brengt dit afschrift zichtbaar op de bouwplaats aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.27 lid 2 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.
- 02 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.31 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

HFD PAR ART LID

01 19 06 WET ARBEID VREEMDELINGEN

- 01 De aannemer is, onder verwijzing naar paragraaf 6, leden 10 en 11 van de U.A.V. 2012, gehouden te voldoen aan alle verplichtingen die hij heeft op grond van de Wet arbeid vreemdelingen en de Wet op de identificatieplicht. Daaronder valt in het bijzonder maar niet uitsluitend het tijdig aanvragen van tewerkstellingsvergunningen.
De aannemer verstrekt de directie van het werk voor aanvang van het werk kopieën van de juiste en vereiste:
- documenten op grond van de Wet arbeid vreemdelingen, met inbegrip van de tewerkstellingsvergunningen;
 - identificatie in de zin van de Wet op de identificatieplicht en de Wet arbeid vreemdelingen. Zonder kopie van de hiervoor genoemde documenten te hebben verstrekt aan de directie van het werk is het tewerkstellen van vreemdelingen niet toegestaan.
- 02 De aannemer dient er voor te zorgen dat zijn onderaannemer en/of leverancier(s) op de bepalingen van de Wet arbeid vreemdelingen en de Wet op de identificatieplicht gewezen worden en dat zij die bepalingen naleven.
- 03 De aannemer vrijwaart de opdrachtgever voor alle boetes die de opdrachtgever op grond van de Wet arbeid vreemdelingen en/of de Wet op de identificatieplicht opgelegd mocht krijgen als gevolg van het tewerkstellen van vreemdelingen door de aannemer.
De aannemer vrijwaart de opdrachtgever voorts voor alle boetes die de opdrachtgever op grond van de Wet arbeid vreemdelingen en/of de Wet op de identificatieplicht opgelegd mocht krijgen als gevolg van het tewerkstellen van vreemdelingen door de door deze ingeschakelde onderaannemer en/of leveranciers.
De aannemer ontvangt van de opdrachtgever de boeteaanzegging (het voornemen een boete op te leggen) en het definitieve boetebesluit zo spoedig mogelijk na ontvangst ervan door de opdrachtgever en in ieder geval tijdig voor het maken van bezwaar.
De aannemer draagt zorg voor tijdige betaling dan wel voldoening van de boetes aan opdrachtgever. Tijdig betekent het hebben voldaan van de boete binnen vijf weken na de dagtekening van het boetebesluit op het door de opdrachtgever aangewezen bankrekeningnummer, bij gebreke waarvan de aannemer een boete verbeurt van € 500,00 per dag dat de boete niet binnen voornoemde termijn wordt voldaan. Alle kosten die voortvloeien uit het niet tijdig voldoen van de boete zullen voorts voor rekening zijn van de aannemer en op eerste verzoek aan opdrachtgever worden vergoed.
- 04 Wenst de aannemer zelf of namens zijn onderaannemers en/of leveranciers namens de opdrachtgever verweer te voeren (zienswijze, bezwaar, beroep, voorlopige voorziening) tegen een boeteaanzegging of het uiteindelijke boetebesluit, dan zal hij dat eerst na goedkeuring door de opdrachtgever namens de opdrachtgever maar voor eigen rekening en risico kunnen doen. Gebruik dient te worden gemaakt van een advocaat/een gemachtigde. De kosten van de procedures in geval deze door de opdrachtgever zelf worden gevoerd, komen eveneens voor rekening en risico van de aannemer en worden op eerste verzoek (onderbouwd met facturen) aan de opdrachtgever voldaan. Het verlopen van termijnen dan wel het anderszins niet tijdig opkomen tegen boeteaanzeggingen, boetebesluiten etcetera, komt geheel voor rekening en risico van de aannemer. Het niet opkomen tegen een boetebesluit door de opdrachtgever kan haar niet worden tegengeworpen. In geval een boete geheel of gedeeltelijk wordt teruggedraaid en het daaraan ten grondslag liggende besluit formele rechtskracht heeft verkregen, zal de door de aannemer c.q. opdrachtgever te veel op basis van lid 03 betaalde boete aan de opdrachtgever, door de opdrachtgever aan hem worden voldaan.
- 05 De aannemer neemt tijdens de duur van het werk op eerste verzoek van de directie steekproeven ten aanzien van het aanwezig zijn van de in lid 01a en b genoemde documenten, waaronder mede te verstaan voornoemde documenten bij onderaannemers c.q. leveranciers.

01 21 RAW-RAAMOVEREENKOMST

01 21 03 VERLANGEN VAN EEN ZEKERHEIDSTELLING OP DE RAW-RAAMOVEREENKOMST

- 01 Het bepaalde in paragraaf 01.21.03 van de Standaard 2020 is niet van toepassing. Zie ook artikel 01.07.01 van deel 3 van deze raamovereenkomst.

HFD PAR ART LID

01 21 04 VERREKENING WIJZ. KOSTEN VAN LONEN, BOUW- EN BRANDSTOFFEN

- 01 Het bepaalde in paragraaf 01.04 van de Standaard 2020 met betrekking tot verrekening van wijziging in kosten van loonkosten, brandstofgroepen en bouwstofgroepen is niet van toepassing. Zie ook artikel 01.04.01 van deel 3 van deze raamovereenkomst.

01 21 07 VERSTREKKEN VAN EEN DEELOPDRACHT

- 06 In aanvulling op artikel 01.21.07 van de Standaard 2020 geldt het volgende : De aannemer dient de directie binnen 7 dagen na opdrachtverstrekking het e-mailadres te verstrekken waarop de correspondentie kan plaatsvinden over de deelopdrachten.
- 07 In aanvulling op artikel 01.21.07 van de Standaard 2020 geldt het volgende : De aannemer voert in overleg en zo mogelijk in bijzijn van de opzichter een buitenopname uit en stelt op basis daarvan een deelopdracht op, ten minste omvattende :
- een gedetailleerde buitenopname, incl. fotorapportage;
 - de voorkomende resultaatsverplichtingen en de daarop te verwerken hoeveelheden;
 - een opgave van de resultaatsverplichtingen waarin de in de overeenkomst opgenomen resultaatsverplichtingen niet voorzien en de daarop te verwerken hoeveelheden;
 - de som van de deelopdracht berekend volgens artikel 01.21.08 van de Standaard 2020; deelopdrachtnummer en omschrijving.
- 08 In aanvulling op artikel 01.21.07 van de Standaard 2020 geldt het volgende : Zoals gesteld in lid 02 van artikel 01.21.07 van de Standaard 2020, treedt de opdrachtgever voorafgaande aan het verstrekken van de deelopdracht in overleg met de aannemer over de uitvoeringstermijn van de deelopdracht.
- 09 In aanvulling op artikel 01.21.07 van de Standaard 2020 geldt het volgende : De in lid 07 van deze bepaling bedoelde deelopdracht bij de opdrachtgever ter goedkeuring indien uiterlijk 5 werkdagen nadat het in lid 02 van artikel 01.21.07 van de Standaard 2020 bedoelde overleg heeft plaatsgevonden.
- 10 In aanvulling op artikel 01.21.07 van de Standaard 2020 geldt het volgende : De opdrachtgever zal de ingediende deelopdracht beoordelen en de aannemer zonodig verzoeken om deze aan te passen. Nadat overeenstemming is bereikt over de deelopdracht zal de opdrachtgever de deelopdracht goedkeuren en een gewaarmerkt exemplaar retourneren naar de aannemer.
- 11 In aanvulling op artikel 01.21.07 van de Standaard 2020 geldt het volgende : De kosten voor het opmaken van deelopdracht wordt aan de aannemer vergoed middels besteksposnr. 690010 van deel 2.2. van deze raamovereenkomst.
- 12 In aanvulling op artikel 01.21.07 van de Standaard 2020 geldt het volgende : Het volgens de overeenkomst uit te voeren werk wordt in deelopdrachten door de opdrachtgever vooraf schriftelijk (e-mail is toegestaan) opgedragen, met verwijzing naar goedgekeurde deelopdracht(-en) als bedoeld in lid 10, tenzij het werkzaamheden betreft die op afroep worden uitgevoerd.
- Indien het werkzaamheden betreft die op afroep worden uitgevoerd worden de deelopdrachten (resultaatsverplichtingen en de daarop verwerkte hoeveelheden) tijdens de uitvoering van het werk of direct daarna bepaald.
- 13 In aanvulling op artikel 01.21.07 van de Standaard 2020 geldt het volgende : Indien de volgens lid 02 van artikel 01.21.07 van de Standaard 2020 in overleg vastgestelde uitvoeringstermijn wordt overschreden brengt de opdrachtgever een korting in rekening, conform het gestelde in deel 1 artikel 05 van deze raamovereenkomst.
- 14 In aanvulling op artikel 01.21.07 van de Standaard 2020 geldt het volgende : In geval van werkzaamheden op afroep dient de aannemer, uiterlijk 5 werkdagen nadat de werkzaamheden hebben plaatsgevonden, een deelopdracht ter goedkeuring in bij de opdrachtgever. De deelopdracht omvat het gestelde in lid 07 van deze bepaling.

HFD PAR ART LID

01 21 10 RESPONSTIJDEN BIJ HET OP AFROEP UITVOEREN VAN WERKZAAMHEDEN

01 De aannemer verplicht zich binnen 4 uur na de afroep aan te vangen met de uit te voeren werkzaamheden.

01 21 11 BEËINDIGING CONTRACT

01 Als per kalenderjaar twee keer een korting wordt opgelegd, KAN de opdrachtgever overgaan tot het gestelde zoals omschreven in lid 02.

02 Het contract wordt door de opdrachtgever tussentijds buitengerechtelijk ontbonden. Eventuele hieruit voortvloeiende kosten van de opdrachtnemer en van de opdrachtgever zijn voor rekening van de opdrachtnemer. Het gestelde in par. 35 lid 5 van de UAV 2012 is niet van toepassing.

01 21 12 MEER EN MINDERWERK, EXTRA WERK

01 Meerwerk of extra werk moet op moment van constatering worden gemeld bij de opzichter. De opzichter beslist of een specificatie van het meerwerk of extra werk nodig is.

Als de opzichter beslist dat een specificatie nodig is dan moet deze schriftelijk worden verwerkt volgens lid 02, 03, 04 en 05.

02 Een schriftelijk specificatie moet binnen 3 werkdagen worden ingediend bij de opzichter/directie. De volgende onderdelen dienen vermeldt te zijn:

- werkzaamheden
- hoeveelheden
- verrekenprijzen
- subtotaal
- staartkosten
- totaal meer- of extrawerk

03 Een prijsaanbieding van de aannemer dient gespecificeerd te zijn, minimaal met de onderdelen: arbeid, materieel, materiaal en aannemersvergoeding.

04 De aannemersvergoeding behorende bij het door de inschrijver uit te voeren extra-, meer- en minderwerk is gelijk aan het percentage dat het aandeel uitdrukt van de uitvoeringskosten + algemene kosten + winst en risico van het "subtotaal" van de inschrijving met een maximum van 10%.

05 Extra-, meer- en minderwerk komt niet voor verrekening in aanmerking als hiervoor geen schriftelijke melding en goedkeuring voor is gevraagd en hier door de directie geen schriftelijk akkoord voor is gegeven.

06 Indien meerwerk niet is gespecificeerd als aangegeven in lid 02 en 03, zal de directie dit niet in behandeling nemen.

01 22 TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN

01 22 03 PLAN VAN AANPAK VOOR HET OMGAAN MET TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN

01 Een plan van aanpak als bedoeld in § 01.22.03 lid 01 van de Standaard 2020 wordt verlangd.

02 Het actualiseren van het goedgekeurde plan van aanpak betreft het wijzigen / aanvullen van de vooraf opgestelde werkwijze t.b.v. de bescherming van flora en fauna indien in de uitvoering blijkt dat deze niet toereikend is.

De maatregelen in de uitvoering t.b.v. de wijzigingen in het plan van aanpak geven de aannemer aanspraak op bijbetaling, indien van hem meer wordt verlang dan redelijkerwijs van hem kan worden gevergd.

01 26 BIJZONDERHEDEN

HFD PAR ART LID

01 26 05 KERKVIERINGEN

- 01 Tijdens eucharistievieringen in de kerk (bruiloften, begrafenissen e.d.) mogen vanaf ½ uur voor aanvang van de eucharistieviering tot ½ uur na beëindiging van de eucharistieviering geen hinderlijke werkzaamheden of werkzaamheden die de eucharistieviering kunnen verstoren in de nabijheid van de kerk worden uitgevoerd.

01 27 BIJZONDERE VOORWAARDEN**01 27 01 BIJZONDERE VOORWAARDEN WET KETENAANSPRAKELIJKHEID**

- 01 Bijzondere voorwaarden.
De in dit artikel genoemde voorwaarden maken, indien de directie niet anders aangeeft, onverkort deel uit van de tussen de opdrachtgever en de opdrachtnemer gesloten overeenkomst.

Begripsomschrijving:

Sociale premies :

Premies geheven op grond van de Wet op de arbeidsongeschiktheidsverzekering, de Ziektewet, de Werkloosheidswet, de Ziekenfondswet, de Algemene ouderdomswet, de Algemene nabestaanden, de Algemene wet bijzondere ziektekosten, de wet Arbeidsongeschiktheidsverzekering zelfstandigen en de algemene kinderbijslagwet.

Het werk :

Het door de aannemer aangenomen werk.

De opdrachtgever:

Overeenkomstig het bepaalde in paragraaf 1 van de U.A.V. 2012.

De opdrachtnemer:

de aannemer of degene die personeel uitleent.

- 02 Verplichtingen van de opdrachtnemer:

5. De opdrachtnemer is verplicht de administratieve voorwaarden, genoemd in artikel 16 b, lid 8, van de Coördinatiewet sociale verzekering, na te leven.
6. De opdrachtnemer is verplicht aan de opdrachtgever desgevraagd te overleggen c.q. te verstrekken:
 - a. Een door de uitvoeringsinstelling en door de ontvanger der rijksbelastingen afgeven verklaring omtrent zijn betalingsgedrag van maximaal 1 jaar oud.
 - b. De naam, het adres en de woonplaats van de aannemer.
 - c. Een vestigingsvergunning indien dit vereist is voor zijn bedrijf.
 - d. Zijn geldig inschrijvingsbewijs bij de uitvoeringsinstelling met de naam van de uitvoeringsinstelling en het inschrijfnummer.
 - e. Het loonbelastingnummer waaronder hij bekend is bij de inspecteur der loonbelasting.
 - f. Het bedrag van de voor de uitvoering van het werk te betalen prijs dat bestemd is voor loonbelasting.
 - g. Een duidelijke omschrijving van de in het kader van het werk te leveren prestatie.
 - h. De voor de uitvoering van het werk te betalen prijs.
 - i. Een per werknemer gespecificeerd overzicht van de in een bepaalde periode door werknemers aan het werk besteedde uren.

- 03 Betaling

1. De opdrachtnemer geeft de opdrachtgever het recht om de door de opdrachtnemer verschuldigde loonbelasting en sociale premies betrekking hebbende op de aanneemsom te storten op een speciaal voor dit werk ingestelde G-rekening. Het door de opdrachtgever op de G-rekening te storten bedrag wordt vastgesteld op 70 % loonbelasting en sociale premies van alle gezamenlijke bruto lonen welke zijn bepaald op 35 % van de aanneemsom inclusief al het meer- en minderwerk.
Derhalve zal door de opdrachtgever van elke rekening van de opdrachtnemer 24½ % op de G-

HFD PAR ART LID

- rekening worden overgemaakt.
2. De opdrachtnemer verleent de opdrachtgever finale kwijting wegens betaling van de aanneemsom voorzover het de betaling genoemd in lid 3.1. betreft.
- 04 Facturering:
1. De factuur dient te voldoen aan de eisen gesteld in artikel 35 van de wet op de omzetbelasting.
De opdrachtnemer dient naast de in voornoemde wettelijke bepaling opgenomen vereisten, op de factuur in ieder geval de volgende gegevens te vermelden:
- Het nummer van de raamovereenkomst.
 - Opgave van het ingevolge lid 3.1. van dit artikel berekende bedrag ad 24,5 % van de totaal factuur. Dit bedrag wordt ten behoeve van de loonbelasting en de sociale premies door de opdrachtgever gestort op de G-rekening.
 - De termijn waarop de factuur betrekking heeft met als bijlage een kopie van de besteksadministratie waarin de verrichte prestaties zijn vastgelegd.
- 05 Ontbinding:
1. Indien de opdrachtnemer niet aan zijn verplichtingen, genoemd in dit artikel, voldoet, geeft de opdrachtnemer aan de op opdrachtgever het recht het werk te schorsen c.q. te beëindigen zonder vergoeding van schade die de opdrachtnemer als gevolg van de schorsing c.q. beëindiging lijdt, e.e.a. in afwijking van paragraaf 14 van de U.A.V. 2012.
De opdrachtgever is gerechtigd om op de nog te verrichten betalingen naar evenredigheid van het werk de niet nagekomen verplichtingen van de opdrachtnemer in te houden. Bij niet nakoming van zijn in dit artikel genoemde verplichtingen zal ook het verhaalsrecht van de opdrachtnemer op de opdrachtgever op basis van artikel 56, derde lid, van de Invorderingswet 1990 en artikel 16 f, lid 2, van de Coördinatiewet, sociale verzekering komen te vervallen.
2. Onverminderd het bepaalde in lid 5.1 van dit artikel geeft de opdrachtnemer aan de opdrachtgever het recht de overeenkomst, zonder rechterlijke tussenkomst en zonder enige verplichting tot schadevergoeding als gevolg van de ontbinding, te ontbinden, indien de opdrachtnemer:
- Zijn onderneming aan een ander overdraagt;
 - De bedrijfsvoering staakt;
 - In staat van faillissement wordt verklaard;
 - Een aanvraag tot surseance van betaling indient.

01 27 02 VEILIGHEIDS CHECKLIST AANNEMERS

- 01 De werkzaamheden dienen uitgevoerd te worden conform de richtlijnen van de Veiligheids Checklist Aannemers.
- 02 De leidinggevende personen dienen in het bezit te zijn van het certificaat VOL-VCA.
- 03 De overige werknemers dienen in het bezit te zijn van een certificaat B-VCA.
- 04 ZZP-ers dienen in het bezit te zijn van het certificaat VOL-VCA.

01 27 03 BESTEKSWIJZIGINGEN

- 01 In afwijking van het gestelde in paragraaf 36 lid 5 van de U.A.V. 2012 zullen wijzigingen als bedoeld in paragraaf 36 lid 1 van de U.A.V. 1989 uitsluitend schriftelijk worden opgedragen nadat de aannemer de prijs per eenheid van de inschrijving en de nieuwe prijs per eenheid heeft gespecificeerd conform artikel 01.04.07 van deze raamovereenkomst.
- 02 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 36 van de U.A.V. 2012 moeten de eenheidsprijzen relatie hebben met de eenheidsprijzen in de inschrijfstaat. Mochten de frequenties en/of niveau's worden aangepast dan moet de aannemer het verschil in productie tussen de inschrijvingen duidelijk maken.

01 28 SOCIAL RETURN

HFD PAR ART LID

01 28 01 SOCIAL RETURN ON INVESTMENT

- 01 De gemeente Roermond hanteert sociale voorwaarden bij aanbestedingen met een opdrachtwaarde boven € 50.000,- (excl. BTW).

U bent als opdrachtnemer verplicht om 5% van de totale waarde van een opdracht in te zetten ten behoeve van Social Return. Bij opdrachten waarbij de waarde van de levering significant hoger is dan de loonsom wordt volstaan met 7% van de loonsom. Dit is het geval wanneer de loonsom minder dan 30% van de inschrijving uitmaakt.

Voor een gedetailleerde beschrijving van dit proces wordt verwezen naar bijlage 6 (Sociale paragraaf) van deze raamovereenkomst.

01 29 BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN EN VERPLICHTINGEN**01 29 01 GEHEIMHOUDING**

- 01 Partijen verplichten zich om al wat bij de uitvoering van de Overeenkomst ter kennis komt en waarvan het vertrouwelijke karakter bekend is of redelijkerwijs kan worden vermoed, op generlei wijze bekend te maken - inclusief via kanalen van sociale media - of voor eigen doeleinden te gebruiken, behalve voor zover enig wettelijk voorschrift of rechterlijke uitspraak tot bekendmaking noopt.
- 02 Partijen zullen de onder hen werkzame personen of door hen ingeschakelde derden verplichten deze geheimhoudingsplicht na te leven.
- 03 Partijen hebben het recht om in geval van overtreding van de voorgaande leden door de andere Partij en/of de voor die Partij werkzame personen en/of door die Partij ingeschakelde derden de Overeenkomst per direct op te schorten dan wel zonder rechterlijke tussenkomst en zonder ingebrekestelling te ontbinden. Elke opschorting dan wel ontbinding geschiedt door middel van een aangetekend schrijven.
- 04 De Contractant is verplicht om op eerste verzoek van de gemeente zijn/haar personeel een geheimhoudings- verklaring te laten ondertekenen.

01 29 02 INFORMEREN BEWONERS, BEDRIJVEN EN INSTELLINGEN

- 01 Bewoners, bedrijven en instellingen dienen (wanneer een en ander in de op te stellen deelopdracht is opgenomen) door de aannemer minimaal 5 dagen voor het uitvoeren van de werkzaamheden schriftelijk geïnformeerd te worden.
- 02 De brief zoals verlangd in lid 01 moet uiterlijk 8 dagen voor uitvoering van de werkzaamheden ter controle aan de directie worden aangeboden.

01 30 CALAMITEITEN**01 30 01 KLACHTENMELDPUNT**

- 01 Indien de aannemer tijdens het uitvoeren van werkzaamheden gevaarlijke situaties aantreft (b.v. kapotte putdeksels, wespennest of doorgeknipte afrastering) dient de aannemer onmiddellijk indien mogelijk definitieve doch minstens tijdelijke maatregelen te treffen ter afwending van het geconstateerde gevaar.
- 03 Indien de aannemer zwerf- en grofvuil (dumpvuil) tegenkomt op verhardingen of in groenvoorzieningen dient hij dit terstond te melden aan de directie.
- 04 Gevaarlijke situaties zoals omschreven in lid 01 en meldingen betreffende de openbare ruimte dient de aannemer te melden via het digitale loket van de gemeente Roermond (www.roermond.nl/meldingen)

HFD PAR ART LID

22 GRONDWERKEN

22 0 Grondwerken, algemeen

22 03 INFORMATIEOVERDRACHT

22 03 10 MILIEUHYGIENISCHE KWALITEIT BESTAANDE BODEM

01 Milieuhygienische kwaliteit bestaande bodem :

- zie Bodemkwaliteitskaart / Bodeminfo gemeente Roermond;
- max. klasse Industrie;
- grond gescheiden ontgraven, vervoeren en verwerken (naar soort en kwaliteit).

22 07 Meet- en verrekenmethoden

22 07 19 Bepaling volumieke massa grond bij bestekwijzigingen en/of verrekenbare hoeveelheden

01 Bij eventuele afwijkingen in af te voeren grond worden omwille van verrekening de volgende volumieke massa gehanteerd:

- | | |
|-----------------------|---------------------------|
| - RHP-compost | : 750 kg/m ³ |
| - ééntoppig bomenzand | : 1.200 kg/m ³ |
| - teelgrond | : 1.450 kg/m ³ |
| - straatzand | : 1.500 kg/m ³ |
| - boomsubstraat | : 1.600 kg/m ³ |
| - menggranulaat | : 2.000 kg/m ³ |

HFD PAR ART LID

51 TECHNISCHE BEPALINGEN GROENVOORZIENINGEN**51 0 Groenvoorzieningen, algemeen****51 01 BEGRIPPEN****51 01 01 ALGEMEEN**

02 Te verstaan is onder:

- a. nazorg: als zodanig in de raamovereenkomst aangegeven onderhoudswerkzaamheden, in de periode aansluitend aan de aanplant tot aan de oplevering;
- b. vitaal: een toestand waarbij de gemiddelde scheutlengte van een boom, gerekend vanaf het jaar van aanplant per jaar is toegenomen en waarbij geen waarneembare remming of storing van normale levensfunctie, groei en ontwikkeling van de beplanting onder de gegeven omstandigheden is waar te nemen;
- c. beplantingsvak: een aan één gesloten vak bestaande uit één beheergroep;
- d. moeilijk bereikbaar: betreft terrein met een maximale doorgang van 1,50 m en/of bereikbaar materieel met een maximale last van 3,5 ton;
- e. Nazorg: garantie als bedoeld in paragraaf 01.15 'Garantie' van de Standaard;
- f. voorkeuren; keuren van plantmateriaal op de kwekerij;
- g. bomen: onder bomen wordt verstaan houtig gewas met één of meerdere doorgaande stammen met een minimale stamdiameter van 0,20 m.
- h. bomen in bosplantsoen: onder bomen in bosplantsoen wordt verstaan houtig gewas met één of meerdere doorgaande stammen met een minimale stamdiameter van 0,20 m.
- i. haagvorming: het gebruik van een heggenschaar voor het scheren van takken;
- j. hoogwerker bereikbaar: boom bereikbaar met een zelfrijdende hoogwerker, waarvan de breedte gelijk aan of groter is dan 1,50 m
- k. ongewenste beplanting: hop, haagwinde, braam, Amerikaanse vogelkers, zaailingen en wortelopslag.

03 Onder boomkwekerijproducten wordt verstaan: bos- en haagplantsoen, laan- en parkbomen, vruchtbomen en -onderstammen, rozenstruiken, sierconiferen, sierheesters, klimplanten en vaste planten.

51 02 EISEN EN UITVOERING GROENVOORZIENINGEN**51 02 11 ALGEMEEN**

- 01 Alle voorkomende geschillen met derden dienen terstond aan de directie te worden gemeld.
- 02 De aannemer stelt van omvorming en renovatie binnen één maand na aanleg revisietekeningen ter beschikking, digitaal, in dgn-formaat.
- 03 Uitvoerend personeel op machines dienen digitaal met GPS te beschikken over de beheergegevens.
Dit i.v.m. het beschikken over de juiste gegevens die analoog slecht te zien zijn.
- 04 Door de opdrachtgever zullen de benodigde kapvergunningen t.b.v. het kappen van bomen geregeld worden.
- 05 Op het einde van iedere werkdag dienen er geen resten van vrijgekomen materialen op de aanliggende verhardingen voor te komen.
- 06 De aannemer stelt de directie meteen na constatering op de hoogte van in de ontgraving staand oppervlaktewater van boomkuilen en plantsleuven.
- 07 De aannemer stelt binnen één maand na aanleg revisietekeningen ter beschikking.

HFD PAR ART LID

51 02 12 OPRUIMINGSWERK

- 04 Alle vrijkomend snoeihout dient zo snel mogelijk doch uiterlijk voor het weekeinde (resp. zon- en feestdagen) van het terrein te zijn verwijderd en afgevoerd.
- 05 Op het einde van iedere werkdag dienen er geen resten van vrijgekomen materialen op de aanliggende verhardingen voor te komen.

51 02 13 BEHANDELEN PLANTMATERIAAL OP HET WERK

- 11 Gebroken, dode en/of gekneusde takken en wortels verwijderen. Indien en voorzover snoeien voor aanplant is voorgeschreven, snoeien op aanwijzing van de directie.
- 12 Plantmateriaal op het werk tegen uitdroging en andere schade beschermen.
- 13 Door transport of opslag ontstane schade aan het plantmateriaal kan reden tot afkeur zijn.

51 02 15 AANBRENGEN BEPLANTING

- 01 Plantmateriaal verwerken in de navolgende perioden:
 - * bomen en spillen zonder kluit: 15 november tot 1 april
 - * bomen met kluit 15 november tot 1 april
- 11 Bij het planten van bomen met draadkluit de bovenkant van de kluit 0,05 m boven het maaiveld in het plantgat plaatsen, het plantgat half afvullen, de vlechtdraad en de knopen in de jute losmaken, de jute uitspreiden en het plantgat tot maaiveld aanvullen en stevig aandrukken.

51 02 29 INSPORINGSDIEPTE VAN MATERIEEL

- 01 De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van het snoeien/rooien/planten/etc. mag ten hoogste 25 mm bedragen.
- 02 Bij het rijden over verhardingen en groenvoorzieningen ten behoeve van het onderhoud, dient dusdanig materieel ingezet te worden zodat er geen beschadigingen aan de verharding en groenvoorziening ontstaan.
- 04 De aannemer moet bij alle werkzaamheden maatregelen nemen om spoorvorming te voorkomen. Het herstel van diepere insporingsdiepte zal voor rekening komen van de aannemer, tot genoegen van de directie en binnen een door haar in billijkheid te stellen termijn.

51 02 39 IN TE ZETTEN MATERIEEL

- 01 In te zetten materieel dient voor gebruik de goedkeuring van de directie.

51 02 40 SPITTEN

- 01 Het spitten moet zodanig worden uitgevoerd dat resterend bladafval, onkruidvegetatie, e.d. wordt ondergewerkt, zodanig dat na het spittende plantplaats volledig onkruidvrij is.
- 02 Na afloop van het spitten het betreffende oppervlak ontdoen van ongerechtigheden en zwerfvuil, stenen daaronder begrepen.

51 02 41 STRUCTUURBEDERF

- 01 Niet voor machines bereikbare terreingedeelten, waar terreinbewerkingen moeten worden uitgevoerd, moeten in handkracht, op gelijkwaardige wijze worden bewerkt.
- 02 Over gespit terrein mag geen grondtransport plaatsvinden.
- 03 Terreinbewerkingen mogen alleen plaatsvinden onder hiertoe gunstige terrein- en weersomstandigheden, e.e.a. ter beoordeling van de directie.

HFD PAR ART LID

51 02 43 DUURZAAMHEID

- 01 Bij gebruik van kleine gemotoriseerde machines (motorzaag, bosmaaier, etc) is de aannemer verplicht om Benzeenvrije benzine te gebruiken.
- 02 De smeermiddelen voor de diverse machines dienen biologisch afbreekbaar te zijn.

51 04 RISICOVERDELING EN GARANTIES GROENVOORZIENINGEN**51 04 09 Nazorg**

- 09 Ter ondersteuning van de Nazorg hanteert de gemeente Roermond een kortingsregeling. Een korting wordt dan opgelegd wanneer er meer dan 10% van het aangeplante plantmateriaal niet vitaal en/of dood is en ingeboet dient te worden. Voor elke additionele (lees : boven de voornoemde 10%) niet vitale, dus te vervangen, boom, zal de aannemer een korting opgelegd krijgen van :

- maat 12-14 - €125,- per boom
- maat 14-16 - €200,- per boom
- maat 16-18 - €275,- per boom
- maat 18-20 - €350,- per boom
- maat 20-25 - €425,- per boom
- maat 25-30 - €500,- per boom
- maat 30-35 - €1.000,- per boom
- meerstammig - €500,- tot €1000,- per boom (afhankelijk van de maat)

De korting zal worden verrekend op de factuur van de deelopdracht.

- 10 Op 1 januari van elk jaar moet de aangebrachte beplanting, waar de Nazorg van toepassing is, voor 100% vitaal zijn.

51 04 10 GROEIPLAATSBEOORDELING

- 01 De directie informeert de aannemer voor aanvang van de plantwerkzaamheden over de kwaliteit van de groeiplaats van de beplanting waarop de garantiebepaling van toepassing is.
- 02 Indien de aannemer, door middel van een onderzoek, aan kan tonen dat de groeiplaats niet geschikt is dan meldt hij dit bij de directie. Tevens geeft hij een advies hoe de groeiplaats verbeterd moet worden.
- 03 De kosten voor de verbetering van de groeiplaats zijn voor rekening van de opdrachtgever.
- 04 De groeiplaats mag alleen verbeterd worden na akkoord van de directie.

51 06 BOUWSTOFFEN GROENVOORZIENINGEN

HFD PAR ART LID

51 06 02 BOOMSUBSTRAAT

03 Voedingsgehalte:	
PH-KCl	6,5 / 7,5
Fosforgehalte (in g P ₂ O ₃ /kg droog substraat)	0,4 / 2,5
Kaliumgehalte (in g K ₂ O/kg droog substraat)	1,0 / 4,0
Stikstofgehalte (in g N/kg droog substraat)	1,0 / 5,0
Organische stof (in % droog substraat)	2,0 / 4,0
Fysische eisen:	
Droge stofgehalte	: 75-95 %
Granulaire en organische stof indeling:	
Sortering lava	: 0/32
Poriënvolume	: 30-35%
Volume gewicht bij aflevering los	: 1300-1400 kg/m ³
Volumieke massa verdicht	: 1600-1750 kg/m ³
Chloride max	: 150mg/kg ds
Magnesium min	: 1800 mg/kg ds
Maximaal organische stof	: 3,5-5%

Tevens dienen de volgende verwerkingsvoorschriften nagekomen te worden inclusief de eventuele aanvullende verwerkingsvoorschriften van de leverancier.

Verwerkingsvoorschriften boomsubstraat:

- Het boomsubstraat niet nat verdichten
- Het boomsubstraat in lagen van 30 tot 40 cm verdichten met een stamper (bijvoorbeeld Wacker).
- Het boomsubstraat verdichten tot maximaal 2,0 Mpa/cm², tot deze waarde zijn er geen beperkingen voor de wortelgroei.
- Na het invullen en verdichten zo spoedig mogelijk verharding aanbrengen in verband met tussentijdse regenval, anders afdekken met folie.
- Tijdens het openliggen van de plantgaten niet met zwaar materieel over de plantgaten rijden.

51 06 03 BOMENZAND

01 In afwijking van artikel 51.06.03 van de Standaard dient de samenstelling van het bomenzand als volgt te zijn:

Eéntoppig bomenzand

- 80 % ééntoppig zand, 80% ligt tussen de 480-700 µ
- 3-5% groengrond. Groengrond dient een stabiel, voedsel- en humusrijk medium te zijn.
- < 6% afslibbare delen
- 10-15% vocht
- pH waarde 6-7
- M(50) cijfer 550 µ
- K₂O-gehalte 10-20 mg/100 gr droge stof
- P₂O₅-gehalte 20-40 mg/100 gram droge stof
- MgO-gehalte 40-80 mg/100 gram droge stof

Tevens dienen de volgende verwerkingsvoorschriften nagekomen te worden inclusief de eventuele aanvullende verwerkingsvoorschriften van de leverancier.

Verwerkingsvoorschriften ééntoppig boomgarantzand "Rotterdam"

- Het ééntoppig boomgarantzand "Rotterdam" verdichten nadat het 1 dag heeft gelegen, het ééntoppig boomgarantzand "Rotterdam" verliest door het laden, vervoeren en lossen haar structuur, maar herstelt zich na enkele uren.
- Het ééntoppig boomgarantzand "Rotterdam" niet nat verdichten, maximaal 17 gewichtsprocenten vocht.

HFD PAR ART LID

- Het ééntoppig boomgarantzand "Rotterdam" in lagen van 40 cm verdichten met een stamper (Wacker).
- Het ééntoppig boomgarantzand verdichten tot maximaal 2,0 Mpa/cm², tot deze waarde zijn er geen beperkingen voor de wortelgroei.
- Na het invullen en verdichten zo spoedig mogelijk verharding aanbrengen in verband met tussentijdse regenval.
- Tijdens het openliggen van de plantgaten niet met zwaar materieel over de plantgaten rijden.
- Na zware regenval wachten met dichtstraten tot het bomenzand de normale veldcapaciteit weer heeft bereikt (17%).

51 06 04 RHP-GECEERTIFICEERDE GROENCOMPOST

- 01 Voor alle toepassingsgebieden Regeling Handels Potgronden (RHP) gecertificeerde groencompost toepassen.
- 02 De RHP groencompost mag alleen gemaakt zijn van snoeihout, grasmaaisel en blad. De RHP groencompost mag geen GFT afval bevatten.
- 03 Van iedere levering van RHP groencompost dient een certificaat van echtheid aangeleverd te worden aan de ontwikkelaar / opdrachtgever. De ontwikkelaar / opdrachtgever levert dit certificaat binnen de volgende 48 uur aan bij de gemeente Roermond.
- 04 Van iedere levering van RHP groencompost dienen de vracht-bonnen binnen 48 uur aan de ontwikkelaar / opdrachtgever aangeleverd te worden. De ontwikkelaar / opdrachtgever levert deze vrachtbonnen binnen de volgende 48 uur aan bij de gemeente Roermond.
- 05 Voor bemesting van beplanting 5 m³ / are RHP 3-15 groencompost toepassen.
- 06 Voor bemesting van gazons 3 m³ / are RHP 3-15 groencompost toepassen.
- 07 Bij toepassing van wilde of natuurlijke beplanting en (bloemen)weiden mag geen bemesting worden toegepast.
- 08 De bodem voor plantplaatsen bomen dient minimaal 7 % organische stof te bevatten.
- 09 Op verzoek van de gemeente Roermond moet aangetoond worden dat het materiaal voldoet aan de eisen uit het Besluit bodemkwaliteit. De grond mag niet verontreinigd zijn met zaden en mag de groei van kruiden of invasieve exoten niet veroorzaken en/of bevorderen.

51 5 BOMEN**51 52 EISEN EN UITVOERING BOMEN****51 52 07 BOOMPALLEN EN BOOMBANDEN**

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 51.52.07 lid 01 van de Standaard dient de boompaal afhankelijk van de ter plaats meest voorkomende windrichting in de lengterichting of haaks op de bomenrij geplaatst te worden. Deze meest voorkomende windrichting is Z.Z.W.
- 02 In aanvulling op het bepaalde in artikel 51.52.07 lid 05 van de Standaard dient de boomband bevestigd te worden d.m.v. drie(3) gegalvaniseerde boombandnagels lengte 50 mm, voorzien van een platte kop (diameter 20 mm).
- 03 De gemeente controleert of de bestaande boompalen en boombanden voldoen.

HFD PAR ART LID

51 52 08 SNOEIEN ALGEMEEN

- 06 Bij snoeiwerkzaamheden aan bomen, snoeigegevens dezelfde werkdag opnemen, verwerken en uploaden in Digitree. Snoeidatum moet dezelfde zijn als de verwerkingsdatum in Digitree.
- 07 Het moment van het snoeien of knotten van vormbomen/knotbomen dient voorafgaand aan de werkzaamheden te worden afgestemd met de directie.
- 08 De aannemer mag een proefstuk snoeien ter grootte 3 bomen; na goedkeuring van de directie mag de aannemer zijn werkzaamheden voortzetten.
- 09 In verband met het verwijderen van waterlot op stam dient er rekening mee gehouden te worden dat op ca. 50% van het totale aantal bomen waterlot aanwezig is. Het stamschot verwijderen tot de onderste gesteltak.
- 10 De bomen voor het planten volgens onderstaande wijze snoeien en behandelen;
- zijtakken ten minste voor 1/3 deel terug snoeien.
 - zijtakken ouder dan 4 jaar tot aan de stam verwijderen of tenminste voor 1/3 deel terug snoeien zodat de geplante boom de gewenste habitus krijgt van :
 - * t.b.v. de zuilvorm;
 - * t.b.v. de bolvorm;
 - * t.b.v. de kegelvorm;
 - * t.b.v. de treurvorm.
 - overbodige scheuten verwijderen (de meest ontwikkelde en recht naar boven groeiende topscheut sparen)
 - de zijtakken tot aan de boomband verwijderen.
 - takken welke in aanraking komen met de boomband verwijderen
 - behoudens het N.A.K.B - waarmede strookje alle ijzerdraadjes en plastic bandjes van de boomstam en takken verwijderen.
 - bij beverde bomen de zijtakken tot 0,60 m boven maaiveld verwijderen
 - bij kastanjabomen geen taksnoei toepassen
 - bij iepen de langste naar boven gerichte takken verwijderen zonder daarbij de ogen op de stam te beschadigen.
 - bij haagbeuken de bemanteling van de boom dunnen en verjongen.
 - bij knotbomen, knotten op hoogte volgens aanwijzing directie.

51 52 19 ONTSMETTEN GEREEDSCHAP

- 01 Het gestelde in artikel 51.52.19 lid 01 van de Standaard geldt ook voor kastanje soorten in verband met de kastanjebloedingsziekte.

51 52 28 VERBRANDEN VRIJKOMEND HOUT

- 01 Het verbranden van vrijkomend hout is niet toegestaan.

51 52 29 EISEN AAN BOOMVEILIGHEIDSCONTROLEUR

- 01 De boomveiligheidscontrole (VTA 1-controle) en het beoordelen van de onderhoudstoestand moeten worden uitgevoerd door Boom Veiligheid Controleurs (BVC) die aantoonbaar voldoen aan de eisen die ten grondslag liggen aan het certificaat voor boomveiligheidscontroleurs, zoals wordt afgegeven door de stichting Groenkeur.

HFD PAR ART LID

51 52 30 OPLEIDING BOOMVERZORGER

- 01 De snoeiwerkzaamheden moeten worden uitgevoerd door boomverzorgers (ETW) die aantoonbaar voldoen aan de eisen die ten grondslag liggen aan European Treeworker certificaat, zoals wordt afgegeven onder auspiciën van de Europese Arboricultural Council en erkend door de Stichting Groenkeur.
- 02 Nader Technisch Onderzoek en ingewikkelde boomtechnische problemen moeten worden uitgevoerd door een boomverzorgers (ETT) die aantoonbaar voldoen aan de eisen die ten grondslag liggen aan het European Tree Technician certificaat, zoals wordt afgegeven onder auspiciën van de Europese Arboricultural Council en erkend door de Stichting Groenkeur.

51 52 31 PLANTMATERIAAL

- 05 Buiten de in de besteksposten en/of plantlijst genoemde eisen moeten de bomen die door de aannemer worden geleverd voldoen aan de navolgende uiterlijke kenmerken:
- bomen moeten gekweekt zijn volgens milieukeur SMK;
 - alle bomen van dezelfde soort dient afkomstig te zijn uit één uniforme partij. (uniform van kwaliteit en verschijningsvorm);
 - van nature een rechtdoorgaande hoofdtak waarvan de diameter van de stam naar boven afneemt met 5-10 mm per meter (konisch);
 - de stam mag geen beschadigingen of kneuzingen hebben en geen dubbele toppen of zuigers;
 - de omtrek : lengte verhouding mag niet groter zijn dan 1:30 en bij snelgroeiende bomen 1:35;
 - bomen boven de 8 cm stamdiameter moeten een takvrije stamhoogte hebben van minimaal 180 cm (uitgezonderd gevoelige bomen en speciale vormbomen);
 - de vertakking moet regelmatig zijn en er moeten minimaal vier goed rond de stam geplaatste (gestel)takken aanzitten;
 - er mogen geen zwaardere takken boven de lichtere voorkomen;
 - takken mogen niet ouder zijn dan twee tot drie jaar en de snoeiwonden ouder dan 1 jaar moeten overgroeid zijn;
 - er mogen geen snoeiwonden voorkomen die groter zijn dan doorsnee 1,5 cm.
 - bomen met een dunne schors die gevoelig zijn voor zonnebrand dienen een goed beveerde stam te hebben.

Wortelstelsel

Voor het wortelstelsel gelden de volgende eisen:

- Het aantal keer dat de boom op de kwekerij is verplant is voor de maat:
 - 8-10 en 10-12 minimaal 1 x verplant.
 - 12-14 en 14-16 minimaal 2 x verplant.
 - 16-18 en 18-20 minimaal 3 x verplant.
 - 20-25 minimaal 4 x verplant.
 - 25-30 minimaal 5 x verplant.
 - 30-35 minimaal 6 x verplant.
- Tevens dienen alle bomen tenminste 1x in de afgelopen 3 jaar te zijn verplant;
- een goed wortelstelsel met een evenwichtig verdeelde wortelpruik met verspreid over de gehele diameter v/d kluit haarwortels;
- Het wortelgestel moet vertakt zijn in een regelmatig verspreide vorm, zonder knikken van de hoofdwortels;
- wurgwortels en wortelknobbels mogen niet aanwezig zijn;
- er mogen geen beschadigingen voorkomen binnen de voorgeschreven diameter van de kluit of wortelpruik;
- de diameter van de wortelpruik moet de volgende verhouding hebben tot de stamdiameter;
 - bij maten tot 10 cm stamomvang moet de beworteling een doorsnee hebben van tenminste 6x de stamomvang, bij maten boven de 10 cm stamomvang moet de beworteling een doorsnee hebben van tenminste 5x de stamomvang.
- de bomen moeten geteeld zijn bij dezelfde bodemgesteldheid (hoedanigheid, eigenschappen en waarde van de bodem) als die op de toekomstige plantplaats;
- de doorsnee van de kluit van bomen die met draadkluit geleverd moeten worden zijn voor

HFD PAR ART LID

- de maat;
 - 8-10 en 10-12 draadkluiten met een doorsnee van 50 cm.
 - 12-14 en 14-16 draadkluiten met een doorsnee van 60 cm.
 - 16-18 en 18-20 draadkluiten met een doorsnee van 70 cm.
 - 20-25 draadkluiten met een doorsnee van 90 cm.
 - de kluit van bomen die geleverd worden met een (draad-) kluit mag niet bestaan uit een kunstmatig gevormde kluit (kluit aangevuld met grond). De boom moet gegroeid zijn in de grond waaruit de kluit bestaat.
- 06 Naast de in lid 05 genoemde kwaliteitseisen voor bomen dienen de bolvormen aan de volgende extra eisen te voldoen:
- In tegenstelling tot het gestelde in lid 05 mag er geen duidelijke hoofdtak aanwezig zijn boven de ent of oculatie.
 - er dient een goede verhouding tussen ent en onderstam te bestaan. De onderstam moet voldoende dik zijn om de ontwikkelde kroon in de toekomst te kunnen dragen.
 - er mag maar één ent of oculatie aanwezig zijn, die tevens aangezet is tot voldoende vertakking.
 - de hoogte van ent of oculatie ca. 2,20 m.
- 07 Naast de in lid 05 genoemde kwaliteitseisen voor bomen dienen de leivormen aan de volgende extra eisen te voldoen:
- de hoogte van de vertakking begint op ca. 2,20 m;
 - er zijn 4 gesteltakken (of etage's) met een onderlinge afstand tussen de 30 en 40 cm;
 - de linker- en rechterkant van het gestel mogen niet meer dan 10 cm in hoogte verschillen;
- 08 Naast de in lid 05 genoemde kwaliteitseisen voor bomen dienen de meerstammige bomen aan de volgende extra eisen te voldoen:
- de stammen van een meerstammige boom dienen afkomstig te zijn uit één wortelgestel;
 - de vertakking van de stammen mag maximaal 0,10 m boven de wortelhals beginnen, plakoksels zijn hierbij niet toegestaan;
 - bij tweestammige bomen dienen beide stammen te voldoen aan de voorgeschreven maat;
 - bij driestammige bomen dienen minimaal twee stammen te voldoen aan de voorgeschreven maat en één stam dient minimaal te voldoen aan één maat kleiner (handelsmaten) dan de voorgeschreven maat (b.v. bij levering meerstammige bomen 16-18, dienen er minimaal twee stammen te voldoen aan de maat 16-18 en één stam aan de maat 14-16.).

51 53 INFORMATIE-OVERDRACHT BOMEN

51 53 01 PLANTMATERIAAL

- 04 Alvorens het plantmateriaal geplant wordt dient de directie het afgeroepen plantmateriaal te keuren of deze voldoet volgens het bestelde. Na akkoord van de directie kan het plantmateriaal worden aangebracht.
- 05 Als het plantmateriaal niet op de dag van levering kan worden geplant moet de aannemer deze inkuilen op een plek ter keuze van de aannemer. De aannemer is dan verantwoordelijk voor diefstal van het plantmateriaal. Bij diefstal moet de aannemer de kosten vergoeden die verbonden zijn aan het nieuw aan schaffen van het plantmateriaal. Het plantmateriaal mag als gevolg van het inkuilen in kwaliteit niet minder worden.

HFD PAR ART LID

61 TECHNISCHE BEPALINGEN WERK ALGEMENE AARD

61 1 Werk algemene aard

61 17 MEET- EN VERREKENMETHODEN

61 17 01 DOOR DE AANNEMER IN TE ZETTEN WERKNEMER/MATERIEEL

03 Bij de eindafrekening zal het bepaalde in paragraaf 35 lid 5 van de U.A.V. op de beschikbaarstelling niet van toepassing zijn.

HFD PAR ART LID

62 VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING

62 1 Deelhoofdstuk 62.1

62 12 EISEN EN UITVOERING

62 12 01 ALGEMEEN

- 03 De aannemer dient er voor te zorgen dat kegels, pilonnen, schildjes voor tijdelijke wegbebakening tot de standaard uitrusting behoren.
- 04 Tijdelijke wegbebakening uitvoeren in overleg met de politie en wegbeheerder.
- 05 De aannemer draagt zorg voor het onderhoud van de verkeersvoorzieningen. Tevens controleert de aannemer aan het einde van elke werkdag dat de tijdelijke verkeersvoorzieningen correct staan en noteert dit in het dagboek.
- 06 De aannemer zorgt dat tijdens de uitvoering van het werk, de toegang tot woningen voor voetgangers mogelijk blijft en dat het rijverkeer naar garages, bedrijven, bouwwerken, landerijen, enzovoort, voor zover het werk dit toelaat, in gezamenlijk overleg mogelijk blijft.
Indien hierbij knelpunten/klachten ontstaan dient de aannemer zo snel mogelijk hierover overleg te voeren met de directie en eventueel hierbij direct betrokken bewoners en/of bedrijven.
- 07 Op aangeven van de directie dienen waarschuwborden die tijdelijk geen dienst behoeven te doen aan het einde van de werkdag verwijderd of afgedekt te worden en op het tijdstip dat deze weer nodig zijn te worden herplaatst of de afdekking te worden verwijderd.
- 08 Bewegwijzeringen of bebording die tijdelijk buitengebruik worden gesteld moeten worden afgeplakt met tape type 3103s / 100 mm. Deze tape is verkrijgbaar bij de firma Bado, Coenecoop 713, 2741 PW Waddinxveen. Andere tape is ook toegestaan maar de tape mag bij verwijderen geen schade aan de bewegwijzering of bebording veroorzaken.
- 09 Op het plaatsen van (tijdelijke) verkeersregelinstallaties is van toepassing de geldende "Regeling verkeerslichten" en Handboek verkeerslichtenregelingen (CROW-publicatie 343).
- 10 Het is verboden werkzaamheden aan of langs hoofdinfra en gebiedsontsluitingswegen, waarbij wegafzettingen van toepassing zijn, uit te voeren in de spijstijden tussen 07.00 tot 09.00 en 16.00 tot 18.00 uur.
Bij werken in uitvoering aan of langs wegen binnen de bebouwde kom is de publikatie 96b van toepassing.
In overleg en met goedkeuring van de directie kan afgeweken worden van bovenstaand in dit lid 10.
- 11 De aannemer mag zonder toestemming van de directie geen wegen voor het verkeer afsluiten.
- 12 Plaatsing van aparte omleidingborden met bedrijfsnaam en logo is, binnen wettelijke regelgeving, in principe mogelijk.
Borden met bedrijfsnaam en logo moeten door bedrijf zelf op eigen risico beschikbaar worden gesteld. Maximale omvang borden is 0,8 x 0,6 m (lengte x hoogte). Borden moeten geschikt zijn voor plaatsing langs de openbare weg. Borden gaan na afloop retour bedrijf. Plaatsing en beheer door de aannemer van deze raamovereenkomst binnen verantwoordelijkheid van de tijdelijke verkeersmaatregelen.

62 14 RISICOVERDELING EN GARANTIES VERKEERSMAATREGELEN EN ARBO

62 14 01 ALGEMEEN

- 01 Indien de aannemer de ter zake van de veiligheid van de werknemers of van het verkeer te land of te water door of vanwege de directie gegeven opdrachten niet nakomt, kan per geval en per dag een korting van driehonderd euro (€ 300,-) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

HFD PAR ART LID

62 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN**62 15 01 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER**

- 01 Een plan van aanpak met betrekking tot verkeersmaatregelen moet op de eerste bouwvergadering door de aannemer worden overgelegd.
De directie beoordeelt het plan van aanpak binnen een termijn van twee weken.
Door de directie verlangde wijzigingen zullen schriftelijk aan de aannemer worden meegedeeld en moeten binnen een door de directie te stellen termijn door de aannemer worden aangebracht.
Als de aannemer zich met de voorgestelde wijzigingen niet kan verenigen, deelt hij dit schriftelijk aan de directie mee.
Pas na schriftelijke goedkeuring van het plan van aanpak mag met de uitvoering van de daarin beschreven verkeersmaatregelen worden begonnen.
- 02 Zonder toestemming van de directie mogen de getroffen verkeersmaatregelen niet worden gewijzigd.
- 03 Het op- en afrijden van een gesloten weggedeelte door werkverkeer naar en van bij openbaar verkeer in gebruik zijnde rijstroken mag uitsluitend plaatsvinden via de door de directie aan te wijzen tijdelijke toegangen c.q. uitgangen.