Gemeente Helmond

Bestek:	**PLANTEN BOMEN MET NAZORG EN GARANTIE PERCEEL 1**
Besteknummer:	**008-24**
Projectnummer:	**24.99.06**
Opdrachtgever:	**Burgemeester en wethouders van de Gemeente Helmond**
Datum:	**25 juli 2024**

Uitgave: Inrichting & Beheer Openbare Ruimte
Ingenieursbureau
Postbus 950
5700 AZ Helmond
Bezoekadres: Weg op den Heuvel 35
Telefoon: 0492-587800

Deel 1. Algemeen **2**
01 OPDRACHTGEVER 3
02 DIRECTIE 3
03 LOCATIE 3
04 ALGEMENE BESCHRIJVING 3
05 TIJDSBEPALING 3
06 ONDERHOUDSTERMIJN 3
07 DECLARATIE 3
08 EVALUATIE EN VERLENGING 3

Deel 2.1. Algemene gegevens **5**
01 TEKENINGEN 6
02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN 6
03 KWALITEITSBORGING 6
04 BIJLAGEN 6
05 ADRESGEGEVENS GEMEENTEWERVEN HELMOND 6
06 ADRESGEGEVENS VAN IERSEL 6

Deel 2.2. Nadere beschrijving **7**
1 VOORBEREIDENDE- EN OPRUIMWERKZAAMHEDEN 9
11 WERKZAAMHEDEN ALGEMENE AARD 9
110 WERKZAAMHEDEN T.B.V. BELANGHEBBENDEN 9
1101 Bewonersbrieven 9
111 MAATREGELEN KABELS EN LEIDINGEN 9
112 INVENTARISEREN FLORA EN FAUNA 9
1121 Inventariseren flora en fauna verkennend 9
2 GROENVOORZIENINGEN 11
21 GRONDBEWERKINGEN 11
2110 Voorbereidend werk plantvakken 11
2120 Voorbereidend werk gazon / grasvelden 11
2130 Plantplaats bomen verbeteren met grondwissel 11
2140 Plantplaats bomen verbeteren zonder grondwissel 12
22 VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN 12
221 LOSSEN, OPKUILEN EN VERVOEREN VAN BOMEN 12
2210 Lossen, opkuilen en vervoeren van bomen 13
23 PLANTEN BOMEN 13
231 PLANTGATEN 13
2310 Maken plantgat 13
232 BOMEN PLANTEN 13
2320 Planten van bomen met draadkluit, 13
233 BOOMVERANKERING, GIETRAND E.D. 13
2330 Aanbrengen bovengrondse boomverankering. 13
2331 Verwijderen bovengrondse boomverankering. 14
234 Aanbrengen mulchlaag 14
235 HERSTELWERKZAAMHEDEN GAZON / BERM 15
2350 Profileren oppervlakte 15
2351 Inzaaien gazon en berm 15
2352 Leveren zaadmengsels 15
236 NAZORG BOMEN 15
2360 Nazorg bomen 15
2361 Beheersen snoeitoestand bomen 16
3 AANKOOP HOOGSTAM BOMEN 17
300 ACER 16-18 17
301 AESCULUS 16-18 20
302 ALNUS 16-18 20
303 AMELANCHIER 16-18 21
304 BETULA 16-18 21
305 CARPINUS 16-18 21
306 CASTANEA 16-18 21
307 CATALPA 16-18 22
308 CELTIS 16-18 22
309 CERCIDIPHYLLUM 16-18 22
311 CORNUS 16-18 22
312 CORYLUS 16-18 22
314 EUCOMMIA 16-18 22
315 FAGUS 16-18 22

316 FRAXINUS 16-18 23
317 GINKGO 16-18 23
318 GLEDITSIA 16-18 24
319 GYMNOCLADUS 16-18 24
320 KOELREUTERIA 16-18 24
321 LIRIODENDRON 16-18 24
322 MAGNOLIA 16-18 24
323 NYSSA 16-18 24
324 OSTRYA 16-18 25
325 PARROTIA 16-18 25
326 PAULOWNIA 16-18 25
327 PINUS 16-18 25
328 PLATANUS 16-18 25
329 POPULUS 16-18 25
330 PRUNUS 16-18 25
331 PYRUS 16-18 26
332 QUERCUS 16-18 26
333 ROBINIA 16-18 26
335 SORBUS 16-18 27
336 STYPHNOLOBIUM 16-18 27
337 TILIA 16-18 28
338 ULMUS 16-18 29
339 ZELKOVA 16-18 29
4 AANKOOP HOOGSTAM BOMEN 30
400 ACER 20-25 30
401 AESCULUS 20-25 33
402 ALNUS 20-25 33
403 AMELANCHIER 20-25 34
404 BETULA 20-25 34
405 CARPINUS 20-25 34
406 CASTANEA 20-25 34
407 CATALPA 20-25 35
408 CELTIS 20-25 35
409 CERCIDIPHYLLUM 20-25 35
411 CORNUS 20-25 35
412 CORYLUS 20-25 35
414 EUCOMMIA 20-25 35
415 FAGUS 20-25 35
416 FRAXINUS 20-25 36
417 GINKGO 20-25 36
418 GLEDITSIA 20-25 37
419 GYMNOCLADUS 20-25 37
420 KOELREUTERIA 20-25 37
421 LIRIODENDRON 20-25 37
422 MAGNOLIA 20-25 37
423 NYSSA 20-25 37
424 OSTRYA 20-25 38
425 PARROTIA 20-25 38
426 PAULOWNIA 20-25 38
427 PINUS 20-25 38
428 PLATANUS 20-25 38
429 POPULUS 20-25 38
430 PRUNUS 20-25 38
431 PYRUS 20-25 39
432 QUERCUS 20-25 39
433 ROBINIA 20-25 39
435 SORBUS 20-25 40
436 STYPHNOLOBIUM 20-25 40
437 TILIA 20-25 41
438 ULMUS 20-25 42
439 ZELKOVA 20-25 42
7 INZETTEN MEDEWERKERS EN MATERIEEL 43
710 Inzetten werknemers 43
711 Inzetten materieel 43
8 VERKEERSMAATREGELEN 44
80 VERKEERSMAATREGELEN DYNAMISCH WERK 44

801 Toepassen afzettingen 44
802 Verkeersregelaar 44

Deel 3. Bepalingen 45
01 ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF 46
01 01 ALGEMENE BEPALINGEN 46
01 02 BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM 46
01 08 BIJDRAGEN 46
01 09 KABELS EN LEIDINGEN 46
01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN 47
01 12 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER 47
01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSCHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN 48
01 14 BOUWSTOFFEN 48
01 16 VERZEKERINGEN 48
01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN 49
01 18 BESCHERMEN TE HANDHAVEN VEGETATIE 49
01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN 49
01 21 RAW-RAAMOVEREENKOMST 50
01 22 TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN 50
01 23 COMMUNICATIE 50
01 25 OPLEIDING EN CERTIFICATEN 50
01 27 DUURZAAMHEID 51
01 29 WET ARBEID VREEMDELINGEN 51
01 31 WERKTERREIN 52
51 GROENVOORZIENINGEN 52
51 0 GROENVOORZIENINGEN, ALGEMEEN 52
51 04 RISICOVERDELING EN GARANTIES 52
51 41 BEGRIPPEN 53
51 44 RISICOVERDELING EN GARANTIES 53
51 45 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN 53
51 5 BOMEN 53
51 52 EISEN EN UITVOERING 53
51 54 RISICOVERDELING EN GARANTIES 53
51 55 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN 53
51 56 BOUWSTOFFEN 54
62 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN 55
62 1 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGEN 55
62 12 EISEN EN UITVOERING 55
62 13 INFORMATIE-OVERDRACHT VERKEERSMAATREGELEN 55
62 14 RISICOVERDELING EN GARANTIES 56
62 17 MEET- EN VERREKENMETHODEN 56
64 FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN -VOORZIENINGEN 56
64 1 TECHNISCHE BEPALINGEN; FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN -VOORZIENINGEN 56
64 11 BEGRIPPEN 56
64 14 RISICOVERDELING EN GARANTIE 56
64 17 MEET EN VERREKENMETHODE 56

GEMEENTE HELMOND

Werk: Raamovereenkomst planten bomen met nazorg en garantie 2024-2028

Projectnummer: 24.99.06

Besteknummer: 008-24

Perceel: 1

Datum: 24 juli 2024

Versie: 7-definitief

Opdrachtgever: Burgemeester en Wethouders van de Gemeente Helmond

1. ALGEMEEN

01 OPDRACHTGEVER

Het College van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Helmond
Weg op den Heuvel 35, Helmond
5701 NV Helmond

Contactpersoon: de heer P.J. Raijmakers, Senior technisch medewerker Groen
Telefoonnummer: 14 0492

02 DIRECTIE

De manager van de afdeling Realisatie en Beheer
Correspondentie: Postbus 950, 5700 AZ, Helmond
Bezoekadres: Weg op den Heuvel 35, Helmond
Telefoon: 14 0492

De persoon/personen die door de opdrachtgever als directie worden aangewezen, worden bekendgemaakt in de opdrachtbrief.

03 LOCATIE

Het uit te voeren werk is gelegen binnen de gemeente grenzen in de gemeente Helmond.

04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:
a. het leveren van bomen;
b. het planten van bomen;
c. het aanbrengen van groeiplaatsverbetering;
d. het leveren van 3 jaar nazorg inclusief plantgarantie;
e. het treffen van verkeersmaatregelen;
f. activiteiten in het kader van de Wet Natuurbescherming.

05 TIJDSBEPALING

De overeenkomst wordt per 1-10-2024 aangegaan voor 1 jaar met een optie op verlenging van 3 maal 1 jaar onder gelijkblijvende voorwaarden. Nazorg periode loopt door tot oktober 2031.

Mogelijk is voor de vervolg jaren geen budget beschikbaar echter de financiering is kansrijk maar niet 100% zeker. Bij het ontbreken van budget wordt de overeenkomst eerder ontbonden.
Verwacht wordt dat in november 2024 de financiering voor 2025 bekend is. Zie ook Aanbestedingsleidraad.

De fictieve hoeveelheden zijn gebaseerd op de looptijd van 1 jaar.

De beslissing tot verlenging is afhankelijk van de evaluatie van de wijze van uitvoering van de werkzaamheden. Verwezen wordt naar paragraaf 8 van deel 1 van dit bestek.

1. Het werk dient opgeleverd te worden op de opleverdatum zoals vermeld in de deelopdracht(en).
Het bepaalde in artikel 01.13.07 van de Standaard RAW Bepalingen is niet van toepassing.

2 Bij overschrijding van de in lid 1 genoemde termijn bedraagt de korting, zoals bedoeld in par. 42 lid 2 van de UAV 2012 € 500 per dag.

06 ONDERHOUDSTERMIJN

De onderhoudstermijn, als bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de UAV 2012, is van toepassing op:
- Bestekspost 235110 en 235120: deze termijn loopt 13 weken na het herstellen van de betreffende grasvegetatie af.

07 DECLARATIE

U kunt alleen factureren wat schriftelijk aan u is opgedragen en namens het college van de gemeente Helmond akkoord is bevonden.

De factuur, kunt u mailen als PDF-bestand naar: facturen@helmond.nl onder vermelding van:
- ERP categorie: wordt bij bouwvergadering verstrekt
- Budgethouder: W. van den Boer
- Prestatieverklaarder: N. van Nuenen
- Projectnummer 24.99.06
- Omschrijving opdracht / uitvoering Raamovereenkomst planten bomen met nazorg inclusief plantgarantie, deelopdrachtnummer en -naam.

Zonder deze vermeldig wordt de factuur niet in behandeling genomen.

08 EVALUATIE EN VERLENGING

Bij de evaluatie worden de volgende aspecten betrokken:
- tijdigheid uitvoering werkzaamheden;
- afhandeling klachten en schades;

- nakomen afspraken;
- wijze van communicatie met de opdrachtgever;
- mogelijke ingebreke stellingen.

Bovenstaande punten worden na afronding van een deelopdracht besproken tussen opdrachtnemer en opdrachtgever. Van dit gesprek wordt door de opdrachtgever een verslag opgesteld.

Tijdens het evaluatiegesprek kunnen zowel van de zijde van de opdrachtgever als van de opdrachtnemer verbeterpunten worden gesignaleerd om een optimale samenwerking/ontzorging te bevorderen.
Op basis van de verslagen en de opvolging van de actiepunten kan de opdrachtgever beslissen om de opdrachtnemer een verlenging voor te stellen.

2. BESCHRIJVING

2.1. ALGEMENE GEGEVENS

01 TEKENINGEN

Na het verstrekken van de deelopdrachten worden tekeningen verstrekt.

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

Niet van Toepassing.

03 KWALITEITSBORGING

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

1. Het leveren van plantmateriaal t.b.v. keuring door de directie;
2. Na het planten van de bomen maar vóór het aanbrengen van de mulchlaag;

En de volgende bijwoonpunten:

3. Na leverantie van bemesting maar vóór het verwerken ervan;
4. Na het aanbrengen van groeiplaatsmediums en uitvoeren grondwerk maar vóór aanplant van de bomen.

04 BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Bijlage 1: Veiligheids- en gezondheidsplan (volgt na gunning);
- Bijlage 2: Productblad Vigro houtcompost;
- Bijlage 3: Productblad Vigro schimmelmulch;
- Bijlage 4: Principe details 02 Groenvoorziening verankering bomen;
- Bijlage 5: Format ecologisch werkplan bestek planten bomen;
- Bijlage 6: Helmondse aanvulling beschermde soorten op Wnb;
- Bijlage 7: Kaarten NDFF bestek planten bomen;
- Bijlage 8: TenneT Leaflet beplanting bovengronds.

05 ADRESGEGEVENS GEMEENTEWERVEN HELMOND

De aannemer zal de directie uiterlijk zes dagen voor de afvoer van grond en twee dagen voor bouwstoffen naar onderstaande adressen inlichten d.m.v. de aanvraag van een begeleidingsformulier.

Gemeentewerf
Adres: Beemdweg 10
5705 BJ HELMOND
Telefoon: 0492 - 58 75 58

Gemeentelijk gronddepot
Adres: Beemdweg 61
5705 BJ HELMOND

06 ADRESGEGEVENS VAN IERSEL

Vigro producten wordt door de gemeente ter beschikking gesteld bij de onderstaande leverancier:

van Iersel
Locatie Deurne:
Helmondsingel 131
5751 PA DEURNE
T 0411 - 648 100
E info@van-iersel.eu

2.2. NADERE BESCHRIJVING

01 VERKLARING VAN DE HIERNA VOLGENDE STAAT

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

02 KENMERK RESULTAATSVERPLICHTING

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

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

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

03 HOEVEELHEID TER INLICHTING

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

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

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

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

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

Door een ‘R’ is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die na bewerking kan worden hergebruik.

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

04 GRENZEN VAN DE SITUERING

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

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1	2	3	4	5	6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
1								**VOORBEREIDENDE- EN OPRUIMWERKZAAMHEDEN** - Het eventueel bijbehorend grondwerk t.b.v. opruimwerkzaamheden dient in de prijs per eenheid te zijn opgenomen, tenzij in de betreffende bestekpost anders is aangegeven. - Eventuele depotvorming al dan niet binnen het werk is ter keuze aan de aannemer.				
11								**WERKZAAMHEDEN ALGEMENE AARD**				
110								**WERKZAAMHEDEN T.B.V. BELANGHEBBENDEN**				
1101								<u>Bewonersbrieven</u>				
110110	102399							Communiceren met derden Betreft: het in kennis stellen van de aanwonenden per plantlocatie (plantlocatie betreft meerdere bomen) langs de wegen waar werkzaamheden verricht worden en gedurende de werkzaamheden op de hoogte blijven houden. Opstellen van brieven voor bewoners en belanghebbenden De kennisgeving op briefpapier van de aannemer opstellen. Brief ter goedkeuring aan de directie en gemeente voorleggen Minimaal te vermelden: - Uitvoeringsperiode; - Korte omschrijving uit te voeren werkzaamheden; - Bereikbaarheid woningen; - Naam en telefoonnummer uitvoerder; - Naam en telefoonnummer aanspreekpersoon gemeente; Inclusief het instandhouden van de communicatie met alle betrokken partijen. 2 weken vooraf brieven verspreiden door aannemer. Aantal adressen en belanghebbenden: 1-50	keer	35,00	F	
111								**MAATREGELEN KABELS EN LEIDINGEN**				
111010	100111							Melden van het mechanisch verrichten van werkzaamheden in de ondergrond. Betreft het doen van KLIC Graaf-meldingen in verband met te verrichten graafwerkzaamheden en het verwijderen van stobben. Graafmeldingen uitvoeren in een grid van 500 x 500 m. Duur van de graafmelding zodanig aanvragen dat de gehele deelopdracht/uitvoering binnen 1 termijn uitgevoerd wordt.	keer	35,00	F	
		1						Betreft het melden van het mechanisch verrichten van werkzaamheden in de ondergrond (graafmelding) bij het Kadaster overeenkomstig CROW-publicatie 'Schade voorkomen aan kabels en leidingen'				
			2					Met inbegrip van het inventariseren en het melden van knelpunten bij de kabel- en leidingbeheerder				
111020	102101							Graven proefsleuf. Graven proefsleuven in het kader van een zorgvuldig graafproces. Opbouw van de ondergrond: divers Gemiddelde sleufdiepte: tot ca. 1 m Gemiddelde lengte sleuf: ca. 2 m	st	75,00	F	
		1						Grondsoorten gescheiden ontgraven				
			4					Na het vaststellen van de ligging van kabels en leidingen grondsoorten in de oorspronkelijke volgorde terugbrengen en verdichten tot 90% van de oorspronkelijke verdichtingsgraad				
				2				Sleufbedekking opnemen en na aanvullen sleuf terug aanbrengen				
112								**INVENTARISEREN FLORA EN FAUNA**				
1121								<u>Inventariseren flora en fauna verkennend</u>				

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1	2	3	4	5	6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
112110	640101							Inventariseren fauna, verkennend. Inventarisatie en registeren conform ecologisch werkplan. Situering door heel het werkgebied. Betreft opname bij alle locaties te planten bomen. Uitgegaan wordt van verkennend onderzoek bij 250 stuks bomen, verrekening naar rato, verwezen wordt naar deel 3 van dit bestek, artikel 64.17.01. Betreft een verkennende inventarisatie. Te registreren gegevens: conform ecologisch werkprotocol. Registraties en meetgegevens opnemen in een rapportage conform ecologisch werkprotocol.	keer	1,00	F	
112120	645003							Inventariseren en registreren flora Inventarisatie en registeren conform ecologisch werkplan. Situering door heel het werkgebied. Betreft opname bij alle locaties te planten bomen; Uitgegaan wordt van verkennend onderzoek bij 250 stuks bomen, verrekening naar rato, verwezen wordt naar deel 3 van dit bestek, artikel 64.17.01.	keer	1,00	F	
		1						Betreft een verkennende inventarisatie				
			1					Te registreren gegevens: conform ecologisch werkprotocol				
						2		Registraties en meetgegevens opnemen in een rapportage conform ecologisch werkprotocol				

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1	2	3	4	5	6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
2								**GROENVOORZIENINGEN**					
21								**GRONDBEWERKINGEN**					
2110								Voorbereidend werk plantvakken					
211010	514101							Verwijderen begroeiing. Betreft het voorafgaand aan het verbeteren van plantplaatsen verwijderen van de begroeiing rondom de nieuwe plantplaats. Uitgegaan is van ca. 20 m2 per plantplaats. Leeftijd variabel Karakter van de begroeiing: gemengde heesterbeplanting/blokhaag	are	0,50	F		
			1					Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3					
				2				Begroeiing van ca. 50 tot ca. 150 stuks per 100 m2					
					3			Hoogte begroeiing: tot ca. 2 m					
						2		Verwijderen tot een diepte van ten minste 0,30 m onder maaiveld, inclusief gehele wortelgestel					
							3	De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen					
2120								Voorbereidend werk gazon / grasvelden Verwijderen grasmat ter plaatse nieuwe plantplaats					
212010	222107							Frezen. Betreft het frezen van de grasmat.	are	49,50	F		
			1					Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3					
						9		Bewerkingsdiepte maximaal 8 cm					
							1	Frezen met de rijrichting mee					
2130								Plantplaats bomen verbeteren met grondwissel Plantplaats verbeteren ten behoeven van te planten bomen. Gemiddelde grootte plantplaats ca. 20 m2					
213010	510223							Grond verbeteren ten behoeve van te planten bomen. Spitwerkzaamheden uitvoeren met open tandenbak. Gerekend is met plantplaats van 1 meter diep. In geval van een hoge grondwaterstand niet dieper ontgraven dan 0,20 m boven de gemiddelde hoogte grondwaterstand en/of tot 0,10 m boven de bovenkant van de gereduceerde zone. Transporteren van vrijgekomen grond volgens bestekpost 213020. Grondsoort aanbrengen: teelgrond uit gronddepot gemeente volgens bestekspost 213030. Aangebrachte grond dient homogeen zijn gemengd conform RAW Standaard artikel 51.02.05 (incl. eventuele grasresten).	m3	3.340,00	F		
		8						Gaten; te ontgraven hoeveelheid gemiddeld 10 m3 per gat . Gerekend is met gemiddeld 50 cm ontgraven van slechtste grond per plantplaats.					
			1					Vrijgekomen grond vervoeren naar gemeentelijk depot					
				1				Bodem van de ontgraving loswerken tot een diepte van 0,1 m					
					2			Aanvullen met teelgrond tot maaiveld	m3			1.670,00	T
						1		De aanvulling gelijkmatig aandrukken					
213020	220201							Grond vervoeren. Betreft: Grond afvoeren naar gemeentelijk depot Grondsoort: zandgrond	m3	1.670,00	F		
		1						Grond vrijgekomen bij 213010					
			2					Vervoeren naar: gemeentelijk depot					
				1				Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. 213010					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1	2	3	4	5	6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
213030	220201							Grond vervoeren.	m3	1.670,00	F		
								Betreft: Grond aanvoeren naar plantplaats					
								Grondsoort: teelgrond					
		9						Teelgrond beschikbaargesteld gemeentelijk depot	m3			1.670,00	T
			1					Vervoeren naar de plaats van verwerking					
				1				Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. 213010					
213040	510299							Vervoeren houtcompost	m3	334,00	F		
								Betreft: het vervoeren van houtcompost					
								Incl. laden en lossen					
								Materiaal: Vigro houtcompost					
								Leverancier: Van Iersel Compost					
								Helmondsingel 131					
								5751 PA Deurne					
								Vervoeren naar plaats van verwerking					
								Verwerken volgens bestekspostnr. 213050					
213050	510202							Bemesten plantplaats.	st	167,00	F		
			1					Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3					
				9				Afmetingen plantplaats: ca. 4 x 5 m.					
					4			Aardachtige meststof Vigro houtcompost					
						6		Hoeveelheid: gemiddeld 0,10 m3 /m2 plantplaats	m3			334,00	T
								vanaf depot tot 10 km vanaf gemeente grens.					
							2	Meststof inwerken, bewerkingsdiepte 0,4 m					
2140								<u>Plantplaats bomen verbeteren zonder grondwissel</u>					
								Plantplaats verbeteren ten behoeven van te planten bomen.					
								Gemiddelde grootte plantplaats ca. 20 m2					
214010	510223							Grond verbeteren ten behoeve van te planten bomen.	m3	1.660,00	F		
								Spitwerkzaamheden uitvoeren met open tandenbak.					
								Gerekend is met plantplaats van 1 meter diep.					
								In geval van een hoge grondwaterstand niet dieper ontgraven dan 0,20 m boven de gemiddelde hoogte grondwaterstand en/of tot 0,10 m boven de bovenkant van de gereduceerde zone.					
								Gespitte grond dient homogeen zijn gemengd conform RAW Standaard artikel 51.02.05 (incl. eventuele grasresten).					
				1				Bodem van de ontgraving loswerken tot een diepte van 0,1 m					
						1		De aanvulling gelijkmatig aandrukken					
214040	510299							Vervoeren houtcompost	m3	166,00	F		
								Betreft: het vervoeren van houtcompost					
								Incl. laden en lossen					
								Materiaal: Vigro houtcompost					
								Leverancier: Van Iersel Compost					
								Helmondsingel 131					
								5751 PA Deurne					
								Vervoeren naar plaats van verwerking					
								Verwerken volgens bestekspostnr. 214050					
214050	510202							Bemesten plantplaats.	st	83,00	F		
			1					Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3					
				9				Afmetingen plantplaats: ca. 4 x 5 m.					
					4			Aardachtige meststof Vigro houtcompost					
						6		Hoeveelheid: gemiddeld 0,10 m3 /m2 plantplaats	m3			166,00	T
								vanaf depot tot 10 km vanaf gemeente grens.					
							2	Meststof inwerken, bewerkingsdiepte 0,4 m					
22								**VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN**					
221								**LOSSEN, OPKUILEN EN VERVOEREN VAN BOMEN**					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1	2	3	4	5	6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
2210								Lossen, opkuilen en vervoeren van bomen				
221010	515299							Lossen, opkuilen en vervoeren van bomen Betreft: lossen, opkuilen en vervoeren van bomen. Inclusief inrichten eigen depot. Plaats van ter beschikking stellen: eigen werf/depot aannemer. Volgens plantlijst deelopdracht. Lossen, opkuilen en laden door aannemer. Inclusief vervoeren naar plantplaats verspreid door de gemeente door aannemer.	st	250,00	F	
23								**PLANTEN BOMEN**				
231								**PLANTGATEN**				
2310								Maken plantgat				
231010	510303							Maken plantgat. Voor het planten van bomen met draadkluit (maat 16-18 en 20-25). Grondsoort: divers	st	250,00	F	
			1					Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3				
						1	1	Vrijgekomen grond naast het plantgat deponeren				
232								**BOMEN PLANTEN**				
2320								Planten van bomen met draadkluit,				
232010	515511							Begeleidingssnoei. Betreft snoeien te planten boom voor aanplant: - uitlichten kroon om verdamping te beperken.	st	250,00	F	
							6	De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal				
232020	515213							Planten bomen. Plantmaat: 16-18 Periode van planten : Tussen 15 november en 1 maart.	st	125,00	F	
		2						Bomen met kluit				
			2					In plantgaten volgens bestekspost 231010				
				1				Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond				
					1			Overblijvende grond vervoeren naar gronddepot gemeente.				
						4		Gietrand aanbrengen volgens bestekspostnr(s). 233020 Bovengrondse verankering aanbrengen volgens bestekspostnr (s). 233010				
							2	Inclusief nazorg voor oplevering van de deelopdracht Exclusief nazorg na oplevering van de deelopdracht				
232030	515213							Planten bomen. Plantmaat: 20-25 Periode van planten : Tussen 15 november en 1 maart.	st	125,00	F	
		2						Bomen met kluit				
			2					In plantgaten volgens bestekspost 231010				
				1				Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond				
					1			Overblijvende grond vervoeren naar gronddepot gemeente				
						4		Gietrand aanbrengen volgens bestekspostnr(s). 233020 Bovengrondse verankering aanbrengen volgens bestekspostnr (s). 233010				
							2	Inclusief nazorg voor oplevering van de deelopdracht Exclusief nazorg na oplevering van de deelopdracht				
233								**BOOMVERANKERING, GIETRAND E.D.**				
2330								Aanbrengen bovengrondse boomverankering.				
233010	515402							Aanbrengen bovengrondse boomverankering.	st	250,00	F	

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1	2	3	4	5	6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
								Zie ook bijlage 4. Inclusief aanbrengen kleurcode: - plantseizoen 2024-2025 - Zwart - plantseizoen 2025-2026 - Oranje - plantseizoen 2026-2027 - Rood - plantseizoen 2027-2028 - Blauw zie ook deel 3 artikel 51.56.06.					
		2						Verankering door middel van 2 boompalen per boom					
			1					Boompaal: Lengte: 3 m Diameter: 0,08 - 0,09 m gepunt en gekruind, kastanjehout	st			500,00	L
				1				Boomband: Ruca of gelijkwaardig; breed 4 cm, incl. schuifmof en bevestigingsmaterialen	st			500,00	L
					1			Lengte van de paal boven maaiveld: 1,8 m					
						2		Aanbrengen ten opzichte van de boom in de meest voorkomende windrichting					
							1	Boompalen verticaal aanbrengen					
233020	515404							Aanbrengen gietrand. Betreft gietrand bij bovengrondse verankering Gietrand bevestigingen aan boompalen	st	250,00	F		
								Leveren en plaatsen 2 gietrandpalen Paal kastanjehout Lengte: 0,8 m Diameter 7 - 8 cm Gietrand 10 cm beneden maaiveld inbrengen Gietrand bevestigen aan palen met 2 schroeven en revet per paal, schroefmaat 50 x 5,0 mm Zie ook bijlage 4.	st			500,00	L
		1						Gietrand: Materiaal: LDPE Kleur: groen Hoogte: 0,30 m Dikte: 3 mm Type Aquamax groen Leverancier: Greenmax te Heeswijk-Dinther (www.greenmax.eu) of gelijkwaardig	st			250,00	L
				1				Diameter gietrand: ca. 0,80 m					
					1			Hoogte gietrand boven maaiveld: 0,20 m					
						1		Gietrand in (nagenoeg) horizontaal terrein					
2331								<u>Verwijderen bovengrondse boomverankering.</u>					
233110	515422							Verwijderen bovengrondse boomverankering. Uitvoering op aanwijzing van directie in het 3e jaar nazorg. Zodaning verwijderen dat gietrand welke dient te blijven staan steun heeft aan de afgezaagde boompalen.	st	250,00	F		
		2						2 boompalen en boombanden per boom					
			2					Boombanden verwijderen, boompalen inkorten tot ca. 0.20 m boven maaiveld					
							7	De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen					
234								**Aanbrengen mulchlaag**					
234110	510299							Vervoeren schimmelmulch Betreft: het vervoeren van schimmelmulch Incl. laden en lossen Materiaal: Vigro schimmelmulch Leverancier: Van Iersel Compost Helmondsingel 131 5751 PA Deurne Vervoeren naar plaats van verwerking. Verwerken volgens bestekspostnr. 234120.	m3	6,25	F		
234120	515299							Aanbrengen mulchlaag Leveren en aanbrengen mulchlaag binnen gietrand	st	250,00	F		
								Betreft: mulchlaag van Vigro schimmelmulch in laagdikte van 5 cm. (ca. 25 liter per boom).	m3			6,25	T

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1	2	3	4	5	6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
235								**HERSTELWERKZAAMHEDEN GAZON / BERM**					
2350								Profileren oppervlakte					
235010	221131							Egaliseren. Betreft het egaliseren van in te zaaien locaties. Locaties zoals aangegeven in de deelopdracht.	are	49,50	F		
					2			Egaliseren volgens natuurlijk verhang					
2351								Inzaaien gazon en berm					
235110	512101							Zaaien. Inzaaien gazon Aansluiten op bestaand gazon	are	33,20	F		
			1					Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3					
				1				Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkruimelen van de bovenste 20 tot 30 mm					
					9			Zaadmengsel ten behoeve van grasveld.					
								Hoeveelheid: 2 kg/100m2 graszaadmengsel R1 Barenbrug of gelijkwaardig.	kg			66,40	I
								Hoeveelheid: 0,1kg/100m2 bloemrijkgazon M5 Nectar Cruydt-Hoeck of gelijkwaardig. Inclusief mengen van beide mengsels.	kg			3,32	I
						2		Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken en de grond aandrukken					
235120	512101							Zaaien. Inzaaien berm Aansluiten op bestaande berm.	are	16,30	F		
			1					Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3					
				1				Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkruimelen van de bovenste 20 tot 30 mm					
					9			Zaadmengsel ten behoeve van berm.					
								Hoeveelheid: 2 kg/100m2 graszaadmengsel B3 Barenbrug of gelijkwaardig.	kg			32,60	I
								Hoeveelheid: 0,1kg/100m2 Zaadmengsel eikenprocessierupsmengsel EPR-Z voor zandgronden Cruydt-hoeck of gelijkwaardig. Inclusief mengen van beide mengsels.	kg			1,63	I
						2		Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken en de grond aandrukken					
2352								Leveren zaadmengsels					
235210	512299							Leveren gazonmengsel R1 + M5 Betreft: het leveren van gazonmengsel t.b.v. bestekspostnr. 235110	kg	69,72	F		
								Hoeveelheid: 2 kg/100m2 graszaadmengsel R1 Barenbrug of gelijkwaardig.	kg			66,40	L
								Hoeveelheid: 0,1kg/100m2 bloemrijkgazon M5 Nectar Cruydt-Hoeck of gelijkwaardig.	kg			3,32	L
235220	512299							Leveren bermmengsel B3 + EPR-Z Betreft: het leveren van bermmengsel t.b.v. bestekspostnr. 235120	kg	34,23	F		
								Hoeveelheid: 2 kg/100m2 graszaadmengsel B3 Barenbrug of gelijkwaardig.	kg			32,60	L
								Hoeveelheid: 0,1kg/100m2 Zaadmengsel eikenprocessierupsmengsel EPR-Z voor zandgronden Cruydt-hoeck of gelijkwaardig.	kg			1,63	L
236								**NAZORG BOMEN**					
2360								Nazorg bomen					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1	2	3	4	5	6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
236010	515611							Uitvoeren onderhoudswerkzaamheden in periode van nazorg na oplevering van de deelopdracht.	st	250,00	F	
								Betreft: 1ste jaar van nazorg gedurende 3 jaar na oplevering.				
		1						Betreft bomen geplant volgens bestekspostnr(s). 232020 en 232030				
			2					Water geven met water op te pompen uit open water Locatie binnen werkterrein in overleg opdrachtgever.				
				1				Bemesten toegestaan				
					1			Inclusief beheersen onkruid-boomspiegel, kwaliteitsniveau B (binnenzijde gietrand).				
								De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen.				
236020	515611							Uitvoeren onderhoudswerkzaamheden in periode van nazorg na oplevering van de deelopdracht.	st	250,00	F	
								Betreft: 2de jaar van nazorg gedurende 3 jaar na oplevering.				
		1						Betreft bomen geplant volgens bestekspostnr(s). 232020 en 232030				
			2					Water geven met water op te pompen uit open water Locatie binnen werkterrein in overleg opdrachtgever.				
				1				Bemesten toegestaan				
					1			Inclusief beheersen onkruid-boomspiegel, kwaliteitsniveau B (binnenzijde gietrand).				
								De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen.				
236030	515611							Uitvoeren onderhoudswerkzaamheden in periode van nazorg na oplevering van de deelopdracht.	st	250,00	F	
								Betreft: 3de jaar van nazorg gedurende 3 jaar na oplevering.				
		1						Betreft bomen geplant volgens bestekspostnr(s). 232020 en 232030				
			2					Water geven met water op te pompen uit open water Locatie binnen werkterrein in overleg opdrachtgever.				
				1				Bemesten toegestaan				
					1			Inclusief beheersen onkruid-boomspiegel, kwaliteitsniveau B (binnenzijde gietrand).				
								De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen.				
2361								<u>Beheersen snoeitoestand bomen</u>				
236110	515511							Begeleidingssnoei.	st	250,00	F	
								Bomen dienen voor oplevering gesnoeid te zijn conform kwaliteitsniveau A (zie artikel 51.52.14 van RAW Standaard). Uitvoeringsperiode: In 3de jaar van periode van nazorg voor oplevering van de deelopdracht.				
								Na snoei mag er geen waterlot voorkomen op de stam en in de kroon.				
			1					Eindbeeld: niet vrij uitgroeiend.				
							6	De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal				

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1	2	3	4	5	6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
3								**AANKOOP HOOGSTAM BOMEN**					
300								**ACER 16-18**					
300010	515212							Leveren bomen.	st	3,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer buergerianum	st			3,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
300020	515212							Leveren bomen.	st	5,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer campestre	st			5,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
300030	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer campestre 'Elsrijk'	st			1,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
300040	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer campestre 'Huibers Elegant'	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
300050	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer campestre 'Red Shine'	st			1,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
300060	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer campestre 'Queen Elizabeth	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
300070	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer cappadocicum 'Aureum'	st			1,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
300080	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer cappadocicum 'Rubrum'	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
300090	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer negundo	st			1,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
300100	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer negundo 'Aureomarginatum'	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1	2	3	4	5	6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
300110	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer negundo 'Flamingo'	st			1,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
300120	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer negundo 'Variegatum'	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
300130	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer opalus	st			1,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
300140	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer platanoides	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
300150	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer platanoides 'Cleveland'	st			1,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
300160	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer platanoides 'Deborah'	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
300170	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer platanoides 'Drummondii'	st			1,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
300180	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer platanoides 'Ebben's Column'	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
300190	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer platanoides 'Eurostar'	st			1,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
300200	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer platanoides 'Faassen's Black'	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
300210	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1	2	3	4	5	6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
			1					Te leveren bomen: Acer platanoides 'Farlake's Green'	st			1,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
300220	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer platanoides 'Grenoble'	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
300230	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer platanoides 'Olmsted'	st			1,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
300240	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer platanoides 'Royal Red'	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
300250	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer platanoides 'Schwedleri'	st			1,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
300260	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer platanoides 'Summershade'	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
300270	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer pseudoplatanus 'Negenia'	st			1,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
300280	515212							Leveren bomen.	st	6,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer rubrum	st			6,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
300290	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer rubrum 'Franksred'	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
300300	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer saccharum	st			1,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
300310	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer saccharinum	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1	2	3	4	5	6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
300320	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer saccharinum 'Asplenifolium'	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
300330	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer x freemanii	st			1,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
300340	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer x freemanii 'Celzam'	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
300350	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer x freemanii 'Elegant'	st			1,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
300360	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer x freemanii Jeffersred'	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
300370	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer 'Pacific Sunset'	st			1,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
301								**AESCULUS 16-18**					
301010	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Aesculus xcarnea	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
301020	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Aesculus hippocastanum	st			1,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
302								**ALNUS 16-18**					
302010	515212							Leveren bomen.	st	3,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Alnus glutinosa	st			3,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
302020	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Alnus glutinosa 'Imperialis'	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1	2	3	4	5	6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
				1				Leveren op plaats van verwerking					
302030	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Alnus glutinosa 'Laciniata'	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
302040	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Alnus incana	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
302050	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Alnus rubra	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
302060	515212							Leveren bomen.	st	3,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Alnus xspaethii	st			3,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
303								**AMELANCHIER 16-18**					
303010	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Amelanchier arborea 'Robin Hill'	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
304								**BETULA 16-18**					
304010	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Betula ermanii 'Holland'	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
304020	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Betula nigra	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
304030	515212							Leveren bomen.	st	3,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Betula pendula	st			3,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
305								**CARPINUS 16-18**					
305010	515212							Leveren bomen.	st	4,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Carpinus betulus	st			4,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
306								**CASTANEA 16-18**					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1	2	3	4	5	6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
306010	515212							Leveren bomen.	st	6,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Castanea sativa	st			6,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
307								**CATALPA 16-18**					
307010	515212							Leveren bomen.	st	5,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Catalpa bignonioides	st			5,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
308								**CELTIS 16-18**					
308010	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Celtis australis	st			1,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
308020	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Celtis occidentalis	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
309								**CERCIDIPHYLLUM 16-18**					
309010	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Cercidiphyllum japonicum	st			1,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
311								**CORNUS 16-18**					
311010	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Cornus mas	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
312								**CORYLUS 16-18**					
312010	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Corylus colurna	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
314								**EUCOMMIA 16-18**					
314010	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Eucommia ulmoides	st			1,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
315								**FAGUS 16-18**					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1	2	3	4	5	6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
315010	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Fagus sylvatica	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
316								**FRAXINUS 16-18**					
316010	515212							Leveren bomen.	st	3,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Fraxinus americana 'Autumn Aplause'	st			3,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
316020	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Fraxinus americana 'Autumn Purple'	st			1,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
316030	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Fraxinus americana 'Skyline'	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
316040	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Fraxinus angustifolia 'Monophylla'	st			1,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
316050	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Fraxinus excelsior 'Atlas'	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
316060	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Fraxinus excelsior 'Diversifolia'	st			1,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
316070	515212							Leveren bomen.	st	3,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Fraxinus ornus 'Arie Peters'	st			3,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
316080	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Fraxinus ornus 'Obelisk'	st			1,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
317								**GINKGO 16-18**					
317010	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Ginkgo biloba	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1	2	3	4	5	6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
318								**GLEDITSIA 16-18**					
318010	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Gleditsia triacanthos	st			1,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
318020	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Gleditsia triacanthos 'Green Glory'	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
318030	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Gleditsia triacanthos 'Shademaster'	st			1,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
318040	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Gleditsia triacanthos 'Sunburst'	st			1,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
319								**GYMNOCLADUS 16-18**					
319010	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Gymnocladus dioica	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
320								**KOELREUTERIA 16-18**					
320010	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Koelreuteria paniculata	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
321								**LIRIODENDRON 16-18**					
321010	515212							Leveren bomen.	st	4,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Liriodendron tulipifera	st			4,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
322								**MAGNOLIA 16-18**					
322010	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Magnolia 'Galaxy'	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
323								**NYSSA 16-18**					
323010	515212							Leveren bomen.	st	3,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1	2	3	4	5	6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
			1					Te leveren bomen: Nyssa sylvatica	st			3,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
324								**OSTRYA 16-18**					
324010	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Ostrya carpinifolia	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
325								**PARROTIA 16-18**					
325010	515212							Leveren bomen.	st	3,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Parrotia persica 'Vanessa'	st			3,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
326								**PAULOWNIA 16-18**					
326010	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Paulownia tomentosa 'Fast Bleu'	st			1,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
327								**PINUS 16-18**					
327010	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Pinus sylvestris	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
328								**PLATANUS 16-18**					
328010	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Platanus orientalis 'Minaret'	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
329								**POPULUS 16-18**					
329110	515212							Leveren bomen.	st	3,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Populus tremula	st			3,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
330								**PRUNUS 16-18**					
330010	515212							Leveren bomen.	st	3,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Prunus cerasifera 'Nigra'	st			3,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
330020	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Prunus xgondouinii 'Schnee'	st			1,00	L

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1	2	3	4	5	6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
330030	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Prunus padus 'Albertii'	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
330040	515212							Leveren bomen.	st	3,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Prunus sargentii	st			3,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
330050	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Prunus xyedoensis	st			1,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
331								**PYRUS 16-18**					
331010	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Pyrus calleryana 'Chanticleer'	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
332								**QUERCUS 16-18**					
332010	515212							Leveren bomen.	st	3,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Quercus cerris	st			3,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
332020	515212							Leveren bomen.	st	3,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Quercus coccinea	st			3,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
332030	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Quercus ilex	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
332040	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Quercus palustris	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
332050	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Quercus robur	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
333								**ROBINIA 16-18**					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1	2	3	4	5	6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
333010	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Robinia pseudoacacia 'Appalachia'	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
333020	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Robinia pseudoacacia 'Frisia'	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
333030	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Robinia pseudoacacia 'Nyirségi'	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
333040	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Robinia pseudoacacia 'Sandraudiga'	st			1,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
333050	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Robinia pseudoacacia 'Unifoliola'	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
335								**SORBUS 16-18**					
335010	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Sorbus aria	st			1,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
335020	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Sorbus aria 'Magnifica'	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
335030	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Sorbus aria 'Majestica'	st			1,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
335040	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Sorbus aucuparia	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
335050	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Sorbus intermedia	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
336								**STYPHNOLOBIUM 16-18**					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1	2	3	4	5	6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
336010	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Styphnolobium japonicum	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
336020	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Styphnolobium japonicum 'Regent'	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
337								**TILIA 16-18**					
337010	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Tilia americana	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
337020	515212							Leveren bomen.	st	4,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Tilia cordata	st			4,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
337030	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Tilia cordata 'Böhlje'	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
337040	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Tilia cordata 'Greenspire'	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
337050	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Tilia cordata 'Rancho'	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
337060	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Tilia cordata 'Savaria'	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
337070	515212							Leveren bomen.	st	3,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Tilia x europaea	st			3,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
337080	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Tilia x europaea 'Euchlora'	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1	2	3	4	5	6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
337090	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Tilia mongolica 'Buda'	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
337100	515212							Leveren bomen.	st	6,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Tilia tomentosa 'Brabant'	st			6,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
337110	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Tilia tomentosa 'Szeleste'	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
338								**ULMUS 16-18**					
338010	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Ulmus x hollandica 'Belgica'	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
338020	515212							Leveren bomen.	st	3,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Ulmus x hollandica 'Groeneveld'	st			3,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
338030	515212							Leveren bomen.	st	3,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Ulmus laevis	st			3,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
338040	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Ulmus 'Lobel'	st			3,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
339								**ZELKOVA 16-18**					
339010	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Zelkova serrata	st			2,00	L
								Maat 16-18, 3xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1	2	3	4	5	6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
4								**AANKOOP HOOGSTAM BOMEN**					
400								**ACER 20-25**					
400010	515212							Leveren bomen.	st	3,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer buergerianum	st			3,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
400020	515212							Leveren bomen.	st	5,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer campestre	st			5,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
400030	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer campestre 'Elsrijk'	st			1,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
400040	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer campestre 'Huibers Elegant'	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
400050	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer campestre 'Red Shine'	st			1,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
400060	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer campestre 'Queen Elizabeth	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
400070	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer cappadocicum 'Aureum'	st			1,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
400080	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer cappadocicum 'Rubrum'	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
400090	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer negundo	st			1,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
400100	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer negundo 'Aureomarginatum'	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1	2	3	4	5	6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
400110	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer negundo 'Flamingo'	st			1,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
400120	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer negundo 'Variegatum'	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
400130	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer opalus	st			1,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
400140	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer platanoides	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
400150	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer platanoides 'Cleveland'	st			1,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
400160	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer platanoides 'Deborah'	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
400170	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer platanoides 'Drummondii'	st			1,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
400180	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer platanoides 'Ebben's Column'	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
400190	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer platanoides 'Eurostar'	st			1,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
400200	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer platanoides 'Faassen's Black'	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
400210	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1	2	3	4	5	6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
			1					Te leveren bomen: Acer platanoides 'Farlake's Green'	st			1,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
400220	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer platanoides 'Grenoble'	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
400230	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer platanoides 'Olmsted'	st			1,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
400240	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer platanoides 'Royal Red'	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
400250	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer platanoides 'Schwedleri'	st			1,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
400260	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer platanoides 'Summershade'	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
400270	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer pseudoplatanus 'Negenia'	st			1,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
400280	515212							Leveren bomen.	st	6,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer rubrum	st			6,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
400290	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer rubrum 'Franksred'	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
400300	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer saccharum	st			1,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
400310	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer saccharinum	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1	2	3	4	5	6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
400320	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer saccharinum 'Asplenifolium'	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
400330	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer x freemanii	st			1,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
400340	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer x freemanii 'Celzam'	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
400350	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer x freemanii 'Elegant'	st			1,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
400360	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer x freemanii Jeffersred'	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
400370	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Acer 'Pacific Sunset'	st			1,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
401								**AESCULUS 20-25**					
401010	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Aesculus xcarnea	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
401020	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Aesculus hippocastanum	st			1,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
402								**ALNUS 20-25**					
402010	515212							Leveren bomen.	st	3,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Alnus glutinosa	st			3,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
402020	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Alnus glutinosa 'Imperialis'	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1	2	3	4	5	6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
				1				Leveren op plaats van verwerking					
402030	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Alnus glutinosa 'Laciniata'	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
402040	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Alnus incana	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
402050	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Alnus rubra	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
402060	515212							Leveren bomen.	st	3,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Alnus xspaethii	st			3,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
403								**AMELANCHIER 20-25**					
403010	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Amelanchier arborea 'Robin Hill'	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
404								**BETULA 20-25**					
404010	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Betula ermanii 'Holland'	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
404020	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Betula nigra	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
404030	515212							Leveren bomen.	st	3,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Betula pendula	st			3,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
405								**CARPINUS 20-25**					
405010	515212							Leveren bomen.	st	4,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Carpinus betulus	st			4,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
406								**CASTANEA 20-25**					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1	2	3	4	5	6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
406010	515212							Leveren bomen.	st	6,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Castanea sativa	st			6,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
407								**CATALPA 20-25**					
407010	515212							Leveren bomen.	st	5,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Catalpa bignonioides	st			5,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
408								**CELTIS 20-25**					
408010	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Celtis australis	st			1,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
408020	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Celtis occidentalis	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
409								**CERCIDIPHYLLUM 20-25**					
409010	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Cercidiphyllum japonicum	st			1,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
411								**CORNUS 20-25**					
411010	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Cornus mas	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
412								**CORYLUS 20-25**					
412010	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Corylus colurna	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
414								**EUCOMMIA 20-25**					
414010	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Eucommia ulmoides	st			1,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
415								**FAGUS 20-25**					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1	2	3	4	5	6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
415010	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Fagus sylvatica	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
416								**FRAXINUS 20-25**					
416010	515212							Leveren bomen.	st	3,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Fraxinus americana 'Autumn Aplause'	st			3,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
416020	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Fraxinus americana 'Autumn Purple'	st			1,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
416030	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Fraxinus americana 'Skyline'	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
416040	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Fraxinus angustifolia 'Monophylla'	st			1,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
416050	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Fraxinus excelsior 'Atlas'	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
416060	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Fraxinus excelsior 'Diversifolia'	st			1,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
416070	515212							Leveren bomen.	st	3,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Fraxinus ornus 'Arie Peters'	st			3,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
416080	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Fraxinus ornus 'Obelisk'	st			1,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
417								**GINKGO 20-25**					
417010	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Ginkgo biloba	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1	2	3	4	5	6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
418								**GLEDITSIA 20-25**					
418010	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Gleditsia triacanthos	st			1,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
418020	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Gleditsia triacanthos 'Green Glory'	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
418030	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Gleditsia triacanthos 'Shademaster'	st			1,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
418040	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Gleditsia triacanthos 'Sunburst'	st			1,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
419								**GYMNOCLADUS 20-25**					
419010	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Gymnocladus dioica	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
420								**KOELREUTERIA 20-25**					
420010	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Koelreuteria paniculata	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
421								**LIRIODENDRON 20-25**					
421010	515212							Leveren bomen.	st	4,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Liriodendron tulipifera	st			4,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
422								**MAGNOLIA 20-25**					
422010	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Magnolia 'Galaxy'	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
423								**NYSSA 20-25**					
423010	515212							Leveren bomen.	st	3,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1	2	3	4	5	6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
			1					Te leveren bomen: Nyssa sylvatica	st			3,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
424								**OSTRYA 20-25**					
424010	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Ostrya carpinifolia	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
425								**PARROTIA 20-25**					
425010	515212							Leveren bomen.	st	3,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Parrotia persica 'Vanessa'	st			3,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
426								**PAULOWNIA 20-25**					
426010	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Paulownia tomentosa 'Fast Bleu'	st			1,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
427								**PINUS 20-25**					
427010	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Pinus sylvestris	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
428								**PLATANUS 20-25**					
428010	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Platanus orientalis 'Minaret'	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
429								**POPULUS 20-25**					
429110	515212							Leveren bomen.	st	3,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Populus tremula	st			3,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
430								**PRUNUS 20-25**					
430010	515212							Leveren bomen.	st	3,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Prunus cerasifera 'Nigra'	st			3,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
430020	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Prunus xgondouinii 'Schnee'	st			1,00	L

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1	2	3	4	5	6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
430030	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Prunus padus 'Albertii'	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
430040	515212							Leveren bomen.	st	3,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Prunus sargentii	st			3,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
430050	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Prunus xyedoensis	st			1,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
431								**PYRUS 20-25**					
431010	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Pyrus calleryana 'Chanticleer'	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
432								**QUERCUS 20-25**					
432010	515212							Leveren bomen.	st	3,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Quercus cerris	st			3,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
432020	515212							Leveren bomen.	st	3,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Quercus coccinea	st			3,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
432030	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Quercus ilex	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
432040	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Quercus palustris	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
432050	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Quercus robur	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
433								**ROBINIA 20-25**					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1	2	3	4	5	6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
433010	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Robinia pseudoacacia 'Appalachia'	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
433020	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Robinia pseudoacacia 'Frisia'	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
433030	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Robinia pseudoacacia 'Nyirségi'	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
433040	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Robinia pseudoacacia 'Sandraudiga'	st			1,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
433050	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Robinia pseudoacacia 'Unifoliola'	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
435								**SORBUS 20-25**					
435010	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Sorbus aria	st			1,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
435020	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Sorbus aria 'Magnifica'	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
435030	515212							Leveren bomen.	st	1,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Sorbus aria 'Majestica'	st			1,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
435040	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Sorbus aucuparia	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
435050	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Sorbus intermedia	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
436								**STYPHNOLOBIUM 20-25**					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1	2	3	4	5	6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
436010	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Styphnolobium japonicum	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
436020	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Styphnolobium japonicum 'Regent'	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
437								**TILIA 20-25**					
437010	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Tilia americana	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
437020	515212							Leveren bomen.	st	4,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Tilia cordata	st			4,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
437030	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Tilia cordata 'Böhlje'	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
437040	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Tilia cordata 'Greenspire'	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
437050	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Tilia cordata 'Rancho'	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
437060	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Tilia cordata 'Savaria'	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
437070	515212							Leveren bomen.	st	3,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Tilia x europaea	st			3,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
437080	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Tilia x europaea 'Euchlora'	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1	2	3	4	5	6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING	
437090	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Tilia mongolica 'Buda'	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
437100	515212							Leveren bomen.	st	6,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Tilia tomentosa 'Brabant'	st			6,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
437110	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Tilia tomentosa 'Szeleste'	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
438								**ULMUS 20-25**					
438010	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Ulmus x hollandica 'Belgica'	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
438020	515212							Leveren bomen.	st	3,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Ulmus x hollandica 'Groeneveld'	st			3,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
438030	515212							Leveren bomen.	st	3,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Ulmus laevis	st			3,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
438040	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Ulmus 'Lobel'	st			3,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					
439								**ZELKOVA 20-25**					
439010	515212							Leveren bomen.	st	2,00	F		
		1						Bomen voor stedelijke toepassing					
			1					Te leveren bomen: Zelkova serrata	st			2,00	L
								Maat 20-25, 4xV, draadkluit					
				1				Leveren op plaats van verwerking					

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1	2	3	4	5	6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
7								**INZETTEN MEDEWERKERS EN MATERIEEL**				
710								**Inzetten werknemers**				
710110	100501							Inzetten van werknemer.	uur	24,00	F	
								Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden				
				1				Werknemers: Allround boomverzorger in bezit van European Tree Worker certificaat.				
								Inclusief bedrijfsauto, klimmaterialen, handgereedschap en klein handgereedschap zoals motorkettingzagen, bladblazer, etc.				
710220	100501							Inzetten van werknemer.	uur	16,00	F	
								Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden				
				9				Werknemer: zelfstandig beroepsbeoefenaar Groenvoorziening, niveau 3.				
711								**Inzetten materieel**				
711110	100516							Inzetten van een vrachtauto.	uur	16,00	F	
								Inclusief kraan voor aan- en afvoer van (groen) materialen.				
								Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden				
		3						Laadvermogen: ten minste 10 ton				
			1					Zelflossend				
				1				Met hydraulische laad- en losinrichting				
					1			Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)				

BESTEKS-POST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE	DEFICODE 1	2	3	4	5	6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		HOEVEELHEID TER INLICHTING
8								**VERKEERSMAATREGELEN** Toepassen van verkeersmaatregelen verspreid door de gemeente.				
80								**VERKEERSMAATREGELEN DYNAMISCH WERK**				
801								**Toepassen afzettingen**				
801110	620407							Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op de rijbaan, waarbij de enkelbaansweg wordt versmald tot een rijstrook. Betreft: erftoegangswegen (ETW).	dag	15,00	F	
		1						Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1221				
							2	Met materiaal van de aannemer				
801220	620407							Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op de rijbaan, waarbij de enkelbaansweg wordt versmald tot een rijstrook. Betreft: erfstoegangswegen (ETW).	dag	15,00	F	
		1						Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1222				
							2	Met materiaal van de aannemer				
801330	620407							Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op de rijbaan, waarbij de enkelbaansweg wordt versmald tot een rijstrook. Betreft: Gebiedsontsluitingsweg (GOW).	dag	5,00	F	
		1						Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1323b				
							2	Met materiaal van de aannemer				
802								**Verkeersregelaar**				
802110	625001							Inzetten van landelijk aangestelde verkeersregelaar.	uur	8,00	F	
		1						Inzet overdag				
			2					Inzet duur: 4 aaneengesloten uren				
802220	625001							Inzetten van landelijk aangestelde verkeersregelaar.	uur	16,00	F	
		1						Inzet overdag				
			1					Inzet duur: meer dan 4 aaneengesloten uren				

3. BEPALINGEN

HFD PAR LID ART

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 2021, 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 2021 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.

07 Op de te verstrekken deelopdracht(en) is in het kader van de Wet Natuurbescherming de gedragscode "Gedragscode soortbescherming 2020-2024" (Stadswerk en VHG, versie 14 december 2023) van toepassing. De gedragscode is verkrijgbaar via Stadswerk te Ede.

01 01 06 GROOTTE VAN DE BETALINGSTERMIJN

06 Aanvullend op artikel 01.01.06. van de Standaard wordt bepaald dat er op de inschrijfstaat geen negatieve bedragen mogen worden opgenomen na het subtotaal. Kortingen dienen verwerkt te worden in de prijzen per eenheid bij de onderscheidende bestekposten op de inschrijfstaat.

01 01 13 OVERIGE ALGEMENE BEPALINGEN

06 In aanvulling op paragraaf 6 lid 30 van de UAV 2012 wordt bepaald dat de voertaal Nederlands zal zijn. Geschriften moeten worden gesteld in de Nederlandse taal.

01 02 BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM

01 02 01 BETALING

01 In aanvulling van het bepaalde in artikel 01.02.01 lid 01 van de Standaard 2020, verschijnt de betalingstermijn bij een RAW-raamovereenkomst voor een deelopdracht met een uitvoeringsduur die korter of gelijk aan acht weken is, direct na de oplevering van de deelopdracht.

01 08 BIJDRAGEN

01 08 03 BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK

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

01 08 04 BIJDRAGE FONDS COLLECTIEVE KENNIS-CT

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

01 09 KABELS EN LEIDINGEN

01 09 02 INFORMATIE OVERDRACHT

04 In aanvulling op artikel 01.09.02 van de Standaard 2020 dient de aannemer de aangetroffen afwijkingen of beschadingen aan kabels of leidingen tevens te melden aan de betrokken netbeheerder(s).

01 09 04 VEILIGHEIDSMAATREGELEN HOOGSPANNINGSLIJNEN

01 Ter voorkoming van ongevallen en storingen in de elektriciteitsvoorziening moet, bij werkzaamheden in de nabijheid van bovengrondse hoogspanningslijnen, het bepaalde in de leden 02 t/m 10 in acht worden genomen.

02 Voor alle werkzaamheden in de nabijheid van hoogspanningslijnen dient de aannemer overleg te plegen met de desbetreffende elektriciteitsmaatschappij. Dit overleg dient ten minste vijf werkdagen voordat met de werkzaamheden wordt aangevangen plaats te vinden en schriftelijk te worden gemeld aan de directie.

03 Graafmachines, draglines, kranen, e.d. mogen, ook bij de hoogste stand van de giek, de draden van de hoogspanningslijn niet dichter naderen dan tot op 4 meter.

HFD ART PAR LID

04 In de gevarenzone mag de hijsarm of last van een graafmachine, dragline, kraan, e.d. niet binnen 4 meter van de hoogspanningslijn komen. Onder de gevarenzone wordt verstaan het gebied gelegen binnen 22,50 meter ter weerszijden van het hart van de hoogspanningslijn.

05 Het blokkeren van de draaicirkel van een hijskraan, teneinde het te dicht naderen van de hoogspanningslijn te vermijden, wordt niet als een afdoende maatregel met betrekking tot de veiligheid beschouwd.

06 De afstand van voorwerpen, waarvoor gevaar van omvallen bestaat, moet ten opzichte van de hoogspanningslijn zo groot blijven, dat deze voorwerpen bij omvallen niet binnen de gevarenzone komen.

07 Om het mogelijke gevaar van aanrakingsspanningen te voorkomen, moeten mobiele werktuigen bij werkzaamheden in de nabijheid van de hoogspanningslijn met sleepkettingen worden geaard.

08 Het personeel, dat met de bediening of het onderhoud van graafmachines, draglines, kranen, e.d. is belast, moet nadrukkelijk op het gevaar van de aanwezigheid van de hoogspanningslijn worden gewezen en van de in dit artikel 01.09.04 vermelde bepalingen op de hoogte worden gesteld.

09 Er mogen geen graafwerkzaamheden plaatsvinden binnen een strook van 2 meter breedte rondom de hoogspanningsmasten. In de daaropvolgende strook ter breedte van 4 meter mogen graafwerkzaamheden plaatsvinden tot een diepte van 0,50 m beneden maaiveld. Diepere ontgravingen mogen plaatsvinden onder een helling van 1 : 2 vanaf de genoemde 4-meterstrook.

10 In alle gevallen waarin schade wordt toegebracht aan de hoogspanningslijn, inclusief de hoogspanningsmasten met hun aardleidingen, moet hiervan onmiddellijk aangifte worden gedaan bij de desbetreffende elektriciteitsmaatschappij.

11 Eisen van de desbetreffende elektriciteitsmaatschappij moeten worden opgevolgd en gaan boven de bepalingen van dit bestek. De bepalingen in de leden 02 t/m 10 van dit artikel gelden als minimale veiligheidseisen bij werkzaamheden in de nabijheid van bovengrondse hoogspanningslijnen.

01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN

01 11 01 WERKEN, DIE IN ELKANDER GRIJPEN

01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de UAV 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat in het werk zowel door gemeentelijke diensten als door derden werkzaamheden of activiteiten uitgevoerd kunnen worden.

02 Wijzigingen in data van door derden uit te voeren werken geven de aannemer geen aanspraak op verrekening, bijbetaling of schadevergoeding.

03 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 12 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER

01 12 01 ALGEMEEN

03 Tijdelijke wegbebakening uitvoeren in overleg met de politie en wegbeheerder.

04 De aannemer draagt zorg voor het onderhoud en in stand houden van de verkeersvoorzieningen.

05 De aannemer zorgt dat tijdens de uitvoering van het werk, de toegang tot woningen en het rijverkeer naar garages, bedrijven, bouwwerken, landerijen, enz. mogelijk blijft.

06 Alle tijdelijke bebakening uitvoeren in retroreflecterend materiaal, klasse II (NEN 3381).

01 12 06 PARKEERONTHEFFINGEN

01 Binnen de gemeente Helmond zijn zones aangewezen waar zonder vergunning niet geparkeerd mag worden of enkel na betaling. Aannemers die in deze zones werken uitvoeren, dienen een geldig parkeerbewijs te voeren, bijvoorbeeld een parkeerontheffing.

02 Een parkeerontheffing kan digitaal aangevraagd worden op www.helmond.nl.

03 Kosten voor het aanvragen en verkrijgen van de vergunning komen voor rekening van de aanvrager/aannemer.

01 12 07 AFSLUITPALEN

01 Fietspaden en voetgangersgebieden worden met afsluitpalen voor gemotoriseerd verkeer afgesloten. Aannemers die voor de uitvoering van werkzaamheden, voortvloeiend uit dit bestek, binnen de afgesloten gebieden moet zijn, dienen hiervoor sleutels te hebben.

02 De in lid 01 aangegeven sleutels kunt u in bruikleen krijgen van de gemeente. Voordat u sleutels in bruikleen krijgt, dient u per sleutel een borg te betalen. Sleutels zijn af te halen in het Huis voor de Stad, Weg op den Heuvel 35 , 5701 NV te Helmond, na betaling van de borg.

03 De gehele procedure voor het verkrijgen van sleutels kunt u nalezen op het digitaal loket van de gemeente Helmond: www.helmond.nl

01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSCHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN

01 13 06 ALGEMEEN TIJDSCHEMA, WERKPLAN

01 Naast een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 lid 1 van de UAV 2012, wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012, verlangd, omvattende:
- weergave van de uit te voeren plant werkzaamheden, voorzien van een week planning;

02 Binnen 2 weken na het verstrekken van een deelopdracht, dient de aannemer een gedetailleerd werkplan als bedoeld in paragraaf 26 lid 1 van de UAV 2012 in bij de directie.

01 13 08 WERKTIJDEN

01 Werkzaamheden uitvoeren op werkdagen (maandag t/m vrijdag, behoudens feestdagen) tussen 07.00 uur en 18.30 uur.

02 Indien de aannemer buiten de in lid 01 genoemde werktijden werkzaamheden wil verrichten dient hij uiterlijk 48 uur voor dit tijdstip een schriftelijk verzoek daartoe in bij de directie.

03 De directie zal de aannemer per ommegaande haar besluit mededelen. Zonder uitdrukkelijke toestemming van de directie is het werken buiten de in lid 01 genoemde tijden niet toegestaan.

01 14 BOUWSTOFFEN

01 14 01 DOOR OPDRACHTGEVER TER BESCHIKKING TE STELLEN BOUWSTOFFEN

01 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.14.01 lid 01 van de Standaard 2020 worden de bouwstoffen aan de aannemer ter beschikking gesteld op de werf/opslagplaats dan wel een tijdelijk depot van de aannemer, voor zover gelegen binnen de gemeente grenzen van Helmond. Indien de werf van de aannemer buiten de gemeente grenzen van Helmond gelegen is, wordt het materiaal op de gemeentelijke werf ter beschikking gesteld.

02 De aannemer verstrekt de directie schriftelijk opgave van die bouwstoffen die een week voor de dag van verwerking nog niet zijn aangevoerd, doch wel tijdig zijn afgeroepen.

03 Bij de aflevering door de producent/leverancier van door de opdrachtgever ter beschikking te stellen bouwstoffen, maakt de aannemer een bewijs van ontvangst op, waarop staan aangegeven:
- de datum van aflevering;
- het besteknummer;
- het nummer van de geleidebon;
- de soort bouwstof en het aantal;
- de plaats van aflevering.

De aannemer ondertekent het bewijs van ontvangst en dient dit bij de directie in. Het ondertekende bewijs van ontvangst vormt de verklaring van de aannemer dat de door derden afgeleverde bouwstof aanwezig is op het werk conform de hoeveelheid vermeld op het bewijs van ontvangst.

04 In aanvulling op paragraaf 20 van de UAV 2012 wordt bepaald dat, bij vervanging van verloren gegane, vermiste of beschadigde bouwstoffen van eerder door de opdrachtgever ter beschikking gestelde bouwstoffen, de waarde van die bouwstoffen, verhoogd met een opslag van 20 %, bij de aannemer in rekening kan worden gebracht.

01 16 VERZEKERINGEN

01 16 04 VERZEKERING DOOR DE AANNEMER

01 Onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de aannemer dient deze, mede ten behoeve van

de opdrachtgever, te verzekeren en verzekerd te houden gedurende de looptijd van het werk, de aansprakelijkheid van de aannemer en van de opdrachtgever voor derden geleden schade door, voortvloeiende uit en/of verband houdende met de
uitvoering van het in het bestek omschreven werk en wel tot een bedrag van ten minste € 2.500.000,- per gebeurtenis.
Het eigen risico mag ten hoogste € 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 De aannemer dient de bewijsstukken, waaruit het sluiten van de verzekering(en) blijkt, binnen veertien dagen na een daartoe strekkend verzoek van de directie, aan de directie ter goedkeuring en ter bewaring te overleggen.

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN

01 17 07 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 wordt niet verlangd.

02 Vrijgekomen materialen dienen voor het einde van de werkweek afgevoerd te zijn.

03 Indien de aannemer in gebreke blijft ten aanzien van het bepaalde in lid 02 van dit artikel, verbeurt hij een korting van EUR 250,00 (tweehonderdenvijftig euro) voor elke keer dat de bedoelde bepaling wordt overtreden. Hiervoor is geen ingebrekestelling nodig conform het bepaalde in paragraaf 46, lid 01 van de
UAV 2012.

01 18 BESCHERMEN TE HANDHAVEN VEGETATIE

01 18 05 SCHADEVERGOEDING I.V.M. BESCHADIGING TE HANDHAVEN BOMEN

01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18.05 lid 01 en 03 van de Standaard 2015 wordt gesteld dat de hoogte van het schadebedrag bij schade aan bomen wordt bepaald volgens het gestelde in artikel 01.18.05 met dien verstande dat er te allen tijde een minimum bedrag van duizend euro (EUR 1.000,-) per gebeurtenis per boom in rekening wordt gebracht.

04 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.18.05 lid 04 van de Standaard 2020 zijn de taxatiekosten in geval van schade voor rekening van de aannemer. In alle andere gevallen zijn de taxatiekosten voor rekening van de opdrachtgever.

01 18 06 SCHADEVERGOEDING HOUTACHTIGE VEGETATIE, NIET ZIJNDE BOMEN

02 In aanvulling op artikel 01.18.06 lid 02 van de standaard 2020 wordt bepaald dat de schade wordt vermenigvuldigd met de standplaatsfactor conform het bepaalde in het navolgende lid 03.

03 De standplaatsfactor bedraagt voor:
- stedelijk gebied 2,0;
- halfstedelijk gebied 1,5;
- overig gebied 1,0.

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN

01 19 02 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSCOÖRDINATIE

04 Van de, in de regelingen omtrent het bouwproces in het Arbeidsomstandighedenbesluit, genoemde melding ontvangt de aannemer een afschrift. De coördinator voor de uitvoeringsfase zoals bedoeld in artikel 01.19.02 lid 01 van de Standaard, brengt dit afschrift zichtbaar op de bouwplaats aan en draagt zorg voor het aanpassen als bedoeld in het
Arbeidsomstandighedenbesluit.

05 Het gedurende de uitvoeringsfase aangepaste veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in de regelingen omtrent het bouwproces in het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

06 In aanvulling op artikel 01.19.02 lid 02 van de Standaard geschiedt de coördinatie voor de uitvoeringsfase, zoals

HFD PAR LID ART

bedoeld in artikel 01.19.02 lid 01 van de Standaard door de aangestelde coördinator voor de uitvoeringsfase van besteknummer 036-22..

01 21 RAW-RAAMOVEREENKOMST

01 21 05 VERSTREKKEN VAN EEN DEELOPDRACHT

06 In afwijking van artikel 01.21.05 lid 03 van de Standaard, dient de opdrachtnemer de werkzaamheden van de deelopdracht binnen 3 weken na het verstrekken van een deelopdracht op te starten. Verwezen wordt naar het bepaalde in artikel 01.13 van deel 3 van dit bestek.

01 21 09 INDEXERING VAN DE PRIJZEN PER EENHEID

01 Binnen de RAW-raamovereenkomst worden jaarlijks de prijzen per eenheid geïndexeerd, de eerste keer in de eerste maand van het tweede contractjaar van de raamovereenkomst. Alle prijzen per eenheid worden geïndexeerd op basis van het door het Centraal Bureau voor de Statistiek vastgestelde ‘prijsindexcijfer Grond- weg- en waterbouw (GWW)’ (reeks 2015 =
100).

05 De bepaling van het indexeringspercentage voor de eerste indexering, geschiedt volgens de formule:
Indexeringspercentage = (B1 - B01) / B01 • 100% = …. % , waarin:
B01 = de index van het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de RAW-raamovereenkomst is ingegaan;
B1 = de index in het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de prijzen per eenheid worden geïndexeerd.

De bepaling van het indexeringspercentage voor alle daaropvolgende indexeringen, geschiedt volgens de formule:
Indexeringspercentage = (B1 - B0n) / B0n • 100% = …. % , waarin:
B0n = de index van het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de voorgaande indexering heeft plaatsgevonden;
B1 = de index in het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de prijzen per eenheid worden geïndexeerd.

Indexeringspercentage afronden op 1 cijfer achter de komma.

01 22 TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN

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

01 Een ecologisch werkplan als bedoeld in artikel 01.22.03 lid 01 van de Standaard wordt verlangd.

02 Het door de aannemer te gebruiken format voor het op te stellen Ecologisch werkplan is als bijlage toegevoegd.

01 23 COMMUNICATIE

01 23 02 BOUWVERGADERING

01 Bouwvergaderingen worden gehouden telkens in de eerste week van de termijnperiode. In de bouwvergadering wordt de stand van zaken besproken.
Indien de voortgang van het werk hiertoe aanleiding geeft, houdt de directie in overleg met de aannemer een extra bouwvergadering.

02 De aannemer kan de directie UAV verzoeken om een bouwvergadering te houden. De directie zal aan een dergelijk verzoek gevolg geven, binnen 1 week na de dag dat een dergelijk verzoek is binnengekomen bij de directie.

03 De directie maakt een verslag van de bouwvergadering, als bedoeld in lid 01 en/of 02. Het verslag wordt aangemerkt als onderdeel van het weekrapport in de zin van paragraaf 27 lid 01 van de UAV 2012.

01 25 OPLEIDING EN CERTIFICATEN

01 25 02 EISEN PERSONEEL

01 Al het kaderpersoneel (zoals voorman, uitvoerder, e.d.) en iedere werknemer van de aannemer die individueel werkt moet de Nederlandse taal in woord en geschrift beheersen.

02 Leidinggevend/aansturend personeel dient minimaal een relevante MBO opleiding afgerond te hebben.

03 Alle bij de uitvoering van het werk betrokken personeel dient over het certificaat Basisveiligheid (VCA) te beschikken.

04 Het leidinggevend/aansturend personeel van de opdrachtnemer dient over het certificaat VOL-VCA te beschikken.

01 25 03 EISEN OPLEIDING BOOMVERZORGING

01 De snoeiwerkzaamheden aan bomen dienen uitgevoerd te worden door of onder directe begeleiding van een boomverzorger die aantoonbaar voldoet aan de eisen die ten grondslag liggen aan het European Tree Worker certificaat.

06 De certificaten van European Tree Worker zoals genoemd in lid 01 van dit artikel, dienen te zijn afgegeven onder auspiciën van de European Arboricultural Council.

01 25 04 EISEN PERSONEEL INZET WET NATUURBESCHERMING

01 Personeel dat activiteiten verricht in het kader van de Wet Natuurbescherming dient volgens onderstaande niveaus gecertificeerd te zijn:
- Niveau 3, Bedrijfsleider / werkvoorbereider of gelijkwaardig;
- Niveau 2, Uitvoerder / opzichter of gelijkwaardig;
- Niveau 1, Voorman / zelfstandig opererende medewerker of gelijkwaardig.

02 De certificaten voor bestendig beheer Wet Natuurbescherming zoals genoemd in lid 01 van dit artikel, dienen erkend te zijn door de Vereniging Stadswerk of gelijkwaardig.

01 27 DUURZAAMHEID

01 27 01 MILIEUEISEN MATERIEEL

01 De emissie van door de opdrachtnemer in te zetten materieel zoals bestel- en vrachtwagens dient minimaal te voldoen aan emissienorm Euro 6 of vergelijkbaar

02 Door de opdrachtnemer in te zetten materieel zoals tractoren en hoogwerkers dient minimaal te voldoen aan milieueis Stage IV of vergelijkbaar.

03 Door de opdrachtnemer in te zetten materieel dient, bij gebruik binnen de bebouwde kom, te voldoen aan een maximaal geluidsdrukniveau (LpA) van 101 dB(a).

05 Indien de aannemer de ter zake van duurzaamheid in dit bestek voorgeschreven maatregelen met betrekking tot bepaling 01 27 01 lid 01, 02 en 03 niet of niet voldoende nakomt, kan per geval en per dag een korting van EUR 250,00 (tweehonderdenvijftig euro) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd enkel bij constatering door de directie zonder dat een
ingebrekestelling nodig is.

01 29 WET ARBEID VREEMDELINGEN

01 29 01 VAN TOEPASSING ZIJNDE BEPALINGEN

01 De Inschrijver wordt geacht bekend te zijn met de bepalingen van de Wet arbeid vreemdelingen (Wav)
en dient aan alle uit die wet voortvloeiende verplichtingen te voldoen en daartoe de nodige controles uit te voeren.
Voor wat betreft eventueel in te zetten vreemdelingen betekent dit in elk geval dat de Contractant de identiteit van deze personen dient vast te stellen aan de hand van een document als bedoeld in artikel 1, eerste lid, onder 1 tot en met 3 van de Wet op
Identificatieplicht en een afschrift van bedoeld document bewaart in zijn administratie.
Tevens dient de Contractant te beschikken over de benodigde tewerkstellingsvergunningen als bedoeld in artikel 2 Wav. Wanneer zo'n vergunning niet is vereist voor een vreemdeling, moet diens tewerkstelling tijdig en correct zijn gemeld bij het Uitvoeringsinstituut Werknemersverzekeringen (UWV).
Aan vreemdelingen die arbeid hebben verricht, dient loon te worden voldaan conform het bepaalde in artikel 23 Wav.

02 De Inschrijver dient de aan de directie aan te tonen dat hij de bepalingen van het Wav nakomt en daartoe tevens en adequaat controles uitvoert. Bij elk overleg is het onderwerp 'tewerkstelling van vreemdelingen' een vast agendapunt. Bij het eerste overleg dient de Contractant een lijst aan de Gemeente te overleggen van alle ingezette vreemdelingen, alsmede:
- een kopie van hun tewerkstellingsvergunning dan wel een kopie van de melding aan het UWV over hun tewerkstelling en
- een kopie van het document als bedoeld in de Wet op Identificatieplicht.

De Contractant draagt er zorg voor dat de bedoelde lijst actueel en volledig blijft en informeert de directie

onmiddellijk zodra de lijst wijziging ondergaat. Hierbij overlegt de Contractant, indien van toepassing, een kopie van de betreffende documenten.

De gevolgen van het niet naleven van de regels zijn voor risico en rekening van de Contractant. Ingeval van onderaanneming legt de Contractant de verplichtingen als hiervoor bedoeld volledig en onverkort door op de onderaannemer, maar blijft zelf verantwoordelijk voor de naleving van de Wav en voor de uitoefening van de controles daarop.
De Contractant vrijwaart de opdrachtgever voor alle boetes en loonvorderingen ingevolgde de Wav.

01 31 WERKTERREIN

01 31 02 PROTOCOL AANTREFFEN DUIZENDKNOOP

01 Bij het aantreffen van Japanse, Boheemse, Sachalinse en/of Bastaard Duizendknoop is de aannemer verplicht om terstond melding te maken van deze groeiplaats bij de directie.

02 In geval van aantreffen van Japanse, Boheemse, Sachalinse en/of Bastaard Duizendknoop, vervalt de locatie voor alle activiteiten zoals in deze overeenkomst genoemd.

03 Er mogen geen werkzaamheden worden uitgevoerd binnen 1,5 meter van de laatst waargenomen plant van een groeiplaats. Wanneer er verspreid enkele losse stengels worden waargenomen in het veld dient deze plek geheel vermeden te worden in de maaiwerkzaamheden. De afwijking ten opzichte van de kaart dient onverwijld aan de opdrachtgever gemeld te worden.

04 Er mogen geen werkzaamheden uitgevoerd worden in duizendknoopbegroeiing zoals gedefinieerd op de digitale groeiplaatsenkaart of binnen 1,5 meter van een de laatst waargenomen duizendknoopplant.

05 Bij het snoeien van beplantingen (inclusief hagen) waarbij duizendknoop in de beplanting aanwezig is, mag deze niet verwijderd of beschadigd worden i.v.m. verspreidingsgevaar. In het geval van het opheffen van een verkeersonveilige situatie door duizendknoopbegroeiing, dient deze handmatig te worden afgeknipt. Hierbij de stengels afknippen totdat de onveilige situatie is opgeheven. Vrijgekomen stengels in een afgesloten zak afvoeren en ter vernietiging/als restafval aanbieden of op een zodanige wijze verwerken dat verspreiding door levensvatbare delen volledig en aantoonbaar is uitgesloten.

06 Indien door opdrachtgever aangetoond is dat Japanse duizendknoop (of haar ondersoorten) door opdrachtnemer is verstoord, beschadigd of meegemaaid wordt zonder waarschuwing en onverwijld een sanctie opgelegd van €300 per geval. Onder ‘een geval’ wordt een groeiplaats bedoeld zoals deze is aangegeven op de groeiplaatsen kaart. Er kunnen dus meerdere stengels binnen 1 geval beschadigd zijn, anderzijds kunnen er meerdere gevallen in 1 onderhoudsronde worden geconstateerd. Er wordt geen maximum aan op te leggen sancties per deelopdracht, onderhoudsronde of jaar gesteld.

07 Indien geconstateerd wordt (gelijkelijk door opdrachtgever of opdrachtnemer) dat er duizendknoop is meegemaaid worden de werkzaamheden direct gestaakt. Al het maaisel dat besmet is geraakt door duizendknoopresten vervalt aan de opdrachtnemer met de verplichting zich hiervan op zodanige wijze te ontdoen dat het risico op levensvatbare resten in rest- of eindproducten volledig uitgesloten is (bij voorbeeld via aanbieding aan een BVOR-gecertificeerde instelling). Al het gebruikte materieel en materiaal dient gereinigd te worden om verspreiding van plantresten te voorkomen. Alle hieruit voortkomende kosten komen geheel voor rekening van de opdrachtnemer, naast de op te leggen sanctie(s) als genoemd onder lid 06.

08 Opdrachtnemer verzorgt een verslaglegging van het incident inclusief schriftelijke verklaringen van het correct verwerken van eventuele vrijgekomen materialen. Deze wordt aangeboden in het eerstvolgende overeengekomen overlegmoment.

51 GROENVOORZIENINGEN

51 0 GROENVOORZIENINGEN, ALGEMEEN

51 04 RISICOVERDELING EN GARANTIES

51 04 05 AANTREFFEN NAALDEN EN/OF SPUITEN

01 Indien tijdens het uitvoeren van werkzaamheden voortkomend uit dit bestek voorwerpen als spuiten en/of naalden worden aangetroffen, brengt de aannemer dit onmiddelijk ter kennis van de directie. Hij neemt terstond, zonodig in overleg met de directie, de voor de omstandigheden vereiste veiligheidsmaatregelen. De hieruit voortvloeiende kosten worden hem als meerwerk vergoed.

HFD PAR LID ART

51 41 BEGRIPPEN

51 41 01 TE VERSTAAN ONDER

01 I. Invasieve exoten en plaagsoorten:
- alle soorten die voorkomen op de zogenaamde 'Unielijst' zoals vastgesteld door de Europese Unie;
- Japanse duizendknoop en verwante soorten;

51 44 RISICOVERDELING EN GARANTIES

51 44 01 KEUREN PLANTMATERIAAL

03 Het keuren van het plantmateriaal vindt plaats door de directie bij levering op de overeengekomen locatie. De aannemer dient hierbij aanwezig zijn.

51 45 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN

51 45 02 INVASIEVE EXOTEN EN PLAAGSOORTEN

01 Bij het aantreffen van invasieve exoten dient de directie binnen direct op de hoogte gesteld te worden van de locatie. Hierbij aangeven welke soort is aangetroffen en de melding bij voorkeur voorzien van foto’s waaruit de locatie en de soort goed zijn waar te nemen.

51 5 BOMEN

51 52 EISEN EN UITVOERING

51 52 25 WATERGEVEN

01 Bij het water geven dient het rijdend materieel altijd op de verharding te blijven.

02 Het watergeven zodanig uitvoeren dat beplanting, grond en een eventuele afdekking niet wegspoelt en grond niet dichtslaat en of verdicht.

03 Schade ontstaan bij het watergeven dient binnen 1 werkdag hersteld te worden.

51 54 RISICOVERDELING EN GARANTIES

51 54 01 PERIODE VAN NAZORG NA OPLEVERING VAN DE AANPLANTWERKZAAMHEDEN

01 De aanplantwerkzaamheden als bedoeld in artikel 51.54.01 van de Standaard moeten worden opgeleverd tussen 15 november en 1 maart of volgens goedkeurde planning bij verstrekte deelopdracht.

02 Het percentage aangeplante bomen dat bij de jaarlijkse controle moet voldoen om in aanmerking te komen voor betaling van de onderhoudswerkzaamheden als bedoeld in artikel 51.54.02 van de Standaard bedraagt 100%

51 54 03 DUUR VAN DE PERIODE VAN NAZORG NA OPLEVERING VAN DE AANPLANTWERKZAAMHEDEN

01 De periode van nazorg na oplevering van de aanplant werkzaamheden als bedoeld in artikel 51.54.03 lid 01 van de Standaard is 3 jaar.

51 54 04 RAW-RAAMOVEREENKOMST: NAZORG NA OPLEVERING VAN DE DEELOPDRACHT

10 In aanvulling op artikel 51.54.04 lid 06 zijn alle boomsoorten gelijk gesteld aan soortklasse 3.

51 54 08 GROEIPLAATSBEOORDELING

02 Indien de aannemer 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.

51 55 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN

51 55 03 RAW-RAAMOVEREENKOMST: NAZORG NA OPLEVERING VAN DE WERKZAAMHEDEN

03 De aannemer rapporteert jaarlijks in de maand september de conditie en vitaliteit van de bomen die onder de nazorg vallen.

HFD ART PAR LID

51 55 05 UITVOERING VAN DE WERKZAAMHEDEN

01 In de kroonprojectie van bomen in beplanting of gazon is het verboden materialen op te slaan en/of te transporteren en voertuigen te parkeren. Dit ter voorkoming van de verdichting van de wortelzone van bedoelde bomen.

02 Het bepaalde in lid 01 is niet van toepassing indien een gedeelte van de kroonprojectie bestemd is voor verkeer of parkeren.

03 Indien de aannemer in gebreke blijft ten aanzien van het bepaalde in lid 01 van dit artikel, verbeurt hij een korting van EUR 350,00 (driehonderdenvijftig euro) voor elke keer dat de bedoelde bepaling wordt overtreden. Hiervoor is geen ingebrekestelling nodig conform het bepaalde in paragraaf 46, lid 01 van de UAV 2012.

51 56 BOUWSTOFFEN

51 56 01 BOMEN, ALGEMEEN

01 De te leveren bomen:
- het plantmateriaal dient voorafgaand aan de levering op natuurlijke wijze volledig te zijn afgerijpt (natuurlijke bladval niet groenblijvende soorten);
- voor zover niet specifiek anders is voorgeschreven, mag het oprooien op de kwekerij ten behoeve van de levering van bomen met een draadkluit of naakte wortelpruik in het najaar niet plaatsvinden voor 15 november;
- bomen komen van een kwekerij gelegen in Europa ten noorden van de lijn Parijs Munchen;
- bomen mogen niet eerder dan twee weken voor levering worden gerooid en ingegaasd.

02 Plantmateriaal moet worden aangeboden als één partij: uniform van herkomst, grootte, vorm, kroonopbouw en stamomvang. Het plantmateriaal binnen één partij mag onderling niet meer dan +/- 10% verschillen en/ of afwijken in boomhoogte en kroonbreedte.

03 Eisen gesteld aan de kwekerij van de te leveren bomen zijn: lidmaatschap Select Plant en Planetproof. Iedere boom is voorzien van een leveranciersdocument:
- het label bevat soortnaam (met vermelding van variëteit, cultivar en onderstam of op eigen wortel);
- het label bevat een aanvullende vermelding van: ‘Naktuinbouw kwaliteitscontrole’ en het Naktuinbouwregistratienummer;
- het label is voorzien van een juiste maat(kleur)label en moet voldoen aan alle EU-fytosanitaire voorschriften en EU-richtlijnen, ‘EG-kwaliteit’ (info: www.naktuinbouw.nl).

04 Daar waar in het bestek bij leveranties draadkluit genoemd wordt mogen ook bomen geleverd worden in airpot of springring. Er mogen geen bomen geleverd worden welke in container gekweekt zijn.

51 56 04 FYSIEKE EISEN AAN BOMEN

17 De ent onderstam lijst van de Raad vervalt en wordt vervangen door de 'Vermeerderingslijst Boomsoorten' d.d. juli 2022.

18 In aanvulling op de Standaard worden de volgende eisen gesteld aan de kluit:
- worteleinden zijn niet rafelig of gekneusd en (voorheen) beschadigde wortels of takken moeten middels deskundige snoei zijn verwijderd, mits deze selectieve wortel- c.q. taksnoei de overige gestelde kwaliteitseisen van de boom niet frustreert;
- de kluit mag geen dode, gekneusde en uitgedroogde wortels hebben” De wortelkluit dient tevens vrij te zijn kruisende -, ronddraaiende - of knikkende wortels;
- de wortelpruik in goede conditie en vitaliteit en permanent beschermd tegen uitdroging (o.a. zon en wind), vorst en broei;
- de boom met kluit is volledig beschermd met natuurjute;
- er mag geen sprake zijn van een kunstmatig gevormde grondkluit, dus geen kluit met aanvulgrond. Er mag geen extra grond bovenop de kluit zijn aangebracht.

19 In aanvulling op de Standaard worden de volgende eisen aan de stam gesteld:
- de topscheut is voldoende stevig en goed aangehecht (vergroeid) en staat recht op de stam;
- de topscheut moet in lengte in verhouding zijn met de rest van de kroon en mag niet zijn ingenomen. De eventuele klik dient weggeknipt te zijn en mag de stevigheid van de stam of harttak niet negatief beïnvloeden;
- vanaf 2,0 tot 2,50 m takvrije stam met als uitgangspunt een takvrije stam van 1/3 van de boomlengte verhouding kroon : takvrije stam = 2:1).

20 In aanvulling op de Standaard worden de volgende eisen aan de kroon gesteld:
- een ingenomen kroon, bijvoorbeeld snoei ten behoeve van een gereduceerde kroonomvang

HFD ART PAR LID

('kroon-wortel'-verhouding), is zonder expliciete toestemming van de opdrachtgever niet toegestaan;
- de kroon bestaat uit onderling gelijkmatig ontwikkelde, niet te dikke takken; takdiameter maximaal 50% van de stamdiameter op aanhechtingshoogte (gemeten op de tak ter hoogte van de takkraag en op de stam direct boven de takaanhechting);
- de kroon is vrij van 'probleemtakken', zoals een dubbele top, te dikke takken, beschadigde takken, zuigers of slecht aangehechte takken.

51 56 05 WATER UIT OPEN WATER

01 In aanvulling op en in afwijking van het bepaalde in artikel 51.56.05 lid 01 van de Standaard:
Water dat wordt gebruikt voor de nazorg moet voldoen aan de onderstaande eisen:
- zuurstofrijk, zoet water;
- een maximaal op temperatuurverschil met de bodemtemperatuur van 10 graden C;
- watertemperatuur minimaal 10 graden C en maximaal 25 graden C;
- uitvoeren van EC meting van het watertappunt (EC waarde < 1,5 mS/cm).

51 56 06 VOORZIENINGEN ROND BOMEN

01 Boompalen moeten voorzien zijn van onderstaande kleurcode
- plantseizoen 2024-2025 - Zwart
- plantseizoen 2025-2026 - Oranje
- plantseizoen 2026-2027 - Rood
- plantseizoen 2027-2028 - Blauw

02 Kleurcode is maximaal 10 cm groot en is op nette wijze aangebracht (bij gebruik verf geen druipers, etc.).

62 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN

62 1 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGEN

62 12 EISEN EN UITVOERING

62 12 01 ALGEMEEN

02 Bij de uitvoering van het werk het verkeer zo min mogelijk hinderen of stremmen.

03 Indien de aard van de uit te voeren werkzaamheden of de wijze van uitvoering daartoe aanleiding geeft, behoort tot het treffen van verkeersmaatregelen tevens het aanpassen van de maatregelen die nodig zijn om het verkeer van rijstrook te doen veranderen.

04 Uitsluitend bij hinder voor het verkeer zwaailichten toepassen. Binnen een afzetting is het gebruik hiervan niet toegestaan.

05 Tot het treffen van verkeersmaatregelen wordt tevens gerekend het schoonmaken, alsmede het ballasten of tuien van hulpmiddelen.

06 Verhardingen die ten gevolge van transporten, werkzaamheden en dergelijke door of vanwege de aannemer zijn vervuild, direct schoonmaken. Bij het niet nakomen hiervan kan de directie deze werkzaamheden door derden laten uitvoeren, zonder dat een ingebrekestelling nodig is. De hieraan verbonden kosten komen voor rekening van de aannemer.

07 Uiterlijk 2 weken na de dag waarop het werk is opgedragen, doch minimaal 5 werkdagen voor de aanvang van het werk, dient de aannemer een verkeersplan in bij de directie.

08 De aannemer dient direct geleidebakens te plaatsen plantgaten in of naast verharding welke niet direct gewerkt kunnen worden.

09 Plantgaten dienen voor het einde van de werkdag weer aangevuld te zijn.

62 12 05 TIJDSTIPPEN WERKZAAMHEDEN

01 Werkzaamheden langs de ontsluitingswegen in de gemeente Helmond moeten buiten de spitstijden worden uitgevoerd.

02 Onder ontsluitingswegen worden alle wegen verstaan met een Vmax > 50 km/uur.

62 13 INFORMATIE-OVERDRACHT VERKEERSMAATREGELEN

HFD PAR LID ART

62 13 01 ALGEMEEN

06 De spitstijden zijn:
- 's morgens tussen 07.00 uur en 09.00 uur;
- 's avonds tussen 16.00 uur en 18.30 uur.

07 Indien werkzaamheden moeten worden uitgevoerd langs de A270, voor zover in beheer bij de gemeente Helmond, moet de aannemer minimaal 6 (zes) werkweken voor de start van de werkzaamheden hiervan melding doen aan de directie en aan de wegbeheerder van de provincie Noord-Brabant.

62 14 RISICOVERDELING EN GARANTIES

62 14 01 ALGEMEEN

01 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer te land door of vanwege de directie gegeven opdrachten niet nakomt, kan per geval en per dag een korting van € 250,- worden toegepast.
Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

62 17 MEET- EN VERREKENMETHODEN

62 17 01 ALGEMEEN

03 'Locatie' zoals genoemd in artikel 62.17.01 lid 01 van de Standaard betreft het werkgebied waarop het bestek van toepassing is in de gemeente Helmond.

64 FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN -VOORZIENINGEN

64 1 TECHNISCHE BEPALINGEN; FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN -VOORZIENINGEN

64 11 BEGRIPPEN

64 11 01 TE VERSTAAN ONDER

01 aan het bepaalde in dit artikel wordt toegevoegd:
u. werkgebied: gehele gemeente Helmond.

64 14 RISICOVERDELING EN GARANTIE

64 14 02 BOETEBEDING

01 Kosten als gevolg van het stilleggen van werkzaamheden door een dienstdoende handhaver of directie zijn voor rekening van de aannemer.

02 Beschadiging van een groeiplaats of een vaste rust- en verblijfplaats dient terstond gemeld te worden bij de directie. De Gemeente Helmond hanteert een boete indien er schade is toegebracht aan groei plaatsen van flora en vaste rust- en verblijfplaatsen van fauna.
Het betreft:
- € 500,- euro per geval indien het om een vaste rust- en verblijfplaatsen van fauna gaat,
- € 250,- euro per m2 indien het om groeiplaatsen van beschermde flora gaat.

64 17 MEET EN VERREKENMETHODE

64 17 01 VERREKENING

01 De verrekening van de bestekposten inzake de verkennende onderzoeken t.b.v. de wet natuurbescherming vindt plaats naar rato van het aantal te planten bomen dat in de deelopdracht(en) opgenomen is.

Behoort bij: 008-24 Perceel 1

Planten bomen met nazorg en plantgarantie

I N S C H R I J V I N G S B I L J E T

De hierna te noemen inschrijver(s):

A)
gevestigd te:
KVK-nummer:

B)
gevestigd te:
KVK-nummer:

C)
gevestigd te:
KVK-nummer:

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

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezes bereid de opdracht voor: 008-24 Perceel 1

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

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

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

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

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) dat de bij dit inschrijvingsbiljet gevoegde ontleding van de inschrijvingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.05 van de Standaard RAW Bepalingen 2020.
In geval van een inschrijving door een samenwerkingsverband van ondernemers wijzen de inschrijvers de hierboven onder a. genoemde inschrijver aan als gemachtigde om hen in alle zaken in het kader van de aanbestedingsprocedure en de uitvoering van de opdracht te vertegenwoordigen.
De inschrijver(s) verklaart (verklaren) deze inschrijving te doen overeenkomstig de bepalingen van het Aanbestedingsreglement Werken 2016 (van toepassing zijnde aanbestedingsreglement), en met inachtneming van de bepalingen en gegevens zoals deze zijn omschreven in de voor de inschrijving relevante stukken.

Gedaan op (datum), te

De inschrijver(s)

A) (handtekening)

(naam)
(functie)

B) (handtekening)

(naam)
(functie)

C)

(handtekening)

(naam)
(functie)

Behoort bij: 008-24 Perceel 1

Planten bomen met nazorg en plantgarantie

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

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.06 van de Standaard RAW Bepalingen 2020 behorende bij het inschrijvingsbiljet van de ondergetekende(n):

A)
gevestigd te:

B)
gevestigd te:

C)
gevestigd te:

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

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	**VOORBEREIDENDE- EN OPRUIMWERKZAAMHEDEN**					
11	**WERKZAAMHEDEN ALGEMENE AARD**					
110	**WERKZAAMHEDEN T.B.V. BELANGHEBBENDEN**					
1101	Bewonersbrieven					
110110	Communiceren met derden	keer	35,00	F		
111	**MAATREGELEN KABELS EN LEIDINGEN**					
111010	Melden van mechanische grondbewerkingen.	keer	35,00	F		
111020	Graven proefsleuf.	st	75,00	F		
112	**INVENTARISEREN FLORA EN FAUNA**					
1121	Inventariseren flora en fauna verkennend					
112110	Inventariserenen registreren fauna, verkennend.	keer	1,00	F		
112120	Inventariseren en registreren flora, verkennend	keer	1,00	F		
2	**GROENVOORZIENINGEN**					
21	**GRONDBEWERKINGEN**					
2110	Voorbereidend werk plantvakken					
211010	Verwijderen begroeiing.	are	0,50	F		
2120	Voorbereidend werk gazon / grasvelden					
212010	Frezen.	are	49,50	F		
2130	Plantplaats bomen verbeteren met grondwissel					
213010	Grondverbeteren t.b.v. te planten bomen.	m3	3.340,00	F		
213020	Grond afvoeren naar gemeentelijk depot	m3	1.670,00	F		
213030	Grond aanvoeren naar plantplaats	m3	1.670,00	F		
213040	Vervoeren houtcompost	m3	334,00	F		
213050	Bemesten plantplaats.	st	167,00	F		
2140	Plantplaats bomen verbeteren zonder grondwissel					
214010	Grondverbeteren t.b.v. te planten bomen.	m3	1.660,00	F		
214040	Vervoeren houtcompost	m3	166,00	F		
214050	Bemesten plantplaats.	st	83,00	F		
22	**VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN**					
221	**LOSSEN, OPKUILEN EN VERVOEREN VAN BOMEN**					
2210	Lossen, opkuilen en vervoeren van bomen					
221010	Lossen, opkuilen en vervoeren van bomen	st	250,00	F		
23	**PLANTEN BOMEN**					
231	**PLANTGATEN**					
2310	Maken plantgat					
231010	Maken plantgat voor planten boom, met draadkluit	st	250,00	F		
232	**BOMEN PLANTEN**					
2320	Planten van bomen met draadkluit,					
232010	Snoeien van bomen voor aanplant	st	250,00	F		
232020	Planten bomen 16-18	st	125,00	F		
232030	Planten bomen 20-25	st	125,00	F		
233	**BOOMVERANKERING, GIETRAND E.D.**					

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
2330	Aanbrengen bovengrondse boomverankering.					
233010	Aanbrengen bovengrondse boomverankering 2 boompalen	st	250,00	F		
233020	Aanbrengen gietrand.	st	250,00	F		
2331	Verwijderen bovengrondse boomverankering.					
233110	Verwijderen bovengrondse boomverankering, 2 boompalen	st	250,00	F		
234	**Aanbrengen mulchlaag**					
234110	Vervoeren schimmelmulch	m3	6,25	F		
234120	Aanbrengen mulchlaag	st	250,00	F		
235	**HERSTELWERKZAAMHEDEN GAZON / BERM**					
2350	Profileren oppervlakte					
235010	Egaliseren voor inzaaien.	are	49,50	F		
2351	Inzaaien gazon en berm					
235110	Zaaien gazon	are	33,20	F		
235120	Inzaaien berm.	are	16,30	F		
2352	Leveren zaadmengsels					
235210	Leveren gazonmengsel R1 + M5	kg	69,72	F		
235220	Leveren bermmengsel B3 + EPR-Z	kg	34,23	F		
236	**NAZORG BOMEN**					
2360	Nazorg bomen					
236010	1ste jaar van onderhoudswerkzaamheden in periode van nazorg na oplevering van de deelopdracht	st	250,00	F		
236020	2de jaar van onderhoudswerkzaamheden in periode van nazorg na oplevering van de deelopdracht	st	250,00	F		
236030	3de jaar van onderhoudswerkzaamheden in periode van nazorg na oplevering van de deelopdracht	st	250,00	F		
2361	Beheersen snoeitoestand bomen					
236110	Snoeien van bomen voor oplevering 3de jaar nazorg.	st	250,00	F		
3	**AANKOOP HOOGSTAM BOMEN**					
300	**ACER 16-18**					
300010	Acer buergerianum 16-18 3xV drdkl	st	3,00	F		
300020	Acer campestre 16-18 3xV drdkl	st	5,00	F		
300030	Acer campestre 'Elsrijk' 16-18 3xV drdkl	st	1,00	F		
300040	Acer campestre 'Huibers Elegant' 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
300050	Acer campestre 'Red Shine' 16-18 3xV drdkl	st	1,00	F		
300060	Acer campestre 'Queen Elizabeth' 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
300070	Acer cappadocicum 'Aureum' 16-18 3xV drdkl	st	1,00	F		
300080	Acer cappadocicum 'Rubrum' 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
300090	Acer negundo 16-18 3xV drdkl	st	1,00	F		
300100	Acer negundo 'Aureomarginatum' 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
300110	Acer negundo 'Flamingo' 16-18 3xV drdkl	st	1,00	F		
300120	Acer negundo 'Variegatum' 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
300130	Acer opalus 16-18 3xV drdkl	st	1,00	F		
300140	Acer platanoides 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
300150	Acer platanoides 'Cleveland' 16-18 3xV drdkl	st	1,00	F		
300160	Acer platanoides 'Deborah' 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
300170	Acer platanoides 'Drummondii' 16-18 3xV drdkl	st	1,00	F		
300180	Acer platanoides 'Ebben's Column' 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
300190	Acer platanoides 'Eurostar' 16-18 3xV drdkl	st	1,00	F		
300200	Acer platanoides 'Faassen's Black' 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
300210	Acer platanoides 'Farlake's Green' 16-18 3xV drdkl	st	1,00	F		
300220	Acer platanoides 'Grenoble' 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
300230	Acer platanoides 'Olmsted' 16-18 3xV drdkl	st	1,00	F		
300240	Acer platanoides 'Royal Red' 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
300250	Acer platanoides 'Schwedleri' 16-18 3xV drdkl	st	1,00	F		
300260	Acer platanoides 'Summershade' 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
300270	Acer pseudoplatanus 'Negenia' 16-18 3xV drdkl	st	1,00	F		
300280	Acer rubrum 16-18 3xV drdkl	st	6,00	F		
300290	Acer rubrum 'Franksred' 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
300300	Acer saccharum 16-18 3xV drdkl	st	1,00	F		
300310	Acer saccharinum 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
300320	Acer saccharinum 'Asplenifolium' 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
300330	Acer x freemanii 16-18 3xV drdkl.	st	1,00	F		
300340	Acer x freemanii 'Celzam' 16-18 3xV drdkl.	st	2,00	F		
300350	Acer x freemanii 'Elegant' 16-18 3xV drdkl	st	1,00	F		
300360	Acer x freemanii Jeffersred' 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
300370	Acer 'Pacific Sunset' 16-18 3xV drdkl	st	1,00	F		
301	**AESCULUS 16-18**					
301010	Aesculus x carnea 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
301020	Aesculus hippocastanum 16-18 3xV drdkl.	st	1,00	F		
302	**ALNUS 16-18**					
302010	Alnus glutinosa 16-18 3xV drdkl	st	3,00	F		
302020	Alnus glutinosa 'Imperialis' 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
302030	Alnus glutinosa 'Laciniata' 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
302040	Alnus incana 16-18 3xV drdkl.	st	2,00	F		
302050	Alnus rubra 16-18 3xV drdkl.	st	2,00	F		
302060	Alnus x Spaethii 16-18 3xV drdkl.	st	3,00	F		
303	**AMELANCHIER 16-18**					
303010	Amelanchier arborea 'Robin Hill' 16-18 3xV drdkl.	st	2,00	F		
304	**BETULA 16-18**					
304010	Betula ermanii 'Holland' 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
304020	Betula nigra 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
304030	Betula pendula 16-18 3xV drdkl	st	3,00	F		
305	**CARPINUS 16-18**					
305010	Carpinus betulus 16-18 3xV drdkl	st	4,00	F		
306	**CASTANEA 16-18**					
306010	Castanea sativa 16-18 3xV drdkl	st	6,00	F		
307	**CATALPA 16-18**					
307010	Catalpa bignonioides 16-18 3xV drdkl	st	5,00	F		
308	**CELTIS 16-18**					
308010	Celtis australis 16-18 3xV drdkl	st	1,00	F		
308020	Celtis occidentalis 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
309	**CERCIDIPHYLLUM 16-18**					
309010	Cercidiphyllum japonicum 16-18 3xV drdkl	st	1,00	F		
311	**CORNUS 16-18**					
311010	Cornus mas 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
312	**CORYLUS 16-18**					
312010	Corylus colurna 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
314	**EUCOMMIA 16-18**					
314010	Eucommia ulmoides 16-18 3xV drdkl	st	1,00	F		
315	**FAGUS 16-18**					
315010	Fagus sylvatica 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
316	**FRAXINUS 16-18**					
316010	Fraxinus americana 'Autumn Aplause' 16-18 3xV drdk	st	3,00	F		

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
316020	Fraxinus americana 'Autumn Purple' 16-18 3xV drdkl	st	1,00	F		
316030	Fraxinus americana 'Skyline' 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
316040	Fraxinus angustifolia 'Monophylla' 16-18 3xV drdk	st	1,00	F		
316050	Fraxinus excelsior 'Atlas' 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
316060	Fraxinus excelsior 'Diversifolia' 16-18 3xV drdkl	st	1,00	F		
316070	Fraxinus ornus 'Arie Peters' 16-18 3xV drdkl	st	3,00	F		
316080	Fraxinus ornus 'Obelisk' 16-18 3xV drdkl	st	1,00	F		
317	**GINKGO 16-18**					
317010	Ginkgo biloba 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
318	**GLEDITSIA 16-18**					
318010	Gleditsia triacanthos 16-18 3xV drdkl	st	1,00	F		
318020	Gleditsia triacanthos 'Green Glory' 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
318030	Gleditsia triacanthos 'Shademaster' 16-18 3xV drdkl	st	1,00	F		
318040	Gleditsia triacanthos 'Sunburst' 16-18 3xV drdkl	st	1,00	F		
319	**GYMNOCLADUS 16-18**					
319010	Gymnocladus dioica 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
320	**KOELREUTERIA 16-18**					
320010	Koelreuteria paniculata 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
321	**LIRIODENDRON 16-18**					
321010	Liriodendron tulipifera 16-18 3xV drdkl	st	4,00	F		
322	**MAGNOLIA 16-18**					
322010	Magnolia 'Galaxy' 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
323	**NYSSA 16-18**					
323010	Nyssa sylvatica 16-18 3xV drdkl	st	3,00	F		
324	**OSTRYA 16-18**					
324010	Ostrya carpinifolia 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
325	**PARROTIA 16-18**					
325010	Parrotia persica 'Vanessa' 16-18 3xV drdkl	st	3,00	F		
326	**PAULOWNIA 16-18**					
326010	Paulownia tomentosa ' Fast Bleu' 16-18 3xV drdkl	st	1,00	F		
327	**PINUS 16-18**					
327010	Pinus sylvestris 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
328	**PLATANUS 16-18**					
328010	Platanus orientalis 'Minaret' 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
329	**POPULUS 16-18**					
329110	Populus tremula 16-18 3xV drdkl	st	3,00	F		
330	**PRUNUS 16-18**					
330010	Prunus cerasifera 'Nigra' 16-18 3xV drdkl	st	3,00	F		
330020	Prunus x gondouinii 'Schnee' 16-18 3xV drdkl	st	1,00	F		
330030	Prunus padus 'Albertii'16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
330040	Prunus sargentii 16-18 3xV drdkl	st	3,00	F		
330050	Prunus x yedoensis 16-18 3xV drdkl	st	1,00	F		
331	**PYRUS 16-18**					
331010	Pyrus calleryana 'Chanticleer' 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
332	**QUERCUS 16-18**					
332010	Quercus cerris 16-18 3xV drdkl	st	3,00	F		
332020	Quercus coccinea 16-18 3xV drdkl	st	3,00	F		
332030	Quercus ilex 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
332040	Quercus palustris 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
332050	Quercus robur 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
333	**ROBINIA 16-18**					
333010	Robinia pseudoacacia 'Appalachia' 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
333020	Robinia pseudoacacia 'Frisia' 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
333030	Robinia pseudoacacia 'Nyirségi' 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
333040	Robinia pseudoacacia 'Sandraudiga' 16-18 3xV drdkl	st	1,00	F		
333050	Robinia pseudoacacia 'Unifoliola' 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
335	**SORBUS 16-18**					
335010	Sorbus aria 16-18 3xV drdkl	st	1,00	F		
335020	Sorbus aria 'Magnifica' 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
335030	Sorbus aria 'Majestica' 16-18 3xV drdkl	st	1,00	F		
335040	Sorbus aucuparia 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
335050	Sorbus intermedia 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
336	**STYPHNOLOBIUM 16-18**					
336010	Styphnolobium japonicum 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
336020	Styphnolobium japonicum 'Regent' 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
337	**TILIA 16-18**					
337010	Tilia americana 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
337020	Tilia cordata 16-18 3xV drdkl	st	4,00	F		
337030	Tilia cordata 'Böhlje' 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
337040	Tilia cordata 'Greenspire' 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
337050	Tilia cordata 'Rancho' 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
337060	Tilia cordata 'Savaria' 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
337070	Tilia x europaea 16-18 3xV drdkl	st	3,00	F		
337080	Tilia x europaea 'Euchlora' 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
337090	Tilia mongolica 'Buda' 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
337100	Tilia tomentosa 'Brabant' 16-18 3xV drdkl	st	6,00	F		
337110	Tilia tomentosa 'Szeleste' 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
338	**ULMUS 16-18**					
338010	Ulmus x hollandica 'Belgica' 16-18 3xV drdkl	st	2,00	F		
338020	Ulmus x hollandica 'Groeneveld' 16-18 3xV drdkl	st	3,00	F		
338030	Ulmus laevis 16-18 3xV drdkl	st	3,00	F		
338040	Ulmus 'Lobel' 16-18 4xV drdkl	st	2,00	F		
339	**ZELKOVA 16-18**					
339010	Zelkova serrata 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
4	**AANKOOP HOOGSTAM BOMEN**					
400	**ACER 20-25**					
400010	Acer buergerianum 20-25 4xV drdkl	st	3,00	F		
400020	Acer campestre 20-25 4xV drdkl	st	5,00	F		
400030	Acer campestre 'Elsrijk' 20-25 4xV drdkl	st	1,00	F		
400040	Acer campestre 'Huibers Elegant' 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
400050	Acer campestre 'Red Shine' 20-25 4xV drdkl	st	1,00	F		
400060	Acer campestre 'Queen Elizabeth' 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
400070	Acer cappadocicum 'Aureum' 20-25 4xV drdkl	st	1,00	F		
400080	Acer cappadocicum 'Rubrum' 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
400090	Acer negundo 20-25 4xV drdkl	st	1,00	F		
400100	Acer negundo 'Aureomarginatum' 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
400110	Acer negundo 'Flamingo' 20-25 4xV drdkl	st	1,00	F		
400120	Acer negundo 'Variegatum' 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
400130	Acer opalus 20-25 4xV drdkl	st	1,00	F		
400140	Acer platanoides 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
400150	Acer platanoides 'Cleveland' 20-25 4xV drdkl	st	1,00	F		
400160	Acer platanoides 'Deborah' 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
400170	Acer platanoides 'Drummondii' 20-25 4xV drdkl	st	1,00	F		
400180	Acer platanoides 'Ebben's Column' 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
400190	Acer platanoides 'Eurostar' 20-25 4xV drdkl	st	1,00	F		
400200	Acer platanoides 'Faassen's Black' 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
400210	Acer platanoides 'Farlake's Green' 20-25 4xV drdkl	st	1,00	F		
400220	Acer platanoides 'Grenoble' 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
400230	Acer platanoides 'Olmsted' 20-25 4xV drdkl	st	1,00	F		
400240	Acer platanoides 'Royal Red' 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
400250	Acer platanoides 'Schwedleri' 20-25 4xV drdkl	st	1,00	F		
400260	Acer platanoides 'Summershade' 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
400270	Acer pseudoplatanus 'Negenia' 20-25 4xV drdkl	st	1,00	F		
400280	Acer rubrum 20-25 4xV drdkl	st	6,00	F		
400290	Acer rubrum 'Franksred' 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
400300	Acer saccharum 20-25 4xV drdkl	st	1,00	F		
400310	Acer saccharinum 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
400320	Acer saccharinum 'Asplenifolium' 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
400330	Acer x freemanii 20-25 4xV drdkl.	st	1,00	F		
400340	Acer x freemanii 'Celzam' 20-25 4xV drdkl.	st	2,00	F		
400350	Acer x freemanii 'Elegant' 20-25 4xV drdkl	st	1,00	F		
400360	Acer x freemanii Jeffersred' 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
400370	Acer 'Pacific Sunset' 20-25 4xV drdkl	st	1,00	F		
401	**AESCULUS 20-25**					
401010	Aesculus x carnea 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
401020	Aesculus hippocastanum 20-25 4xV drdkl.	st	1,00	F		
402	**ALNUS 20-25**					
402010	Alnus glutinosa 20-25 4xV drdkl	st	3,00	F		
402020	Alnus glutinosa 'Imperialis' 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
402030	Alnus glutinosa 'Laciniata' 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
402040	Alnus incana 20-25 4xV drdkl.	st	2,00	F		
402050	Alnus rubra 20-25 4xV drdkl.	st	2,00	F		
402060	Alnus x Spaethii 20-25 4xV drdkl.	st	3,00	F		
403	**AMELANCHIER 20-25**					
403010	Amelanchier arborea 'Robin Hill' 20-25 4xV drdkl.	st	2,00	F		
404	**BETULA 20-25**					
404010	Betula ermanii 'Holland' 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
404020	Betula nigra 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
404030	Betula pendula 20-25 4xV drdkl	st	3,00	F		
405	**CARPINUS 20-25**					
405010	Carpinus betulus 20-25 4xV drdkl	st	4,00	F		
406	**CASTANEA 20-25**					
406010	Castanea sativa 20-25 4xV drdkl	st	6,00	F		
407	**CATALPA 20-25**					
407010	Catalpa bignonioides 20-25 4xV drdkl	st	5,00	F		
408	**CELTIS 20-25**					
408010	Celtis australis 20-25 4xV drdkl	st	1,00	F		
408020	Celtis occidentalis 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
409	**CERCIDIPHYLLUM 20-25**					
409010	Cercidiphyllum japonicum 20-25 4xV drdkl	st	1,00	F		
411	**CORNUS 20-25**					
411010	Cornus mas 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
412	**CORYLUS 20-25**					
412010	Corylus colurna 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
414	**EUCOMMIA 20-25**					
414010	Eucommia ulmoides 20-25 4xV drdkl	st	1,00	F		

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
415	**FAGUS 20-25**					
415010	Fagus sylvatica 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
416	**FRAXINUS 20-25**					
416010	Fraxinus americana 'Autumn Aplause' 20-25 4xV drdk	st	3,00	F		
416020	Fraxinus americana 'Autumn Purple' 20-25 4xV drdkl	st	1,00	F		
416030	Fraxinus americana 'Skyline' 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
416040	Fraxinus angustifolia 'Monophylla' 20-25 4xV drdk	st	1,00	F		
416050	Fraxinus excelsior 'Atlas' 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
416060	Fraxinus excelsior 'Diversifolia' 20-25 4xV drdkl	st	1,00	F		
416070	Fraxinus ornus 'Arie Peters' 20-25 4xV drdkl	st	3,00	F		
416080	Fraxinus ornus 'Obelisk' 20-25 4xV drdkl	st	1,00	F		
417	**GINKGO 20-25**					
417010	Ginkgo biloba 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
418	**GLEDITSIA 20-25**					
418010	Gleditsia triacanthos 20-25 4xV drdkl	st	1,00	F		
418020	Gleditsia triacanthos 'Green Glory' 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
418030	Gleditsia triacanthos 'Shademaster' 20-25 4xV drdkl	st	1,00	F		
418040	Gleditsia triacanthos 'Sunburst' 20-25 4xV drdkl	st	1,00	F		
419	**GYMNOCLADUS 20-25**					
419010	Gymnocladus dioica 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
420	**KOELREUTERIA 20-25**					
420010	Koelreuteria paniculata 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
421	**LIRIODENDRON 20-25**					
421010	Liriodendron tulipifera 20-25 4xV drdkl	st	4,00	F		
422	**MAGNOLIA 20-25**					
422010	Magnolia 'Galaxy' 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
423	**NYSSA 20-25**					
423010	Nyssa sylvatica 20-25 4xV drdkl	st	3,00	F		
424	**OSTRYA 20-25**					
424010	Ostrya carpinifolia 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
425	**PARROTIA 20-25**					
425010	Parrotia persica 'Vanessa' 20-25 4xV drdkl	st	3,00	F		
426	**PAULOWNIA 20-25**					
426010	Paulownia tomentosa ' Fast Bleu' 20-25 4xV drdkl	st	1,00	F		
427	**PINUS 20-25**					
427010	Pinus sylvestris 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
428	**PLATANUS 20-25**					
428010	Platanus orientalis 'Minaret' 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
429	**POPULUS 20-25**					
429110	Populus tremula 20-25 4xV drdkl	st	3,00	F		
430	**PRUNUS 20-25**					
430010	Prunus cerasifera 'Nigra' 20-25 4xV drdkl	st	3,00	F		
430020	Prunus x gondouinii 'Schnee' 20-25 4xV drdkl	st	1,00	F		
430030	Prunus padus 'Albertii'20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
430040	Prunus sargentii 20-25 4xV drdkl	st	3,00	F		
430050	Prunus x yedoensis 20-25 4xV drdkl	st	1,00	F		
431	**PYRUS 20-25**					

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
431010	Pyrus calleryana 'Chanticleer' 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
432	**QUERCUS 20-25**					
432010	Quercus cerris 20-25 4xV drdkl	st	3,00	F		
432020	Quercus coccinea 20-25 4xV drdkl	st	3,00	F		
432030	Quercus ilex 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
432040	Quercus palustris 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
432050	Quercus robur 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
433	**ROBINIA 20-25**					
433010	Robinia pseudoacacia 'Appalachia' 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
433020	Robinia pseudoacacia 'Frisia' 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
433030	Robinia pseudoacacia 'Nyirségi' 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
433040	Robinia pseudoacacia 'Sandraudiga' 20-25 4xV drdkl	st	1,00	F		
433050	Robinia pseudoacacia 'Unifoliola' 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
435	**SORBUS 20-25**					
435010	Sorbus aria 20-25 4xV drdkl	st	1,00	F		
435020	Sorbus aria 'Magnifica' 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
435030	Sorbus aria 'Majestica' 20-25 4xV drdkl	st	1,00	F		
435040	Sorbus aucuparia 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
435050	Sorbus intermedia 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
436	**STYPHNOLOBIUM 20-25**					
436010	Styphnolobium japonicum 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
436020	Styphnolobium japonicum 'Regent' 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
437	**TILIA 20-25**					
437010	Tilia americana 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
437020	Tilia cordata 20-25 4xV drdkl	st	4,00	F		
437030	Tilia cordata 'Böhlje' 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
437040	Tilia cordata 'Greenspire' 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
437050	Tilia cordata 'Rancho' 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
437060	Tilia cordata 'Savaria' 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
437070	Tilia x europaea 20-25 4xV drdkl	st	3,00	F		
437080	Tilia x europaea 'Euchlora' 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
437090	Tilia mongolica 'Buda' 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
437100	Tilia tomentosa 'Brabant' 20-25 4xV drdkl	st	6,00	F		
437110	Tilia tomentosa 'Szeleste' 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
438	**ULMUS 20-25**					
438010	Ulmus x hollandica 'Belgica' 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
438020	Ulmus x hollandica 'Groeneveld' 20-25 4xV drdkl	st	3,00	F		
438030	Ulmus laevis 20-25 4xV drdkl	st	3,00	F		
438040	Ulmus 'Lobel' 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
439	**ZELKOVA 20-25**					
439010	Zelkova serrata 20-25 4xV drdkl	st	2,00	F		
7	**INZETTEN MEDEWERKERS EN MATERIEEL**					
710	**Inzetten werknemers**					
710110	Inzetten van boomverzorger ETW.	uur	24,00	F		
710220	Inzetten van werknemer.	uur	16,00	F		
711	**Inzetten materieel**					
711110	Inzetten vrachtauto.	uur	16,00	F		
8	**VERKEERSMAATREGELEN**					
80	**VERKEERSMAATREGELEN DYNAMISCH WERK**					
801	**Toepassen afzettingen**					
801110	Toepassen rijdende afzetting 1221	dag	15,00	F		

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
801220	Toepassen rijdende afzetting 1222.	dag	15,00	F		
801330	Toepassen rijdende afzetting 1323b.	dag	5,00	F		
802	**Verkeersregelaar**					
802110	Inzetten van beroepsmatige verkeersregelaar met landelijke aanstelling, < 4 uur	uur	8,00	F		
802220	Inzetten van beroepsmatige verkeersregelaar met landelijke aanstelling, > 4 uur	uur	16,00	F		
	SUBTOTAAL					

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL					
9	**STAARTPOSTEN**					
91	**KORTING**					
919990	Korting	%		F		
92	**UITVOERINGSKOSTEN**					
929990	Uitvoeringskosten	%		F		
93	**ALGEMENE KOSTEN**					
939990	Algemene kosten	%		F		
94	**WINST EN RISICO**					
949990	Winst en risico	%		F		
96	**BIJDRAGEN**					
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen					
	Gedaan te					
	De					
	De inschrijver(s),					