



Bestek: **ONDERHOUD GROEN
BINNENSTAD, HELMOND-
NOORD EN DIERDONK**

Besteknummer: **008-25**

Projectnummer: **25.99.03**

Opdrachtgever: **Burgemeester en wethouders
van de Gemeente Helmond**

Datum: **11 november 2025**

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

Deel 1. Algemeen	1
01 OPDRACHTGEVER	2
02 DIRECTIE	2
03 LOCATIE	2
04 ALGEMENE BESCHRIJVING	2
05 TIJDSBEPALING	2
06 ONDERHOUDSTERMIJN	2
07 DECLARATIE	2
Deel 2.1. Algemene gegevens	3
01 TEKENINGEN	4
02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN	4
03 HOEVEELHEDEN	4
04 BIJLAGEN	4
05 ADRESSEN	4
06 OPBOUW BESTEKPOSTEN BOMEN	4
Deel 2.2. Nadere beschrijving	5
1 ONDERHOUD BEELDKWALITEITSNIVEAU A	7
11 BOMEN EN BOOMSPIEGELS	7
1140 Onderhoud boomspiegel met watergeefring	7
1150 Onderhoud boom in verharding, zonder boomrooster	8
1160 Onderhoud boom in verharding, met boomrooster	8
12 HOUTACHTIGE GEWASSEN	9
1201 Onderhoud bodembedekkende beplanting	9
1203 Onderhoud opgaande beplanting en klim- en leiplanten	9
1204 Onderhoud grove heesters	10
13 HAGEN EN BLOKHAGEN	10
1301 Beheersen onkruid hagen	10
1302 Onderhoud linthaag 2x knippen	11
1303 Onderhoud linthaag 1x knippen	11
1304 Onderhoud blokhaag 2x knippen	12
1305 Onderhoud blokhaag 1x knippen	12
14 KRUIDACHTIGE GEWASSEN	13
1402 Onderhoud vaste planten	13
15 INTENSIEF GRAS	13
1501 Onderhoud gazon	13
16 EXTENSIEF GRAS	15
1601 Onderhoud gras 2x maaien en ruimen	15
2 ONDERHOUD BEELDKWALITEITSNIVEAU B	16
21 BOMEN EN BOOMSPIEGELS	16
2110 Onderhoud boomspiegel met watergeefring	16
2120 Onderhoud boom in verharding, zonder boomrooster	17
2150 Onderhoud boom in verharding, met boomrooster	17
22 HOUTACHTIGE GEWASSEN	18
2201 Onderhoud bodembedekkende beplanting	18
2203 Onderhoud opgaande beplanting en klim- en leiplanten	19
2204 Onderhoud grove heesters	19
2205 Onderhoud grove heesters en bosplantsoen	20
23 HAGEN EN BLOKHAGEN	20
2301 Beheersen onkruid hagen	20
2302 Onderhoud linthaag 2x knippen	20
2303 Onderhoud linthaag 1x knippen	21
2304 Onderhoud blokhaag 2x knippen	22
2305 Onderhoud blokhaag 1x knippen	23
25 INTENSIEF EN EXTENSIEF GRAS	23
2501 Onderhoud gazon	24
2502 Onderhoud gazon in handkracht	25
2503 Onderhoud gras 6x maaien	26
2504 Onderhoud gras 6x maaien in handkracht (talud)	27

2505	Onderhoud gras 2x maaien en ruimen	27
2506	Onderhoud gras 2x maaien en ruimen talud	28
2507	Onderhoud gras 1x maaien en ruimen	29
2508	Onderhoud gras 1x maaien en ruimen talud	29
2509	Onderhoud hondenuitlaatterrein	30
3	ONDERHOUD BEELDKWALITEITSNIVEAU C	32
31	BOMEN EN BOOMSPIEGELS	32
3110	Onderhoud boom in beplanting, gras en verharding zonder boomrooster	32
3113	Onderhoud boom in verharding, zonder boomrooster	33
32	HOUTACHTIGE GEWASSEN	33
3201	Onderhoud bodembedekkende beplanting	33
3202	Onderhoud grove heesters	33
3203	Onderhoud grove heesters en bosplantsoen	34
33	HAGEN EN BLOKHAGEN	34
3301	Beheersen onkruid hagen	34
3302	Onderhoud linthaag 2x knippen	34
3304	Onderhoud blokhaag 2x knippen	35
34	EXTENSIEF GRAS	35
3401	Onderhoud gras, 6x maaien	35
3402	Onderhoud gras, 2x maaien en ruimen	36
3403	Onderhoud gras, 2x maaien en ruimen talud	37
3404	Onderhoud gras, 1x maaien en ruimen	37
3405	Onderhoud gras, 1x maaien en ruimen talud	38
3406	Onderhoud hondenuitlaatterrein	39
6	FLORA EN FAUNA	40
61	OMGEVINGSWET	40
6110	Inventariseren flora en fauna verkennend	40
6111	Inventariseren flora en fauna soortspecifiek	40
6112	Markeren flora en fauna	40
7	VERKEERSMAATREGELEN	41
701	VERKEERSMAATREGELEN BIJ DYNAMISCH WERK	41
702	VERKEERSMAATREGELEN BIJ STATISCH WERK	41
81	WORKSHOP	43
9	STAARTPOSTEN	44
95	STELPOSTEN	44

Deel 3. Bepalingen

01	ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF	45
01 01	ALGEMENE BEPALINGEN	46
01 02	BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM	46
01 04	BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING	46
01 06	BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES	46
01 08	BIJDRAGEN	47
01 09	KABELS EN LEIDINGEN	47
01 11	VERBAND MET ANDERE WERKEN	47
01 12	MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER	48
01 13	KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN EN FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN	48
01 16	VERZEKERINGEN	48
01 17	VRIJGEKOMEN MATERIALEN	49
01 18	BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE	49
01 19	ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN	49
01 20	KWALITEITSBORGING	50
01 22	TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN	50
01 25	VAKOPLEIDING	50
01 26	BESCHIKBAARHEID PERSONEEL	50
01 27	DUURZAAMHEID	50
01 28	REÏNTEGRATIE UITKERINGSGERECHTIGDEN	50
01 29	WET ARBEID VREEMDELINGEN	52
01 30	WIJZIGING AREAAL	52
01 31	WERKTERREIN	52

51	GROENVOORZIENINGEN	54
51 0	TECHNISCHE BEPALINGEN; GROENVOORZIENING, ALGEMEEN	54
51 01	BEGRIPPEN	54
51 02	EISEN EN UITVOERING	54
51 03	INFORMATIE-OVERDRACHT	54
51 04	RISICOVERDELING EN GARANTIES	54
51 06	BOUWSTOFFEN	54
51 2	TECHNISCHE BEPALINGEN: GRAS EN KRUIDACHTIGEN	55
51 21	BEGRIPPEN	55
51 22	EISEN EN UITVOERING	55
51 24	RISICOVERDELING EN GRARANTIES	55
51 25	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN	55
51 4	TECHNISCHE BEPALINGEN; BEPLANTINGEN	55
51 41	BEGRIPPEN	55
51 42	EISEN EN UITVOERING	56
51 44	RISICOVERDELING EN GARANTIES	56
51 45	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN	56
51 5	TECHNISCHE BEPALINGEN; BOMEN	57
51 52	EISEN EN UITVOERING	57
51 56	BOUWSTOFFEN	57
62	TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN	58
62 1	TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGEN	58
62 12	EISEN EN UITVOERING	58
62 13	INFORMATIE-OVERDRACHT VERKEERSMAATREGELEN	58
62 14	RISICOVERDELING EN GARANTIES	58
62 17	MEET- EN VERREKENMETHODEN	58
64	FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN -VOORZIENINGEN	60
64 1	TECHNISCHE BEPALINGEN; FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN -VOORZIENINGEN	60
64 11	BEGRIPPEN	60
64 14	RISICOVERDELING EN GARANTIE	60

1. ALGEMEEN

01 OPDRACHTGEVER

Het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Helmond, Weg op den Heuvel 35, Helmond.
Contactpersoon: de heer P. Meuken, teammanager realisatie & beheer - AB
telefoonnummer: 14 - 0492
E-mail: rb@helmond.nl

02 DIRECTIE

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

03 LOCATIE

Het uit te voeren werk is gelegen in de wijken Binnenstad, Helmond-noord en Dierdonk in de gemeente Helmond

04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Beheersen onkruid in beplantingsvakken;
- b. Beheersen stam- en wortelopschot bij bomen;
- c. Controleren staat boompalen en -banden;
- d. Beheersen overgroei beplantingen;
- e. Knippen van hagen en blokhagen;
- f. Beheersen graslengte van gazon en rondom obstakels;
- g. Afsteken graskanten gazon en 6x maaien extensief;
- h. Maai- en afvoerwerkzaamheden bij extensief gras;
- i. Activiteiten in het kader van de Wet Natuurbescherming;
- j. Toepassen verkeersmaatregelen

05 TIJDSBEPALING

1. Het werk vangt aan op 23 maart 2026 en loopt door tot en met 26 maart 2028, met een optie op verlenging van 1 keer 2 jaar.
2. De opdrachtgever houdt de mogelijkheid open om het bestek eenmalig te verlengen voor een periode van 2 jaar, eindigend op 24 maart 2030. Verwezen wordt naar het terzake bepaalde in het beschrijvend document.
3. Voor het effectueren van de mogelijkheid tot verlengingen gelden de volgende voorwaarden:
 - * De opdrachtnemer dient om in de voorgaande contractperiode
 - niet vaker dan 1 keer in gebreke te zijn gesteld.
 - * Daarnaast worden bij de beoordeling van de mogelijkheid tot voortzetten van het contract de volgende aspecten betrokken:
 - tijdigheid en effectiviteit van de afhandeling van klachten en schades (snelheid afhandeling, tevredenheid klager c.q. benadeelde, informeren opdrachtgever);
 - nakomen en opvolgen van afspraken (tijdigheid, effectiviteit, correcte terugkoppeling);
 - wijze van communicatie met de opdrachtgever (inhoudelijk duidelijk, tijdig, vaste methode en werkwijze);
 - het totaalbedrag van de opgelegde kortingen ten opzichte van het totaalbedrag van de in het bestek opgenomen beeldposten.

06 ONDERHOUDSTERMIJN

Geen

07 DECLARATIE

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

De factuur, kunt u mailen als PDF-bestand naar: facturen@helmond.nl onder vermelding van:

- ERP-code: wordt bij bouwvergadering verstrekt
 - Budgethouder: P. van Oijen
 - Prestatieverklaarder: E. Kuipers
 - Projectnummer: 25.99.03
 - Omschrijving opdracht / uitvoering Onderhoud groenbestek
- Zonder deze vermelding wordt de factuur niet in behandeling genomen.

2. BESCHRIJVING

2.1. ALGEMENE GEGEVENS

01 TEKENINGEN

De volgende tekeningen maken deel uit van dit bestek:

- 008-25_1
- 008-25_2
- 008-25_3
- 008-25_4
- 008-25_5
- 008-25_6
- 008-25_7

Zoneringstekeningen:

- 008-25_Zonering_1
- 008-25_Zonering_2
- 008-25_Zonering_3
- 008-25_Zonering_4

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

Niet van toepassing

03 HOEVEELHEDEN

Hoeveelheden in het hybridebestek betreffen de jaarlijks te bewerken hoeveelheden. Voor ieder jaar van de looptijd van de overeenkomst ontvangt de aannemer een werkbetek (deel 2.2) met geactualiseerde hoeveelheden.

04 BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

1. Format ecologisch werkprotocol
2. Social Return 2024-2027
3. V&G-plan ontwerp als bedoeld in artikel 2.27 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het arbeidsomstandighedenbesluit. Wordt aangeleverd aan de gegunde partij.
4. Algemeen tijdschema (frequentieposten)
5. principedetails ondergrondse en bovengrondse verankering.

05 ADRESSEN

Voor dit bestek aangewezen eindverwerker voor vrijkomend groenafval:

Naam: Verhoeven Loonbedrijf B.V. – Verhoeven Groencompostering B.V.

Adres: De Biezen 1, 5735 SM Aarle-Rixtel

Telefoon: 0492 383 194

Overige adressen:

- Gemeente werf: Beemdweg 10
- Gemeentelijk gronddepot: Beemdweg 61 of een andere, door de directie aan te wijzen locatie binnen de gemeentegrenzen van de gemeente Helmond

06 OPBOUW BESTEKPOSTEN BOMEN

In het bestek zijn aantallen bomen opgenomen bij de bestekposten met betrekking tot onderhoud boomspiegels.

De opbouw daarvan is als volgt:

- Alle nieuw aangeplante bomen krijgen een gietrand. Deze wordt 5 jaar in stand gehouden. Gedurende deze periode zijn alle aantallen bomen met gietrand opgenomen in aparte bestekposten. Het onderhoudsniveau van deze maatregelen is altijd kwaliteitsniveau B.
- Na verwijdering van de gietrand mogen de boomspiegels rondom bomen in grasvegetaties dichtgroeien.

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

Door een 'V' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid resultaatsverplichting een verrekenbare hoeveelheid betreft als bedoeld in paragraaf 38 lid 1 van de UAV 2012. Afwijkingen worden verrekend overeenkomstig paragraaf 39 van de UAV 2012 met inachtneming van paragraaf 01.03 van de Standaard.

Door een 'N' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid resultaatsverplichting een niet verrekenbare hoeveelheid betreft. Afwijkingen worden verrekend overeenkomstig paragraaf 38 lid 2 van de UAV 2012.

Door een 'A' is aangegeven dat de op de desbetreffende resultaatsverplichting betrekking hebbende hoeveelheden te accorderen hoeveelheden zijn als bedoeld in artikel 01.01.08 van de Standaard. Onder een te accorderen hoeveelheid wordt verstaan een hoeveelheid die nauwkeurig is te bepalen, door de aannemer is te controleren op basis van het bestek, de bij het bestek behorende documenten en eventueel door de opdrachtgever nader te verstrekken aanvullende gegevens en vervolgens in overleg tussen opdrachtgever en aannemer wordt vastgesteld.

03 HOEEVEELHEID TER INLICHTING

De in de kolom 'Hoeveelheid ter inlichting' vermelde hoeveelheden worden uitsluitend ter inlichting verstrekt.

Wanneer deze hoeveelheden afwijken van die, af te leiden uit de resultaatsverplichting, zijn deze laatste bindend.

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

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

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

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

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

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

04 GRENZEN VAN DE SITUERING

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

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
1								ONDERHOUD BEELDKWALITEITSNIVEAU A				
11								BOMEN EN BOOMSPIEGELS				
110010	515803							Beheersen stamopschot. Betreft het beheersen van stamopschot overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-boom-stamopschot Betreft: boom in beplanting, gras, gazon en verharding zonder boomrooster.	week	52,00	N	
		1						Te onderhouden aantal bomen	st			429,00
		2						Kwaliteitsniveau A				
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
				5				Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.				
110020	515804							Beheersen wortelopschot. Betreft het beheersen van wortelopschot overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-boom-wortelopschot Betreft: boom in beplanting, gras, gazon en verharding zonder boomrooster.	week	52,00	N	
		1						Te onderhouden aantal bomen	st			429,00
		2						Kwaliteitsniveau A				
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
				5				Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.				
110030	515499							Controleren boomvoorziening. Situering: boomvoorzieningen t/m 5 jaar na aanplant. Betreft: bovengrondse verankering inclusief watergeefring conform bijlage 5: principedetails ondergrondse en bovengrondse verankering. Gerekend is met een controle van 1 keer per jaar, uitvoering voor aanvang eerste watergeefronde. Rapportage van de gebreken digitaal aanleveren. Geconstateerde gebreken herstellen voor aanvang eerste watergeefronde op aanwijs. De materialen verrekenen op de stelpost. Geconstateerde gebreken herstellen op de tbs post van het raambestek.	st	27,00	N	
1140								<u>Onderhoud boomspiegel met watergeefring</u> Bomen in gazon: 27 stuks				
114010	514818							Beheersen onkruid-boomspiegel. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-boom-boomspiegel-onkruid Betreft: boomspiegels binnen de gietrand van alle bomen die aan het begin van het jaar maximaal 5 jaar oud zijn.	week	52,00	N	
		1						Te onderhouden aantal	st			27,00
								Grootte per boomspiegel: tot ca. 2,5 m2				
		2						Kwaliteitsniveau A				
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
				1				Grondsoort: zand				
					9			Boom in beplanting, gras, gazon en verharding zonder boomrooster				
				5				Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
1150								Onderhoud boom in verharding, zonder boomrooster Bomen in verharding: 27 stuks				
115010	514899							Beheer natuurlijke begroeiing in boomspiegels in verharding zonder boomrooster Betreft: het jaarlijks knippen van natuurlijke begroeiing in boomspiegels in verharding zonder boomrooster op een hoogte van ca. 30cm Te onderhouden aantal Grootte per boomspiegel: tot ca. 2,5 m2 Aantal beurten: 1 x per jaar Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	st	27,00 N		
									st			27,00 I
115020	514899							Beheer natuurlijke begroeiing in boomspiegels in verharding zonder boomrooster Betreft: het jaarlijks knippen van natuurlijke begroeiing in boomspiegels in verharding zonder boomrooster op een hoogte van ca. 30cm Te onderhouden aantal Grootte per boomspiegel: > 2,5 m2 Oppervlakte Aantal beurten: 1 x per jaar Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	st	1,00 N		
									st			1,00 I
									m2			8,20 I
1160								Onderhoud boom in verharding, met boomrooster Bomen in verharding, met boomrooster: 40 stuks Knot- of kandelaberboom in verh. met boomrooster: 20 stuks Vormboom in verharding met boomrooster: 87 stuks				
116010	514818							Beheersen onkruid-boomspiegel. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Groen-boom-boomspiegel-onkruid Situering: bomen in verharding met boomrooster, al dan niet voorzien van gietrand en of boombeschermer. Te onderhouden aantal Grootte per boomspiegel: tot ca. 2,5 m2 Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: zand Boom in verharding, met boomrooster 5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	week	52,00 N		
		1							st			147,00 I
			2									
				3								
					1							
						1						
116020	515803							Beheersen stamopschot. Betreft het beheersen van stamopschot overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Groen-boom-stamopschot Situering: bomen in verharding met boomrooster, al dan niet met boombeschermer. Te onderhouden aantal bomen Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Boom in verharding 5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	week	52,00 N		
		1							st			147,00 I
			2									
				3								
					1							
						5						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
120320	514813							Beheersen overgroei-heesters. Betreft het beheersen van overgroei door heesters overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-heesters- overgroei randen verharding of gras Situering: rand rondom gehele beplantingsvak van opgaande beplanting. Te onderhouden lengte Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: zand 5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	week	52,00	N		
		1							m			547,00	I
			2										
				3									
					1								
1204								Onderhoud grove heesters Grove heesters: oppervlakte 375m2 Grove heesters met onderbeplanting: oppervlakte 1.775 m2					
120410	514807							Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Situering: grove heesters, al of niet met onderbeplanting. Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: zand 5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	week	52,00	N		
		1							are			21,50	I
			2										
				3									
					1								
120420	514813							Beheersen overgroei-heesters. Betreft het beheersen van overgroei door heesters overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-heesters- overgroei randen verharding of gras Situering: rand rondom gehele beplantingsvak van grove heesters, al of niet met onderbeplanting. Te onderhouden lengte Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: zand 5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	week	52,00	N		
		1							m			559,00	I
			2										
				3									
					1								
13								HAGEN EN BLOKHAGEN					
1301								Beheersen onkruid hagen Grondoppervlakte ca. 1.128 m2					

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
130110	514807		1					Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Situering: linthagen 2 x knippen, linthagen 1 x knippen, blokhagen 2 x knippen en blokhagen 1 x knippen Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: zand 5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	week	52,00 N	
1302			2					<u>Onderhoud linthaag 2x knippen</u> Lengte: ca. 11m Knippervlakte bij hagen < 1m: ca. 64m2			11,28 I
130210	514427		4					Knippen van (blok)hagen. Betreft: het knippen van hagen, hoogte ca. 0,5 tot ca. 1,0m. Plantsoort van de haag: divers De zijanten en de bovenkant van de haag met inbegrip van kopse kanten 1 Betreft: blokhaag 2 Breedte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m 2 Hoogte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m 2 Aantal beurten: 2 x per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m2	128,00 N	
1303								<u>Onderhoud linthaag 1x knippen</u> Lengte: ca. 43m Knippervlakte bij hagen < 1m: ca. 244m2 Knippervlakte bij hagen 1 - 1,5m ca. 25m2			
130310	514427		4					Knippen van (blok)hagen. Betreft: het knippen van hagen, hoogte ca 0,5m tot ca 1,0m. Plantsoort van de haag: divers De zijanten en de bovenkant van de haag met inbegrip van kopse kanten 1 Betreft: blokhaag 2 Breedte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m 2 Hoogte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m 1 Aantal beurten: 1 x per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m2	244,00 N	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
130320	514427							Knippen van (blok)hagen. Betreft: het knippen van hagen, hoogte ca. 1,0m tot ca. 1,5m Plantsoort van de haag: divers De zijkanten en de bovenkant van de haag met inbegrip van kopse kanten Betreft: blokhaag Breedte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m Hoogte van de haag: van ca. 1 tot ca. 1,5 m Aantal beurten: 1 x per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m2	25,00	N
1304								<u>Onderhoud blokhaag 2x knippen</u> Knippoppervlakte bij blokhagen <1m ca. 30m2 Knippoppervlakte bij blokhagen 2,5-3m: ca. 15m2			
130410	514427							Knippen van (blok)hagen. Betreft: het knippen van blokhagen, hoogte ca. 0,5m tot ca. 1,0m. Plantsoort van de haag: divers De zijkanten en de bovenkant van de haag met inbegrip van de kopse kanten 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 x per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m2	60,00	N
130420	514427							Knippen van (blok)hagen. Betreft: het knippen van blokhagen, hoogte ca. 2,5m tot ca. 3m Plantsoort van de haag: divers De zijkanten en de bovenkant van de haag met inbegrip van de kopse kanten Betreft: blokhaag Breedte van de haag: van ca. 1 tot ca. 2,5 m Hoogte van de haag: ca 2,5m of meer. Aantal beurten: 2 x per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m2	30,00	N
1305								<u>Onderhoud blokhaag 1x knippen</u> Knippoppervlakte bij blokhagen < 1m: ca. 1.865 m2 Knippoppervlakte bij blokhagen > 2,5m ca. 7m2			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
130510	514427							Knippen van (blok)hagen. Betreft: het knippen van blokhagen, hoogte ca. 0,5m tot ca. 1,0 m. Plantsoort van de haag: divers De zijkanten en de bovenkant van de haag met inbegrip van de kopse kanten Betreft: blokhaag Breedte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m Hoogte van de haag: van ca. 1,5 tot ca. 2,5 m Aantal beurten: 1 x per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m2	1.865,00	N
130520	514427							Knippen van (blok)hagen. Betreft: het knippen van blokhagen, hoogte ca. 2,5m Plantsoort van de haag: divers De zijkanten en de bovenkant van de haag met inbegrip van de kopse kanten Betreft: blokhaag Breedte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m Hoogte van de haag: ca. 2,5m of meer Aantal beurten: 1 x per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m2	7,00	N
14								KRUIDACHTIGE GEWASSEN			
1402								<u>Onderhoud vaste planten</u>			
140210	514807							Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Situering: vaste planten Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: zand 2 Leeftijd beplanting: ca. 3 jaar of meer na aanplant 5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	week	52,00	N
									are		9,90
15								INTENSIEF GRAS			
1501								<u>Onderhoud gazon</u> Betreft: are 299			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
150110	512801							Beheersen grashoogte-gazon. Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-gazon-grashoogte. Situering: gazon Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: zand Horizontaal of met een talud tot 1:3 Beheersen grashoogte rondom bomen en obstakels volgens bestekspostnummer(s) 150120 en 150130 Beheersen onkruid volgens bestekspostnummer(s) niet van toepassing.	week	52,00	N	
		1							are		299,00	I
		2										
		3										
			1									
				1								
					1							
150120	512813							Beheersen grashoogte rondom obstakels en bomen-gazon. Betreft het beheersen grashoogte overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-gazon-grashoogte rondom obstakels en bomen Bestekpost betreft uitsluitend de obstakels en de randen van de percelen. Verwezen wordt naar artikel 51.21.02 in deel 3 van dit bestek. Ca. 2 obstakels per are Te onderhouden wandkantlengte Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: zand Horizontaal of met een talud tot 1:3	week	52,00	N	
		2							m1		650,00	I
		3										
			1									
				1								
150130	512505							Bijmaaaien rondom bomen. Betreft het bijmaaaien rondom bomen in gazon. Verwezen wordt naar artikel 51.22.05 lid 15 en 51.25.01 in deel 3 van dit bestek. Aantal bomen Bomen in grasveld Gerekend is met 2. beurten per jaar	st	139,00	N	
		1							st		139,00	I
				1								
150140	512511							Afsteken/afsnijden van graskanten. Betreft: het afsteken en/of afsnijden van graskanten gazon Langs beplantingsvakken Afsteken of afsnijden Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m	1.117,00	N	
		1										
		3										
			2									
				1								
150150	512511							Afsteken/afsnijden van graskanten. Betreft: het afsteken en/of afsnijden van graskanten gazon Langs verharding Afsteken of afsnijden Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m	2.886,00	N	
		3										
			3									
				2								
					1							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
150160	512511							Afsteken/afsnijden van graskanten. Betreft: het afsteken en/of afsnijden van graskanten gazon Langs halfverharding Afsteken of afsnijden Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m	161,00 N	
16		4						EXTENSIEF GRAS			
1601		3						<u>Onderhoud gras 2x maaien en ruimen</u> Betreft: ca. 12 are			
160110	512599							Maaien gras 2x/jaar en ruimen	are	24,00 N	
160111	512503							Maaien grasveld. Betreft: het maaien van gras 2x per jaar Inclusief bijmaaien rondom obstakels Gemiddeld ca. 1,5 obstakels per are (exclusief bomen) Maaien ca. 75% van de oppervlakte. Verwezen wordt naar artikel 51.22.06 in deel 3 van dit bestek. Aantal percelen: 70 Ecologisch beheer Grasveldtype: kruidachtigen 1 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 2 Gerekend is met 2 maaibeurt(en) per jaar	are		12,00 I
160113	512508							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Betreft: het verwerken van maaisel vrijgekomen volgens bestekspost 160111 Ecologisch beheer Grasveldtype: extensief beheerd gras 1 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 2 Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	are		24,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
2							ONDERHOUD BEELDKWALITEITSNIVEAU B			
21							BOMEN EN BOOMSPIEGELS			
210010	515803						Beheersen stamopschot. Betreft het beheersen van stamopschot overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-boom-stamopschot Betreft: bomen in beplanting, gras, gazon en verharding zonder boomrooster. Te onderhouden aantal bomen Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen 5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	week st	52,00 	N
210020	515804						Beheersen wortelopschot. Betreft het beheersen van wortelopschot overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-boom-wortelopschot Betreft: bomen in beplanting, gras, gazon en verharding zonder boomrooster. Te onderhouden aantal bomen Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen 5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	week st	52,00 	N
210030	515499						Controleren boomvoorziening. Situering: boomvoorzieningen t/m 5 jaar na aanplant. Betreft: bovengrondse verankering inclusief watergeefring conform bijlage 5: principedetails ondergrondse en bovengrondse verankering. Gerekend is met een controle van 1 keer per jaar, uitvoering voor aanvang eerste watergeefronde. Rapportage van de gebreken digitaal aanleveren. Geconstateerde gebreken herstellen voor aanvang eerste watergeefronde op aanwijs. De materialen verrekenen op de stelpost. Geconstateerde gebreken herstellen op de tbs post van het raambestek.	st	202,00	N
2110							<u>Onderhoud boomspiegel met watergeefring</u> Bomen in gazon: 35 stuks Bomen in gras: 54 stuks Bomen in beplanting: 103 stuks Solitaire heester in beplanting: 1 stuks			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
211010	514818							Beheersen onkruid-boomspiegel. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-boom-boomspiegel-onkruid Betreft: boomspiegels binnen de gietrand van alle bomen die aan het begin van het jaar maximaal 5 jaar oud zijn. Te onderhouden aantal Grootte per boomspiegel: tot ca. 2,5 m2 Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: zand Boom in Beplanting, gazon, gras en verharding zonder boomrooster 5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	week	52,00 N	
		1							st		193,00 I
		3									
			3								
				1							
					9						
						5					
2120								Onderhoud boom in verharding, zonder boomrooster Bomen in verharding: 997 stuks Knot- of kandelaberboom in verharding: 15 stuks Vormboom in verharding: 5			
212010	514899							Beheer natuurlijke begroeiing in boomspiegels in verharding Betreft: het jaarlijks knippen van natuurlijke begroeiing in boomspiegels in verharding op een hoogte van ca. 30cm Te onderhouden aantal Grootte per boomspiegel: tot ca. 2,5 m2 Aantal beurten: 1 x per jaar Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	st	896,00 N	
									st		896,00 I
212020	514899							Beheer natuurlijke begroeiing in boomspiegels in verharding Betreft: het jaarlijks knippen van natuurlijke begroeiing in boomspiegels in verharding op een hoogte van ca. 30cm Te onderhouden aantal Grootte per boomspiegel: > 2,5 m2 Te onderhouden oppervlakte Aantal beurten: 1 x per jaar Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	st	121,00 N	
									m2		987,00 I
2150								Onderhoud boom in verharding, met boomrooster Bomen in verharding met boomrooster: 19 stuks			
215010	514818							Beheersen onkruid-boomspiegel. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-boom-boomspiegel-onkruid Situering: bomen in verharding met boomrooster, al dan niet voorzien van watergeefring en of boombeschermer Te onderhouden aantal Grootte per boomspiegel: tot ca. 2,5 m2 Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: zand Boom in verharding, met boomrooster 5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	week	52,00 N	
		1							st		19,00 I
		3									
			3								
				1							
					1						
						5					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING			
		1	2	3	4	5	6							
215020	515803							Beheersen stamopschot. Betreft het beheersen van stamopschot overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-boom-stamopschot Situering: bomen in verharding met boomrooster, al dan niet met boombeschermer Te onderhouden aantal bomen Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Boom in verharding 5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	week	52,00	N			
		1							st			19,00	I	
			3											
				3										
					1									
						5								
215021	515804							Beheersen wortelopschot. Betreft het beheersen van wortelopschot overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-boom-wortelopschot Situering: bomen in verharding met boomrooster, al dan niet met boombeschermer. Te onderhouden aantal bomen Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Boom in verharding 5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	week				52,00	I
		1							st			19,00	I	
			3											
				3										
					1									
						5								
22								HOUTACHTIGE GEWASSEN						
2201								<u>Onderhoud bodembedekkende beplanting</u>						
220110	514807							Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Situering: bodembedekkende beplanting Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: zand 5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	week	52,00	N			
		1							are			725,94	I	
			3											
				3										
					1									
						5								
220120	514811							Beheersen overgroei-bodembedekkers. Betreft het beheersen van overgroei door bodembedekkers overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-bodembedekkers-overgroei randen verharding of gras Situering: bodembedekkende beplanting Te onderhouden lengte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: zand 5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	week	52,00	N			
		1							m			51.660,00	I	
			3											
				3										
					1									
						5								

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
2203								Onderhoud opgaande beplanting en klim- en leiplanten Rozen ca 7.029 m2 Coniferen ca. 48 m2 Gemengde sierbeplanting ca. 45.735 m2 Gemengde sierbeplanting met onderbeplanting ca. 4507 m2 klim- en leiplanten ca. 4 m2				
220310	514807							Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Situering: opgaande beplanting Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: zand 5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	week	52,00 N		
		1							are		573,23	I
		3										
			3									
				1								
220320	514813							Beheersen overgroei-heesters. Betreft het beheersen van overgroei door heesters overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-heesters- overgroei randen verharding of gras Situering: opgaande beplanting Te onderhouden lengte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: zand 5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	week	52,00 N		
		1							m		33.456,00	I
		3										
			3									
				1								
2204								Onderhoud grove heesters Grove heesters: oppervlakte ca. 12.160 m2 Grove heesters met onderbeplanting: oppervlakte ca. 21.993 m2				
220410	514807							Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Situering: grove heesters, al of niet met onderbeplanting Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: zand 5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	week	52,00 N		
		1							are		341,53	I
		3										
			3									
				1								

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
220420	514813							Beheersen overgroei-heesters. Betreft het beheersen van overgroei door heesters overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-heesters- overgroei randen verharding of gras Situering: rand rondom gehele beplantingsvak van grove heesters Te onderhouden lengte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: zand 5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	week	52,00 N	
		1							m		16.082,00 I
		3									
			3								
				1							
2205								Onderhoud grove heesters en bosplantsoen Bosplantsoen met natuurlijke onderbegroeiing: opp ca. 16.404 m2 Grove heesters met natuurlijke onderbegroeiing: opp ca. 10.117 m2			
220510	514422							Uitmaaaien rand beplantingsvak. Situering: rand rondom beplantingsvak van grove heesters en bosplantsoen met natuurlijke onderbegroeiing Gerekend is met 1. onderhoudsbeurt(en): per jaar Soort en leeftijd van de beplanting: Grove heesters en bosplantsoen vanaf 1 jaar oud. Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Afstand tussen de rijen: ca. 1 tot ca. 1,5 m Bewerkingsbreedte: ca. 1 m Maaisel kneuzen en laten liggen	m	26.521,00 N	
		1									
			1								
				1							
					1						
23								HAGEN EN BLOKHAGEN			
2301								<u>Beheersen onkruid hagen</u> Grondoppervlakte ca. 22.713 m2			
230110	514807							Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Situering: linthagen 2 x knippen, linthagen 1 x knippen, blokhagen 2 x knippen, blokhagen 1 x knippen Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: zand 5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	week	52,00 N	
		1							are		227,13 I
			3								
				3							
					1						
2302								<u>Onderhoud linthaag 2x knippen</u> Lengte: ca. 2.879 m Knippoppervlakte bij hagen < 1m: ca. 11.904 m2 Knippoppervlakte bij hagen 1 - 1,5m: ca. 4.551 m2 Knippoppervlakte bij hagen 1,5m - 2,0m: ca. 895 m2			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
230210	514427							Knippen van (blok)hagen. Betreft: het knippen van hagen, hoogte ca. 0,5m tot ca. 1,0m Plantsoort van de haag: divers De zijkanten en de bovenkant van de haag met inbegrip van de kopse kanten 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 x per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m2	23.808,00	N
		4									
			1								
				2							
					2						
						2					
							1				
230220	514427							Knippen van (blok)hagen. Betreft: het knippen van hagen, hoogte ca. 1,0m tot ca. 1,5m Plantsoort van de haag: divers De zijkanten en de bovenkant van de haag met inbegrip van de kopse kanten Betreft: blokhaag Breedte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m Hoogte van de haag: van ca. 1 tot ca. 1,5 m Aantal beurten: 2 x per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m2	9.102,00	N
		4									
			1								
				2							
					3						
						2					
							1				
230230	514427							Knippen van (blok)hagen. Betreft: het knippen van hagen, hoogte ca. 1,5m tot ca 2,0m Plantsoort van de haag: divers De zijkanten en de bovenkant van de haag met inbegrip van de kopse kanten Betreft: blokhaag Breedte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m Hoogte van de haag: ca. 1,5m - 2,0m Aantal beurten: 2 x per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m2	1.790,00	N
		4									
			1								
				2							
					9						
						2					
							1				
2303								<u>Onderhoud linthaag 1x knippen</u> Lengte ca. 984 m Knippoppervlakte bij hagen < 1m: ca. 2.816 m2 Knippoppervlakte bij hagen 1m - 1,5m: ca. 1.898 m2 Knippoppervlakte bij hagen 1,5m - 2,5m: ca. 2.489 m2 Knippoppervlakte bij hagen >2,5m 170 m2			
230320	514427							Knippen van (blok)hagen. Betreft het knippen van hagen, hoogte ca. 0,5m tot ca. 1,0m Plantsoort van de haag: divers De zijkanten en de bovenkant van de haag met inbegrip van de kopse kanten 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 x per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m2	2.816,00	N
		4									
			1								
				2							
					2						
						1					
							1				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
230330	514427							Knippen van (blok)hagen. Betreft: het knippen van hagen, hoogte ca. 1,0m tot ca. 1,5m Plantsoort van de haag: divers De zijkanten en de bovenkant van de haag met inbegrip van de kopse kanten. Betreft: blokhaag Breedte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m Hoogte van de haag: van ca. 1 tot ca. 1,5 m Aantal beurten: 1 x per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m2	1.898,00	N
		4									
			1								
				2							
					3						
						1					
							1				
230340	514427							Knippen van (blok)hagen. Betreft: het knippen van hagen, hoogte ca. 1,5m-2,5m. Plantsoort van de haag: divers De zijkanten en de bovenkant van de haag met inbegrip van de kopse kanten Betreft: blokhaag Breedte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m Hoogte van de haag: van ca. 1,5m tot ca. 2,5m. Aantal beurten: 1 x per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m2	2.489,00	N
		4									
			1								
				2							
					9						
						1					
							1				
230350	514427							Knippen van (blok)hagen. Betreft: het knippen van hagen, hoogte ca. 3 en ca. 4 meter. Plantsoort van de haag: Carpinus en Pyracantha 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 3 of 4 meter Aantal beurten: 1 x per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m2	170,00	N
		4									
			1								
				2							
					9						
						1					
							1				
2304								<u>Onderhoud blokhaag 2x knippen</u> Knippoppervlakte bij blokhagen < 1m: ca. 10.962 m2 Knippoppervlakte bij blokhagen 1 - 1,5m: ca. 2.256 m2			
230410	514427							Knippen van (blok)hagen. Betreft: het knippen van blokhagen, hoogte ca. 0,5m tot ca. 1,0m Plantsoort van de haag: divers De zijkanten en de bovenkant van de haag met inbegrip van de kopse kanten 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 x per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m2	10.962,00	N
		4									
			1								
				2							
					2						
						2					
							1				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
230420	514427							Knippen van (blok)hagen. Betreft: het knippen van blokhagen, hoogte ca. 1,0m tot ca. 1,5m Plantsoort van de haag: divers De zijkanen en de bovenkant van de haag met inbegrip van de kopse kanten Betreft: blokhaag Breedte van de haag: van ca. 1 tot ca. 2,5 m Hoogte van de haag: van ca. 1 tot ca. 1,5 m Aantal beurten: 2 x per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m2	2.256,00	N
2305								<u>Onderhoud blokhaag 1x knippen</u> Knippervlakte bij blokhagen < 1m: ca. 11.442 m2 Knippervlakte bij blokhagen 1 - 1,5m: ca. 2.583 m2 Knippervlakte bij blokhagen > 1,5m: ca. 687 m2			
230510	514427							Knippen van (blok)hagen. Betreft: het knippen van blokhagen, hoogte ca. 0,5m tot ca. 1,0m Plantsoort van de haag: divers De zijkanen en de bovenkant van de haag met inbegrip van de kopse kanten Betreft: blokhaag Breedte van de haag: van ca. 1 tot ca. 2,5 m Hoogte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m Aantal beurten: 1 x per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m2	11.442,00	N
230520	514427							Knippen van (blok)hagen. Betreft: het knippen van blokhagen, hoogte ca. 1,0m tot ca. 1,5m Plantsoort van de haag: divers De zijkanen en de bovenkant van de haag met inbegrip van de kopse kanten Betreft: blokhaag Breedte van de haag: van ca. 1 tot ca. 2,5 m Hoogte van de haag: van ca. 1 tot ca. 1,5 m Aantal beurten: 1 x per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m2	2.583,00	N
230530	514427							Knippen van (blok)hagen. Betreft: het knippen van blokhagen > 1,5m Plantsoort van de haag: divers De zijkanen en de bovenkant van de haag met inbegrip van de kopse kanten Betreft: blokhaag Breedte van de haag: van ca. 1 tot ca. 2,5 m Hoogte van de haag: ca. 1,5 m of meer Aantal beurten: 1 x per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m2	687,00	N
25								INTENSIEF EN EXTENSIEF GRAS			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
2501								<u>Onderhoud gazon</u> Betreft: 2.654 are				
250110	512801							Beheersen grashoogte-gazon. Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-gazon-grashoogte. Situering: gazon Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: zand Horizontaal of met een talud tot 1:3 Beheersen grashoogte rondom bomen en obstakels volgens bestekspostnummer(s) 250120 en 250130 Beheersen onkruid volgens bestekspostnummer(s) niet van toepassing.	week	52,00 N		
		1							are		2.654,00 I	
			3									
				3								
					1							
						1						
250120	512813							Beheersen grashoogte rondom obstakels en bomen-gazon. Betreft het beheersen grashoogte overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-gazon-grashoogte rondom obstakels en bomen Bestekpost betreft uitsluitend de obstakels en de randen van de percelen. Verwezen wordt naar artikel 51.21.02 in deel 3 van dit bestek. ca. 2 obstakels per are Te onderhouden wandkantlengte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: zand Horizontaal of met een talud tot 1:3	week	52,00 N		
									m1		3.789,00 I	
		3										
			3									
				1								
					1							
250130	512505							Bijmaaaien rondom bomen. Betreft: bijmaaaien rondom bomen in gazon. Verwezen wordt naar artikel 51.22.05 lid 15 en 51.25.01 in deel 3 van dit bestek. Bomen in grasveld Gerekend is met 2 beurten per jaar	st	2.235,00 N		
		1										
				2								
250140	512511							Afsteken/afsnijden van graskanten. Betreft: het afsteken en/of afsnijden van graskanten gazon. Langs beplantingsvakken Afsteken of afsnijden Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m	13.855,00 N		
		1										
			3									
				2								
					1							
250150	512511							Afsteken/afsnijden van graskanten. Betreft: het afsteken en/of afsnijden van graskanten gazon. Langs verharding Afsteken of afsnijden Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m	55.218,00 N		
		3										
			3									
				2								
					1							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
250160	512511							Afsteken/afsnijden van graskanten. Betreft: het afsteken en/of afsnijden van graskanten gazon. Langs halfverharding Afsteken of afsnijden Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m	2.097,00 N	
2502		4						<u>Onderhoud gazon in handkracht</u> Betreft: 6,34 are			
250210	512801							Beheersen grashoogte-gazon. Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-gazon-grashoogte. Situering: gazon niet machinaal bereikbaar Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: zand Horizontaal of met een talud tot 1:3	week are	52,00 N	 6,34 I
250220	512813	1						Beheersen grashoogte rondom obstakels en bomen-gazon. Betreft het beheersen grashoogte overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-gazon-grashoogte rondom obstakels en bomen Bestekpost betreft uitsluitend de obstakels en de randen van de percelen. Verwezen wordt naar artikel 51.21.02 in deel 3 van dit bestek. ca. 2 obstakels per are Te onderhouden wandkantlengte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: zand Horizontaal of met een talud tot 1:3	week m1	52,00 N	 69,00 I
250230	512505							Bijmaaien rondom bomen. Betreft het bijmaaien rondom bomen in gazon. Verwezen wordt naar artikel 51.22.05 lid 15 en 51.25.01 in deel 3 van dit bestek. Bomen in grasveld Gerekend is met 2 beurten per jaar	st	10,00 N	
250240	512511							Afsteken/afsnijden van graskanten. Situering: gazon niet machinaal bereikbaar. Betreft: het afsteken en/of afsnijden van graskanten gazon in handkracht. Langs beplantingsvakken Afsteken of afsnijden Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m	12,00 N	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
250250	512511							Afsteken/afsnijden van graskanten. Situering: gazon niet machinaal bereikbaar. Betreft: het afsteken en/of afsnijden van graskanten gazon in handkracht. Langs verharding Afsteken of afsnijden Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m	96,00	N	
2503			3					Onderhoud gras 6x maaien Betreft: ca 78 are en ca. 15 are op talud				
250310	512503							Maaien grasveld. Betreft: het maaien van gras 6x per jaar. Inclusief bijmaaien rondom obstakels. Gemiddeld ca. 2 obstakels per are (exclusief bomen). Aantal percelen: 66 Te onderhouden wandkantlengte Standaard beheer 2 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 1 Gerekend is met 6 maaibeurt(en) 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	468,00	N	
250320	512505							Bijmaaien rondom bomen. Betreft: het bijmaaien rondom bomen in gras dat 6 x per jaar wordt gemaaid. Verwezen wordt naar artikel 51.22.05 lid 15 en 51.25.01 in deel 3 van dit bestek. Bomen in grasveld 1 Gerekend is met 1 beurten in de 3e maaibeurt	st	88,00	N	
250330	512511							Afsteken/afsnijden van graskanten. Betreft: het afsteken en/of afsnijden van graskanten van gras die 6x per jaar wordt gemaaid. Langs beplantingsvakken Afsteken of afsnijden 3 Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar en inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m	666,00	N	
250340	512511							Afsteken/afsnijden van graskanten. Betreft: het afsteken en/of afsnijden van graskanten van gras dat 6x per jaar wordt gemaaid. Langs verharding Afsteken of afsnijden 3 Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m	1.586,00	N	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
250350	512511							Afsteken/afsnijden van graskanten. betreft: het afsteken en/of afsnijden van graskanten van gras dat 6x per jaar wordt gemaaid. Langs halfverharding Afsteken of afsnijden Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m	333,00 N	
		4									
			3								
				2							
					1						
250360	512503							Maaien grasveld. Situering: talud Betreft: het maaien van gras 6x per jaar Inclusief bijmaaien rondom obstakels. Gemiddeld ca. 2 obstakels per are (exclusief bomen) Aantal percelen: 6 Te onderhouden wandkantlengte Standaard beheer Talud 1 : 3 of steiler Gerekend is met 6 maaibeurt(en) per jaar 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	90,00 N	
		2							m		97,00 I
			2								
				2							
					1						
250370	512505							Bijmaaien rondom bomen. Betreft: het bijmaaien rondom bomen in gras dat 6x per jaar wordt gemaaid op talud. Verwezen wordt naar artikel 51.22.05 lid 15 en 51.25.01 in deel 3 van dit bestek. Talud 1:3 of steiler Bomen in grasveld Gerekend is met 1 beurten per jaar in de 3e maaibeurt	st	3,00 N	
		1									
				2							
250390	512511							Afsteken/afsnijden van graskanten. Situering: in talud Talud 1 : 3 of steiler Langs verharding Afsteken of afsnijden Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m	4,00 N	
		3									
			3								
				2							
2504								<u>Onderhoud gras 6x maaien in handkracht (talud)</u>			
250410	512503							Maaien grasveld. Betreft: het handmatig maaien van gras 6x per jaar Situering: talud, machinaal niet bereikbaar Inclusief bijmaaien rondom obstakels. Gemiddeld ca. 2 obstakels per are (exclusief bomen) Aantal percelen: 1 Te onderhouden wandkantlengte Standaard beheer Talud 1 : 3 of steiler Gerekend is met 6 maaibeurt(en) per jaar 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	5,07 N	
		2							m		13,66 I
				2							
					2						
						1					
2505								<u>Onderhoud gras 2x maaien en ruimen</u> Betreft: ca. 1.500 are			
250510	512599							Maaien gras 2x/jaar en ruimen	are	3.000,00 N	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5					
250511	512503						Maaien grasveld. Betreft: het maaien van gras 2x per jaar Inclusief bijmaaien rondom obstakels Gemiddeld ca. 1,5 obstakels per are (exclusief bomen) Maaien ca. 75% van de oppervlakte. Verwezen wordt naar artikel 51.22.06 in deel 3 van dit bestek. Aantal percelen: 70 Ecologisch beheer Grasveldtype: kruidachtigen Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 2 maaibeurt(en) per jaar	are		1.500,00	I
		1									
			9								
				1							
					2						
250512	512505						Bijmaaien rondom bomen. Betreft: het bijmaaien rondom bomen in gras dat 2 x per jaar wordt gemaaid. Verwezen wordt naar artikel 51.22.05 lid 15 en 51.25.01 in deel 3 van dit bestek. Bomen in grasveld Gerekend is met 1 beurten per jaar tijdens 1e maaibeurt	st		1.292,00	I
		1									
				2							
250513	512508						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Betreft: het verwerken van maaisel vrijgekomen volgens bestekspost 250511 en 250512 Ecologisch beheer Grasveldtype: extensief beheerd gras Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	are		1.500,00	I
		1									
			9								
				1							
					2						
						1					
2506							<u>Onderhoud gras 2x maaien en ruimen talud</u> Betreft: ca. 337 are				
250610	512599						Maaien gras 2x/jaar en ruimen talud	are	674,00	N	
250611	512503						Maaien grasveld. Betreft: het maaien van gras dat 2x per jaar wordt gemaaid op talud Inclusief bijmaaien rondom obstakels Gemiddeld ca. 1,5 obstakels per are (exclusief bomen) Maaien ca. 75% van de oppervlakte. Verwezen wordt naar artikel 51.22.06 in deel 3 van dit bestek. Grasveldtype: kruidachtigen Aantal percelen: 36 Ecologisch beheer Grasveldtype: kruidachtigen Talud 1 : 3 of steiler Gerekend is met 2 maaibeurt(en) per jaar	are		337,00	I
		1									
			9								
				2							
					2						
250612	512505						Bijmaaien rondom bomen. Betreft: het bijmaaien rondom bomen in gras dat 2 x per jaar wordt gemaaid. Verwezen wordt naar artikel 51.22.05 lid 15 en 51.25.01 in deel 3 van dit bestek. Talud 1:3 of steiler Bomen in grasveld Gerekend is met 1 beurten per jaar tijdens 1e maaibeurt	st		109,00	I
		1									
				2							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
250613	512508							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Betreft: het verwerken van maaisel vrijgekomen volgens bestekspost 250611 en 250612 Situering: talud Ecologisch beheer Grasveldtype: kruidachtigen Talud 1 : 3 of steiler Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	are			337,00 I
2507								<u>Onderhoud gras 1x maaïen en ruimen</u> Betreft: ca. 141 are				
250710	512599							Maaïen gras 1x/jaar en ruimen	are	141,00 N		
250711	512503							Maaïen grasveld. Betreft: het maaïen van gras 1x per jaar Inclusief bijmaaïen rondom obstakels Gemiddeld ca. 1,5 obstakels per are (exclusief bomen) Maaïen ca. 75% van de oppervlakte. Verwezen wordt naar artikel 51.22.06 in deel 3 van dit bestek. Aantal percelen: 4 Ecologisch beheer Grasveldtype: kruidachtigen 1 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 2 Gerekend is met 1 maaibeurt(en) per jaar	are			141,00 I
250712	512505							Bijmaaïen rondom bomen. Betreft: het bijmaaïen rondom bomen in gras dat 1 x per jaar wordt gemaaid. Verwezen wordt naar artikel 51.22.05 lid 15 en 51.25.01 in deel 3 van dit bestek. 1 Bomen in grasveld 2 Gerekend is met 1 beurten per jaar	st			186,00 I
250713	512508							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaïen grasveld. Betreft: het verwerken van maaisel vrijgekomen volgens bestekspost 250711 en 250712. Ecologisch beheer Grasveldtype: kruidachtigen 1 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 2 Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	are			141,00 I
2508								<u>Onderhoud gras 1x maaïen en ruimen talud</u> Betreft ca. 57 are				
250810	512599							Maaïen gras 1x/jaar en ruimen talud Situering: talud	are	57,00 N		

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
250811	512503							Maaien grasveld. Betreft: het maaien van gras dat 1x per jaar wordt gemaaid op talud Inclusief bijmaaien rondom obstakels Gemiddeld ca. 1,5 obstakels per are (exclusief bomen) Maaien ca. 75% van de oppervlakte. Verwezen wordt naar artikel 51.22.06 in deel 3 van dit bestek. Grasveldtype: kruidachtigen Aantal percelen: 3 Ecologisch beheer Grasveldtype: kruidachtigen Talud 1 : 3 of steiler Gerekend is met 1 maaibeurt(en) per jaar	are		57,00	I
		1										
			9									
				2								
					2							
250812	512505							Bijmaaien rondom bomen. Betreft: het bijmaaien rondom bomen in gras dat 1 x per jaar wordt gemaaid op talud. Verwezen wordt naar artikel 51.22.05 lid 15 en 51.25.01 in deel 3 van dit bestek. Talud 1:3 of steiler Bomen in grasveld Gerekend is met 1 beurten per jaar	st		16,00	I
		1										
				2								
250813	512506							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Betreft: het verwerken van maaisel vrijgekomen volgens bestekspost 250811 en 250812 Ecologisch beheer Talud 1 : 3 of steiler Aantal maaibeurten: 1 per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	are		57,00	I
		1										
			9									
				1								
2509								<u>Onderhoud hondenuitlaatterrein</u>				
250910	512511							Afsteken/afsnijden van graskanten. Situering: hondenuitlaatterrein Betreft: het afsteken en/of afsnijden van graskanten Langs beplantingsvakken Afsteken of afsnijden Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m	1.958,00	N	
		1										
			3									
				2								
					1							
250920	512511							Afsteken/afsnijden van graskanten. Situering: hondenuitlaatterrein Betreft: het afsteken en/of afsnijden van graskanten gazon Langs verharding Afsteken of afsnijden Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m	7.565,00	N	
		3										
			3									
				2								
					1							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
250930	512511			4				Afsteken/afsnijden van graskanten. Situering: hondenuitlaatterrein Betreft: het afsteken en/of afsnijden van graskanten gazon Langs halfverharding Afsteken of afsnijden Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m	319,00	N

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
3								ONDERHOUD BEELDKWALITEITSNIVEAU C				
31								BOMEN EN BOOMSPIEGELS				
310010	515803							Beheersen stamopschot. Betreft het beheersen van stamopschot overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-boom-stamopschot Betreft: bomen in beplanting, gras en verharding zonder boomrooster.	week	52,00	N	
		1						Te onderhouden aantal bomen	st			1.514,00
		4						Kwaliteitsniveau C				
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
				5				Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.				
310020	515804							Beheersen wortelopschot. Betreft het beheersen van wortelopschot overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-boom-wortelopschot Betreft: bomen in beplanting, gras en verharding zonder boomrooster.	week	52,00	N	
		1						Te onderhouden aantal bomen	st			1.514,00
		4						Kwaliteitsniveau C				
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
				5				Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.				
310030	515499							Controleren boomvoorziening. Situering: boomvoorzieningen t/m 5 jaar na aanplant. Betreft: bovengrondse verankering inclusief watergeefring conform bijlage 5: principedetails ondergrondse en bovengrondse verankering. Gerekend is met een controle van 1 keer per jaar, uitvoering voor aanvang eerste watergeefronde. Rapportage van de gebreken digitaal aanleveren. Geconstateerde gebreken herstellen voor aanvang eerste watergeefronde op aanwijs. De materialen verrekenen op de stelpost. Geconstateerde gebreken herstellen op de tbs post van het raambestek.	st	10,00	N	
3110								<u>Onderhoud boom in beplanting, gras en verharding zonder boomrooster</u>				
311010	514818							Beheersen onkruid-boomspiegel. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-boom-boomspiegel-onkruid Betreft: boomspiegels binnen de gietrand van alle bomen die aan het begin van het jaar maximaal 5 jaar oud zijn.	week	52,00	N	
		1						Te onderhouden aantal	st			1.503,00
								Grootte per boomspiegel: tot ca. 2,5 m2				
			3					Kwaliteitsniveau B				
				3				Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
					1			Grondsoort: zand				
						9		Boom in beplanting, gras en verharding zonder boomrooster				
				5				Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5					
3113							<u>Onderhoud boom in verharding, zonder boomrooster</u> Bomen in verharding: 11 stuks				
311310	514899						Beheer natuurlijke begroeiing in boomspiegels in verharding Betreft: het jaarlijks knippen van natuurlijke begroeiing in boomspiegels in verharding op een hoogte van ca. 30cm Te onderhouden aantal Grootte per boomspiegel: tot ca. 2,5 m2 Aantal beurten: 1 x per jaar Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	st	11,00	N	
								st			11,00 I
32							HOUTACHTIGE GEWASSEN				
3201							<u>Onderhoud bodembedekkende beplanting</u>				
320110	514807						Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Situering: bodembedekkende beplanting Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau C Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: zand	week	52,00	N	
		1						are			0,09 I
		4									
			3								
			1				5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.				
320120	514811						Beheersen overgroei-bodembedekkers. Betreft het beheersen van overgroei door bodembedekkers overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-bodembedekkers-overgroei randen verharding of gras Situering: rand rondom gehele beplantingsvak bodembedekkende beplanting. Te onderhouden lengte Kwaliteitsniveau C Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: zand	week	52,00	N	
		1						m			13,00 I
		4									
			3								
			1				5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.				
3202							<u>Onderhoud grove heesters</u> Grove heesters: oppervlakte 381 m2. Grove heesters met onderbeplanting: oppervlakte 0 m2.				
320210	514807						Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Situering: grove heesters, al dan niet met onderbeplanting Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau C Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: zand	week	52,00	N	
		1						are			3,81 I
		4									
			3								
			1				5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
320220	514813							Beheersen overgroei-heesters. Betreft het beheersen van overgroei door heesters overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-heesters- overgroei randen verharding of gras Situering: rand rondom gehele beplantingsvak van grove heesters Te onderhouden lengte Kwaliteitsniveau C Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: zand 5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	week	52,00 N	
		1							m		128,00 I
		4									
			3								
				1							
3203								Onderhoud grove heesters en bosplantsoen Bosplantsoen met natuurlijke onderbegroeiing: Oppervlakte 3.377 m2 Grove heesters met natuurlijke onderbegroeiing: Oppervlakte 620 m2			
320310	514422							Uitmaaien rand beplantingsvak. Situering: rand rondom beplantingsvak van grove heesters en bosplantsoen met natuurlijke onderbegroeiing Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en): per jaar Soort en leeftijd van de beplanting: Grove heesters en bosplantsoen vanaf 1 jaar oud. Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Afstand tussen de rijen: ca. 1 tot ca. 1,5 m Bewerkingsbreedte: ca. 1 m Maaisel kneuzen en laten liggen	m	3.997,00 N	
		1									
			1								
				1							
					1						
33								HAGEN EN BLOKHAGEN			
3301								Beheersen onkruid hagen Grondoppervlakte: ca. 237 m2			
330110	514807							Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Situering: linthagen 2 x knippen, linthagen 1 x knippen, blokhagen 2 x knippen, blokhagen 1 x knippen Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau C Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: zand 5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	week	52,00 N	
		1							are		2,37 I
		4									
			3								
				1							
3302								Onderhoud linthaag 2x knippen Lengte: ca. 32 m Knippervlakte bij hagen < 1 m: ca. 168 m2			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
330210	514427							Knippen van (blok)hagen. Betreft: het knippen van hagen, hoogte ca. 0,5 m tot ca. 1,0 m Plantsoort van de haag: divers De zijkanten en de bovenkant van de haag met inbegrip van de kopse kanten 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 x per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m2	336,00	N
3304								<u>Onderhoud blokhaag 2x knippen</u> Knipoppervlakte bij blokhagen < 1 m: ca. 293 m2			
330410	514427							Knippen van (blok)hagen. Betreft: het knippen van blokhagen, hoogte ca. 0,5 m tot ca. 1,0 m Plantsoort van de haag: divers De zijkanten en de bovenkant van de haag met inbegrip van de kopse kanten Betreft: blokhaag Breedte van de haag: van ca. 1 tot ca. 2,5 m Hoogte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m Aantal beurten: 2 x per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m2	586,00	N
34								EXTENSIEF GRAS			
3401								<u>Onderhoud gras, 6x maaien</u> Betreft: ca. 35 are			
340110	512503							Maaien grasveld. Betreft: het maaien van gras 6x per jaar Inclusief bijmaaien rondom obstakels Gemiddeld ca. 2 obstakels per are (exclusief bomen) Aantal percelen: 5 Te onderhouden wandkantlengte Standaard beheer 1 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 2 Gerekend is met 6 maaibeurt(en) per jaar 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	210,00	N
									m		78,00
340120	512505							Bijmaaien rondom bomen. Betreft: het bijmaaien rondom bomen in gras dat 6 x per jaar wordt gemaaid. Verwezen wordt naar artikel 51.22.05 lid 15 en 51.25.01 in deel 3 van dit bestek. Bomen in grasveld Gerekend is met 1 beurten per jaar in de 3e maaibeurt	st	8,00	N

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
340130	512511							Afsteken/afsnijden van graskanten. Betreft: het afsteken en/of afsnijden van graskanten van gras dat 6x per jaar wordt gemaaid. Langs beplantingsvakken Afsteken of afsnijden Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m	115,00 N	
		1									
			3								
				2							
					1						
340140	512511							Afsteken/afsnijden van graskanten. Betreft: het afsteken en/of afsnijden van graskanten van gras dat 6x per jaar wordt gemaaid. Langs verharding Afsteken of afsnijden Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m	439,00 N	
		3									
			3								
				2							
					1						
340150	512511							Afsteken/afsnijden van graskanten. Betreft: het afsteken en/of afsnijden van graskanten van gras dat 6x per jaar wordt gemaaid. Langs halfverharding Afsteken of afsnijden Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m	11,00 N	
		4									
			3								
				2							
					1						
3402								<u>Onderhoud gras, 2x maaien en ruimen</u> Betreft: ca. 963 are			
340210	512599							Maaien gras 2x/jaar en ruimen	are	1.926,00 N	
340211	512503							Maaien grasveld. Betreft: het maaien van gras 2x per jaar Inclusief bijmaaien rondom obstakels Gemiddeld ca. 1,5 obstakels per are (exclusief bomen) Maaien ca. 75% van de oppervlakte. Verwezen wordt naar artikel 51.22.06 in deel 3 van dit bestek. Aantal percelen: 190 Ecologisch beheer Grasveldtype: kruidachtigen Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 2 maaibeurt(en) per jaar	are		963,00 I
		1									
			9								
				1							
					2						
340212	512505							Bijmaaien rondom bomen. Betreft: het bijmaaien rondom bomen in gras dat 2 x per jaar wordt gemaaid. Verwezen wordt naar artikel 51.22.05 lid 15 en 51.25.01 in deel 3 van dit bestek. Bomen in grasveld Gerekend is met 1 beurten per jaar tijdens 1e maaibeurt	st		722,00 I
		1									
				2							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
340213	512508							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Betreft: het verwerken van maaisel vrijgekomen volgens bestekspost 340211 en 340212 Ecologisch beheer Grasveldtype: kruidachtigen Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	are		963,00 I
		1									
			9								
				1							
					2						
						1					
3403								<u>Onderhoud gras, 2x maaien en ruimen talud</u> Betreft: ca. 49 are			
340310	512599							Maaien gras 2x/jaar en ruimen talud	are	98,00 N	
340311	512503							Maaien grasveld. Betreft: het maaien van gras dat 2x per jaar wordt gemaaid op talud Inclusief bijmaaien rondom obstakels Gemiddeld ca. 1,5 obstakels per are (exclusief bomen) Maaien ca. 75% van de oppervlakte. Verwezen wordt naar artikel 51.22.06 in deel 3 van dit bestek. Aantal percelen: 11 Ecologisch beheer Grasveldtype: kruidachtigen Talud 1 : 3 of steiler Gerekend is met 2 maaibeurt(en) per jaar	are		49,00 I
		1									
			9								
				2							
					2						
340312	512505							Bijmaaien rondom bomen. Betreft: het bijmaaien rondom bomen in gras dat 2 x per jaar wordt gemaaid op talud. Verwezen wordt naar artikel 51.22.05 lid 15 en 51.25.01 in deel 3 van dit bestek. Talud 1:3 of steiler Bomen in grasveld Gerekend is met 1 beurten per jaar tijdens 1e maaibeurt	st		1,00 I
		1									
				2							
340313	512508							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Betreft: het verwerken van maaisel vrijgekomen volgens bestekspost 340311 en 340312 Situering: talud Ecologisch beheer Grasveldtype: kruidachtigen Talud 1 : 3 of steiler Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	are		49,00 I
		1									
			9								
				2							
					2						
						1					
3404								<u>Onderhoud gras, 1x maaien en ruimen</u> Betreft: ca. 30 are			
340410	512599							Maaien gras 1x/jaar en ruimen	are	30,00 N	

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		DEFICODE 1	2	3	4	5	6				
340411	512503							Maaien grasveld. Betreft: het maaien van gras 1x per jaar Inclusief bijmaaien rondom obstakels Gemiddeld ca. 1,5 obstakels per are (exclusief bomen) Maaien ca. 75% van de oppervlakte. Verwezen wordt naar artikel 51.22.06 in deel 3 van dit bestek. Aantal percelen: 8 Ecologisch beheer Grasveldtype: kruidachtigen Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 1 maaibeurt(en) per jaar	are		30,00 I
		1									
			9								
				1							
					2						
340413	512508							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Betreft: het verwerken van maaisel vrijgekomen volgens bestekspost 340411 en xxxxxx Ecologisch beheer Grasveldtype: kruidachtigen Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	are		30,00 I
		1									
			9								
				1							
					2						
3405								<u>Onderhoud gras, 1x maaien en ruimen talud</u> Betreft: ca. 49 are			
340510	512599							Maaien gras 1x/jaar en ruimen talud	are	49,00 N	
340511	512503							Maaien grasveld. Situering: talud Betreft: het maaien van gras dat 1x per jaar wordt gemaaid op talud Inclusief bijmaaien rondom obstakels Gemiddeld ca. 1,5 obstakels per are (exclusief bomen) Maaien ca. 75% van de oppervlakte. Verwezen wordt naar artikel 51.22.06 in deel 3 van dit bestek. Aantal percelen: 5 Ecologisch beheer Grasveldtype: kruidachtigen Talud 1 : 3 of steiler Gerekend is met 1 maaibeurt(en) per jaar	are		49,00 I
		1									
			9								
				2							
					2						
340512	512505							Bijmaaien rondom bomen. Betreft: het bijmaaien rondom bomen in gras dat 1 x per jaar wordt gemaaid op talud. Verwezen wordt naar artikel 51.22.05 lid 15 en 51.25.01 in deel 3 van dit bestek. Talud 1:3 of steiler Bomen in grasveld Gerekend is met 1 beurten per jaar .	st		1,00 I
		1									
				2							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
340513	512508							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Betreft: het verwerken van maaisel vrijgekomen volgens bestekspost 340511 en 340512 Ecologisch beheer Grasveldtype: kruidachtigen Talud 1 : 3 of steiler Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	are		49,00 I
3406								<u>Onderhoud hondenuitlaatterrein</u>			
340610	512511							Afsteken/afsnijden van graskanten. Situering: hondenuitlaatterrein Betreft: het afsteken en/of afsnijden van graskanten Langs beplantingsvakken Afsteken of afsnijden Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m	570,00 N	
340620	512511							Afsteken/afsnijden van graskanten. Situering: hondenuitlaatterrein Betreft: het afsteken en/of afsnijden van graskanten gazon Langs verharding Afsteken of afsnijden Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m	4.050,00 N	
340630	512511							Afsteken/afsnijden van graskanten. Situering: hondenuitlaatterrein Betreft: het afsteken en/of afsnijden van graskanten gazon Langs halfverharding Afsteken of afsnijden Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Verwezen wordt naar artikel 01.17.06 in deel 3 van dit bestek. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtgever.	m	70,00 N	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
6								FLORA EN FAUNA			
61								OMGEVINGSWET Betreft beschermde en niet-vrijgestelde soorten			
6110								<u>Inventariseren flora en fauna verkennend</u>			
611010	645099							Inventariseren flora, verkennend. Het werkgebied bestaat uit de te beheren arealen binnen de locatie zoals beschreven in deel 1.03 van dit bestek. Gerekend is met 1 keer per jaar. Rapportage digitaal aanleveren. Voorzien van naam, datum, locatie(s), constatering en bijzonderheden. Locaties digitaal aanleveren in de vorm van een shapefile.	keer	1,00 N	
611020	640101							Inventariseren fauna, verkennend. Het werkgebied bestaat uit de te beheren arealen binnen de locatie zoals beschreven in deel 1.03 van dit bestek. Gerekend is met 1 keer per jaar Rapportage digitaal aanleveren. Voorzien van naam, datum, locatie(s), constatering en bijzonderheden. Locaties digitaal aanleveren in de vorm van een shapefile.	keer	1,00 N	
6111								<u>Inventariseren flora en fauna soortspecifiek</u>			
611110	645001							Inventariseren flora. Situering volgt uit verkennende flora inventarisatie Rapportage digitaal aanleveren. Voorzien van naam, datum, locatie(s), constatering en bijzonderheden. Locaties digitaal aanleveren in de vorm van een shapefile.	keer	5,00 V	
611120	640103							Inventariseren fauna, soortspecifiek. Situering volgt uit verkennende fauna inventarisatie Rapportage digitaal aanleveren. Voorzien van naam, datum, locatie(s), constatering en bijzonderheden. Locaties digitaal aanleveren in de vorm van een shapefile.	keer	5,00 V	
6112								<u>Markeren flora en fauna</u>			
611210	640501							Markeren fauna rust- en verblijfplaats. Ten behoeve van: beschermende fauna voortkomend uit de soortspecifieke inventarisatie. Middel ter keuze van de aannemer	st	5,00 V	
			4					2 Met materiaal van de aannemer			
611220	645201							Markeren groeiplaats of zaadbank. Ten behoeve van: beschermende flora voortkomend uit de soortspecifieke inventarisatie. Middel ter keuze van de aannemer	st	5,00 V	
			4					2 Met materiaal van de aannemer			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5				
7							VERKEERSMAATREGELEN			
701							VERKEERSMAATREGELEN BIJ DYNAMISCH WERK Toepassen van verkeersmaatregelen verspreid door de gemeente.			
701010	620199						Toepassen rijdende afzetting Ten behoeve van: alle vorokomende werkzaamheden volgens dit bestek.	EUR		N
701011	620105						Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op de rijbaan, waarbij de weg wordt versmald tot één rijstrook. Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1323b 2 Met materiaal van de aannemer			
701012	620105					1	Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op de rijbaan, waarbij de weg wordt versmald tot één rijstrook. Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1222a 2 Met materiaal van de aannemer			
701013	620105					1	Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op de rijbaan, waarbij de weg wordt versmald tot één rijstrook Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1221 2 Met materiaal van de aannemer			
701014	620105					1	Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden naast de rijbaan Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1321c 2 Met materiaal van de aannemer			
701015	620105					1	Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden naast de rijbaan Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1301a 2 Met materiaal van de aannemer			
701016	620105					1	Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden naast de rijbaan Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1201a 2 Met materiaal van de aannemer			
702							VERKEERSMAATREGELEN BIJ STATISCH WERK Toepassen van verkeersmaatregelen verspreid door de gemeente.			
702010	620199						Toepassen stationaire afzettingen Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden volgens dit bestek.	EUR		N

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
702011	620104							Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden naast het fietspad Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1121a			
		1						2 Met materiaal van de aannemer			
702012	620104							Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op het fietspad, waarbij het fietspad wordt versmald. Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1122a			
		1						2 Met materiaal van de aannemer			
702013	620104							Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op het fietspad, waarbij het fietspad wordt afgesloten. (Brom)fietsers omleiden via het fietspad aan andere zijde van de hoofdrijbaan. Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1123a			
		1						2 Met materiaal van de aannemer			
702014	620104							Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden naast het voetpad Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1101a			
		1						2 Met materiaal van de aannemer			
702015	620104							Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op het voetpad, waarbij het voetpad wordt versmald Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1102a			
		1						2 Met materiaal van de aannemer			
702016	620104							Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden vanaf en op het voetpad, waarbij het voetpad wordt afgesloten. Voetgangers omleiden via het voetpad aan andere zijde van de hoofdrijbaan. Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1103a			
		1						2 Met materiaal van de aannemer			
702017	620103							Toepassen van afzetting(en) op enkelbaansweg. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden direct naast de rijbaan Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1303b			
		1						2 Met materiaal van de aannemer			
702018	620103							Toepassen van afzetting(en) op enkelbaansweg. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden direct naast de rijbaan Stationaire afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1403a			
		1						2 Met materiaal van de aannemer			

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
702019	620106							Toepassen afz.(en) op kruispunten en rotondes. Ten behoeve van: alle voorkomende werkzaamheden direct naast de rijbaan Afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1331c 2 Met materiaal van de aannemer			
81											
810010	100299							WORKSHOP Beeldkwaliteit openbare ruimte Afstemming a.d.h.v. de KOR ten behoeve van de opnemng (schouw) in de openbare ruimte. Betreft: een dag (8 uur per medewerker) voor maximaal 5 medewerkers (voorman/uitvoerder) die aan de slag gaan in de openbare ruimte voor dit bestek. Met als doel afstemming bereiken over: - Het gebruik van de KOR (Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte) - Schouwen van de openbare ruimte - Inzicht en uitleg over de schouwrapportages De workshop vindt plaats na gunning, zo mogelijk voor aanvang van het contract	dag	1,00	N

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
9								STAARTPOSTEN			
95								STELPOSTEN			
950010	100301	1						Stelpost kleine leveringen en diensten Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: Door de directie op te dragen aanschaf van bouwstoffen en werkzaamheden	EUR	10.000,00 V	

3. BEPALINGEN

HFD PAR ART LID

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

- 01 Op dit werk zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk gewijzigd in september 2024, hierna te noemen 'de Standaard' uitgegeven door de Stichting CROW.
Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl.
De Wijziging september 2024 is afzonderlijk gratis als pdf-bestand te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
De Errata op de Standaard is gratis als pdf-bestand te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
- 07 Op dit werk is de meest recente Kwaliteitscatalogus openbare ruimte van het CROW (Landelijke standaard voor onderhoudsniveaus) van toepassing op besteksposten met eenheid 'week', hierna te noemen KOR-CROW, uitgegeven door de stichting C.R.O.W.
- 08 De KOR-CROW is verkrijgbaar bij de Stichting C.R.O.W te Ede. Bestellingen via website www.crow.nl of schriftelijk aan postbus 37, 6710 BA Ede.
- 09 Op dit bestek en op de te verstrekken deelopdracht(en) conform deel B is in het kader van de omgevingswet de gedragscode " Gedragscode soortbescherming gemeenten" (Stadswerk en VHG, 2025) van toepassing. De gedragscode is verkrijgbaar via Stadswerk te Ede.
- 10 Voor zover van toepassing gelden alle bepalingen zoals beschreven in deel 3 van het hybridebestek, deel A onverkort op de beschreven werkzaamheden in de raamovereenkomst, deel B.

01 01 03 GROOTE VAN DE BETALINGSTERMIJN

- 06 Aanvullend op artikel 01.01.03. van de Standaard wordt bepaald dat er op de inschrijfstaat geen negatieve bedragen mogen worden opgenomen na het subtotale. Kortingen dienen verwerkt te worden in de prijzen per eenheid bij de onderscheidende besteksposten op de inschrijfstaat.

01 01 13 OVERIGE ALGEMENE BEPALINGEN

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

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

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

01 02 02 OPNEMING

- 01 In aanvulling op lid 01 van artikel 01.02.02 van de Standaard 2020 zal de aannemer voorafgaand aan de opnemings- en ten behoeve van deze opnemings, geleverde en verwerkte hoeveelheden van het totaal van het gemaakte werk vaststellen.

01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING**01 04 01 ALGEMEEN**

- 03 De risicoregeling genoemd in paragraaf 01.04 van de standaard 2020, is niet van toepassing. Indexering vindt plaats op de wijze als beschreven in artikel 01.04.01 lid 04 en 05.
- 04 Alle prijzen per eenheid worden geïndexeerd bij verlenging van de overeenkomst op basis van het door het Centraal Bureau voor de Statistiek vastgestelde prijsindexcijfer 813 Landschapsverzorging, Dienstenprijzen; commerciële dienstverlening en transport, index 2021=100.
- 05 De bepaling van het indexeringspercentage voor de indexering, geschiedt volgens de formule: $\text{Indexeringspercentage} = (B1 - B01) / B01 \cdot 100\% = \dots \%$, waarin:
B01 = de index van het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de overeenkomst is ingegaan;
B1 = de index in het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de prijzen per eenheid worden geïndexeerd.
Indexeringspercentage afronden op 1 cijfer achter de komma.

01 06 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES

HFD PAR ART LID

01 06 01 INDIENEN DECLARATIES

- 04 Verrekening van de door directie opgedragen en uitgevoerde leveringen en extra werkzaamheden, m.u.v. de schadegevallen genoemd in art. 44 lid 4 van de UAV 2012, inclusief bestekswijzigingen, zal alleen dan geschieden, indien deze schriftelijk zijn opgedragen.
- 05 De declaraties digitaal in pdf-vorm indienen bij de directie, waarbij de verschuldigde omzetbelasting afzonderlijk wordt vermeld. De declaraties tenaam stellen van de opdrachtgever.

01 08 BIJDRAGEN**01 08 01 BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK**

- 01 Een 'bijdrage RAW-systematiek', als bedoeld in artikel 01.08.01 van de Standaard, wordt niet verlangd.

01 08 02 BIJDRAGE FONDS COLLECTIEVE KENNIS-CT

- 01 Een 'bijdrage Fonds Collectieve Kennis-CT', als bedoeld in artikel 01.08.02 van de Standaard, wordt niet verlangd.

01 09 KABELS EN LEIDINGEN**01 09 02 INFORMATIE-OVERDRACHT**

- 02 De kosten die voortvloeien met de meldingen voor het aantreffen van afwijkende ligging of onbekende netten worden niet verrekend en behoren in de post uitvoeringkosten te zijn opgenomen.

01 09 04 VEILIGHEIDSMATREGELEN HOOGSPANNINGSLIJNEN

- 01 Ter voorkoming van ongevallen en storingen in de elektriciteitsvoorziening moet, bij werkzaamheden in de nabijheid van bovengrondse hoogspanningslijnen, het bepaalde in de leden 02 t/m 10 in acht worden genomen.
- 02 Voor alle werkzaamheden in de nabijheid van hoogspanningslijnen dient de aannemer overleg te plegen met de desbetreffende elektriciteitsmaatschappij. Dit overleg dient ten minste vijf werkdagen voordat met de werkzaamheden wordt aangevangen plaats te vinden en schriftelijk te worden gemeld aan de directie.
- 03 Graafmachines, draglines, kranen, e.d. mogen, ook bij de hoogste stand van de giek, de draden van de hoogspanningslijn niet dichter naderen dan tot op 4 meter.
- 04 In de gevarenszone mag de hijsarm of last van een graafmachine, dragline, kraan, e.d. niet binnen 4 meter van de hoogspanningslijn komen. Onder de gevarenszone wordt verstaan het gebied gelegen binnen 22,50 meter ter weerszijden van het hart van de hoogspanningslijn.
- 05 Het blokkeren van de draaicirkel van een hijskraan, teneinde het te dicht naderen van de hoogspanningslijn te vermijden, wordt niet als een afdoende maatregel met betrekking tot de veiligheid beschouwd.
- 06 De afstand van voorwerpen, waarvoor gevaar van omvallen bestaat, moet ten opzichte van de hoogspanningslijn zo groot blijven, dat deze voorwerpen bij omvallen niet binnen de gevarenszone komen.
- 07 Om het mogelijke gevaar van aanrakingsspanningen te voorkomen, moeten mobiele werktuigen bij werkzaamheden in de nabijheid van de hoogspanningslijn met sleepkettingen worden geaard.
- 08 Het personeel, dat met de bediening of het onderhoud van graafmachines, draglines, kranen, e.d. is belast, moet nadrukkelijk op het gevaar van de aanwezigheid van de hoogspanningslijn worden gewezen en van de in dit artikel 01.09.04 vermelde bepalingen op de hoogte worden gesteld.
- 09 Er mogen geen graafwerkzaamheden plaatsvinden binnen een strook van 2 meter breedte rondom de hoogspanningsmasten. In de daaropvolgende strook ter breedte van 4 meter mogen graafwerkzaamheden plaatsvinden tot een diepte van 0,50 m beneden maaiveld. Diepere ontgravingen mogen plaatsvinden onder een helling van 1 : 2 vanaf de genoemde 4-meterstrook.
- 10 In alle gevallen waarin schade wordt toegebracht aan de hoogspanningslijn, inclusief de hoogspanningsmasten met hun aardleidingen, moet hiervan onmiddellijk aangifte worden gedaan bij de desbetreffende elektriciteitsmaatschappij.
- 11 Eisen van de desbetreffende elektriciteitsmaatschappij moeten worden opgevolgd en gaan boven de bepalingen van dit bestek. De bepalingen in de leden 02 t/m 10 van dit artikel gelden als minimale veiligheidseisen bij werkzaamheden in de nabijheid van bovengrondse hoogspanningslijnen.

01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN**01 11 01 WERKEN, DIE IN ELKANDER GRIJPEN**

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de UAV 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat in het werk zowel door gemeentelijke diensten als door derden werkzaamheden of activiteiten uitgevoerd kunnen worden.
- 02 Wijzigingen in data van door derden uit te voeren werken geven de aannemer geen aanspraak op verrekening, bijbetaling of schadevergoeding.
- 03 In verband met de door derden uit te voeren werken is de directie bevoegd, voor de uitvoering van bepaalde onderdelen van het werk een termijn te stellen of deze te doen uitstellen zonder dat dit de aannemer aanspraak geeft op verrekening, bijbetaling of schadevergoeding.

HFD PAR ART LID

- 04 Het uitvoeren van bladruimwerkzaamheden dient de aannemer vooraf af te stemmen met bladruimwerkzaamheden die door andere aannemers worden uitgevoerd op aangrenzende terreinen.

01 12 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER

01 12 01 ALGEMEEN

- 03 Tijdelijke wegbebakening uitvoeren in overleg met de wegbeheerder.
04 De aannemer draagt zorg voor het onderhoud en in stand houden van de verkeersvoorzieningen.
05 De aannemer zorgt dat tijdens de uitvoering van het werk, de toegang tot woningen en het rijverkeer naar garages, bedrijven, bouwwerken, landerijen, enz. mogelijk blijft.
06 Alle tijdelijke bebakening uitvoeren in retroreflecterend materiaal, klasse III (NEN 3381).

01 12 06 PARKEERONTHEFFINGEN

- 01 Binnen de gemeente Helmond zijn zones aangewezen waar zonder vergunning niet geparkeerd mag worden of enkel na betaling. Aannemers die in deze zones werken uitvoeren, dienen een geldig parkeerbewijs te voeren, bijvoorbeeld een parkeeronthefing.
02 Een parkeeronthefing kan digitaal aangevraagd worden op www.helmond.nl.
03 Kosten voor het aanvragen en verkrijgen van de vergunning komen voor rekening van de aanvrager/aannemer.

01 12 07 AFSLUITPALEN

- 01 Fietspaden en voetgangersgebieden worden met afsluitpalen voor gemotoriseerd verkeer afgesloten. Aannemers die voor de uitvoering van werkzaamheden, voortvloeiend uit dit bestek, binnen de afgesloten gebieden moet zijn, dienen hiervoor sleutels te hebben.
02 De in lid 01 aangegeven sleutels kunt u in bruikleen krijgen van de gemeente. Voordat u sleutels in bruikleen krijgt, dient u per sleutel een borg te betalen. Sleutels zijn af te halen in de Stadswinkel, Frans Joseph van Thielpark 1 te Helmond, na betaling van de borg.
03 De gehele procedure voor het verkrijgen van sleutels kunt u nalezen op het digitaal loket van de gemeente Helmond: www.helmond.nl

01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN EN FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN

01 13 01 KWALITEITSBORGING

- 01 Het bepaalde in paragraaf 01.13 van de Standaard 2020, is van toepassing

01 13 06 ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN

- 03 Het gedetailleerde werkplan dient te voldoen aan de volgende eisen:
- inzicht in de inzet van mensen en materieel;
 - wijze waarop kwaliteitsbewaking plaats vindt;
 - wijze waarop de planning wordt bewaakt en op welke wijze bijsturing plaatsvindt;
 - wijze waarop communicatie plaatsvindt met de opdrachtgever over bovengenoemde zaken indien deze aanpassingen behoeven.

01 13 08 WERKTIDJEN

- 01 Werkzaamheden uitvoeren op werkdagen (maandag t/m vrijdag, behoudens feestdagen) tussen 07.00 uur en 18.30 uur.
02 Indien de aannemer buiten de in lid 01 genoemde werktijden werkzaamheden wil verrichten dient hij uiterlijk 48 uur voor dit tijdstip een schriftelijk verzoek daartoe in bij de directie.
03 De directie zal de aannemer per ommegaande haar besluit mededelen. Zonder uitdrukkelijke toestemming van de directie is het werken buiten de in lid 01 genoemde tijden niet toegestaan.

01 16 VERZEKERINGEN

01 16 02 VERZEKERING DOOR DE AANNEMER

- 01 Onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de aannemer dient deze, mede ten behoeve van de opdrachtgever, te verzekeren en verzekerd te houden gedurende de looptijd van het werk, de aansprakelijkheid van de aannemer en van de opdrachtgever voor derden geleden schade door, voortvloeiende uit en/of verband houdende met de uitvoering van het in het bestek omschreven werk en wel tot een bedrag van ten minste € 2.500.000,- per gebeurtenis en €5.000.000,- per jaar.
Het eigen risico mag ten hoogste € 5.000,- per gebeurtenis bedragen.
02 De aannemer zal bij de uitvoering van een werk alleen gebruik maken van (gehuurd) materieel, waarvan de burgerrechtelijke aansprakelijkheid, waartoe dit materieel aanleiding kan geven, gedekt is door een verzekering (WAM). Indien gebruik wordt gemaakt van zodanig materieel dient tevens de aansprakelijkheid van de opdrachtgever, de directie

HFD PAR ART LID

en de huurder te zijn meeverzekerd en mag de schade aan ondergrondse kabels en leidingen en dergelijke niet zijn uitgesloten.

- 03 De aannemer dient de bewijsstukken, waaruit het sluiten van de verzekering(en) blijkt, binnen veertien dagen na een daartoe strekkend verzoek van de directie, aan de directie ter goedkeuring en ter bewaring te overleggen.

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN

01 17 06 VERVOEREN VAN VRIJGEKOMEN MATERIALEN NAAR EEN INRICHTING

- 02 Door de opdrachtgever worden voor het afgeven van vrijkomende materialen zogenaamde 'stortbonnen' ter beschikking gesteld. De aannemer dient deze minimaal 3 (drie) werkdagen voorafgaand aan de afvoer van vrijkomende materialen bij de directie aan te vragen.
- 06 Bij het verzamelen en afvoeren van vrijgekomen materialen naar een bewerkings,- verwerkings- of eindverwerkingsinrichting dient de groenfractie gescheiden van de puin- en restfractie vervoerd en aangeboden te worden.
- 07 Bij het verzamelen en afvoeren van vrijgekomen materialen naar de door de gemeente voorgeschreven bewerkings- en/of verwerkingsinrichting dient er volgens onderstaande groepering aangeboden te worden:
De volgende afvalstromen gescheiden aanbieden:
- Groenafval;
 - Zwerfvuil;
 - Puin.
- De ontvanger van het vrijgekomen materiaal kan, afhankelijk van de samenstelling van het aangeboden materiaal, beslissen de afvalstroom op een andere, passende wijze te verwerken.
- 08 De door de gemeente voor te schrijven bewerkingsinrichting / verwerkingsinrichting is hemelsbreed maximaal 10 km van het centrum van Helmond gelegen.

01 17 07 PLAN VOOR HET OMGAAN MET VRIJGEKOMEN MATERIALEN

- 02 Een plan voor omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17 van de Standaard 2020, wordt niet verlangd.
- 03 Vrijgekomen materialen dienen voor het einde van iedere werkdag afgevoerd te zijn.
- 04 Indien de aannemer in gebreke blijft ten aanzien van het bepaalde in lid 02 van dit artikel, verbeurt hij een korting van EUR 250,00 (tweehonderdenvijftig euro) voor elke keer dat de bedoelde bepaling wordt overtreden. Hiervoor is geen ingebrekestelling nodig conform het bepaalde in paragraaf 46, lid 01 van de UAV 2012.

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE

01 18 01 UITVOERING VAN WERKZAAMHEDEN

- 03 Aanvulling op bepaling 01.18.01 lid 03 van de Standaard 2020: Indien niet anders mogelijk mogen boomwortels, na overleg en na goedkeuring van de directie, tot een diameter van 50 mm worden verwijderd. Deze dienen recht afgesneden of gezaagd te worden, zonder rafelige wonden te veroorzaken.
- 06 Verdichting van de wortelzone van bomen in beplanting of gazon, ter grootte van de kroonprojectie, is verboden. Hieronder wordt verstaan verdichting als gevolg van transporteren, stallen van goederen en het parkeren van voertuigen.
- 07 Het bepaalde in lid 06 is niet van toepassing indien een gedeelte van de kroonprojectie bestemd is voor verkeer of parkeren.
- 08 Opslag van materialen en het lozen van stoffen binnen de kroonprojectie van bomen is verboden.
- 09 Terreinhogingen of -verlagingen, zowel tijdelijk als definitief, in de nabijheid van te handhaven bomen zijn alleen toegestaan indien dit is voorgeschreven in het bestek of door de directie worden opgedragen.

01 18 05 SCHADEVERGOEDING BOMEN

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18.05 lid 01 van de Standaard wordt gesteld dat de hoogte van het schadebedrag bij schade aan bomen wordt bepaald volgens het gestelde in artikel 01.18.05 met dien verstande dat er te allen tijde een minimum bedrag van driehonderdenvijftig euro (EUR 350) per gebeurtenis per boom in rekening wordt gebracht.
- 04 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18.05 lid 04 van de Standaard wordt voor de schadeberekening een beëdigd taxateur van bomen, aangesloten bij de Nederlandse Vereniging van Beëdigd Taxateurs van Bomen aangesteld. De taxatiekosten komen geheel voor rekening van de aannemer.

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN

01 19 05 BOUWLAWAAI

- 01 In aanvulling op het bepaalde in de "Circulaire Bouwlawaaai 2010" van de Minister van Infrastructuur en Milieu van 2010, aan o.m. de gemeentebesturen wordt het volgende bepaald:
De te gebruiken graafmachines, aggregaten, compressoren c.a. moeten op ruime afstand van de bestaande bebouwing worden opgesteld en zodanig zijn afgeschermd, dat de geluidsterkte van 7:00 tot 17:00 uur op 7 meter afstand van de

HFD PAR ART LID

geluidsbron niet meer is dan 80 dB(A) en van 17:00 tot 7:00 uur, aan de gevel op 1,50 m1 hoogte gemeten, niet meer is dan 40 dB(A).

01 20 KWALITEITSBORGING

01 20 01 ALGEMEEN

01 Het bepaalde in paragraaf 01.20 van de Standaard 2020, wordt verlangd.

01 22 TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN

01 22 03 ECOLOGISCH WERKPROTOCOL VOOR HET OMGAAN MET TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN

- 01 Een ecologisch werkplan, als bedoeld in artikel 01.22.03 van de Standaard, wordt verlangd.
02 Het door de inschrijver te gebruiken format voor het op te stellen Ecologisch werkplan is als bijlage gevoegd bij dit bestek.

01 25 VAKOPLEIDING

01 25 01 EISEN PERSONEEL

- 01 Al het kaderpersoneel (zoals voorman, uitvoerder, e.d.) en iedere werknemer van de aannemer die individueel werkt moet de Nederlandse taal in woord en geschrift beheersen.
02 Aansturend personeel dient minimaal een relevante MBO opleiding afgerond te hebben.
03 Alle bij de uitvoering van het werk betrokken personeel dient over het certificaat Basisveiligheid (VCA) te beschikken.
04 Het leidinggevend/aansturend personeel van de opdrachtnemer dient over het certificaat VOL-VCA te beschikken.

01 25 02 EISEN PERSONEEL INZET WET NATUURBESCHERMING

- 01 Personeel dat activiteiten verricht in het kader van de Wet natuurbescherming dient volgens onderstaande niveaus gecertificeerd te zijn:
- niveau 3, Bedrijfsleider / werkvoorbereider of gelijkwaardig;
 - niveau 2, Uitvoerder / opzichter of gelijkwaardig;
 - niveau 1, Uitvoerende medewerker of gelijkwaardig.
- 02 De certificaten voor bestendig beheer Wet natuurbescherming zoals genoemd in lid 01 van dit artikel, dienen erkend te zijn door de Vereniging Stadswerk of van een gelijkwaardig niveau.

01 26 BESCHIKBAARHEID PERSONEEL

01 26 01 CALAMITEITEN

- 01 In het kader van eventuele calamiteiten dient (personeel van) de aannemer binnen één (1) uur na het door de directie gedane verzoek op een door de directie aangegeven locatie aanwezig te kunnen zijn.
02 Het bepaalde in lid 01 is enkel van toepassing op werkdagen van 8.00 uur tot 18.30 uur, op locaties binnen de gemeentegrens van Helmond.
03 De aannemer dient er in het kader van het gestelde in lid 01 rekening mee te houden dat hij aanwezig is met een ploeg bestaande uit minimaal 1 persoon inclusief een bus en handgereedschap.

01 27 DUURZAAMHEID

01 27 01 MILIEUEISEN MATERIEEL

- 01 De emissie van door de opdrachtnemer in te zetten materieel zoals bestel- en vrachtwagens dient minimaal te voldoen aan emissienorm Euro 6 of vergelijkbaar, met als brandstof HVO100 of een emissieloos voertuig.
02 Door de opdrachtnemer in te zetten materieel zoals tractoren en maaimachines dient minimaal te voldoen aan milieueis Stage V of vergelijkbaar.
03 Door de opdrachtnemer in te zetten materieel zoals houtversnipperaars dient, bij gebruik binnen de bebouwde kom, te voldoen aan een maximaal geluidsdrukkniveau (LpA) van 101 dB(a).
04 De door de opdrachtnemer in te zetten machinale (hand)gereedschappen moeten elektrisch aangedreven zijn door middel van een accu.
05 Indien de aannemer de ter zake van duurzaamheid in dit bestek voorgeschreven maatregelen niet of niet voldoende nakomt, kan per geval en per dag een korting van EUR 250,00 (tweehonderdenvijftig euro) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd enkel bij constatering door de directie zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

01 28 REÏNTEGRATIE UITKERINGSGERECHTIGDEN

HFD PAR ART LID

01 28 02 INZET ARBEIDSGERECHTIGDEN

- 01 De aannemer is vanaf twee maanden na gunning van het bestek of (als dit later is) de startdatum van het bestek tot aan de oplevering verplicht om minimaal 8 volledige functie(s) voor een uitkeringsgerechtigde ter beschikking te stellen volgens de voorwaarden gesteld in de leden van dit artikel.
- 02 De aannemer neemt binnen zeven (7) dagen na gunning contact op met de projectleider "Social Return" (PSR) van de gemeente Helmond.
- 03 De werkplek die door de aannemer ter beschikking is gesteld wordt ingevuld door een werkzoekende, waarbij de criteria in de bouwblokkenmethode, waaraan gerefereerd wordt in het Beschrijvend document in CTM, leidend zijn.

Hij mag hierbij selecteren op motivatie en fysieke mogelijkheden van de kandidaat in relatie tot het werk dat de kandidaat voor de aannemer moet uitvoeren. De aannemer mag zijn besluit niet baseren op leeftijd, geslacht, etniciteit, handicap, arbeidsverleden, opleiding, persoonlijk verleden, presentatie of voorkomen van de kandidaat.

- 04 De aannemer biedt de kandidaat in het kader van deze overeenkomst een arbeidsovereenkomst aan overeenkomstig het Burgerlijk Wetboek voor een aaneengesloten looptijd van zes (6) maanden of een aaneengesloten looptijd van twaalf (12) maanden.
- 05 Indien het contract als bedoeld in lid 04 wordt verbroken of verloopt voorafgaand aan de oplevering van het bestek, is de aannemer verplicht de functie per direct met een andere kandidaat als bedoeld in lid 03 in te vullen. De PSR zal de aannemer hierbij ondersteuning verlenen. De aannemer is verantwoordelijk voor het tijdig opstarten van de selectieprocedure voor een nieuwe kandidaat om een leemte in de invulling van de functie te voorkomen.
- 06 De aannemer verstrekt de projectleider "Social Return" (PSR) 3 maandelijks een overzicht van de werknemer (s) waar de aannemer een overeenkomst als bedoeld in lid 04 mee heeft afgesloten. In dit overzicht vermeldt de aannemer de naam, voorletters, adres, woonplaats, geboortedatum, sof-nummer, ingangsdatum en eventuele einddatum van het dienstverband. Een kopie van de arbeidsovereenkomst dient gelijktijdig te worden verstrekt. De aannemer biedt de werknemer in ieder geval een cursus basisveiligheid VCA en een cursus Veilig Werken langs de Weg aan, tenzij de werknemer al geldige certificaten van deze cursussen kan overleggen. Indien kwalificerende of functiegerichte scholing zoals bijvoorbeeld de beroepsbegeleidende leerweg (BBL) tot de mogelijkheden van de werknemer behoort, is de aannemer verplicht in overleg met de PSR hier zijn medewerking aan te verlenen. De kosten voor scholing en cursussen van de werknemer komen voor rekening van de aannemer.
- 07 De werknemer werkt onder verantwoording en begeleiding van de aannemer. De ontwikkeling die door deze werknemer wordt gerealiseerd is daarmee de verantwoordelijkheid van de aannemer. De voortgang van de ontwikkeling van de medewerker kan nimmer betrokken worden bij het al of niet realiseren van de resultaatsverplichtingen waar de aannemer volgens dit bestek aan moet voldoen. Indien de werknemer zich niet op de door de aannemer verwachte wijze ontwikkelt is dat voor risico van de aannemer.

De resultaten die in het kader van paragraaf 01.28 van dit bestek worden geboekt bespreekt de aannemer met de PSR met kennisgeving aan de directie UAV.

- 08 De loonkosten en eventuele bijkomende kosten die de aannemer voor de werknemer(s) moet maken, zijn voor rekening van de aannemer.
- 09 Indien de aannemer niet voldoet aan zijn verplichtingen als gesteld in de leden 01 tot en met 08 wordt een korting per niet gerealiseerde arbeidsplaats in rekening gebracht. Aan de hand van de rapportage als bedoeld in lid 06 beoordeeld de projectleider "Social Return" per kwartaal of de aannemer aan zijn verplichting heeft voldaan. Indien dat niet het geval is brengt hij een bindend advies uit naar de directie UAV om een bedrag op de termijnstaat in mindering te brengen. Dit bedrag wordt berekend door het aantal werkdagen dat de aannemer niet aan zijn verplichting heeft voldaan te vermenigvuldigen met een korting van 150 euro per dag en per arbeidsplaats.
- 10 Geschillen die voortkomen uit artikel 01.30.01 worden geslecht overeenkomstig hoofdstuk XV van de UAV 2012.

01 28 03 WERKERVERINGSPLAATSEN

- 01 Een werkervaringsplaats is een functie die door de aannemer wordt gecreëerd om een werkloze de mogelijkheid te bieden kennis te maken met het vakgebied. Een werkervaringsplaats heeft tot doel om de kandidaat te laten oriënteren, werkritme op te laten doen en werkhouding en vaardigheden te laten testen.
- 02 Na gunning zal de projectleider "Social Return" (PSR) contact opnemen met de aannemer om de mogelijkheden tot het realiseren van werkervaringsplaatsen te bespreken.
- 03 De duur van de werkervaringsplaatsen wordt in overleg met de aannemer bepaald. De kandidaten die in aanmerking komen voor de werkervaringsplaatsen worden in overleg tussen de PSR en de aannemer gekozen.
- 04 Indien de aannemer akkoord gaat met één of meerdere werkervaringsplaatsen verplicht de aannemer zich om de kandidaat gepaste begeleiding te geven. De kosten voortkomend uit deze begeleiding zijn voor rekening van de aannemer.
- 05 De kandidaat die in aanmerking komt voor een werkervaringsplaats behoudt zijn uitkering en hoeft niet opgenomen te worden op de loonlijst van de aannemer.
- 06 De aannemer mag kandidaten van een werkervaringsplaats een arbeidsovereenkomst aanbieden als bedoeld in artikel 01.28.02 van dit bestek onder de in genoemd artikel gestelde voorwaarden.
- 07 Geschillen die voortkomen uit artikel 01.30.02 worden geslecht overeenkomstig hoofdstuk XV van de UAV 2012.

HFD PAR ART LID

01 29 WET ARBEID VREEMDELINGEN**01 29 01 VAN TOEPASSING ZIJNDE BEPALINGEN**

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

De Contractant draagt er zorg voor dat de bedoelde lijst actueel en volledig blijft en informeert de directie onmiddellijk zodra de lijst wijziging ondergaat. Hierbij overlegt de Contractant, indien van toepassing, een kopie van de betreffende documenten.

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

De Contractant vrijwaart de opdrachtgever voor alle boetes en loonvorderingen ingevolge de Wav.

01 30 WIJZIGING AREAAL**01 30 01 VERREKENING WIJZIGING AREAAL**

- 01 De aannemer dient er rekening mee te houden dat gedurende de looptijd van het bestek wijzigingen plaats vinden in het areaal en de areaalopbouw ten opzichte van de hoeveelheden die in het bestek zijn opgenomen. Deze wijzigingen zijn veelal een gevolg van renovatie- en reconstructiewerken, aanleg en onderhoudswerkzaamheden.
- 02 De in lid 01 bedoelde areaalwijzigingen worden gedurende de besteksperiode, in afwijking van het bepaalde in paragraaf 29 van de UAV 2012, één keer per jaar op het bestek doorgevoerd en komen tussentijds niet voor verrekening in aanmerking. De aannemer kan hiervoor ook geen aanspraak doen op bijbetaling.
- 03 De aannemer wordt van alle wijzigingen voortkomend uit renovaties en reconstructies, als bedoeld in lid 01, op de hoogte gebracht. De aannemer dient het overgedragen areaal vanaf het moment van overdracht te onderhouden conform de beschrijving in de bestekposten behorend bij en op het kwaliteitsniveau van de nieuwe beheergroep.
- 04 Areaal voortkomend uit de overdracht zoals genoemd in lid 03 van dit artikel wordt door de directie samen met de aannemer opgenomen. Uitgangspunt is hierbij de werkwijze als beschreven in artikel 01.24.05 van de Standaard. Hierbij zijn met name de leden 02 en 04 van artikel 01.24.05 van toepassing. In lid 04 van artikel 01.24.05 dient daarbij voor de tekst "meetvakken, meetstroken en meetelementen" gelezen te worden 'oppervlakte'.
- 05 De in lid 01 genoemde areaalaanpassingen betreffen niet de (positieve dan wel negatieve) areaalmutaties als gevolg van stadsinbreidingen of -uitbreidingen. Dergelijke nieuw te beheren arealen worden als meerwerk of bestekswijziging in het bestek verwerkt.

01 31 WERKTERREIN**01 31 02 PROTOCOL AANTREFFEN DUIZENDKNOOP**

- 01 Bij het aantreffen van Japanse, Boheemse, Sachalinse en of Bastaard Duizendknoop is de aannemer verplicht om terstond melding te maken van deze groeiplaats bij de directie.
- 02 In geval van aantreffen van Japanse, Boheemse, Sachalinse en/of Bastaard Duizendknoop, vervalt de locatie voor alle activiteiten zoals in deze overeenkomst genoemd.
- 03 Er mogen geen werkzaamheden worden uitgevoerd binnen 1,5 meter van de laatst waargenomen plant van een groeiplaats. Wanneer er verspreid enkele losse stengels worden waargenomen in het veld dient deze plek geheel vermeden te worden in de maaiwerkzaamheden. De afwijking ten opzichte van de kaart dient onverwijld aan de opdrachtgever gemeld te worden.

HFD PAR ART LID

- 04 Er mogen geen werkzaamheden uitgevoerd worden in duizendknoopbegroeiing zoals gedefinieerd op de digitale groeiplaatsenkaart of binnen 1,5 meter van een de laatst waargenomen duizendknoopplant.
- 05 Er mogen geen werkzaamheden uitgevoerd worden in duizendknoopbegroeiing zoals gedefinieerd op de digitale groeiplaatsenkaart of binnen 1,5 meter van een de laatst waargenomen duizendknoopplant.
- 06 Indien door opdrachtgever aangetoond is dat Japanse duizendknoop (of haar ondersoorten) door opdrachtnemer is verstoord, beschadigd of meegemaaid wordt zonder waarschuwing en onverwijld een sanctie opgelegd van €300 per geval. Onder 'een geval' wordt een groeiplaats bedoeld zoals deze is aangegeven op de groeiplaatsen kaart. Er kunnen dus meerdere stengels binnen 1 geval beschadigd zijn, anderzijds kunnen er meerdere gevallen in 1 onderhoudsronde worden geconstateerd. Er wordt geen maximum aan op te leggen sancties per deelopdracht, onderhoudsronde of jaar gesteld.
- 07 Indien geconstateerd wordt (gelijkelijk door opdrachtgever of opdrachtnemer) dat er duizendknoop is meegemaaid worden de werkzaamheden direct gestaakt. Al het maaisel dat besmet is geraakt door duizendknoopresten vervalt aan de opdrachtnemer met de verplichting zich hiervan op zodanige wijze te ontdoen dat het risico op levensvatbare resten in rest- of eindproducten volledig uitgesloten is (bij voorbeeld via aanbieding aan een BVOR-gecertificeerde instelling). Al het gebruikte materieel en materiaal dient gereinigd te worden om verspreiding van plantresten te voorkomen. Alle hieruit voortkomende kosten komen geheel voor rekening van de opdrachtnemer, naast de op te leggen sanctie(s) als genoemd onder lid 06.
- 08 Opdrachtnemer verzorgt een verslaglegging van het incident inclusief schriftelijke verklaringen van het correct verwerken van eventuele vrijgekomen materialen. Deze wordt aangeboden in het eerstvolgende overeengekomen overlegmoment.

HFD PAR ART LID

51 GROENVOORZIENINGEN**51 0 TECHNISCHE BEPALINGEN; GROENVOORZIENING, ALGEMEEN****51 01 BEGRIPPEN****51 01 01 ALGEMEEN**

- 01 Bepaald wordt dat de begrippen zoals beschreven in de deelhoofdstukken van hoofdstuk 51 van de Standaard integraal gelden voor en in dit bestek. Daarbij is geen sprake van differentiatie gekoppeld aan de gebruikte hoofdcode.
- 02 In aanvulling op het bepaalde in hoofdstuk 51 van de Standaard is te verstaan onder:
- aa. 'haagvoet': de projectie van de haag op het grondoppervlak.
 - ab. 'zodevorming': één of meerdere planten die kunnen uitstoelen en/of wortelgestel kunnen vormen op de stengel(voet) en daardoor een deken van loof vormen. Meerdere samengegroeide onkruiden met een minimale grondbedekkende afmeting van 15 cm².
 - ac. 'leeftijd': bij bomen is dit de periode in jaren tussen het jaar van aanplant en het huidige jaar.
 - ad. 'harde randen': harde randen zijn de randen van een beplantingsvak langs verharding inclusief de daarin aanwezige kolken. De rand waarmee wordt gerekend is de aaneengesloten, rechte lijn aan de beplantingszijde van de banden.
 - ae. 'randsnoei heesters': het terugzetten van over verharding of grasoppervlakten hangende takken van opgaande heesters en andere houtige beplantingen. Hierbij worden de takken afgezet tot op de stobbe.

51 02 EISEN EN UITVOERING**51 03 INFORMATIE-OVERDRACHT****51 03 04 KEURING BOUWSTOFFEN**

- 04 Bij levering van onderstaande bouwstoffen dient de aannemer de meegeleverde verzendpapieren aan de directie te overhandigen:
- geleidebonnen van plantmateriaal, rondhout, teelgrond en meststoffen;
 - certificaat van herkomst (eigen verklaring) van bosplantsoen.
- 05 Bij elke geleverde partij rondhout dient op de verzendpapieren (geleidebonnen) te zijn aangegeven: beeldmerk KOMO, certificaatnummer, houtsoort, kwaliteitsklasse, nominale lengte- en dikteklasse, hoeveelheid en de voorafgaand aan de levering toegepaste bewerkingen.

51 03 06 GESCHILLEN

- 01 Alle voorkomende geschillen met derden, die gerelateerd zijn aan de binnen dit bestek uit te voeren werkzaamheden, dienen terstond aan de directie te worden gemeld.

51 04 RISICOVERDELING EN GARANTIES**51 04 03 VRIJGEKOMEN MATERIAAL**

- 02 Indien tijdens het verwijderen van maaisel, blad, zwerf en grofvuil voorwerpen als spuiten en/of naalden worden aangetroffen, brengt de aannemer dit onmiddellijk ter kennis van de directie. Hij neemt terstond, zonodig in overleg met de directie, de voor de omstandigheden vereiste veiligheidsmaatregelen. De hieruit voortvloeiende kosten worden hem als meerwerk vergoed.
- 03 Bij de nazorg of onderhoud van groenvoorzieningen dient de aannemer zich te vergewissen van de aanwezigheid van (neuzen van) vaste planten en bolgewassen. Deze dienen bij de uitvoering van de werkzaamheden te worden gehandhaafd.

51 06 BOUWSTOFFEN**51 06 04 MESTSTOFFEN**

- 01 GFT-compost moet voldoen aan de beoordelingsrichtlijn "Compost uit groente, fruit- en tuinafval BRLK256/02" van het KIWA. Ten aanzien van zware metalen moet de GFT-compost voldoen aan de criteria zoals vermeld in het Besluit kwaliteit en gebruik Overige Organische Meststoffen (B.O.O.M.).
- 02 Bij toepassen compost deze als volgt toepassen:
- Zeeffractie: 0-10 mm t.b.v. gebruik bij hydroseeding;
 - Zeeffractie: 0-15 mm t.b.v. overig gebruik.
- 03 De te leveren gemalen en gemengde molmest moet bestaan uit:
- ca. 40% verteerde stalmest;
 - ca. 40% dooervroren zwartveen;
 - ca. 20% champignonmest.
- De mest dient chloor- en zoutarm te zijn en vrij van grove strodelen.

HFD PAR ART LID

04 De te leveren wormenmest moet bestaan uit:

- pH ca. 6,3;
- gehalte NO₃ ca. 21,6; gehalte ca. K 6,2; gehalte H₂PO₄ ca. 0,49.

51 2 TECHNISCHE BEPALINGEN: GRAS EN KRUIDACHTIGEN

51 21 BEGRIPPEN

51 21 02 ONDERHOUD GRAS EN KRUIDACHTIGEN

03 In aanvulling op het bepaalde in artikel 51.21.02 lid 03 van de Standaard wordt onder bijmaaien tevens verstaan het tijdens een maaibeurt maaien langs een hekwerk, muur, beschoeiing of erfgrens over een breedte van 0,30 m uit de grens van die hekwerken, muren, beschoeiingen of erfgrenzen.

51 22 EISEN EN UITVOERING

51 22 05 MAAIEN

07 Het bepaalde in artikel 51.22.05 lid 07 van de Standaard vervangen door:

"Voor grasvelden, behoudens schrale grasvelden en bermstroken, de eerste dan wel de eerste twee maaibeurten na het zaaien uitvoeren, indien de grasvegetatie de maximale hoogte als bedoeld in lid 02 van dit artikel van de Standaard heeft bereikt."

12 Bij het uitvoeren van bijmaaiwerkzaamheden rondom bomen dient het materieel waarmee wordt bijgemaaid voorzien te zijn van een boombeschermingsvoorziening. Indien zonder voorziening wordt bijgemaaid, wordt de aannemer van het werk gestuurd en wordt er een boete van EUR 250,00 (tweehonderdenvijftig euro) per geval opgelegd. Deze boete wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling noodzakelijk is.

13 Bij het maaien van grasvelden dienen perceelsgedeelten waarin bolgewassen zijn aangebracht gespaard worden. Na het afsterven van het loof moeten, bij de eerstvolgende maaibeurt, de afgestorven resten worden verwijderd. De aannemer kan hiervoor geen aanspraak op bijbetaling doen gelden.

14 Rondom bomen dient de aannemer een afstand van 100 cm niet te maaien bij het uitvoeren van machinaal maaiwerk.

15 Rondom bomen dient de aannemer een afstand van 20cm niet maaien bij het uitvoeren van bijmaaiwerkzaamheden.

51 22 06 ECOLOGISCH BEHEER

07 Aanvulling op het bepaalde artikel 51.22.06 lid 07: het is toegestaan om vegetatie te verwijderen d.m.v. afzuigen indien er wordt gewerkt met een door de vlinderstichting (kleurkeur) gecertificeerde machine. Indien er gebruik wordt gemaakt van een gecertificeerde machine, is het toegestaan om het maaien/ruimen in een (1) werkgang uit te voeren.

08 Per maaionde wordt tussen de te maaien en niet te maaien delen gewisseld. De niet te maaien delen dienen gradiëntrijk te zijn. Daarbij wordt actief gebruik gemaakt van de verschillen in droog en nat, zonnig en beschaduwde, etc. Er dient naar gestreefd te worden om de meest bloemrijke plekken te laten staan.

Voor de start van elke maaionde overlegt de aannemer over de niet te maaien stukken met de directie.

51 24 RISICOVERDELING EN GRANTIES

51 24 01 MAAIEN

04 Voorafgaand aan het uitvoeren van maaiwerkzaamheden dient de aannemer zich er van te vergewissen dat de betreffende oppervlakken vrij zijn van zwerfvuil. Bij de aanwezigheid van zwerfvuil dient de aannemer dit te melden bij de directie. De directie zal in dat geval aangeven welke acties van de zijde van de aannemer worden verwacht.

51 25 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN

51 25 01 BEHEERSEN GRAS RONDOM OBSTAKELS EN BOMEN

03 Het bijmaaien rondom bomen dient, evenals het bijmaaien rondom obstakels en langs muren, hekwerken, beschoeiingen en erfgrenzen, in een afzonderlijke werkgang uitgevoerd te worden.

51 4 TECHNISCHE BEPALINGEN; BEPLANTINGEN

51 41 BEGRIPPEN

51 41 01 ALGEMEEN

01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 51.41.01 lid 01:

I. Invasieve exoten en plaagsoorten:

- alle soorten die voorkomen op de zogenaamde 'Unielijst' zoals vastgesteld door de Europese Unie;
- Japanse duizendknoop en verwante soorten;

HFD PAR ART LID

- Jacobskruiskruid

51 42 EISEN EN UITVOERING

51 42 07 KNIPPEN VAN (BLOK)HAGEN EN BODEMBEDEKKENDE HEESTERS

- 07 Voor de kniphoopte van de hagen wordt de haaghoopte gehanteerd welke is vermeld in het beheersysteem. De kniphoopte is beschikbaar voor de aannemer middels de element-info die gekoppeld is in de bestekstekeningen.

51 42 09 SNOEIEN VAN STRUIKROZEN EN SIERPLANTSOEN

- 02 Snoeiwerkzaamheden aan struikrozen en sierplantsoen zodanig uitvoeren dat de werkzaamheden resulteren in gladde snoeiwonden.

51 42 16 BEHEERSEN ONKRUID - BEPLANTING

- 11 In aanvulling op het bepaalde in artikel 51.42.16 wordt er in zone A en zone B geen zodevorming geaccepteerd.
12 Het gebruik van een bosmaaier is niet toegestaan voor onkruidbeheersing in beplanting. Een uitzondering hierop zijn de bestekposten uitmaaien rand beplantingsvak.

51 42 20 BEHEERSEN OVERGROEI - BODEMBEDEKKERS

- 08 Tot randsnoei (snoeien rand beplantingsvak) van bodembedekkers wordt gerekend:
- het snoeien van alle randen van het beplantingsvak, tenzij in overleg met directie anders is bepaald;
- het snoeien van randen tussen bodembedekkende en lage opgaande heesterbeplantingen tot de bovenzijde van de bodembedekkende beplanting.
09 Bij het afvoeren van vrijgekomen materialen bij randsnoei is tevens begrepen het verzamelen en gescheiden afvoeren van het veeg- en zwerfvuil dat onder de overhangende beplanting aanwezig was op de, aan de beplanting grenzende, verharding en bij de snoeiwerkzaamheden in het zicht is gekomen.

51 42 22 BEHEERSEN OVERGROEI - HEESTERS

- 12 Tot randsnoei (snoeien rand beplantingsvak) van heesters wordt gerekend:
- het snoeien van alle randen van het beplantingsvak, tenzij in overleg met directie anders is bepaald;
- het snoeien van randen van hoge heesterbeplantingen en houtige gewassen tot een minimale hoogte van 4,20 m, tenzij in overleg met directie anders is bepaald.
13 Bij het afvoeren van vrijgekomen materialen bij randsnoei is tevens begrepen het verzamelen en gescheiden afvoeren van het veeg- en zwerfvuil dat onder de overhangende beplanting aanwezig was op de, aan de beplanting grenzende, verharding en bij de snoeiwerkzaamheden in het zicht is gekomen.

51 42 30 KNIPPEN NATUURLIJKE BEGROEIING IN BOOMSPIEGELS IN VERHARDING

- 01 Met het knippen van natuurlijke begroeiing in boomspiegels in verharding moet rekening gehouden worden met:
- Het verwijderen van ongewenste begroeiing zoals genoemd in artikel 51.45.01 lid 03.
- De werkzaamheden uitvoeren met machinale (hand)gereedschappen of handgereedschappen.
- De werkzaamheden uitvoeren zonder schade aan de boom toe te brengen.

51 44 RISICOVERDELING EN GARANTIES

51 44 02 BEHEERSEN ONKRUID: AANWEZIGHEID VAN ONKRUID IN BEPLANTING

- 01 Bij onkruidbeheersing in beplanting kan de aannemer zich niet beroepen op kostenverhogende omstandigheden conform paragraaf 47 van de UAV 2012 als deze het gevolg zijn van uitgevoerde snoeiwerkzaamheden door derden, zolang deze snoeiwerkzaamheden niet meer bedragen dan 10% van de bewerkingsoppervlakte van de betreffende bestekspost.

51 45 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN

51 45 01 ONDERHOUD

- 03 Tot het onkruidvrij maken van beplantingen en boomspiegels in verharding zonder boomrooster wordt tevens gerekend het verwijderen van ongewenste begroeiing zoals haagwinde, braam, hop, wortelopslag, zaailingen van bomen en heesters e.d.
04 Tot onkruidbeheersing en het onkruidvrij maken van beplantingen wordt tevens gerekend het verwijderen van het afgestorven loof van bolgewassen.
05 De werkzaamheden ten behoeve van 'onkruidbeheersing' als bedoeld in artikel 51.42.16, 17 en 18 van de Standaard omvatten mede het verwijderen van losliggende twijgen en takken.

51 45 02 INVASIEVE SOORTEN

- 01 Bij het aantreffen van invasieve exoten dient de directie binnen 5 werkdagen op de hoogte gesteld te worden van de

HFD PAR ART LID

locatie. Hierbij aangeven welke soort is aangetroffen en de melding bij voorkeur voorzien van foto's waaruit de locatie en de soort goed zijn waar te nemen.

51 5 TECHNISCHE BEPALINGEN; BOMEN

51 52 EISEN EN UITVOERING

51 52 06 VERANKEREN VAN BOMEN

04 Boompalen minimaal 1,60 meter boven maaiveld aanbrengen.

05 Boomband bevestigen d.m.v. twee (2) gegalvaniseerde asfaltnagels, lengte 30 mm, voorzien van een platte kop (diameter 20 mm).

51 52 25 BEHEERSEN BOMEN WORTELOPSLAG

01 Het gebruik van een bosmaaier wordt niet toegestaan voor verwijderen wortelopslag.

51 56 BOUWSTOFFEN

51 56 06 BOOMPALEN EN BOOMBANDEN

01 Houten boompalen moeten zijn geschild, aan de dikke zijde gepunt en aan de dunne zijde gekruind.

Houten boompalen moeten voldoen aan kwaliteitsklasse B overeenkomstig NEN 5492 "Kwaliteitseisen voor hout - Rondhoutpalen", met dien verstande dat het verloop van de omtrek ten hoogste 35 mm per m mag bedragen.

02 Houten boompalen moet zijn van tamme kastanje.

03 Boombanden zijn van type RUCA of gelijkwaardig, van met dubbelgeweven canvas versterkt rubber, totale lengte 0,75 m, breed 4,0 cm met een inlage van 8 x 30 cm, voorzien van een aanschuiflus 8 x 8 cm.

04 Het oppervlak van het materiaal van de boomband dient een gladde structuur te hebben.

05 Hergebruik van boompalen is toegestaan mits deze voldoen aan bovenstaande beschrijving en vrij zijn van beschadigingen en geen tekenen van rot vertonen.

HFD PAR ART LID

62 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN**62 1 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGEN****62 12 EISEN EN UITVOERING****62 12 01 ALGEMEEN**

- 02 Bij de uitvoering van het werk het verkeer zo min mogelijk hinderen of stremmen.
- 03 Indien de aard van de uit te voeren werkzaamheden of de wijze van uitvoering daartoe aanleiding geeft, behoort tot het treffen van verkeersmaatregelen tevens het aanpassen van de maatregelen die nodig zijn om het verkeer van rijstrook te doen veranderen.
- 04 Uitsluitend bij hinder voor het verkeer zwaailichten toepassen.
Binnen een afzetting is het gebruik hiervan niet toegestaan.
- 05 Tot het treffen van verkeersmaatregelen wordt tevens gerekend het schoonmaken, alsmede het ballasten of tuien van hulpmiddelen.
- 06 Verhardingen die ten gevolge van transporten, werkzaamheden en dergelijke door of vanwege de aannemer zijn vervuild, direct schoonmaken. Bij het niet nakomen hiervan kan de directie deze werkzaamheden door derden laten uitvoeren, zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
De hieraan verbonden kosten komen voor rekening van de aannemer.

62 12 04 AANLIGGENDE PERCELEN

- 01 Indien de toegang tot percelen, woningen, bedrijven en openbare gebouwen door de uitvoering van werkzaamheden wordt gehinderd, de betrokkenen tijdig informeren over de tijdstippen waarop en de mate waarin deze hinder optreedt.
- 02 Onder het bereikbaar houden van aanliggende percelen en dergelijke wordt tevens verstaan het garanderen van de bereikbaarheid van percelen, woningen, bedrijven en openbare gebouwen ten behoeve van de toegankelijkheid voor politie, brandweer, ziekenvervoer e.d.

62 12 05 TIJDSTIPPEN WERKZAAMHEDEN

- 01 Werkzaamheden langs de ontsluitingswegen in de gemeente Helmond moeten buiten de spijstijden worden uitgevoerd.
- 02 Onder ontsluitingswegen worden alle wegen verstaan waarvan de Vmax 50 km/u is of hoger.

62 13 INFORMATIE-OVERDRACHT VERKEERSMAATREGELEN**62 13 01 ALGEMEEN**

- 06 De spijstijden zijn:
- 's morgens tussen 07.00 uur en 09.00 uur;
 - 's avonds tussen 16.00 uur en 18.30 uur.
- 07 Indien werkzaamheden moeten worden uitgevoerd langs de A270, voor zover in beheer bij de gemeente Helmond, moet de aannemer minimaal 6 (zes) werkweken voor de start van de werkzaamheden hiervan melding doen aan de directie en aan de wegbeheerder van de provincie Noord-Brabant.
- 08 De contactgegevens van de wegbeheerder van de provincie Noord Brabant zijn:
Provincie Noord-Brabant
Bureau Verkeersbeheer
Brabantlaan 1
Postbus 90151
5200 MC 's-Hertogenbosch
Telefoon (073) 681 28 12
Contactpersoon Oost Brabant
Contactpersoon Oost Brabant
M. Snel (Maaik)
msnel@brabant.nl
06 - 55 68 65 64

62 14 RISICOVERDELING EN GARANTIES**62 14 01 ALGEMEEN**

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

62 17 MEET- EN VERREKENMETHODEN

HFD PAR ART LID

62 17 01 ALGEMEEN

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

HFD PAR ART LID

64 FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN -VOORZIENINGEN

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

64 11 BEGRIPPEN

64 11 01 ALGEMEEN

01 aan het bepaalde in dit artikel wordt toegevoegd:

u. werkgebied: het gebied waarvoor dit bestek geldt met de arealen conform de tot dit bestek behorende tekeningen.

64 14 RISICOVERDELING EN GARANTIE

64 14 02 BOETEBEDING

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

02 Beschadiging van een groeiplaats of een vaste rust- en verblijfplaats dient terstond gemeld te worden bij de directie.

De Gemeente Helmond hanteert een boete indien er schade is toegebracht aan groeiplaatsen van flora en vaste rust- en verblijfplaatsen van fauna.

Het betreft:

- € 500,- euro per geval indien het om een vaste rust- en verblijfplaatsen van fauna gaat,

- € 250,- euro per m2 indien het om groeiplaatsen van beschermde flora gaat.

Behoort bij: 008-25

Onderhoud groen Binnenstad Helmond noord en Dierdonk

INSCHRIJVINGSBILJET

De hierna te noemen inschrijver(s):

A)
gevestigd te:
KVK-nummer:

B)
gevestigd te:
KVK-nummer:

C)
gevestigd te:
KVK-nummer:

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

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezes bereid de opdracht voor: 008-25

Onderhoud groen

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

Binnenstad, Helmond noord en Dierdonk

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

uit te voeren voor een bedrag, de omzetbelasting daarin niet inbegrepen, van:

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 aannemingsom die is, als bedoeld in artikel 01.01.02 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020).

In geval van een inschrijving door een samenwerkingsverband van ondernemers wijzen de inschrijvers de hierboven onder a. genoemde inschrijver aan als gemachtigde om hen in alle zaken in het kader van de aanbestedingsprocedure en de uitvoering van de opdracht te vertegenwoordigen.

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

Gedaan op (datum), te

De inschrijver(s)

A) (handtekening)

(naam)
(functie)

B) (handtekening)

(naam)

C)

(functie)

(handtekening)

(naam)

(functie)

Behoort bij: 008-25

Onderhoud groen Binnenstad Helmond noord en Dierdonk

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

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.03 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020) behorende bij het inschrijvingsbiljet van de ondergetekende(n):

A)
gevestigd te:

B)
gevestigd te:

C)
gevestigd te:

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

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	ONDERHOUD BEELDKWALITEITSNIVEAU A				
11	BOMEN EN BOOMSPIEGELS				
110010	Beheersen stamopschot.	week	52,00	N	
110020	Beheersen wortelopschot.	week	52,00	N	
110030	Controleren boomvoorziening.	st	27,00	N	
1140	<u>Onderhoud boomspiegel met watergeefring</u>				
114010	Beheersen onkruid-boomspiegel.	week	52,00	N	
1150	<u>Onderhoud boom in verharding, zonder boomrooster</u>				
115010	Beheer natuurlijke begroeiing in boomspiegels in verharding zonder boomrooster	st	27,00	N	
115020	Beheer natuurlijke begroeiing in boomspiegels in verharding zonder boomrooster	st	1,00	N	
1160	<u>Onderhoud boom in verharding, met boomrooster</u>				
116010	Beheersen onkruid-boomspiegel.	week	52,00	N	
116020	Beheersen stamopschot.	week	52,00	N	
116030	Beheersen wortelopschot.	week	52,00	N	
12	HOUTACHTIGE GEWASSEN				
1201	<u>Onderhoud bodembedekkende beplanting</u>				
120110	Beheersen onkruid-beplanting.	week	52,00	N	
120120	Beheersen overgroei-bodembedekkers.	week	52,00	N	
1203	<u>Onderhoud opgaande beplanting en klim- en leiplanten</u>				
120310	Beheersen onkruid-beplanting.	week	52,00	N	
120320	Beheersen overgroei-heesters.	week	52,00	N	
1204	<u>Onderhoud grove heesters</u>				
120410	Beheersen onkruid-beplanting.	week	52,00	N	
120420	Beheersen overgroei-heesters.	week	52,00	N	
13	HAGEN EN BLOKHAGEN				
1301	<u>Beheersen onkruid hagen</u>				
130110	Beheersen onkruid-beplanting.	week	52,00	N	
1302	<u>Onderhoud linthaag 2x knippen</u>				
130210	Knippen van (blok)hagen.	m2	128,00	N	
1303	<u>Onderhoud linthaag 1x knippen</u>				
130310	Knippen van (blok)hagen.	m2	244,00	N	
130320	Knippen van (blok)hagen.	m2	25,00	N	
1304	<u>Onderhoud blokhaag 2x knippen</u>				
130410	Knippen van (blok)hagen.	m2	60,00	N	
130420	Knippen van (blok)hagen.	m2	30,00	N	
1305	<u>Onderhoud blokhaag 1x knippen</u>				
130510	Knippen van (blok)hagen.	m2	1.865,00	N	
130520	Knippen van (blok)hagen.	m2	7,00	N	
14	KRUIDACHTIGE GEWASSEN				
1402	<u>Onderhoud vaste planten</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
140210	Beheersen onkruid-beplanting.	week	52,00	N	
15	INTENSIEF GRAS				
1501	<u>Onderhoud gazon</u>				
150110	Beheersen grashoogte-gazon.	week	52,00	N	
150120	Beheersen grashoogte rondom obstakels en bomen-gazon.	week	52,00	N	
150130	Bijmaaïen rondom bomen.	st	139,00	N	
150140	Afsteken/afsnijden van graskanten.	m	1.117,00	N	
150150	Afsteken/afsnijden van graskanten.	m	2.886,00	N	
150160	Afsteken/afsnijden van graskanten.	m	161,00	N	
16	EXTENSIEF GRAS				
1601	<u>Onderhoud gras 2x maaïen en ruimen</u>				
160110	Maaïen gras 2x/jaar en ruimen	are	24,00	N	
2	ONDERHOUD BEELDKWALITEITSNIVEAU B				
21	BOMEN EN BOOMSPIEGELS				
210010	Beheersen stamopschot.	week	52,00	N	
210020	Beheersen wortelopschot.	week	52,00	N	
210030	Controleren boomvoorziening.	st	202,00	N	
2110	<u>Onderhoud boomspiegel met watergeefring</u>				
211010	Beheersen onkruid-boomspiegel.	week	52,00	N	
2120	<u>Onderhoud boom in verharding, zonder boomrooster</u>				
212010	Beheer natuurlijke begroeiing in boomspiegels in verharding	st	896,00	N	
212020	Beheer natuurlijke begroeiing in boomspiegels in verharding	st	121,00	N	
2150	<u>Onderhoud boom in verharding, met boomrooster</u>				
215010	Beheersen onkruid-boomspiegel.	week	52,00	N	
215020	Beheersen stamopschot.	week	52,00	N	
22	HOUTACHTIGE GEWASSEN				
2201	<u>Onderhoud bodembedekkende beplanting</u>				
220110	Beheersen onkruid-beplanting.	week	52,00	N	
220120	Beheersen overgroei-bodembedekkers.	week	52,00	N	
2203	<u>Onderhoud opgaande beplanting en klim- en leiplanten</u>				
220310	Beheersen onkruid-beplanting.	week	52,00	N	
220320	Beheersen overgroei-heesters.	week	52,00	N	
2204	<u>Onderhoud grove heesters</u>				
220410	Beheersen onkruid-beplanting.	week	52,00	N	
220420	Beheersen overgroei-heesters.	week	52,00	N	
2205	<u>Onderhoud grove heesters en bosplantsoen</u>				
220510	Uitmaaïen rand beplantingsvak.	m	26.521,00	N	
23	HAGEN EN BLOKHAGEN				
2301	<u>Beheersen onkruid hagen</u>				
230110	Beheersen onkruid-beplanting.	week	52,00	N	
2302	<u>Onderhoud linthaag 2x knippen</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
230210	Knippen van (blok)hagen.	m2	23.808,00	N	
230220	Knippen van (blok)hagen.	m2	9.102,00	N	
230230	Knippen van (blok)hagen.	m2	1.790,00	N	
2303	<u>Onderhoud linthaag 1x knippen</u>				
230320	Knippen van (blok)hagen.	m2	2.816,00	N	
230330	Knippen van (blok)hagen.	m2	1.898,00	N	
230340	Knippen van (blok)hagen.	m2	2.489,00	N	
230350	Knippen van (blok)hagen.	m2	170,00	N	
2304	<u>Onderhoud blokhaag 2x knippen</u>				
230410	Knippen van (blok)hagen.	m2	10.962,00	N	
230420	Knippen van (blok)hagen.	m2	2.256,00	N	
2305	<u>Onderhoud blokhaag 1x knippen</u>				
230510	Knippen van (blok)hagen.	m2	11.442,00	N	
230520	Knippen van (blok)hagen.	m2	2.583,00	N	
230530	Knippen van (blok)hagen.	m2	687,00	N	
25	INTENSIEF EN EXTENSIEF GRAS				
2501	<u>Onderhoud gazon</u>				
250110	Beheersen grashoogte-gazon.	week	52,00	N	
250120	Beheersen grashoogte rondom obstakels en bomen-gazon.	week	52,00	N	
250130	Bijmaaïen rondom bomen.	st	2.235,00	N	
250140	Afsteken/afsnijden van graskanten.	m	13.855,00	N	
250150	Afsteken/afsnijden van graskanten.	m	55.218,00	N	
250160	Afsteken/afsnijden van graskanten.	m	2.097,00	N	
2502	<u>Onderhoud gazon in handkracht</u>				
250210	Beheersen grashoogte-gazon.	week	52,00	N	
250220	Beheersen grashoogte rondom obstakels en bomen-gazon.	week	52,00	N	
250230	Bijmaaïen rondom bomen.	st	10,00	N	
250240	Afsteken/afsnijden van graskanten.	m	12,00	N	
250250	Afsteken/afsnijden van graskanten.	m	96,00	N	
2503	<u>Onderhoud gras 6x maaïen</u>				
250310	Maaïen grasveld.	are	468,00	N	
250320	Bijmaaïen rondom bomen.	st	88,00	N	
250330	Afsteken/afsnijden van graskanten.	m	666,00	N	
250340	Afsteken/afsnijden van graskanten.	m	1.586,00	N	
250350	Afsteken/afsnijden van graskanten.	m	333,00	N	
250360	Maaïen grasveld.	are	90,00	N	
250370	Bijmaaïen rondom bomen.	st	3,00	N	
250390	Afsteken/afsnijden van graskanten.	m	4,00	N	
2504	<u>Onderhoud gras 6x maaïen in handkracht (talud)</u>				
250410	Maaïen grasveld.	are	5,07	N	
2505	<u>Onderhoud gras 2x maaïen en ruimen</u>				
250510	Maaïen gras 2x/jaar en ruimen	are	3.000,00	N	
2506	<u>Onderhoud gras 2x maaïen en ruimen talud</u>				
250610	Maaïen gras 2x/jaar en ruimen talud	are	674,00	N	
2507	<u>Onderhoud gras 1x maaïen en ruimen</u>				
250710	Maaïen gras 1x/jaar en ruimen	are	141,00	N	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
2508	<u>Onderhoud gras 1x maaien en ruimen talud</u>				
250810	Maaien gras 1x/jaar en ruimen talud	are	57,00	N	
2509	<u>Onderhoud hondenuitlaatterrein</u>				
250910	Afsteken graskanten HUP langs beplantingsvakken	m	1.958,00	N	
250920	Afsteken graskanten HUP langs verharding	m	7.565,00	N	
250930	Afsteken graskanten HUP langs halfverharding	m	319,00	N	
3	ONDERHOUD BEELDKWALITEITSNIVEAU C				
31	BOMEN EN BOOMSPIEGELS				
310010	Beheersen stamopschot.	week	52,00	N	
310020	Beheersen wortelopschot.	week	52,00	N	
310030	Controleren boomvoorziening.	st	10,00	N	
3110	<u>Onderhoud boom in beplanting, gras en verharding zonder boomrooster</u>				
311010	Beheersen onkruid-boomspiegel.	week	52,00	N	
3113	<u>Onderhoud boom in verharding, zonder boomrooster</u>				
311310	Beheer natuurlijke begroeiing in boomspiegels in verharding	st	11,00	N	
32	HOUTACHTIGE GEWASSEN				
3201	<u>Onderhoud bodembedekkende beplanting</u>				
320110	Beheersen onkruid-beplanting.	week	52,00	N	
320120	Beheersen overgroei-bodembedekkers.	week	52,00	N	
3202	<u>Onderhoud grove heesters</u>				
320210	Beheersen onkruid in grove heesters	week	52,00	N	
320220	Beheersen overgroei-heesters.	week	52,00	N	
3203	<u>Onderhoud grove heesters en bosplantsoen</u>				
320310	Uitmaaien rand beplantingsvak.	m	3.997,00	N	
33	HAGEN EN BLOKHAGEN				
3301	<u>Beheersen onkruid hagen</u>				
330110	Beheersen onkruid-beplanting.	week	52,00	N	
3302	<u>Onderhoud linthaag 2x knippen</u>				
330210	Knippen van hagen, hoogte ca. 0,5 m tot ca. 1,0 m	m2	336,00	N	
3304	<u>Onderhoud blokhaag 2x knippen</u>				
330410	Knippen van blokhaagen, hoogte ca. 0,5 m tot ca. 1,0 m	m2	586,00	N	
34	EXTENSIEF GRAS				
3401	<u>Onderhoud gras, 6x maaien</u>				
340110	Maaien gras 6x per jaar.	are	210,00	N	
340120	Bijmaaien rondom bomen	st	8,00	N	
340130	Afsteken graskanten gazon langs beplantingsvakken	m	115,00	N	
340140	Afsteken graskanten gazon langs verharding	m	439,00	N	
340150	Afsteken graskanten gazon langs halfverharding	m	11,00	N	
3402	<u>Onderhoud gras, 2x maaien en ruimen</u>				
340210	Maaien gras 2x/jaar en ruimen	are	1.926,00	N	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
3403	<u>Onderhoud gras, 2x maaien en ruimen talud</u>				
340310	Maaien gras 2x/jaar en ruimen talud	are	98,00	N	
3404	<u>Onderhoud gras, 1x maaien en ruimen</u>				
340410	Maaien gras 1x/jaar en ruimen	are	30,00	N	
3405	<u>Onderhoud gras, 1x maaien en ruimen talud</u>				
340510	Maaien gras 1x/jaar en ruimen talud	are	49,00	N	
3406	<u>Onderhoud hondenuitlaatterrein</u>				
340610	Afsteken graskanten HUP langs beplantingsvakken	m	570,00	N	
340620	Afsteken graskanten HUP langs verharding	m	4.050,00	N	
340630	Afsteken graskanten HUP langs halfverharding	m	70,00	N	
6	FLORA EN FAUNA				
61	OMGEVINGSWET				
6110	<u>Inventariseren flora en fauna verkennend</u>				
611010	Inventariseren flora, verkennend.	keer	1,00	N	
611020	Inventariseren fauna, verkennend.	keer	1,00	N	
6111	<u>Inventariseren flora en fauna soortspecifiek</u>				
611110	Inventariseren flora, soortspecifiek.	keer	5,00	V	
611120	Inventariseren fauna, soortspecifiek.	keer	5,00	V	
6112	<u>Markeren flora en fauna</u>				
611210	Markeren fauna rust- en verblijfplaats.	st	5,00	V	
611220	Markeren groeiplaats of zaadbank.	st	5,00	V	
7	VERKEERSMAATREGELEN				
701	VERKEERSMAATREGELEN BIJ DYNAMISCH WERK				
701010	Toepassen rijdende afzetting	EUR		N	
702	VERKEERSMAATREGELEN BIJ STATISCH WERK				
702010	Toepassen stationaire afzettingen	EUR		N	
81	WORKSHOP				
810010	Beeldkwaliteit openbare ruimte	dag	1,00	N	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	STAARTPOSTEN				
91	EENMALIGE KOSTEN				
910010		EUR		N	
910020		EUR		N	
910030		EUR		N	
910040		EUR		N	
910050		EUR		N	
919980	Overige eenmalige kosten	EUR		N	
919990	Korting	EUR		N	
92	UITVOERINGSKOSTEN				
929990	Uitvoeringskosten	EUR		N	
93	ALGEMENE KOSTEN				
939990	Algemene kosten	EUR		N	
94	WINST EN RISICO				
949990	Winst en risico	EUR		N	
95	STELPOSTEN				
950010	Stelpost.	EUR	10.000,00	V	
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen				
	Gedaan te				
	De				
	De inschrijver(s),				