

Titel : Raamovereenkomst aanbrengen groenvoorzieningen

Besteknummer : 26030

Opdrachtgever : Gemeente Barneveld

Datum : 10 april 2026

Status : DEFINITIEF

Opgesteld door : Adviesburo R.I.E.T.
Burgemeester van de Weijerstraat 80
3981 EK Bunnik

Deel 1. Algemeen

01	OPDRACHTGEVER	2
02	DIRECTIE	3
03	LOCATIE	3
04	ALGEMENE BESCHRIJVING	3
05	TIJDSBEPALING	3
06	Onderhoudstermijn	3
07	Kwaliteitsborging	3

Deel 2.1. Algemene gegevens

01	Tekeningen	4
02	PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN	5
03	KWALITEITSBORGING	5
04	BIJLAGEN	5
05	TERREINOMSTANDIGHEDEN EN WERKTERREIN	5
06	Depotlocatie	5

Deel 2.2. Nadere beschrijving

1	OPRUIMWERKZAAMHEDEN	6
11	VOORBEREIDENE WERKZAAMHEDEN KABELS EN LEIDINGEN	8
1110	Opsproren kabels en leidingen	8
12	OPRUIMWERKZAAMHEDEN GROENVOORZIENINGEN	8
1210	Opruimwerkzaamheden grassen	8
1220	Opruimwerkzaamheden beplantingen	8
2	GRONDWERKZAAMHEDEN	9
21	Grond verwerken	9
2110	Grond verwerken plantvakken	9
22	Grond bewerken	9
222	Grond bewerken plantsoen	9
2220	Grond bewerken plantvakken	9
223	Grond bewerken gazon- kruidenvakken	10
2230	Grond bewerken gazon- kruidenvakken	10
3	GROENVOORZIENINGEN	12
31	Bomen	12
3110	Grond bewerken plantplaatsen bomen	12
3111	Aanbrengen bomen met kluit	12
3113	Beluchting	13
3114	Watergeefstelsel	14
3115	Verankering	15
3116	Maaipaaltjes	16
32	Hagen	16
3201	Aanbrengen haagplantsoen	16
33	Bosplantsoen	16
3310	Aanbrengen bosplantsoen	16
34	Sierplantsoen	17
3402	Aanbrengen sierplantsoen	17
35	Vaste planten	18
3510	Aanbrengen vaste planten	18
36	Grassen en kruiden	18
3600	Groenbemester	18
3610	Gazon	19
3620	Ruw gras	20
3630	Bloemrijkgras	20
37	Afscherming plantvakken	21
3710	Aanbrengen paal	21
3720	Aanbrengen palen met plank	21
4	NAZORG EN ONDERHOUD	22
41	Bomen	22
4110	Nazorg bomen	22
4120	Onderhoud bomen	23
42	Hagen	24

4210	Nazorg hagen	24
4220	Onderhoud hagen	24
43	Bosplantsoen	25
4310	Nazorg bosplantsoen	25
4320	Onderhoud bosplantsoen	25
44	Sierplantsoen	26
4410	Nazorg sierplantsoen	26
4420	Onderhoud sierplantsoen	26
45	Vaste planten	26
4510	Nazorg vaste planten	27
4520	Onderhoud vaste planten	27
46	Grassen	28
4610	Maaien gazon (horizontaal tot talud 1:3)	28
4620	Maaien gazon (talud 1:3 of steiler)	29
4630	Algemeen onderhoud gazon	29
4640	Maaien ruw gras (horizontaal tot talud 1:3)	30
4650	Maaien ruw gras (talud 1:3 of steiler)	31
4660	Maaien bloemrijk gras (horizontaal tot talud 1:3)	31
4670	Maaien bloemrijgras (talud 1:3 of steiler)	32
5	OVERIGE WERKZAAMHEDEN	33
51	Inzetten werknemers en materieel	33
5110	Inzetten werknemers	33
5120	Inzetten materieel	33
52	Tijdelijke voorzieningen	34
5210	Vekeersmaatregelen	34
5220	Boombescherming	34
5230	Bouwhekken	35
5240	Rijplaten	35

Deel 3. Bepalingen**37**

01	Algemeen en administratief	38
01 01	Algemene bepalingen	38
01 02	BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM	38
01 04	BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING	39
01 06	BETALINGSREGELING: DECLARATIES	39
01 07	ZEKERHEIDSTELLING	39
01 08	Bijdragen	39
01 09	KABELS EN LEIDINGEN	39
01 10	PUBLIEKRECHTELIJKE EN PRIVAATRECHTELIJKE TOESTEMMINGEN	40
01 11	VERBAND MET ANDERE WERKEN	40
01 12	MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER	40
01 13	KWALITEITSPAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN	40
01 17	VRIJGEKOMEN MATERIALEN	40
01 18	BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE	41
01 21	RAW-RAAMOVEREENKOMST	41
22	GRONDWERKEN	41
22 12	EISEN EN UITVOERING - GRONDBEWERKING ALGEMEEN	42
51	GROENVOORZIENINGEN	42
51 0	GROENVOORZIENINGEN, ALGEMEEN	42
51 02	EISEN EN UITVOERING	42
51 04	RISICOVERDELING EN GARANTIES	42
51 2	GRAS EN KRUIDACHTIGEN	42
51 22	EISEN EN UITVOERING GRAS EN KRUIDACHTIGEN	42
62	TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN	43
62 1	TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING	43
62 12	EISEN EN UITVOERING	43
62 13	INFORMATIE-OVERDRACHT	43

COLOFON

Titel : Raamovereenkomst aanbrengen groenvoorzieningen

Besteknummer : 26030

Opdrachtgever : Gemeente Barneveld

Datum : 10 april 2026

Status : DEFINITIEF

Opgesteld door : Adviesburo R.I.E.T.
Burgemeester van de Weijerstraat 80
3981 EK Bunnik

1. ALGEMEEN

01 OPDRACHTGEVER

Gemeente Barneveld

Bezoekadres : Raadhuisplein 2

Postadres : Postbus 63

: 3770 AB BARNEVELD

Telefoon : 14 0342

02 DIRECTIE

De directie zal bestaan uit, de in de opdrachtbrief aangewezen perso(o)n(en).

03 LOCATIE

Het uit te voeren werk is gelegen binnen de grenzen van de gemeente Barneveld.

04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Het uit te voeren werk heeft betrekking op het aanbrengen en onderhouden van groenvoorzieningen als onderdeel van civiele projecten. Het werk bestaat in hoofdzaak:

- a. Grondwerk
- b. Leveren en aanbrengen bomen
- c. Leveren en aanbrengen beplanting
- d. Aanbrengen gazon en kruiden
- e. Onderhoud aan het groen gedurende 24 maanden na aanplant
- f. Bijkomende werkzaamheden

05 TIJDSBEPALING

1. De overeenkomst wordt aangegaan voor de periode van 1 september 2026 tot en met 31 augustus 2028. De gemeente Barneveld behoudt zich het recht voor om de Overeenkomst eenzijdig 2 x 1 jaar te verlengen.

- verlengingsoptie 1 : 1 september 2028 t/m 31 augustus 2029

- verlengingsoptie 2: 1 september 2029 t/m 31 augustus 2030

De geleverde kwaliteit en samenwerking is voor een groot deel bepalend of de Overeenkomst wel of niet verlengd wordt.

De garantiebepalingen nazorg en het onderhoud blijven ook van kracht buiten de looptijd van de raamovereenkomst. (bestekposten in sectie 4 deel 2.2) Dit geldt ook indien niet wordt overgegaan tot verlenging van de raamovereenkomst.

2. Indexatie vindt plaats overeenkomstig het gestelde in deel 3, hoofdstuk 01, paragraaf 04 van de Raamovereenkomst.
3. De gemeente Barneveld behoudt zich het recht voor om zonder opgave van reden het contract na het initieel contracttermijn (31 augustus 2028), zonder opgave van reden niet te verlengen.
4. Per deelopdracht zal bij overschrijving van de opleveringsdatum een boeteregeling van € 500,- per werkdag worden gehanteerd. In afwijking op paragraaf 42 lid 2 van de U.A.V. 2012 bedraagt het bedrag van de in deze paragraaf bedoelde korting € 500,- per dag.

06 Onderhoudstermijn

De onderhoudstermijn, als bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de UAV, bedraagt voor iedere deelopdracht 6 maanden.

07 Kwaliteitsborging

Van de aannemer wordt verlangd dat de hij beschikt over een kwaliteitssysteem dat betrekking heeft op de aard van het werk overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.01 van de Standaard RAW Bepalingen 2025 (hierna te noemen de Standaard).

2. BESCHRIJVING

2.1. ALGEMENE GEGEVENS

01 Tekeningen

Bij de deelopdrachten worden indien nodig tekeningen van het opgedragen werk verstrekt. Tekeningen met weergave van de uit te voeren werkzaamheden worden als .PDF en of .DWG-bestand beschikbaar gesteld.

Ter indicatie zijn de volgende tekening van voorgaande projecten toegevoegd.

- Voorbeeldtekening 1
- Voorbeeldtekening 2

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

1. Met "het werkterrein" worden de oppervlakten bedoeld waarop in de ruimste zin van het woord krachtens dit bestek werkzaamheden worden verricht, zodanig, dat de uitvoering naar de zin van goed en deugdelijk werk mogelijk is.
2. Specifieke begrenzingen van het werkterrein worden op tekening aangegeven.
3. De aannemer draagt zorg voor de gehele maatvoering van het werk (niets uitgesloten) op basis van, in de omgeving van het werk aanwezige, meetpunten.
4. Afmetingen zijn en worden aangegeven in meters, hoogten zijn en worden aangegeven in meters ten opzichte van het N.A.P., tenzij anders aangegeven. De hoogteligging en de hoofdafmetingen van het te maken werk zijn op de bestekstekeningen aangegeven. De op de tekeningen ontbrekende maten worden in overleg met de directie vastgesteld.

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. Na uitvoering grondwerk, voorafgaand aan het aanbrengen van de beplantingen.
2. Uitzetten van de plantlocaties;
3. Keuring plantmateriaal per deelopdracht;
4. Planten van de eerste 5 bomen per deelopdracht.

04 BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

1. Risico-inventarisatie en –evaluatie veiligheid en gezondheid (ontwerpfase)
2. Gegevens flora- en fauna (worden geleverd na opdrachtverstrekking).

05 TERREINOMSTANDIGHEDEN EN WERKTERREIN

Voor het grondverzet wordt daar waar mogelijk gebruik gemaakt van de bodemkwaliteitskaarten, welke zijn te raadplegen via www.oddevallei.nl.

06 Depotlocatie

Per deelopdracht wordt binnen het werkterrein een depotlocatie met een oppervlak van circa 100 m2 in overleg met de toezichthouder vastgesteld.

2.2. NADERE BESCHRIJVING

01 Verklaring van de hierna volgende staat

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

02 Kenmerk resultaatsverplichting

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

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

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

03 Hoeveelheid ter inlichting

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

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

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

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

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

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

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

04 Grenzen van de situering

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

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 6				
1							OPRUIMWERKZAAMHEDEN			
11							VOORBEREIDENE WERKZAAMHEDEN KABELS EN LEIDINGEN			
1110							<u>Opsproren kabels en leidingen</u>			
111010	102199						Aanvragen gebiedsinformatie graafmelding (KLIC) Betreft het bij het Kadaster (KLIC-online) aanvragen van gebiedsinformatie ten behoeve van graafmelding van mechanisch graafwerkzaamheden Kopie van de ontvangstbevestiging graafmelding verstrekken aan de directie. Aanvraag is per graafgebied. Een graafgebied kan betrekking hebben op meerdere plantlocaties. De graafgebieden zo efficiënt mogelijk indelen, zodat het aantal graafmeldingen tot een minimum worden beperkt. Een graafgebied heeft een maximale afmeting van 500x500 meter. De gegevens vanuit de KLIC-melding dienen altijd digitaal op het werk aanwezig te zijn	st	10,00	F
								st		10,00 L
111020	102102						Graven proefsleuf. Ten behoeve van het lokaliseren van aanwezige kabels en leidingen Bijbehorende werkzaamheden: Maken van een foto van de proefsleuf Opbouw van de ondergrond: vaste grond bestaand uit teelaarde Gemiddelde sleufdiepte: 1,0 m Gemiddelde sleuflengte: 3,0 m Grondsoorten gescheiden ontgraven Na het vaststellen van de ligging van kabels en leidingen grondsoorten in de oorspronkelijke volgorde terugbrengen en verdichten tot 90% van de oorspronkelijke verdichtingsgraad Sleufbedekking opnemen en na aanvullen sleuf terug aanbrengen	m	50,00	F
		1		4						
					2					
12							OPRUIMWERKZAAMHEDEN GROENVOORZIENINGEN			
1210							<u>Opruimwerkzaamheden grassen</u>			
121010	510103						Maaien gewas. Situering volgens tekening. Betreft maaien grassen en kruiden voorafgaand aan frezen van de bestaande zode. Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Hoogte na het maaien ten hoogste 70 mm 1 Vrijgekomen materiaal direct vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	200,00	F
		1		1						
					1					
1220							<u>Opruimwerkzaamheden beplantingen</u>			
122020	514107						Verwijderen kruidachtigen. Situering volgens tekening. Betreft het verwijderen van onkruiden en groenbemester, direct voorafgaand aan het aanbrengen van beplantingen. Verwijderen inclusief wortelgestel. In beplantingsvak 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m2	3.500,00	F
					1					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
2							GRONDWERKZAAMHEDEN			
21							Grond verwerken			
2110							<u>Grond verwerken plantvakken</u>			
211010	510205						Bemesten beplantingsvak. Situering volgens tekening. Betreft aanbrengen gecomposteerde mulch. Grove mulch aanbrengen na aanbrengen beplantingen. Bladrozetten van aangebrachte beplanting vrijhouden. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3	m2	1.750,00	F
			1			4	Aardachtige meststof ulch gecomposteerd. Zuurgraad: 7-8 pH (KCI) EC-waarde (zoutbelasting): <2,5 mS/cm Stikstof (N): 7-9 kg/ton d.s. Fosfaat: 3-5 kg/ton d.s. Kalium: 6-8 kg/ton d.s. Organische stof: 30-45% Droge stof: 40-60%	m3		70,00
						2	Hoeveelheid: 4 m3 per 100 m2			
211020	510221						Grondstructuurverbeteren terrein. Situering volgens tekening. Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3	are	10,00	F
			1			3	Bodemverbeteraar Substrado® Molm, leverancier Den Ouden of gelijkwaardig. Droge stofgehalte 40-50% Organische stofgehalte 35-50% Stikstof (N) 9,0-14,0 kg/ ton d.s. Fosfaat (P2O5) 4-8 kg/ton d.s. Kaliumoxide 11,0 - 17,0 kg/ton d.s. Magnesiumoxide 4,0 - 5,0 kg/ton d.s. Zuurgraad 6,0 -7,0 pH EC-waarde (zoutbelasting) 2,0 - 6,0 mS/cm	m3		50,00
						3	Hoeveelheid: gemiddeld 5 m3 per 100 m2			
						2	Bodemverbeteraar inwerken, bewerkingdiepte 0.15 m			
22							Grond bewerken			
222							Grond bewerken plantsoen			
2220							<u>Grond bewerken plantvakken</u>			
222020	222105						Spitten of ploegen. Betreft spitten van aan te planten plantvak indien storende lagen in ondergrond aanwezig zijn. Grondsoort: teelaarde.	are	10,00	F
			1				Spitten			
				1			Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2			
					1		Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
						9	Bewerkingsdiepte circa 50 cm.			
222030	222107						Frezen. Betreft frezen van aan te planten plantvak. Grondsoort: teelaarde.	are	50,00	F
			1				Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2			
				1			Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
						1	Bewerkingsdiepte: 0,10 m			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
222040	220413						1	Frezen met de rijrichting mee			
								Verdichten grond.	m2	5.000,00	F
								Betreft verdichten grond plantvak na spitten of frezen.			
								Grootte per perceel tot ca. 1000 m2.			
								Grondsoort: teelaarde.			
								Oppervlakken: horizontaal of met talud flauwer dan 1:3			
								Verdichten in 1 gang - druk 0,02 tot 0,03 MPa			
222050	220421							Profileren oppervlakken.	m2	5.000,00	F
								Betreft profileren van plantvak na verdichten.			
								Grootte per perceel tot ca. 1000 m2.			
								Grondsoort: teelaarde.			
								Oppervlakken boven water			
								Oppervlakken: horzientaal of met talud flauwer dan 1:3			
								Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m			
223								Grond bewerken gazon- kruidenvakken			
2230								<u>Grond bewerken gazon- kruidenvakken</u>			
223010	222105							Spitten of ploegen.	are	5,00	F
								Betreft spitten aan te brengen gazon- kruidenvak indien			
								storende lagen in ondergrond aanwezig zijn.			
								Grondsoort: teelaarde.			
								Spitten			
								Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2			
								Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
								9 Bewerkingsdiepte 50 cm.			
223020	222107							Frezen.	are	200,00	F
								Betreft frezen van in te zaaien gazon- kruidenvak.			
								Grondsoort: teelaarde.			
								Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2			
								Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
								1 Bewerkingsdiepte: 0,10 m			
								1 Frezen met de rijrichting mee			
223030	220413							Verdichten grond.	m2	20.000,00	F
								Betreft in te zaaien gazon- kruidenvak na het frezen/ aanvullen			
								grond.			
								Grootte per perceel tot ca. 1000 m2.			
								Grondsoort: teelaarde.			
								Oppervlakken: horizontaal of met talud flauwer dan 1:3			
								Verdichten in 1 gang - druk 0,02 tot 0,03 MPa			
223040	220421							Profileren oppervlakken.	m2	20.000,00	F
								Betreft profileren van gazon- kruidenvak na verdichten.			
								Grootte per perceel tot ca. 1000 m2.			
								Grondsoort: teelaarde.			
								Oppervlakken boven water			
								Oppervlakken: horizontaal of met talud flauwer dan 1:3			
								1 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m			
223050	510206							Bemesten grasveld.	are	200,00	F
								Situering volgens tekening			
								Betreft: aanbrengen van voorraadbemesting op locaties waar			
								gras/gazon wordt aangebracht.			
								Aantal giften: 1			
								Aantal percelen: 1			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 6					
		1					Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3				
		3					Grasveldtype: gazon				
		2					Korrelachtige meststof Marathon Vitalphos 4-22-1+1 of gelijkwaardig.	kg			700,00 L
		1					Hoeveelheid: gemiddeld 3,5 kg per 100 m2				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 6					
3							GROENVOORZIENINGEN				
31							Bomen				
3110							<u>Grond bewerken plantplaatsen bomen</u>				
311010	222105						Spitten of ploegen. Situering volgens tekening. Betreft spitten wanden en bodem plantvak bomen indien storende lagen in ondergrond aanwezig zijn. Grondsoort: teelaarde. Spitten Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 9 Bewerkingsdiepte circa 80 cm.	are	10,00	F	
		1									
			1								
				1							
311020	220421						Profileren oppervlakken. Betreft profileren van plantvak bomen na verdichten. Grootte per perceel tot ca. 1000 m2. Grondsoort: teelaarde. Oppervlakken boven water Oppervlakken: horizontaal of met talud flauwer dan 1:3 1 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m	m2	1.000,00	F	
		1									
			1								
				1							
3111							<u>Aanbrengen bomen met kluit</u>				
311110	510303						Maken plantgat. Situering volgens tekening Betreft plantgat voor boom met kluit 1 Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 5 Plantgat met een doorsnede van ten minste 0,80 m 5 Diepte: 0,80 m 1 1 Vrijgekomen grond naast het plantgat deponeren	st	225,00	F	
		1									
			5								
				5							
311120	514215						Planten van spullen of veren. Situering volgens tekening Betreft spullen en veren met kluit tot maat 150-175. Periode van planten 1 november t/m 1 april. Inclusief lossen, eventueel opkuilen en intern transport binnen het werkterrein naar plaats van verwerking. 2 Spullen of veren met kluit 2 In plantgaten of plantsleuven gegraven volgens bestekspost 311110 1 Aanvullen met naast het plantgat of de plantsleuf gedeponeerde grond 2 Overblijvende grond spreiden over het naastliggend terrein 9 Inclusief nazorg voor de oplevering van de deelopdracht. Nazorg en plantgarantie na de oplevering van de deelopdracht conform bestekspost 411010.	st	25,00	F	
		2						st			25,00 T
			2								
				1							
311130	515213						Planten bomen. Situering volgens tekening Betreft bomen met kluit. Inclusief lossen, eventueel opkuilen en intern transport binnen het werkterrein naar plaats van verwerking. Periode van planten : 1 november t/m 1 april 2 Bomen met kluit volgens plantlijst maat 16-18 2 In plantgaten gegraven volgens bestekspost 311110 1 Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond 2 Overblijvende grond spreiden over het naastliggend terrein 1 De boomspiegel vlak afwerken	st	75,00	F	
		2						st			75,00 T
			2								
				1							
					2						
					1						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
311140	515213						9	Inclusief nazorg voor de oplevering van de deelopdracht. Nazorg en plantgarantie na de oplevering van de deelopdracht conform bestekspost 411020.					
								Planten bomen. Situering volgens tekening Betreft bomen met kluit. Inclusief lossen, eventueel opkuilen en intern transport binnen het werkterrein naar plaats van verwerking. Periode van planten : 1 november t/m 1 april	st	75,00	F		
			2					Bomen met kluit volgens plantlijst maat 18-20	st			75,00	T
			2					In plantgaten gegraven volgens bestekspost 311110					
311150	515213					1		Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond					
						2		Overblijvende grond spreiden over het naastliggend terrein					
						1		De boomspiegel vlak afwerken					
						9		Inclusief nazorg voor de oplevering van de deelopdracht. Nazorg en plantgarantie na de oplevering van de deelopdracht conform bestekspost 411030.					
311160	515213							Planten bomen. Situering volgens tekening Betreft bomen met kluit. Inclusief lossen, eventueel opkuilen en intern transport binnen het werkterrein naar plaats van verwerking. Periode van planten : 1 november t/m 1 april	st	25,00	F		
			2					Bomen met kluit volgens plantlijst maat 20-25	st			25,00	T
			2					In plantgaten gegraven volgens bestekspost 311110					
			1					Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond					
3113	510516					2		Overblijvende grond spreiden over het naastliggend terrein					
						1		De boomspiegel vlak afwerken					
						9		Inclusief nazorg voor de oplevering van de deelopdracht. Nazorg en plantgarantie na de oplevering van de deelopdracht conform bestekspost 411040.					
								Planten bomen. Situering volgens tekening Betreft bomen met kluit. Inclusief lossen, eventueel opkuilen en intern transport binnen het werkterrein naar plaats van verwerking. Periode van planten : 1 november t/m 1 april	st	25,00	F		
311310	510516					2		Bomen met kluit volgens plantlijst maat 25-30	st			25,00	T
			2					In plantgaten gegraven volgens bestekspost 311110					
						1		Aanvullen met naast het plantgat gedeponeerde grond					
						2		Overblijvende grond spreiden over het naastliggend terrein					
3113	510516					1		De boomspiegel vlak afwerken					
						9		Inclusief nazorg voor de oplevering van de deelopdracht. Nazorg en plantgarantie na de oplevering van de deelopdracht conform bestekspost 411050.					
								<u>Beluchting</u>					
								Aanbrengen van een beluchtingssysteem in de groeiplaats van een boom. Situering volgens tekening. Betreft: beluchtingssysteem t.b.v. bomen in verharding	st	25,00	F		
311310	510516					2		Bij een te planten boom					
			2					Systeem van geperforeerde vooromhulde beluchtingsbuis Omhuiling van polypropeen	m			125,00	L
								Inclusief hulpmiddelen en koppelstukken					
						1		Beluchtingsdrain rondom de kluit aanbrengen, diameter 80 mm. Diameter beluchtingsbuis: 80 mm					
311310	510516					4		Lengte beluchtingsbuis: ca. 5,0 m					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
3114						2		Diepte van het systeem: op halve kluihoogte rondom het wortelgestel.				
						1		Aantal verticaal aan te brengen beluchtingskanalen: 2 stuks per boom.	st			50,00 L
								Verticale beluchtingskanalen diameter 150mm. koppelen met klikmof T-stuks 90 graden pp 80 mm.	st			50,00 L
								Afdekken d.m.v. klapdeksel 17 x 17 x 11 cm. type BELU-ROBUUST, leverancier ITS o.g. Bovenkant desle gelijk met de verharding.	st			50,00 L
								<u>Watergeefstelsysteem</u>				
311410	510517							Aanbrengen van een infiltratiesysteem in de groeiplaats van een boom.	st	25,00 F		
								Situering volgens tekening				
								Betreft: ondergrondswatergeefstelsysteem t.b.v. bomen in verharding				
		2						Bij een te planten boom				
			2					Systeem van geperforeerde vooromhulde buis	m			50,00 L
								Omhuiling van polypropreen				
								Inclusief hulpmiddelen en koppelstukken				
						1		Diameter infiltratiebuis: 80 mm				
							1	Lengte infiltratiebuis: ca. 2,0 m				
							2	Diepte van het systeem: aan de bovenzijde van de kluit.				
							1	Aantal verticaal aan te brengen infiltratiekanalen: 1 per boom, uiteinde ca. 10 cm laten uitsteken				
311420	515405							Aanbrengen voorziening watergift bomen.	st	200,00 F		
								Situering volgens tekening.				
								Betreft: het aanbrengen van een gietrand t.b.v. het watergeven bij bomen tot plantmaat 20-25.				
		1						Gietrand van kunststof Opstaande gietrand ca. 30 cm hoog waarvan 10 cm in de grond plaatsen	st			200,00 L
								Gietrand connecten middels RootBarrier				
								Gietrandconnector 3 mm				
								Materiaal - LDPE				
								Wanddikte - 3 mm				
								Rolhoogte - 30 cm				
								Bevestiging: vrijstaand				
								Type: King Rootbarrier (o.g.)				
						1		Diameter voorziening: ca. 0,70 m				
							1	Hoogte voorziening boven maaiveld: 0,20 m				
							1	Voorziening in (nagenoeg) horizontaal terrein				
311430	515405							Aanbrengen voorziening watergift bomen.	st	25,00 F		
								Situering volgens tekening.				
								Betreft: het aanbrengen van een gietrand t.b.v. het watergeven bij bomen tot plantmaat > 20-25.				
		1						Gietrand van kunststof Opstaande gietrand ca. 30 cm hoog waarvan 10 cm in de grond plaatsen	st			25,00 L
								Gietrand connecten middels RootBarrier				
								Gietrandconnector 3 mm				
								Materiaal - LDPE				
								Wanddikte - 3 mm				
								Rolhoogte - 30 cm				
								Bevestiging: vrijstaand				
								Type: King Rootbarrier (o.g.)				
						1		Diameter voorziening: ca. 1,0 m				
							1	Hoogte voorziening boven maaiveld: 0,20 m				
							1	Voorziening in (nagenoeg) horizontaal terrein				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
311440	510599						Aanbrengen watergeefzak groeiplaats boom Aanbrengen van watergeefzak. Situering bomen op talud. 1 zak per boom. De zak bevestigen aan de bovengrondse boomverankering. PE bewateringszak, inhoud 75 liter. Zak voorzien van gaten gericht op het leeglopen binnen 6 tot 12 uur leegdruppelen	st	25,00	F
3115							<u>Verankering</u>			
311510	515402						Aanbrengen bovengrondse boomverankering. Situering volgens tekening. Betreft: aanbrengen boompalen en boombanden t.b.v. boomverankering Boommaat: t/m maat 18-20 Verankering door middel van 3 boompalen per boom Boompaal: Lengte: 1,50 m Diameter: 0,08 m Niet verduurzaamd Boomband: Nylon autogordel, 3 stuks per boom, inclusief bevestigingsmateriaal. Lengte van de paal boven maaiveld: 0,50 m Aanbrengen in driehoeksverband rondom de boom Boompalen verticaal aanbrengen	st	175,00	F
		3						st		525,00
			1					st		525,00
				1				st		525,00
					1					
					4					
						1				
311520	515402						Aanbrengen bovengrondse boomverankering. Betreft: aanbrengen boompalen en boombanden t.b.v. boomverankering Boommaat: 20-25 en groter. Verankering door middel van 2 boompalen per boom Boompaal: Lengte: 2,50 m Diameter: 0,08 m Niet verduurzaamd Boomband: Nylon autogordel, 2 stuks per boom, inclusief Lengte van de paal boven maaiveld: 1,50 m Aanbrengen ten opzichte van de boom in de meest voorkomende windrichting Boompalen verticaal aanbrengen	st	50,00	F
		2						st		100,00
			1					st		100,00
				1				st		100,00
					1					
						2				
						1				
311530	515401						Aanbrengen ondergrondse boomverankering. Situering volgens tekening. Betreft: aanbrengen bio kluitverankering t.b.v. verankering van bomen in verharding Verankering: BIO kluitverankeringsset (Greemax type GGB 1202035 BIO, leverancier Greenmax (o.g.) 3 biogordels met stalen grondankers (lengte 110 cm) 1 kokos kluitbeschermingsmat (diameter: 60 cm) 1 bio gordel met ratel (lengte gordel: 250 cm) Composteerbare bio-banden vervaardigd uit biologische polumeren Controle spanbanden: 2 dagen na plaatsing	st	10,00	F
		1						st		10,00
311540	515401						Aanbrengen ondergrondse boomverankering. Situering volgens tekening. Betreft: aanbrengen kluitverankering Verankering:	st	10,00	F
		1						st		10,00

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
							Verankering op wortelkluit; per boom drie houten palen aanbrengen en direct boven de wortelkluit onderling koppelen door middel van houten planken.			
							Houten palen:	st		30,00 L
							- Duurzaamheidsklasse 3,			
							- Diameter 100/ 120 mm.			
							- Lengte: 2500 mm			
							Houten planken:	m		45,00 L
							- ca. 100 x 30 mm x 1500 mm			
							- Duurzaamheidsklasse 3			
							- Plaken bevestigen aan palen middels	st		60,00 L
							thermisch verzinkte slotbouten M10 x 160 mm.			
3116							<u>Maaipaaltjes</u>			
311610	515403						Aanbrengen anti-maaischade palen.	st	50,00 F	
							Situering volgens tekening.			
							Betreft: anti-maaischade palen bij nieuw geplante bomen met een plantmaat >20-25, in gazon of ruw gras.			
		9					2 palen per boom, aan weerszijden van de boom			
							Palen op gelijke afstand vanaf het middelpunt van de boom plaatsen			
							Plaatsen buiten de kluitdiameter en haaks op de boompalen rondom de boom			
							Paal:	st		50,00 L
							Lengte: 0,90 m			
							Diameter: 80-100 mm			
							Verduurzaamd			
							Lengte paal boven maaiveld: 0,60 m			
32							Hagen			
3201							<u>Aanbrengen haagplantsoen</u>			
320110	510304						Maken plantsleuf.	m	750,00 F	
							Betreft maken plantsleuf t.b.v. van haagplantsoen.			
							Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
							Breedte plantsleuf: 0,50 m			
							Diepte plantsleuf: 0,40 m			
							1 1 Vrijgekomen grond naast de plantsleuf deponeren			
320120	514218						Planten van haagplantsoen.	st	5.000,00 F	
							Situering volgens tekening.			
							Inclusief lossen, eventueel opkuilen en intern transport binnen het werkterrein naar plaats van verwerking.			
							Plantmateriaal: conform plantlijst tot maximaal maat 125-150	st		5.000,00 T
							2-rijig, totaal 7 st/m			
							In plantgaten of plantsleuven ontgraven conform bestekspaat 320110.			
							Aanvullen met naast het plantgat of de plantsleuf gedeponeerde grond			
							2 Overblijvende grond spreiden over het naastliggende terrein			
							Na aanplant haag toppen, zodat strakke horizontale lijn wordt verkregen.			
							9 Inclusief nazorg voor de oplevering van de deelopdracht.			
							Nazorg en plantgarantie na de oplevering van de deelopdracht conform bestekspost 421010.			
33							Bosplantsoen			
3310							<u>Aanbrengen bosplantsoen</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 6						
331010	510303			1			Maken plantgat. Situering volgens tekening. Betreft: maken plantgaten t.b.v. te planten bosplantsoen Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Plantgat met een doorsnede van ten minste 0,30 m Diepte: 0,30 m 1 1 Vrijgekomen grond naast het plantgat deponeren	st	1.500,00	F		
331020	514216						Planten van bosplantsoen. Situering volgens tekening. Betreft bosplantsoen. Inclusief lossen, eventueel opkuilen en intern transport binnen het werkterrein naar plaats van verwerking. Plantmateriaal volgens plantlijst, bosplantsoen zonder kluit tot maximaal maat 100-125. Grootte per perceel: tot circa 1000 m2. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In plantplaatsen of plantstroken ontgraven conform bestekspost 331010. 9 Afstand tussen de rijen en in de rij conform beplantingsplan 2 Plantverband: volgens tekening. 9 Inclusief nazorg voor de oplevering van de deelopdracht. Nazorg en plantgarantie na de oplevering van de deelopdracht conform bestekspost 431010.	st	1.500,00	F	1.500,00	T
34			1		3		Sierplantsoen					
3402							<u>Aanbrengen sierplantsoen</u>					
340210	510303			1			Maken plantgat. Situering volgens tekening. Betreft: maken plantgaten t.b.v. te planten heesters. Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Plantgat met een doorsnede van ten minste 0,30 m Diepte: 0,30 m 1 1 Vrijgekomen grond naast het plantgat deponeren	st	3.500,00	F		
340220	514217			1			Planten van sierplantsoen. Situering volgens tekening. Inclusief lossen, eventueel opkuilen en intern transport binnen het werkterrein naar plaats van verwerking. Sierplantsoen/heesters zonder kluit tot maximaal maat 120-125 Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In plantplaatsen of plantstroken ontgraven conform bestekspost 340210. 9 Afstand tussen de rijen en in de rij conform beplantingsplan 2 Plantverband: volgens tekening. 9 Inclusief nazorg voor de oplevering van de deelopdracht. Nazorg en plantgarantie na de oplevering van de deelopdracht conform bestekspost 441010.	st	750,00	F	750,00	T
340230	514217			2			Planten van sierplantsoen. Situering volgens tekening. Inclusief lossen, eventueel opkuilen en intern transport binnen het werkterrein naar plaats van verwerking. Sierplantsoen/heesters met kluit tot maximaal maat 100-125 Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In plantplaatsen of plantstroken ontgraven conform bestekspost 340210. 9 Afstand tussen de rijen en in de rij conform beplantingsplan 2 Plantverband: volgens tekening.	st	1.250,00	F	1.250,00	T

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 6					
340240	514217					9	Inclusief nazorg voor de oplevering van de deelopdracht. Nazorg en plantgarantie na de oplevering van de deelopdracht conform bestekspost 441010.				
							Planten van sierplantsoen. Situering volgens tekening. Inclusief lossen, eventueel opkuilen en intern transport binnen het werkterrein naar plaats van verwerking.	st	1.500,00	F	
			3				Sierplantsoen/heesters met kluit in container tot maximaal maat C1.5	st		1.500,00	T
				1			Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3				
					3		In plantplaatsen of plantstroken ontgraven conform bestekspost 340210.				
35						9	Afstand tussen de rijen en in de rij conform beplantingsplan				
						2	Plantverband: volgens tekening.				
						9	Inclusief nazorg voor de oplevering van de deelopdracht. Nazorg en plantgarantie na de oplevering van de deelopdracht conform bestekspost 441010.				
							Vaste planten				
							<u>Aanbrengen vaste planten</u>				
3510											
351010	512401						Planten van kruidachtigen. Betreft vaste planten. Inclusief lossen, eventueel opkuilen en intern transport binnen het werkterrein naar plaats van verwerking.	st	2.500,00	F	
			3				Kruidachtigen - potplanten; pot verwijderen volgens plantlijst maat P9 en p11	st		2.500,00	T
				1			In beplantingsvak				
					2		Plantverband: volgens plantlijst				
					9		Inclusief nazorg voor de oplevering van de deelopdracht. Nazorg en plantgarantie na de oplevering van de deelopdracht conform bestekspost 451010.				
36							Grassen en kruiden				
3600							<u>Groenbemester</u>				
360010	512101						Zaaien. Situering volgens tekening Betreft: zaaien van groenbemester in plantvakken, mosterdzaad zaaitijdstip tussen maart en september	are	50,00	F	
			1				Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2				
				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				
						6	Zaadmengsel ten behoeve van groenbemester ,mosterdzaad Hoeveelheid: 0.25 kg/100 m2	kg		12,50	L
360020	512101					2	Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken en de grond aandrukken				
							Zaaien. Situering volgens tekening Betreft: zaaien van groenbemester in plantvakken, Tagetes patula (Afrikaantjes) zaaitijdstip juni en juli.	are	50,00	F	
			1				Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2				
				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				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
3620				3				In grasveld					
				3				Hoeveelheid: van 25 tot 40 st/m2					
								<u>Ruw gras</u>					
362010	512101							Zaaien.	are		15,00	F	
								Situering volgens tekening					
								Betreft: zaaien ruw gras - kruiden					
			1					Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2					
				1				Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3					
					1			Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkrumelen van de bovenste 20 tot 30 mm					
						2		Zaadmengsel ten behoeve van gazon B3 / Highway 3 Limagrain Advanta	kg				30,00 L
								Hoeveelheid: 2,0 kg/100 m2					
						2		Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken en de grond aandrukken					
362020	512101							Zaaien.	are		5,00	F	
								Situering volgens tekening					
								Betreft: zaaien ruw gras - kruiden					
			1					Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2					
				2				Talud van 1 : 1 tot en met 1 : 3					
					1			Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkrumelen van de bovenste 20 tot 30 mm					
						2		Zaadmengsel ten behoeve van gazon B3 / Highway 3 Limagrain Advanta	kg				10,00 L
								Hoeveelheid: 2,0 kg/100 m2					
						2		Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken en de grond aandrukken					
3630								<u>Bloemrijkgras</u>					
363010	511101							Zaaien.	are		15,00	F	
								Betreft zaaien bloemrijkgras					
								Situering volgens tekening.					
			1					Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2					
				1				Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3					
					1			Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkrumelen van de bovenste 20 tot 30 mm					
						9		Zaadmengsel ten behoeve van aanleg bloemenweide	kg				2,25 T
								Hoeveelheid: volgens opgave leverancier afhankelijk van mengselsamenstelling.					
								Inzaaien volgens opgave van de leverancier.					
						2		Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken en de grond aandrukken					
363020	511101							Zaaien.	are		5,00	F	
								Betreft zaaien bloemrijkgras					
								Situering volgens tekening.					
			1					Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2					
				2				Talud van 1 : 1 tot en met 1 : 3					
					1			Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkrumelen van de bovenste 20 tot 30 mm					
						9		Zaadmengsel ten behoeve van aanleg bloemenweide	kg				0,75 T
								Hoeveelheid: volgens opgave leverancier afhankelijk van mengselsamenstelling.					
								Inzaaien volgens opgave van de leverancier.					
						2		Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken en de grond aandrukken					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 6				
37							Afscherming plantvakken			
3710							<u>Aanbrengen paal</u>			
371010	103101						Aanbrengen palen ten behoeve van afrastering. Situering volgens tekening. Betreft aanbrengen ter voorkoming inrijden plantvakken. Schoorpalen: geen	st	50,00	F
		1					Paal van hout: Onbehandeld , minimaal duurzaamheidsklasse 4. Paallengte 1.50 meter Diameter 8-10 cm.	st		50,00
			7				Hoogte paalkop boven maaiveld: 0.7 m			
				1			Palen te lood aanbrengen			
3720							<u>Aanbrengen palen met plank</u>			
372010	103101						Aanbrengen palen ten behoeve van afrastering. Situering volgens tekening. Betreft afrastering rond plantvakken. Schoorpalen: geen	st	150,00	F
		1					Paal van hout: Onbehandeld hout minimaal duurzaamheidsklasse 4. paal, Ø 80/100 mm, lengte 1,20	st		150,00
			1				Paalafstand: 1,5 m h.o.h.			
				7			Hoogte paalkop boven maaiveld: 0.6 m			
					1		Palen te lood aanbrengen			
372020	103199						Aanbrengen planken t.b.v. afrastering rondom plantvakken. Situering volgens tekening. Planken 145x18 mm. Hout duurzaamheidsklasse 4. Planken aanbrengen op palen aangebracht conform bestekspost 372010.	m m	225,00	F
							Bevestiging d.m.v. thermisch verzinkte schroeven 5,0x70mm, 2 stuks per verbinding.	st		450,00

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4	5	6		
4							NAZORG EN ONDERHOUD			
41							Bomen			
4110							<u>Nazorg bomen</u>			
411010	515599						Nazorg spullen en veren Betreft nazorg conform artikel 51.54.04 van de Standaard Nazorg omvat o.a. -leveren en vervangen van niet levenskrachtige bomen -naar eigen inzicht watergeven voor een goede ontwikkeling van de bomen -leveren en vervangen van bomen die zijn aangetast door ziekten en plagen - kosten voor eventuele bestrijding van ziekten en plagen. -instandhouden gietranden -instandhouden boomverankering. Nazorg van toepassing op alle, volgens bestekspost 311120 aangebrachte spullen en veren. Periode nazorg: vanaf oplevering aanplant tot 2 jaar na aanplant.	st	25,00	F
411020	515599						Nazorg bomen 16-18 Betreft nazorg conform artikel 51.54.04 van de Standaard Nazorg omvat o.a. -leveren en vervangen van niet levenskrachtige bomen -naar eigen inzicht watergeven voor een goede ontwikkeling van de bomen -leveren en vervangen van bomen die zijn aangetast door ziekten en plagen - kosten voor eventuele bestrijding van ziekten en plagen. -instandhouden gietranden -instandhouden boomverankering. Nazorg van toepassing op alle, volgens bestekspost 311130 aangebrachte bomen in de plantmaat 16-18 Periode nazorg: vanaf oplevering aanplant tot 2 jaar na aanplanten. Deze garantiebepalingen blijven ook van kracht buiten de looptijd van de raamovereenkomst. Dit geldt ook indien niet wordt overgegaan tot verlenging van de raamovereenkomst.	st	75,00	F
411030	515599						Nazorg bomen 18-20 Betreft nazorg conform artikel 51.54.04 van de standaard Nazorg omvat o.a. -leveren en vervangen van niet levenskrachtige bomen -naar eigen inzicht watergeven voor een goede ontwikkeling van de bomen -leveren en vervangen van bomen die zijn aangetast door ziekten en plagen - kosten voor eventuele bestrijding van ziekten en plagen. Nazorg van toepassing op alle, volgens bestekspost 311140 aangebrachte bomen in de plantmaat 18-20 Periode nazorg: vanaf oplevering aanplant tot 2 jaar na aanplant. Deze garantiebepalingen blijven ook van kracht buiten de looptijd van de raamovereenkomst. Dit geldt ook indien niet wordt overgegaan tot verlenging van de raamovereenkomst.	st	75,00	F
411040	515599						Nazorg bomen 20-25	st	25,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
								Betreft nazorg conform artikel 51.54.04 van de Standaard Nazorg omvat o.a. -leveren en vervangen van niet levenskrachtige bomen -naar eigen inzicht watergeven voor een goede ontwikkeling van de bomen -leveren en vervangen van bomen die zijn aangetast door ziekten en plagen -kosten voor eventuele bestrijding van ziekten en plagen. -instandhouden gietranden -instandhouden boomverankering. Nazorg van toepassing op alle, volgens bestekspost 311150 aangebrachte bomen in de plantmaat 20-25 Periode nazorg: vanaf oplevering aanplant tot 2 jaar na aanplant. Deze garantiebepalingen blijven ook van kracht buiten de looptijd van de raamovereenkomst. Dit geldt ook indien niet wordt overgegaan tot verlenging van de raamovereenkomst.			
411050	515599							Nazorg bomen 25-30 Betreft nazorg conform artikel 51.54.04 van de Standaard Nazorg omvat o.a. -leveren en vervangen van niet levenskrachtige bomen -naar eigen inzicht watergeven voor een goede ontwikkeling van de bomen -leveren en vervangen van bomen die zijn aangetast door ziekten en plagen -kosten voor eventuele bestrijding van ziekten en plagen. -instandhouden gietranden -instandhouden boomverankering. Nazorg van toepassing op alle, volgens bestekspost 311160 aangebrachte bomen in de plantmaat 25-30 Periode nazorg: vanaf oplevering aanplant tot 2 jaar na aanplant. Deze garantiebepalingen blijven ook van kracht buiten de looptijd van de raamovereenkomst. Dit geldt ook indien niet wordt overgegaan tot verlenging van de raamovereenkomst.	st	25,00	F
4120								<u>Onderhoud bomen</u>			
412010	514413							Onkruidvrij maken boomspiegel. Situering volgens tekening Betreft onkruidvrij maken boomspiegels inclusief gietranden, middels wieden. Grootte per boomspiegel: tot ca. 2,5 m2 Bomen in verharding met open boomspiegel Onkruidvrij maken, bewerkingsdiepte ten hoogste 0,05 m Gerekend is met 7 onderhoudsbeurt(en) per jaar. Onderhoudsbeurten evenredig verdelen over het groeiseizoen in overleg met de directie.	st	1.225,00	F
		1						2 Vrijgekomen materiaal direct verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
412020	515511							Begeleidingssnoei. Betreft begeleidingssnoei van bomen aan het einde van de periode van nazorg conform besteksposten in sectie 4110 Boomhoogteklasse: tot 6 m Eindbeeld: Aanvaard boombeeld, Wettelijke voorschriften doorrijhoogte. Niet bereikbaar met hoogwerker Geen vrije takval mogelijk 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	400,00	F
		1									
			1								
				1							
					2						
						2					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4			RESULTAATS- VERPLICHTING		
412030	515422						Verwijderen bovengrondse boomverankering. Situering volgens tekening.	st	75,00	F	
		2					2 boompalen en boombanden per boom	st			150,00 I
		1					Boombanden en boompalen verwijderen				
		3					Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.				
412040	515422						Verwijderen bovengrondse boomverankering. Situering volgens tekening.	st	75,00	F	
		3					3 boompalen en boombanden per boom	st			225,00 I
		1					Boombanden en boompalen verwijderen				
		3					Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.				
412050	515428						Verwijderen voorziening watergift bomen. Situering volgens tekening. Betreft gietrand. Gietrand van kunststof	st	225,00	F	
		1					3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.				
42							Hagen				
4210							<u>Nazorg hagen</u>				
421010	514499						Nazorg hagen Betreft nazorg conform artikel 51.44.06 van de Standaard Nazorg omvat o.a. -leveren en vervangen van niet levenskrachtige hagen -naar eigen inzicht watergeven voor een goede ontwikkeling van de hagen -leveren en vervangen van hagen die zijn aangetast door ziekten en plagen - kosten voor eventuele bestrijding van ziekten en plagen. Nazorg van toepassing op alle, volgens bestekspost 320120 aangebrachte hagen. Periode nazorg: vanaf oplevering aanplant tot 2 jaar na aanplant. Deze garantiebepalingen blijven ook van kracht buiten de looptijd van de raamovereenkomst. Dit geldt ook indien niet wordt overgegaan tot verlenging van de raamovereenkomst.	m2	750,00	F	
4220							<u>Onderhoud hagen</u>				
422020	514404						Onkruidvrij maken haagvoet. Betreft: Onderhoud hagen aangebracht conform bestekspost 320120. Te bewerken oppervlakte: 100% Haagvoet van blokhagen; totaal volgens tekening Onkruidvrij maken, bewerkingsdiepte ten hoogste 0,05 m Gerekend is met 11 onderhoudsbeurt(en) per jaar Gerekend is met een periode tot 2 jaar na aanplant. Onderhoudsbeurten evenredig verdelen over het groeiseizoen in overleg met de directie. Inclusief elke onderhoudsronde direct uitruimen, verzamelen en afvoeren vrijgekomen materialen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m2	8.250,00	F	
		1									
		2									
422030	514427						Knippen van (blok)hagen.	m2	2.400,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
422040	514427		4					Betreft: Onderhoud hagen aangebracht conform bestekspost 320120. Hoeveelheidsresultaatsverplichting betreft het vakoppervlak. Plantsoort van de haag: divers De zijkanten en de bovenkant van de haag Betreft: blokhaag Breedte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m Hoogte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m Aantal beurten: 2 per jaar. Periode van uitvoering in overleg met de directie. 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m2	300,00	F
43			4					Knippen van (blok)hagen. Betreft: Onderhoud hagen aangebracht conform bestekspost 320120. Hoeveelheidsresultaatsverplichting betreft het vakoppervlak. Plantsoort van de haag: divers De zijkanten en de bovenkant van de haag Betreft: blokhaag Breedte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m Hoogte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m Aantal beurten: 1 per jaar. Periode van uitvoering in overleg met de directie. 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
4310								Bosplantsoen			
431010	514499							<u>Nazorg bosplantsoen</u> Nazorg bosplantsoen Betreft nazorg conform artikel 51.44.06 van de Standaard Nazorg omvat o.a. -leveren en vervangen van niet levenskrachtig bosplantsoen. -naar eigen inzicht watergeven voor een goede ontwikkeling van het bosplantsoen -leveren en vervangen van bosplantsoen die zijn aangetast door ziekten en plagen - kosten voor eventuele bestrijding van ziekten en plagen. Nazorg van toepassing op alle, volgens bestekspost 331020 aangebrachte bosplantsoen. Periode nazorg: vanaf oplevering aanplant tot 2 jaar na aanplant. Deze garantiebepalingen blijven ook van kracht buiten de looptijd van de raamovereenkomst. Dit geldt ook indien niet wordt overgegaan tot verlenging van de raamovereenkomst.	m2	1.500,00	F
4320								<u>Onderhoud bosplantsoen</u>			
432010	514421							Uitmaaïen beplantingsvak. Situering volgens tekening Betreft: onderhoud bosplantsoen Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar. Gerekend is met een periode tot 2 jaar na aanplant. Onderhoudsbeurten evenredig verdelen over het groeiseizoen in overleg met de directie. Soort en leeftijd van de beplanting: aangeplant conform bestekspost 331020. Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Afstand tussen de rijen: ca. 1 tot ca. 1,5 m Tussen de rijen maaïen	are	15,00	F
			1								
				1							
					1						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
432020	514425					2		Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
44								Snoeien rand beplantingsvak. Situering volgens tekening. Betreft: bosplantsoen. Gerekend met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar Gerekend is met een periode van 2 jaar. Betreft: gesloten opgaande beplanting Hinderlijke takken tot op de stam of stobbe verwijderen	m	1.500,00	F
4410								1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
441010	514499							Sierplantsoen <u>Nazorg sierplantsoen</u> Nazorg sierplantsoen Betreft nazorg conform artikel 51.44.06 van de Standaard Nazorg omvat o.a. -leveren en vervangen van niet levenskrachtige sierplantsoen -naar eigen inzicht watergeven voor een goede ontwikkeling van de hagen -leveren en vervangen van sierplantsoen die zijn aangetast door ziekten en plagen - kosten voor eventuele bestrijding van ziekten en plagen. Nazorg van toepassing op alle, volgens besteksposten 340220 t/m 340240 aangebracht sierplantsoen. Periode nazorg: vanaf oplevering aanplant tot 2 jaar na aanplant. Deze garantiebepalingen blijven ook van kracht buiten de looptijd van de raamovereenkomst. Dit geldt ook indien niet wordt overgegaan tot verlenging van de raamovereenkomst.	m2	875,00	F
4420								<u>Onderhoud sierplantsoen</u>			
442010	514402							Onkruidvrij maken beplantingsvak, sierplantsoen. Betreft: Onderhoud sierplantsoen aangebracht conform besteksposten 340220 t/m 340240. Te bewerken oppervlakte: 100% Betreft: niet-gesloten opgaande heesters Onkruidvrij maken, bewerkingsdiepte ten hoogste 0,05 m Gerekend is met 11 onderhoudsbeurt(en) per jaar Gerekend is met een periode tot 2 jaar na aanplant. Onderhoudsbeurten evenredig verdelen over het groeiseizoen in overleg met de directie. Inclusief elke onderhoudsronde direct uitruimen, verzamelen en afvoeren vrijgekomen materialen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m2	19.250,00	F
442020	514425							Snoeien rand beplantingsvak. Situering volgens tekening. Betreft: sierplantsoen Gerekend met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar Gerekend is met een periode tot 2 jaar na aanplant. Betreft: gesloten opgaande beplanting Hinderlijke takken tot op de stam of stobbe verwijderen 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m	800,00	F
45								Vaste planten			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
4510							<u>Nazorg vaste planten</u>			
451010	514499						Nazorg vaste planten Betreft nazorg conform artikel 51.44.06 van de Standaard Nazorg omvat o.a. -leveren en vervangen van niet levenskrachtige vaste planten -naar eigen inzicht watergeven voor een goede ontwikkeling van de hagen -leveren en vervangen van vaste planten die zijn aangetast door ziekten en plagen - kosten voor eventuele bestrijding van ziekten en plagen. Nazorg van toepassing op alle, volgens bestekspost 351010 aangebracht sierplantsoen. Periode nazorg: vanaf oplevering aanplant tot 2 jaar na aanplant. Deze garantiebepalingen blijven ook van kracht buiten de looptijd van de raamovereenkomst. Dit geldt ook indien niet wordt overgegaan tot verlenging van de raamovereenkomst.	m2	400,00	F
4520							<u>Onderhoud vaste planten</u>			
452010	514402						Onkruidvrij maken beplantingsvak, sierplantsoen. Betreft: Onderhoud vaste planten aangebracht conform bestekspost 351010. Te bewerken oppervlakte: 100%. Betreft: kruidachtigen Onkruidvrij maken door wieden/schrepelen Gerekend is met 11 onderhoudsbeurt(en) per jaar Gerekend is met een periode tot 2 jaar na aanplant. Onderhoudsbeurten evenredig verdelen over het groeiseizoen in overleg met de directie. Inclusief elke onderhoudsronde direct uitruimen, verzamelen en afvoeren vrijgekomen materialen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m2	8.800,00	F
452020	514424						Snoeien sierplantsoen. Situering volgens tekening. Betreft: vaste planten. Gerekend met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar Gerekend is met een periode van 2 jaar na aanplant. Verjoningssnoei snoeien gehele vakoppervlak, snoeien afgestorven delen. Periode van uitvoering in overleg met de directie. Dichtheid: 200 of meer st/100 m2 In beplantingsvak 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening aannemer.	m2	800,00	F
452030	514425						Snoeien rand beplantingsvak. Situering volgens tekening. Betreft: vaste planten Gerekend met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar. Gerekend is met een periode van 2 jaar na aanplant. Overgroei rand vaste planten verwijderen tot rand verharding/ gazon. 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening aannemer.	m	400,00	F
452040	510205						Bemesten beplantingsvak. Situering volgens tekening. Betreft: vaste planten. Gerekend met 1 mestgift per jaar. Gerekend is met een periode van 2 jaar na aanplant	m2	800,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 6				
46		6					Betreft: kruidachtigen			
			1				Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
				2			Korrelachtige meststof : koemestkorrels			
					1		Hoeveelheid: 1 kg per 100 m2	kg		8,00 L
4610					1		Meststof inwerken, bewerkingsdiepte 0,02 m			
							Grassen			
							<u>Maaien gazon (horizontaal tot talud 1:3)</u>			
461000	512503						Maaien gras en kruidachtigen.	are	300,00	F
							Situering volgens tekening.			
							Betreft 1e en 2e maaibeurt gazon.			
							Maaien zodra het gazon een lengte heeft van circa 10 cm.			
							Aantal percelen: volgens tekening			
			2				Standaard beheer			
				2			Gazon			
					1		Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
					5		Betreft de eerste en tweede maaibeurt na zaaien			
						1	Vrijgekomen maaisel laten liggen			
461010	512503						Maaien gras en kruidachtigen.	are	3.000,00	F
							Situering volgens tekening			
							Betreft gazon.			
							Maaibeurten evenredig verdelen over het groeiseizoen in overleg met de directie.			
							Aantal percelen: volgens tekening			
			2				Standaard beheer			
				2			Gazon			
					1		Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
					2		Aantal maaibeurten: 20 per jaar			
						1	Vrijgekomen maaisel laten liggen			
461020	512515						Maaien rondom bomen.	st	1.000,00	F
							Situering volgens tekening.			
							Betreft bomen in gazon.			
							Maaibeurten evenredig verdelen over het groeiseizoen in overleg met de directie.			
							Gazon			
			4				Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
				1			Aantal maaibeurten: 10 per jaar			
					2		Grashoogte na maaien gelijk aan grashoogte aangrenzende grasvegetatie			
						1				
461030	512516						Maaien rondom obstakels.	st	3.000,00	F
							Situering volgens tekening.			
							Betreft obstakels in gazon.			
							Maaibeurten evenredig verdelen over het groeiseizoen in overleg met de directie.			
							Gazon			
			4				Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
				1			Aantal maaibeurten: 10 per jaar			
					2		Grashoogte na maaien gelijk aan grashoogte aangrenzende grasvegetatie			
						1				
461040	514423						Maaien loof van bolgewassen.	m2	500,00	F
							Situering volgens tekening.			
							Betreft: gazon met bolgewassen			
							Uitvoeringsperiode: maaien in 2 rondes, vroeg- en laatbloeiers op afroep van directie			
							Horizontaal of met talud tot 1:3.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
4620							2 Maaisel direct na maaien verzamelen en afvoeren naar een inrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
							<u>Maaien gazon (talud 1:3 of steiler)</u>			
462000	512503						Maaien gras en kruidachtigen. Situering volgens tekening. Betreft 1e en 2e maaibeurt gazon. Maaien zodra het gazon een lengte heeft van circa 10 cm. Aantal percelen: volgens tekening Standaard beheer Gazon Talud 1 : 3 of steiler	are	100,00	F
			2				Betreft de eerste en tweede maaibeurt na zaaien			
				2			1 Vrijgekomen maaisel laten liggen			
462010	512503						Maaien gras en kruidachtigen. Situering volgens tekening. Betreft gazon Maaibeurten evenredig verdelen over het groeiseizoen in overleg met de directie. Aantal percelen: volgens tekening Standaard beheer Gazon Talud 1 : 3 of steiler Aantal maaibeurten: 20 per jaar 1 Vrijgekomen maaisel laten liggen	are	1.000,00	F
			2							
				2						
					2					
						2				
462020	512515						Maaien rondom bomen. Situering volgens tekening. Betreft bomen in gazon Maaibeurten evenredig verdelen over het groeiseizoen in overleg met de directie. Gazon Talud 1 : 3 of steiler Aantal maaibeurten: 10 per jaar 1 Grashoogte na maaien gelijk aan grashoogte aangrenzende grasvegetatie	st	300,00	F
			4							
				2						
					2					
						1				
462030	512516						Maaien rondom obstakels. Situering volgens tekening. Betreft obstakels in gazon. Maaibeurten evenredig verdelen over het groeiseizoen in overleg met de directie. Gazon Talud 1 : 3 of steiler Aantal maaibeurten: 10 per jaar 1 Grashoogte na maaien gelijk aan grashoogte aangrenzende grasvegetatie	st	1.000,00	F
			4							
				2						
					2					
						1				
462040	514423						Maaien loof van bolgewassen. Situering volgens tekening. Betreft: gazon met bolgewassen Uitvoeringsperiode: maaien in 2 rondes, vroeg- en laatbloeiers op afroep van directie Talud 1:3 of steiler 2 Maaisel direct na maaien verzamelen en afvoeren naar een inrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2	250,00	F
4630							<u>Algemeen onderhoud gazon</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
463010	512525						Slepen grasveld. Situering volgens tekening. Betreft: slepen van molshopen in gazon Periode van uitvoering in overleg met de directie. Aantal percelen: volgens deelopdracht Slepen met sleepraam Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar	are	200,00	F
463020	512510		2				Knippen/maaïen van graskanten. Situering volgens tekening. Betreft: gazon Langs beplantingsvakken Knippen Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode van uitvoering in overleg met de directie.	m	4.000,00	F
463030	512510		1				Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening aannemer.	m	4.000,00	F
463040	512104		3				Knippen/maaïen van graskanten. Situering volgens tekening. Betreft: gazon Langs verharding Knippen Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode van uitvoering in overleg met de directie.	are	50,00	F
463050	510206		1				Zaadmengsel ten behoeve van recreatief grasveld Tredvast Limagrain Advanta Hoeveelheid: 1 kg/100 m2 Zaaiafstand tussen de regels: ten hoogste 35 mm	kg		50,00
4640			1							
464010	512503		9				Bemesten grasveld. Situering volgens tekening Betreft: gazon Toepassen in overleg met directie. Aantal giften: 1 Aantal percelen: 1 Horizontaal of met talud Grasveldtype: gazon Korrelachtige meststof NPK 17+17+17 Hoeveelheid: gemiddeld 3,5 kg per 100 m2	are	200,00	F
			3					kg		700,00
			2							
			1							
			4				Maaïen ruw gras (horizontaal tot talud 1:3)			
			1				Maaïen gras en kruidachtigen. Situering volgens tekening. Betreft ruw gras Periode van uitvoering in overleg met de directie. Aantal percelen: volgens tekening. Ecologisch beheer Kruidachtige vegetatie ruw gras Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Aantal maaibeurten: 1 per jaar Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting	are	30,00	F
			4							
			1							
			2							
			4							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
464020	512515							Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
								Maaien rondom bomen.	st	20,00	F
								Situering volgens tekening.			
								Betreft bomen in ruw gras			
								Periode van uitvoering in overleg met de directie.			
								Kruidachtige vegetatie			
								Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
								Aantal maaibeurten: 1 per jaar			
								Grashoogte na maaien maximaal 70 mm.			
464030	512516							Maaien rondom obstakels.	st	50,00	F
								Situering volgens tekening.			
								Betreft obstakels in ruw gras			
								Periode van uitvoering in overleg met de directie.			
								Kruidachtige vegetatie			
								Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
								Aantal maaibeurten: 1 per jaar			
								Grashoogte na maaien maximaal 70 mm.			
4650								<u>Maaien ruw gras (talud 1:3 of steiler)</u>			
465010	512503							Maaien gras en kruidachtigen.	are	10,00	F
								Situering volgens tekening.			
								Betreft ruw gras			
								Periode van uitvoering in overleg met de directie.			
								Aantal percelen: volgens tekening.			
								Ecologisch beheer			
								Kruidachtige vegetatie ruw gras			
								Talud 1 : 3 of steiler			
								Aantal maaibeurten: 1 per jaar			
								Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting			
								Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
465020	512515							Maaien rondom bomen.	st	10,00	F
								Situering volgens tekening.			
								Betreft bomen in ruw gras			
								Periode van uitvoering in overleg met de directie.			
								Kruidachtige vegetatie			
								Talud 1 : 3 of steiler			
								Aantal maaibeurten: 1 per jaar			
								Grashoogte na maaien maximaal 70 mm.			
465030	512516							Maaien rondom obstakels.	st	30,00	F
								Situering volgens tekening.			
								Betreft obstakels in ruw gras			
								Periode van uitvoering in overleg met de directie.			
								Kruidachtige vegetatie			
								Talud 1 : 3 of steiler			
								Aantal maaibeurten: 1 per jaar			
								Grashoogte na maaien maximaal 70 mm.			
4660								<u>Maaien bloemrijk gras (horizontaal tot talud 1:3)</u>			
466010	512503							Maaien gras en kruidachtigen.	are	30,00	F
								Situering volgens tekening.			
								Betreft bloemrijk gras			
								Periode van uitvoering in overleg met de directie.			
								Aantal percelen: volgens tekening.			
								Ecologisch beheer			

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
466020	512515		3					Schraal grasveld	st	20,00	F
				1				Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
				2				Aantal maaibeurten: 1 per jaar			
				4				Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
466030	512516			5				Maaien rondom bomen. Situering volgens tekening. Betreft bomen in bloemrijk gras Periode van uitvoering in overleg met de directie. Schraal grasveld	st	50,00	F
				1				Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
				2				Aantal maaibeurten: 1 per jaar			
				9				Grashoogte na maaien maximaal 70 mm.			
4670	512503			6				Maaien rondom obstakels. Situering volgens tekening. Betreft obstakels in bloemrijk gras Periode van uitvoering in overleg met de directie. Kruidachtige vegetatie	are	10,00	F
				1				Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
				2				Aantal maaibeurten: 1 per jaar			
				9				Grashoogte na maaien maximaal 70 mm.			
467010	512503							<u>Maaien bloemrijgras (talud 1:3 of steiler)</u>	are	10,00	F
								Maaien gras en kruidachtigen. Situering volgens tekening. Betreft bloemrijk gras Periode van uitvoering in overleg met de directie. Aantal percelen: volgens tekening. Ecologisch beheer			
			1					Schraal grasveld			
			3					Talud 1 : 3 of steiler			
467020	512515					2		Aantal maaibeurten: 1 per jaar	st	10,00	F
						4		Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
								Maaien rondom bomen. Situering volgens tekening. Betreft bomen in bloemrijk gras Periode van uitvoering in overleg met de directie.			
						5		Schraal grasveld			
467030	512516					2		Talud 1 : 3 of steiler	st	30,00	F
						2		Aantal maaibeurten: 1 per jaar			
						9		Grashoogte na maaien maximaal 70 mm.			
								Maaien rondom obstakels. Situering volgens tekening. Betreft obstakels in bloemrijk gras Periode van uitvoering in overleg met de directie.			
467010	512503					5		Schraal grasveld	st	30,00	F
						2		Talud 1 : 3 of steiler			
						2		Aantal maaibeurten: 1 per jaar			
						9		Grashoogte na maaien maximaal 70 mm.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
5							OVERIGE WERKZAAMHEDEN			
51							Inzetten werknemers en materieel			
5110							<u>Inzetten werknemers</u>			
511010	100501						Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Medewerker groen, functiegroep 4 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf): Werknemers: vakbekwaam hovenier Inclusief gereedschap: - handzaag t.b.v. zagen boomwortels; - heggenschaar / heggensnoeier/ kettingzaag - kruitwagen; - bladblazer; - hark; - bezem - spade Inclusief auto met laadmogelijkheden (minimaal 3 3/ 1800 kg) i.v.m. gereedschap en afvoer snoeiafval. groenafval, etc. (eventueel incl . aanhangwagen). Tevens incl. net / zeil om te voorkomen dat snoeiafval van auto of aanhanger waait	uur	40,00	F
5120							<u>Inzetten materieel</u>			
512010	100518						Inzetten van een tractor. Betreft tractor met waterwagen inclusief actieraam voorzien van verlichting en verkeersborden F05 en D021. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Vermogen: ten minste 50 kW Hulpvoorzieningen: waterwagen - inhoud minimaal 4 m3, maximaal 7 m3. - voorzien van aanzuigslag voor oppompen van water - voorzien van watergeef arm Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	32,00	F
512020	100518						Inzetten van een tractor. Betreft tractor met dumper Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Vermogen: ten minste 50 kW Hulpvoorzieningen: dumper - laadvermogen tot 7 ton. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	32,00	F
512030	100513						Inzetten van een hydraulische graafmachine. Met inbegrip van: - gladde bak - getande bak - draaikantel stuk - sorteergrijper Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bakinhoud: ten minste 0,2 m3 Rupsgraafmachine gewicht circa 2 ton. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	32,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
512040	100513						Inzetten van een hydraulische graafmachine. Met inbegrip van: -gladde bak -getande bak -draaikantel stuk -sorteergrijper Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bakinhoud: ten minste 0,5 m3 Rupsgraafmachine gewicht circa 5 ton. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	32,00	F
512050	100513						Inzetten van een hydraulische graafmachine. Met inbegrip van: -gladde bak -getande bak -draaikantel stuk -sorteergrijper Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bakinhoud: ten minste 0,5 m3 Rupsgraafmachine gewicht circa 8 ton. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	32,00	F
512060	100516						Inzetten van een vrachtauto. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Laadvermogen: ten minste 10 ton Zelflossend Met hydraulische laad- en losinrichting Euro VI Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen) Inclusief aan- en afvoer	uur	32,00	F
52							Tijdelijke voorzieningen			
5210							<u>Vekeersmaatregelen</u>			
521020	100501						Inzetten van werknemer. Betreft: het regelen en het afwikkelen van het verkeer. Een afroep heeft minimaal betrekking op een aangesloten blok van 4 uur. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Inzetten Landelijk erkende verkeersregelaar.	uur	32,00	F
5220							<u>Boombescherming</u>			
522010	101603						Toepassen stamommanteling ten behoeve van bescherming bomen. Betreft: stamommanteling toepassen Stamdiameter boom tot 0,50 meter. Stam beschermen tot een hoogte van 3 m Stamommanteling van houten delen; dikte ten minste 22 mm, breedte ca. 42 mm Tussen de stam en de ommanteling een afstand van 80 tot 100 mm waarborgen	st	100,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
522020	101603						Toepassen stamommanteling ten behoeve van bescherming bomen. Betreft: stamommanteling toepassen stamdiameter boom > 0,50 meter. Stam beschermen tot een hoogte van 3 m Stamommanteling van houten delen; dikte ten minste 22 mm, breedte ca. 42 mm Tussen de stam en de ommanteling een afstand van 80 tot 100 mm waarborgen	st	25,00	F
5230		9					<u>Bouwhekken</u>			
523010	101512		2				Aanbrengen tijdelijke afrastering. Situering volgens tekening. Afrastering(en) ten behoeve van: werkterrein. Type afrastering: Uitneembaar gaashek incl. betonvoet Hoogte: ten minste 1,75 m Met materialen van de aannemer	m	50,00	F
523020	101199						Instandhouden bouwhek Situering: bouwhek aangebracht volgens bestekspostnr(s). 523010. Verrekening vindt plaats door de lengte (meter) te vermenigvuldigen met het aantal weken.	m*w k	500,00	F
523030	101532	1					Verwijderen tijdelijke afrastering. Afrasteringen, aangebracht volgens bestekspostnr(s). 523010	m	50,00	F
5240							<u>Rijplaten</u>			
524010	101412		2				Aanbrengen rijplatenbaan. Betreft: aanbrengen rijplaten van kunststof T.b.v. licht en middelzwaar verkeer Afmetingen: 3000 x 1000 x 20 mm per plaat Rijplaten voorzien van anti-slip top Met materiaal van de aannemer	m	75,00	F
524020	101422						In stand houden rijplatenbaan. Betreft: instandhouden rijplaten van kunststof aangebracht volgens bestekspost 524010 Verrekening vindt plaats door de lengte (meter) te vermenigvuldigen met het aantal werkdagen 2 Met materialen van de aannemer	m*d	1.500,00	F
524030	101432	1					Verwijderen rijplatenbaan. Rijplaten aangebracht volgens bestekspostnr(s). 524010	m	75,00	F
524040	101412		2				Aanbrengen rijplatenbaan. Betreft aanbrengen stalen rijplaten. T.b.v. bescherming van maaiveld. met materiaal van de aannemer. T.b.v. licht en middelzwaar verkeer Afmetingen: 6000 x 1300 x 13 mm	m	30,00	F
524050	101422						In stand houden rijplatenbaan. Verrekening vindt plaats door de lengte (meter) te vermenigvuldigen met het aantal werkdagen Rijplatenbaan, aangebracht volgens bestekspostnr(s). 524040. 2 Met materialen van de aannemer	m*d	750,00	F
524060	101432						Verwijderen rijplatenbaan.	m	30,00	F

3. BEPALINGEN

HFD PAR ART LID

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

- 01 Op deze RAW-raamovereenkomst en alle hieruit voortvloeiende overeenkomsten zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2025, zoals laatstelijk gewijzigd in september 2025 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 Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
- 03 Op dit werk zijn van toepassing de 'Uniforme Administratieve Voorwaarden voor de uitvoering van werken en van technische installatiewerken 2012 (versie 2025)', zoals gepubliceerd in de Staatscourant Nr. 6896 van 26 februari 2025.
- 04 Op dit werk is de 'Gedragscode soortbescherming gemeenten' opgesteld door 'Koninklijke Vereniging Stadswerk' van toepassing. Deze gedragscode is gratis als pdf-bestand te downloaden vanaf de RVO-website: www.rvo.nl.
- 05 Op dit werk is van toepassing het Handboek bomen 2022 van het norminstituut bomen.
- 06 Bij tegenstrijdigheden tussen de Standaard 2025 en het onder lid 05 genoemde Handboek Bomen prevaleert het in lid 05 genoemde Handboek Bomen boven de Standaard. De volledige volgorde van prevaleren is: 1. Bestek, 2. Handboek Bomen, 3. Standaard RAW, 4. UAV 2012 (versie 2025)

01 01 13 AANVULLINGEN / WIJZIGINGEN op DE U.A.V. 2012

- 01 In aanvulling op paragraaf 27 lid 09 van de U.A.V. 2012 worden er gedurende de uitvoering bouwvergaderingen gehouden. Deze bouwvergaderingen worden 1x per 14 dagen gehouden met de opdrachtgever, de aannemer en andere door de directie te bepalen personen of instanties.
- 02 a. De toepasselijkheid van paragraaf 49 van de U.A.V. 2012 van de Standaard wordt uitdrukkelijk uitgesloten.
b. Ter vervanging van de genoemde paragraaf worden alle geschillen die naar aanleiding van het werk of van overeenkomsten daaruit voortvloeiend, tussen aannemer en opdrachtgever ontstaan, beslecht door de 'Rechtbank Gelderland'.
- 03 In afwijking van paragraaf 5 lid 1a van de U.A.V. 2012 dient de aannemer zelf zorg te dragen voor het krijgen van eventueel benodigde vergunningen en/of ontheffingen ten behoeve van werkzaamheden buiten het terrein waarop of waarin het werk moet worden uitgevoerd.

01 01 14 WERKTIJDEN

- 01 De toegestane werktijden voor dit project op maandag t/m vrijdag zijn van 7.00 uur tot 19.00 uur. Dit geldt tevens voor het opstarten/warm draaien van materieel.
- 02 Het werken buiten de in lid 01 vermelde werktijden is alleen mogelijk in overleg met, en na toestemming van de directie.

01 01 15 RECLAMEBORDEN

- 01 Het is de aannemer toegestaan, met inachtneming van het gestelde onder lid 2, op nader door de directie aan te geven plaatsen reclameborden te plaatsen.
- 02 De aannemer dient voor het plaatsen van de reclameborden te controleren of een vergunning noodzakelijk is, zonodig dient de aannemer een vergunning aan te vragen.
- 03 Reclameborden moeten op eerste aanzegging van de gemeente worden verwijderd. Deze reclameborden moeten uiterlijk 1 week na oplevering van het werk zijn verwijderd of zo eerder als vermeld in de vergunning.

01 01 16 VOORWAARSCHUWING OMWONENDEN

- 01 De aannemer dient in overleg met de directie de belanghebbenden en omwonenden langs de wegen en straten waar werkzaamheden en/of afsluitingen gaan plaats vinden minimaal 5 werkdagen voor aanvang van de werkzaamheden schriftelijk te waarschuwen. Tevens dient de aannemer met de bewoners af te stemmen wanneer welke locaties vrij van geparkeerde auto's en of andere voertuigen en materieel moeten zijn. De aannemer heeft geen recht op verrekening van meerwerk als tijdens de uitvoering hinder ondervonden wordt van niet verwijderde voertuigen en materieel ter plaatse van de uit te voeren werkzaamheden.

01 02 BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM**01 02 02 OPNEMING**

- 01 In afwijking van artikel 01.02.02 van de Standaard geschiedt de opnemering door de aannemer in overleg met de directie.

01 02 05 EINDAFREKENING

- 01 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 35 lid 01 van de UAV 2012 vindt verrekening van meer en minder werk plaats per onderhoudsjaar.
- 02 In afwijking van het bepaalde in paragraaf 35 lid 6 van de UAV 2012 wordt de zin "b. bij meerjarige onderhoudsbestekken de werken van de onderhoudsjaren gezamenlijk." vervangen door "b. bij meerjarige onderhoudsbestekken de werken van per onderhoudsjaar."

HFD PAR ART LID

- 03 In afwijking van het bepaalde in paragraaf 36 lid 01 van de UAV 2012 wordt lid 01 vervangen door "Onder bestekswijzigingen worden verstaan wijzigingen in het bestek, het werk of de voorwaarden van uitvoering van het werk per onderhoudsjaar."
- 04 In aanvulling op paragraaf 40 lid 11 van de U.A.V. 2012 wordt bepaald, dat de aannemer de eindafrekening opstelt en binnen 14 dagen na de oplevering c.q. onderhoudstermijn ter goedkeuring, digitaal, bij de directie inlevert.

01 02 06 BESTEKSWIJZIGINGEN EN MEER EN MINDER WERK

- 01 Alle aanspraken op meer of minder werk, overeenkomstig paragraaf 35, lid 1 van de U.A.V. 2012 dienen voorafgaand aan de werkzaamheden d.m.v. een afwijkingsrapport door de aannemer aan de directie te worden gemeld. De aannemer dient een overzicht bij te houden van alle afwijkingen in overleg met de directie.
- 02 In aanvulling op paragraaf 35 lid 1 van de U.A.V. 2012 wordt bepaald dat meerwerk op het bestek, zoals bedoeld in de leden 1a, 1c en 1e van paragraaf 35, zal worden verrekend op basis van voorcalculatie van de kostprijs van de uit te voeren werken, verhoogd met een percentage ter dekking van algemene kosten en winst & risico gelijk aan het bij de inschrijving overeengekomen percentage algemene kosten en winst & risico met een maximum van 12%. Uitvoeringskosten worden op het bovengenoemde meerwerk niet vergoed. De voorcalculatie dient vergezeld te gaan van een gedetailleerde begroting in uren, materieel, materiaal, onderaanneming (ook uitgesplitst in uren, materieel en materiaal). Alleen op deze wijze aangeboden meer- en minderwerk komen in aanmerking voor beoordeling.

01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING**01 04 01 WIJZIGINGEN IN LOONKOSTEN, BRANDSTOFFEN EN BOUWKOSTEN**

- 04 Tot 31 augustus 2027 vindt er geen indexatie plaats.

Bij verlenging na 31 augustus 2027, vindt indexatie plaats. De eerste indexatie vindt dan plaats per 1 september 2027. Prijsindexatie wordt bepaald conform het door Centraal Bureau voor de Statistiek vastgestelde 'prijsindexcijfer grond- water- en wegenbouw' voor 'totaal gww' (reeks 2015 = 100). De bepaling van het indexeringspercentage geschiedt volgens de formule: $\text{Indexeringspercentage} = (A1 - A0)/A0 \times 100,0 = \dots \%$ (afgerond op één decimaal), waarin:
A0 = de index van april 2026
A1 = de index van april 2027

Het jaar daarop volgend vindt de berekening van de indexatie aan de hand van de indexcijfers van april tot april plaats.

01 06 BETALINGSREGELING: DECLARATIES**01 06 01 INDIENEN DECLARATIES**

- 02 In aanvulling op artikel 01.06.01 lid 02 van de Standaard wordt bepaald dat:
De aannemer de declaratie binnen vijf werkdagen na de opneming digitaal ter acceptatie aan de directie zal voorleggen. Na acceptatie van de declaratie retourneert de directie een getekend exemplaar aan de aannemer. Acceptatie van een declaratie door de directie mag niet worden beschouwd als een goedkeuring van het onderdeel van het werk.
- 04 Elke ingezonden declaratie / factuur moet worden vergezeld van een overzicht waarop staat vermeld, de bestekspostnr(s) van uitgevoerde werken c.q. werkzaamheden overeenkomstig de bestekspostnummering van dit bestek.
- 05 Op alle in te dienen facturen dient de aannemer het projectnummer alsmede het routingnummer te vermelden. Bij ontbreken van deze gegevens worden de facturen niet in behandeling genomen.

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

- 01 Het bepaalde in artikel 01.07.01 lid 01 van de Standaard is niet van toepassing, Er wordt geen zekerheidstelling als bedoeld in paragraaf 43a van de UAV 2012 verlangd.

01 08 Bijdragen**01 08 03 RAW-raamovereenkomst: bijdrage RAW-systematiek**

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

01 08 04 RAW-raamovereenkomst: bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving

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

01 09 KABELS EN LEIDINGEN**01 09 01 ALGEMEEN**

HFD PAR ART LID

- 01 In aanvulling op artikel 01.09.01 van de Standaard moeten brandkranen, sifons, afsluiters, kabelmoffen, putafdekkingen van riolen en gemalen en andere aan te brengen delen steeds bereikbaar en/of bedienbaar zijn.

01 10 PUBLIEKRECHTELIJKE EN PRIVAATRECHTELIJKE TOESTEMMINGEN

01 10 02 TOESTEMMINGEN DOOR DERDEN AAN DE OPDRACHTGEVER VERLEEND

- 01 De volgende toestemmingen zijn verleend:
- Vergunning voor het rijden over vrijliggende fietspaden en trottoirs met materieel t.b.v. de uitvoering van de werkzaamheden voor het eerste 2 jaar groenonderhoud.

01 10 03 TOESTEMMINGEN DOOR DE AANNEMER TE VERZORGEN

- 01 De aannemer dient voor alle vergunningen voor het transport, storten en/of verwerken van uit het werk komend bouwafval en sloopafval zorg te dragen.

01 10 04 MELDINGEN DOOR DE AANNEMER TE VERZORGEN

- 01 De aannemer dient voor de navolgende melding zorg te dragen :
- Melding grond- en baggerspecie via het Meldpunt bodemkwaliteit

01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN

01 11 01 WERKEN DIE IN ELKANDER GRIJPEN

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de U.A.V. 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:
- Het leggen, verleggen en onderhouden van kabels en leidingen inclusief de bijbehorende werkzaamheden door nutsbedrijven;
 - Het uitvoeren van bouwwerkzaamheden door derden binnen de gebiedsbegrenzing;

De aannemer(s), verantwoordelijk voor het realiseren van de woningbouw, en zijn / haar onderaannemers en leveranciers mogen niet belemmerd worden in hun / haar activiteiten. De aan- en afvoerroute voor transport materiaal en materieel t.b.v. de realisatie van de woningbouw moet ten alle tijde gewaarborgd worden.

- 02 Tijdens de uitvoering van het werk zullen de tijdstippen waarop derden de desbetreffende werken aanvangen en voltooien, tijdig aan de aannemer bekend worden gemaakt.

01 12 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER

01 12 02 OPSLAG BOUWSTOFFEN, MATERIEEL EN HULPMIDDELEN

- 01 In aanvulling op artikel 01.12.02 van de Standaard dient de locatie van de opslag vooraf, in overleg met de directie, bepaald te worden.

01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN

01 13 06 ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN

- 01 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 lid 1 van de U.A.V. 2012, verlangd.
- 02 Naast een algemeen tijdschema wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan verlangd als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de U.A.V. 2012, omvattende:
- Een faseringsplan per deelopdracht
 - Een plan voor het omgaan met vrijkomende materialen per deelopdracht
 - Een V&G-plan Uitvoeringsfase
- 03 Bij het opstellen van het algemeen tijdschema en gedetailleerd werkplan dient de aannemer rekening te houden met de uitvoering van de onder artikel 01.11.01. genoemde werken.
- 04 In afwijking op paragraaf 26 van de U.A.V. 2012 dient het algemeen tijdschema en gedetailleerd werkplan tenminste 5 werkdagen voor aanvang van het werk ingediend te worden bij de directie.

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN

01 17 06 VERVOEREN VAN VRIJGEKOMEN MATERIALEN NAAR EEN INRICHTING

- 06 Vrijgekomen betonnen materialen, die niet in het werk worden verwerkt, dienen in verband met het hergebruik naar materiaalsoort gescheiden te worden afgevoerd.

01 17 07 PLAN VOOR HET OMGAAN MET VRIJGEKOMEN MATERIALEN

- 01 Een werkplan voor het omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17.07 lid 01 van de Standaard, wordt verlangd voor alle vrijkomende materialen.
- 02 Vrijgekomen materiaal bij maaien loof van bolgewassen betreft bloembollenloof.

HFD PAR ART LID

01 17 08 BEWIJS VAN ONTVANGST

- 01 In aanvulling op artikel 01.17.08 lid 01 van de Standaard dient de aannemer een afgestempeld en door de ontvanger getekend exemplaar van de begeleidingsbrief, welke voorzien moet zijn van een weegbon, binnen 5 werkdagen na afgifte te retourneren bij de toezichthouder en/of de directie van het werk. De begeleidingsbrief moet zijn voorzien van het besteknummer.
- 03 Indien blijkt dat één of meer bewijzen van ontvangst c.q. acceptatie, zoals bedoeld in lid 01, zijn zoekgeraakt, zal hiervoor een bedrag van € 500,00 per bon in mindering worden gebracht op de aanneemsom. Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE**01 18 01 UITVOERING VAN WERKZAAMHEDEN**

- 01 Voordat met de uitvoering van enig onderdeel van het werk wordt begonnen, dient de aannemer aan de hand van de hem ter beschikking gestelde gegevens instructies te geven aan zijn uitvoerend en machinebedienend personeel, onderaannemers en verhuurders van aannemersmaterieel inbegrepen, inzake de waarde van de vegetatie en de gebods- en verbodsbepalingen terzake van de te sparen vegetatie binnen het werkgebied.

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

- 01 In de kwetsbare boomzone van een boom geen materialen opslaan, geen gronddepot maken of vaste en vloeibare afvalstoffen deponeren.
- 02 In de kwetsbare boomzone van een boom is het de aannemer niet toegestaan machines, bouwketen, noodtoiletten en dergelijke te plaatsen.
- 03 In aanvulling op artikel 01.18.01 en artikel 01.18.02 van de Standaard wordt bepaald dat onder de wortelzone wordt verstaan de Kwetsbare boomzone (Kroonprojectie + 1,5 meter met een minimum afstand van 3 meter uit de stam).
- 04 In de boom geen draadnagels en dergelijke slaan of stropen of sloten om de stam aanbrengen.

01 18 04 SCHADEVERGOEDING I.V.M. BESCHADIGING TE HANDHAVEN VEGETATIE

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18.04 lid 01 van de Standaard bedraagt de schadevergoeding voor beschadigingen toegebracht aan struiken, vaste planten of grassen en kruiden:
- Vijftig euro (EUR 50,00) per solitaire heester/struik;
 - Honderd euro (EUR 100,00) per m2 beplanting in vakken;
 - Twintig euro (EUR 20,00) per m2 gras of kruidenvegetatie.

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 geldt een minimum bedrag van driehonderdvijftig euro (EUR 350) per schadegeval per boom.
- 04 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.18.05 lid 04 van de Standaard zijn de taxatiekosten voor rekening van de aannemer.

01 18 07 SCHADEVERGOEDING KRUIDACHTIGE VEGETATIE

- 04 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18.07 van de Standaard dient onder kruidachtige vegetatie ook te worden verstaan gazons, bermen, grasvelden etc.

01 21 RAW-RAAMOVEREENKOMST**01 21 04 VERLENGEN VAN EEN RAW RAAMOVEREENKOMST**

- 01 In afwijking op artikel 01.21.04 lid 01 is het vermelde percentage voor ' korting' ook van toepassing op de in de RAW-Overeenkomst vermelde mogelijke verlengingen.

01 21 05 VERSTREKKEN VAN EEN DEELOPDRACHT

- 02 In aanvulling op artikel 01.21.05 lid 02:
Per deelopdracht verplicht de aannemer zich binnen 3 weken na gunning van de deelopdracht aan te vangen met de uit te voeren werkzaamheden.
- 03 In aanvulling op hoofdstuk 01.21.05 lid 03:
De aannemer dient zijn werkzaamheden binnen de door de opdrachtgever aan te geven uitvoeringstermijn aaneengesloten uit te voeren. De aannemer overlegt voor elke deelopdracht een planning met daarin opgenomen de door de opdrachtgever verstrekte startdatum, uitvoeringstermijn en opleveringsdatum.
Als geen overeenstemming bereikt wordt over de planning, start- en opleverdatum en uitvoeringsperiode behoudt de opdrachtgever zich het recht voor de deelopdracht door derden uit te laten voeren.
- 06 De directievoerder stelt de deelopdrachten op.

HFD PAR ART LID

22 12 EISEN EN UITVOERING - GRONDBEWERKING ALGEMEEN**22 12 01 GRONDBEWERKINGEN**

- 10 Na het afwerken van de terreinen mag hierover geen transport meer plaatsvinden.
- 11 Over losgemaakt/ gefreesd terrein mag geen transport meer plaatsvinden.
- 12 Bij grondwerkzaamheden ter plaatse van plantvakken en plantplaatsen bomen de werkzaamheden uitvoeren met een 'tandenbak'. De inzet van een gladde bak is niet toegestaan tenzij nutsbedrijven dit eisen.

51 GROENVOORZIENINGEN**51 0 GROENVOORZIENINGEN, ALGEMEEN****51 02 EISEN EN UITVOERING****51 02 01 GRONDWERK TEN BEHOEVE VAN GROENVOORZIENINGEN, ALGEMEEN**

- 01 De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van het bemesten/zaaien/bezoden/planten/bezanden mag ten hoogste 40 mm bedragen.

51 04 RISICOVERDELING EN GARANTIES**51 04 05 KEURING PLANTMATERIAAL**

- 01 De leverantie van bomen en beplanting is niet opgenomen in de besteksposten van deel 2.2, aangezien de soorten en maten van het aan te planten materiaal momenteel onbekend is en niet kostenhomegeen is af te prijzen. Voor de leverantie wordt per deelopdracht een prijsopgave voor leverantie van de bomen en beplantingen opgevraagd bij de aannemer.
Vervolgens maakt de directie de keuze of de aannemer de bomen en beplantingen mag leveren of dat deze ter beschikking wordt gesteld door de opdrachtgever. Bomen worden op kwekerij door de directie voorgekeurd en gemerkt.
Beplanting wordt op het werkgekeurd.
Alle te leveren beplantingen en bomen dienen door de aannemer gelost en eventueel opgekuild te worden in het depot op de werklocatie. De bomen en beplantingen in depot moeten binnen 5 werkdagen na lossen aangeplant zijn.
Uitsluitend goedgekeurde bomen en beplantingen mogen na toestemming van de directie worden geplant.

51 04 06 RAW-OVEREENKOMST: NAZORG NA OPLEVERING VAN DE DEELOPDRACHT

- 10 De aannemer is verplicht garantie te geven op aangeplante bomen en beplanting gedurende een periode van 2 jaar (24 maanden). De garantie is ook van toepassing als de beplanting ter beschikking wordt gesteld door de directie.
- 11 De nazorg omvat: de bomen en beplantingen dienen goed aan te slaan, een goede conditie te hebben en te behouden, voldoende scheutlengte, voldoende bladbezetting en in goede conditie te verkeren. De opdrachtnemer dient deze ontwikkelingen te meten en de meetresultaten aan de opdrachtgever te verstrekken. De kosten hiervoor dienen te zijn opgenomen in de eenheidsprijzen in deel 2.2.
- 12 De garantie omvat zieke, kwijnende en dode bomen/ beplanting en bomen/ beplantingen die niet voldoen aan het in lid 11 gestelde.
- 13 Schade door aanrijdingen, vandalisme en beschadigingen door derden is van de garantie uitgesloten.
- 14 De aannemer moet jaarlijks tussen 15 november en 15 december de daarvoor in aanmerking komende bomen en beplantingen zoals verwoord in lid 11 en 12 voor zijn rekening vervangen, zo lang als nodig totdat ten minste 95% van de bomen en beplantingen binnen de deelopdracht is aangeslagen.
Na het moment van inboet gaat de garantietermijn van 2 jaar opnieuw in voor de ingeboete bomen/ beplantingen. Dus vanaf het moment van inboet dient de aannemer de ingeboete boom en beplantingen te garanderen gedurende een periode van 2 jaar na inboet.
- 15 Elk jaar wordt er tussen 15 september en 15 oktober een keuring uitgevoerd door de directie.
- 16 Per jaar dient de aannemer tussen 15 september en 15 oktober een inboetlijst samen te stellen en deze ter goedkeuring aan de directie verstrekken.
- 17 Blijkt er een verschil te zijn tussen de beoordeling door de aannemer en de opdrachtgever over welke bomen en beplantingen in aanmerking komen voor vervanging dan is de beoordeling van de opdrachtgever maatgevend.

51 2 GRAS EN KRUIDACHTIGEN**51 22 EISEN EN UITVOERING GRAS EN KRUIDACHTIGEN****51 22 05 MAAIEN**

HFD PAR ART LID

- 06 In afwijking op het bepaalde in artikel 51.22.05 lid 06 van de Standaard, het verwerken van vrijgekomen maaisel direct na het maaien afvoeren.
- 12 Voor zover bloembollen in gazon aanwezig zijn en het loof van bloembollen boven de grond komt, dient het loof gemaaid te worden na de bloei. Het maaitijdstip wordt bepaald in overleg met de directie.
- 13 Maaien is inclusief ongewenste vegetatie kruidachtige en houtachtige zaailingen en wortelopschot.

62 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN

62 1 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING

62 12 EISEN EN UITVOERING

62 12 04 TIJDSTIPPEN WERKZAAMHEDEN LANGS ONTSLUITINGSWEGEN

- 01 Werkzaamheden voor groenonderhoud langs de ontsluitingswegen in de gemeente Barneveld, waarvoor het toepassen van verkeersmaatregelen nodig is, moeten buiten de spits worden uitgevoerd.

62 13 INFORMATIE-OVERDRACHT

62 13 01 ALGEMEEN

- 02 In afwijking van artikel 62.13.01 lid 03 van de Standaard informeert de aannemer (in overleg met directie) de betrokkenen.
- 09 De spits tijden zijn:
- 's morgens tussen 7:00 uur en 10:00 uur;
 - 's avonds tussen 16:00 uur en 18:00 uur.
- 10 De ontsluitingswegen zijn:
- Barneveld:
- Achterveldseweg;
 - Plantagelaan;
 - Amersfoortsestraat;
 - Gasthuisstraat;
 - Thorbeckelaan;
 - Van Domselaerstraat;
 - Lunterseweg;
 - Van Zuylen van Nieveltlaan;
 - Drostendijk;
 - Dr. Willem Dreeslaan;
 - Wesselseweg;
 - Valkseweg;
 - Dronkelaarseweg;
 - Stationsweg;
 - Scherpenzeelseweg.
- Voorthuizen:
- Baron van Nagellstraat;
 - Hoofdstraat;
 - Rembrandtstraat;
 - Rubensstraat;
 - Voorthuizerweg.
- Garderen:
- Putterweg;
 - Dorpsstraat;
 - Koningsweg;
 - Bakkerstraat;
 - Hogesteeg.
- Stroe:
- Wolweg.
- Kootwijkerbroek:
- Veluweweg;
 - Drieënhuizerweg.
- Terschuur:
- Stoutenburgerweg;
 - Hoevelakenseweg;
 - Eendrachtstraat.
- Zwartebroek:
- Platanenstraat.

HFD PAR ART LID

62 13 02 VERKEERSPLAN EN VERKEERSTEKENINGEN

- 01 Ten minste 5 werkdagen voor de aanvang van het werk, dient de aannemer een verkeersplan inclusief tijdelijk bebordingsplan in bij de directie. Het verkeersplan wordt voor dit onderdeel van het werk aangemerkt als een gedetailleerd werkplan in de zin van paragraaf 26 lid 6 van de U.A.V. 2012. Kosten voor het opstellen van het verkeersplan worden separaat verrekend.
- 02 In het verkeersplan dienen tenminste de volgende gegevens te worden vermeld:
- a. De te treffen tijdelijke verkeersmaatregelen en voorzieningen inclusief tijdelijk bebordings- en markeringsplan;
 - b. De periode(n) gedurende welke één of meer rijstroken aan het verkeer zullen worden onttrokken, dan wel een rijbaan zal worden afgesloten;
 - c. De tijdstippen waarop een afzetting wordt aangebracht, aangepast, verplaatst, verwijderd of - in geval van een tijdelijke afzetting - in gebruik is.
 - d. Het tijdstip waarop betrokkenen zullen worden geïnformeerd over de mogelijk op te treden hinder m.b.t. toegang van percelen, woningen, bedrijven en openbare gebouwen alsmede de periode(n) en de mate van hinder;
 - e. Naam, het adres en telefoonnummer van de werknemer(s) van de aannemer die is (zijn) belast met de controle van de aangebrachte voorzieningen;
 - f. Hoe de stroomvoorziening van een afzetting, signaalgevers, verlichting van bewegwijzeringsborden en verkeersregelinstallaties is geregeld;
 - g. Hoe bestaande voorzieningen zullen worden afgestemd op de tijdelijke verkeersvoorzieningen;
 - h. De in te stellen omleidingsroutes.
 - i. Voor werken langs het spoor in nabijheidzone (< 11.00 m hart spoor) is aannemer verplicht te voldoen aan de voorwaarden uit de Spoorwegwet (cursus) binnen 5 m hart spoor is een buitendienststelling nodig.

Behoort bij: 26030

Raamovereenkomst aanbrengen groenvoorzieningen Barneveld

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: 26030

(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 2025.

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)

C)

(naam)
(functie)

(handtekening)

(naam)
(functie)

Behoort bij: 26030

Raamovereenkomst aanbrengen groenvoorzieningen Barneveld

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 (Standaard 2025) behorende bij het inschrijvingsbiljet van de ondergetekende(n):

A)
gevestigd te:

B)
gevestigd te:

C)
gevestigd te:

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

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	OPRUIMWERKZAAMHEDEN				
11	VOORBEREIDENE WERKZAAMHEDEN KABELS EN LEIDINGEN				
1110	<u>Opsproren kabels en leidingen</u>				
111010	Aanvragen gebiedsinformatie graafmelding (KLIC)	st	10,00	F	
111020	Graven proefsleuf (d=1,0 m)	m	50,00	F	
12	OPRUIMWERKZAAMHEDEN GROENVOORZIENINGEN				
1210	<u>Opruimwerkzaamheden grassen</u>				
121010	Maaien gewas	are	200,00	F	
1220	<u>Opruimwerkzaamheden beplantingen</u>				
122020	Verwijderen groenbemester en onkruiden	m2	3.500,00	F	
2	GRONDWERKZAAMHEDEN				
21	Grond verwerken				
2110	<u>Grond verwerken plantvakken</u>				
211010	Bemesten beplantingsvak (mulch)	m2	1.750,00	F	
211020	Grondstructuurverbeteren plantvakken.	are	10,00	F	
22	Grond bewerken				
222	Grond bewerken plantsoen				
2220	<u>Grond bewerken plantvakken</u>				
222020	Spitten plantvak	are	10,00	F	
222030	Frezen plantvak	are	50,00	F	
222040	Verdichten grond plantvak	m2	5.000,00	F	
222050	Profileren oppervlakken.	m2	5.000,00	F	
223	Grond bewerken gazon- kruidenvakken				
2230	<u>Grond bewerken gazon- kruidenvakken</u>				
223010	Spitten gazon- kruidenvak	are	5,00	F	
223020	Frezen gazon-kruidenvak	are	200,00	F	
223030	Verdichten grond gazon- kruidenvak	m2	20.000,00	F	
223040	Profileren oppervlakken.	m2	20.000,00	F	
223050	Voorraadbemesting gazon	are	200,00	F	
3	GROENVOORZIENINGEN				
31	Bomen				
3110	<u>Grond bewerken plantplaatsen bomen</u>				
311010	Spitten plantplaatsen bomen	are	10,00	F	
311020	Profileren oppervlakken.	m2	1.000,00	F	
3111	<u>Aanbrengen bomen met kluit</u>				
311110	Maken plantgat.	st	225,00	F	
311120	Planten van spillen of veren met kluit	st	25,00	F	
311130	Planten bomen met kluit maat 16-18	st	75,00	F	
311140	Planten bomen met kluit maat 18-20	st	75,00	F	
311150	Planten bomen met kluit maat 20-25	st	25,00	F	
311160	Planten bomen met kluit maat 25-30	st	25,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
3113	Beluchting				
311310	Aanbrengen beluchtingssysteem groeiplaats boom.	st	25,00	F	
3114	Watergeefstelsysteem				
311410	Aanbrengen infiltratiesysteem groeiplaats boom.	st	25,00	F	
311420	Aanbrengen bovengronds watergeef systeem. (tot plantmaat 20-25)	st	200,00	F	
311430	Aanbrengen bovengronds watergeef systeem. (plantmaat > 20-25)	st	25,00	F	
311440	Aanbrengen watergeefzak groeiplaats boom	st	25,00	F	
3115	Verankering				
311510	Aanbr. bovengrondse boomverankering (niet verduurzaamd en < 20-25).	st	175,00	F	
311520	Aanbr. bovengrondse boomverankering (niet verduurzaamd en > 20-25).	st	50,00	F	
311530	Aanbrengen ondergrondse boomverankering.	st	10,00	F	
311540	Aanbrengen ondergrondse boomverankering.	st	10,00	F	
3116	Maaipaaltjes				
311610	Aanbrengen anti-maaischade palen	st	50,00	F	
32	Hagen				
3201	Aanbrengen haagplantsoen				
320110	Maken plantsleuf.	m	750,00	F	
320120	Planten van haagplantsoen	st	5.000,00	F	
33	Bosplantsoen				
3310	Aanbrengen bosplantsoen				
331010	Maken plantgat, bosplantsoen	st	1.500,00	F	
331020	Planten van bosplantsoen (RAW-raamovereenkomst).	st	1.500,00	F	
34	Sierplantsoen				
3402	Aanbrengen sierplantsoen				
340210	Maken plantgat, sierplantsoen	st	3.500,00	F	
340220	Planten van sierplantsoen - zonder kluit	st	750,00	F	
340230	Planten van sierplantsoen - met kluit	st	1.250,00	F	
340240	Planten van sierplantsoen - container	st	1.500,00	F	
35	Vaste planten				
3510	Aanbrengen vaste planten				
351010	Planten van kruidachtigen.	st	2.500,00	F	
36	Grassen en kruiden				
3600	Groenbemester				
360010	Zaaien groenbemester mosterdzaad (horizontaal talud tot 1:3)	are	50,00	F	
360020	Zaaien groenbemester Tagetes (horizontaal talud tot 1:3)	are	50,00	F	
3610	Gazon				
361010	Zaaien gazon (horizontaal talud tot 1:3)	are	150,00	F	
361020	Zaaien gazon (talud 1:1 tot 1:3)	are	25,00	F	
361030	Aanbrengen graszoden (horizontaal talud tot 1:3)	m2	250,00	F	
361040	Aanbrengen graszoden (talud 1:1 tot 1:3)	m2	150,00	F	
361050	Planten van bolgewassen	st	5.000,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
3620	<u>Ruw gras</u>				
362010	Zaaien ruw gras - kruiden (horizontaal talud tot 1:3)	are	15,00	F	
362020	Zaaien ruw gras - kruiden (talud 1:1 tot 1:3)	are	5,00	F	
3630	<u>Bloemrijkgras</u>				
363010	Zaaien bloemrijkgras (horizontaal talud tot 1:3)	are	15,00	F	
363020	Zaaien bloemrijkgras (talud 1:1 tot 1:3)	are	5,00	F	
37	Afscherming plantvakken				
3710	<u>Aanbrengen paal</u>				
371010	Aanbrengen palen t.b.v. afrastering.	st	50,00	F	
3720	<u>Aanbrengen palen met plank</u>				
372010	Aanbrengen palen t.b.v. afrastering.	st	150,00	F	
372020	Aanbrengen planken t.b.v. afrastering.	m	225,00	F	
4	NAZORG EN ONDERHOUD				
41	Bomen				
4110	<u>Nazorg bomen</u>				
411010	Nazorg spillen en veren	st	25,00	F	
411020	Nazorg bomen 16-18	st	75,00	F	
411030	Nazorg bomen 18-20	st	75,00	F	
411040	Nazorg bomen 20-25	st	25,00	F	
411050	Nazorg bomen 25-30	st	25,00	F	
4120	<u>Onderhoud bomen</u>				
412010	Onkruidvrij maken boomspiegel	st	1.225,00	F	
412020	Begeleidingssnoei.	st	400,00	F	
412030	Verwijderen bovengrondse boomverankering (2 palen)	st	75,00	F	
412040	Verwijderen bovengrondse boomverankering (3 palen)	st	75,00	F	
412050	Verwijderen voorziening watergift bomen.	st	225,00	F	
42	Hagen				
4210	<u>Nazorg hagen</u>				
421010	Nazorg hagen	m2	750,00	F	
4220	<u>Onderhoud hagen</u>				
422020	Onkruidvrij maken haagvoet	m2	8.250,00	F	
422030	Knippen van (blok)hagen (2x per jaar).	m2	2.400,00	F	
422040	Knippen van (blok)hagen (1x per jaar).	m2	300,00	F	
43	Bosplantsoen				
4310	<u>Nazorg bosplantsoen</u>				
431010	Nazorg bosplantsoen	m2	1.500,00	F	
4320	<u>Onderhoud bosplantsoen</u>				
432010	Uitmaaien bosplantsoen	are	15,00	F	
432020	Snoeien rand beplantingsvak-bosplantsoen	m	1.500,00	F	
44	Sierplantsoen				
4410	<u>Nazorg sierplantsoen</u>				
441010	Nazorg sierplantsoen	m2	875,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
4420	<u>Onderhoud sierplantsoen</u>				
442010	Onkruidvrij maken beplantingsvak sierplantsoen	m2	19.250,00	F	
442020	Snoeien rand beplantingsvak-sierplantsoen	m	800,00	F	
45	Vaste planten				
4510	<u>Nazorg vaste planten</u>				
451010	Nazorg sierplantsoen	m2	400,00	F	
4520	<u>Onderhoud vaste planten</u>				
452010	Onkruidvrij maken beplantingsvak vaste planten	m2	8.800,00	F	
452020	Snoeien sierplantsoen-vaste planten	m2	800,00	F	
452030	Snoeien rand beplantingsvak-vaste planten	m	400,00	F	
452040	Bemesten beplantingsvak - vaste planten	m2	800,00	F	
46	Grassen				
4610	<u>Maaien gazon (horizontaal tot talud 1:3)</u>				
461000	Maaien gazon 1e en 2e maaibeurt (horizontaal tot talud 1:3)	are	300,00	F	
461010	Maaien gazon (horizontaal tot talud 1:3)	are	3.000,00	F	
461020	Maaien rondom bomen (horizontaal tot talud 1:3)	st	1.000,00	F	
461030	Maaien rondom obstakels (horizontaal tot talud 1:3)	st	3.000,00	F	
461040	Maaien loof van bolgewassen in gazon.	m2	500,00	F	
4620	<u>Maaien gazon (talud 1:3 of steiler)</u>				
462000	Maaien gazon 1e en 2e maaibeurt (talud 1:3 of steiler)	are	100,00	F	
462010	Maaien gazon (talud 1:3 of steiler)	are	1.000,00	F	
462020	Maaien rondom bomen (talud 1:3 of steiler)	st	300,00	F	
462030	Maaien rondom obstakels (talud 1:3 of steiler)	st	1.000,00	F	
462040	Maaien loof van bolgewassen in gazon.	m2	250,00	F	
4630	<u>Algemeen onderhoud gazon</u>				
463010	Slepen grasveld.	are	200,00	F	
463020	Knippen/maaien van graskanten - langs beplanting	m	4.000,00	F	
463030	Knippen/maaien van graskanten -langs verhardingen.	m	4.000,00	F	
463040	Doorzaaien grasveld.	are	50,00	F	
463050	Bemesten grasveld.	are	200,00	F	
4640	<u>Maaien ruw gras (horizontaal tot talud 1:3)</u>				
464010	Maaien ruw gras (horizontaal tot talud 1:3)	are	30,00	F	
464020	Maaien rondom bomen (horizontaal tot talud 1:3)	st	20,00	F	
464030	Maaien rondom obstakels (horizontaal tot talud 1:3)	st	50,00	F	
4650	<u>Maaien ruw gras (talud 1:3 of steiler)</u>				
465010	Maaien ruw gras (talud 1:3 of steiler)	are	10,00	F	
465020	Maaien rondom bomen (talud 1:3 of steiler)	st	10,00	F	
465030	Maaien rondom obstakels (talud 1:3 of steiler)	st	30,00	F	
4660	<u>Maaien bloemrijk gras (horizontaal tot talud 1:3)</u>				
466010	Maaien bloemrijk gras (horizontaal tot talud 1:3)	are	30,00	F	
466020	Maaien rondom bomen (horizontaal tot talud 1:3)	st	20,00	F	
466030	Maaien rondom obstakels (horizontaal tot talud 1:3)	st	50,00	F	
4670	<u>Maaien bloemrijgras (talud 1:3 of steiler)</u>				
467010	Maaien bloemrijgras (talud 1:3 of steiler)	are	10,00	F	
467020	Maaien rondom bomen (talud 1:3 of steiler)	st	10,00	F	
467030	Maaien rondom obstakels (talud 1:3 of steiler)	st	30,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
5	OVERIGE WERKZAAMHEDEN				
51	Inzetten werknemers en materieel				
5110	<u>Inzetten werknemers</u>				
511010	Inzetten werknemer.	uur	40,00	F	
5120	<u>Inzetten materieel</u>				
512010	Inzetten tractor met waterwagen	uur	32,00	F	
512020	Inzetten tractor met dumper	uur	32,00	F	
512030	Inzetten hydraulische graafmachin - 2 ton	uur	32,00	F	
512040	Inzetten hydraulische graafmachin - 5 ton	uur	32,00	F	
512050	Inzetten hydraulische graafmachin - 8 ton	uur	32,00	F	
512060	Inzetten vrachtauto.	uur	32,00	F	
52	Tijdelijke voorzieningen				
5210	<u>Vekeersmaatregelen</u>				
521020	Inzetten verkeersregelaar	uur	32,00	F	
5220	<u>Boombescherming</u>				
522010	Toepassen stamommanteling diam. tot 0,5 m	st	100,00	F	
522020	Toepassen stamommanteling diam. > 0,5 m	st	25,00	F	
5230	<u>Bouwhekken</u>				
523010	Aanbrengen tijdelijke afrastering (bouwhek).	m	50,00	F	
523020	Instandhouden bouwhek	m*wk	500,00	F	
523030	Verwijderen tijdelijke afrastering.	m	50,00	F	
5240	<u>Rijplaten</u>				
524010	Aanbrengen rijplaten -kunststof-, 3x1 m.	m	75,00	F	
524020	Instandhouden rijplaten -kunststof-, 3x1 m.	m*d	1.500,00	F	
524030	Verwijderen rijplaten -kunststof-, 3x1 m.	m	75,00	F	
524040	Aanbrengen rijplaten -staal 6x1,3 m.	m	30,00	F	
524050	Instandhouden rijplaten -staal 6x1,3 m.	m*d	750,00	F	
524060	Verwijderen rijplaten -staal 6x1,3	m	30,00	F	
	Subtotaal				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	Transpost 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				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,25%)	%		F	
960020	Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving (0,15%).	%		F	
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen				
	Gedaan te				
	De				
	De inschrijver(s),				