

Gemeente Amersfoort
Afdeling Leefomgeving, Stedelijk Beheer

Besteknr. AME1666466_02
Betreft: Integraal beheer Vathorst en Hooglanderveen 2023

INCLUSIEF NOTA VAN INLICHTINGEN

Copyright © 2022 Peter Sebrechts Groenmanagement
Burgemeester ter Veerstraat 20, 5066 GL Moergestel (013-5131210)

Alle rechten voorbehouden.

Niets in dit bestek mag worden vermenigvuldigd en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm of op welke andere wijze ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Peter Sebrechts Groenmanagement, behoudens de bij de beperkingen bij de wet gesteld. Het verbod betreft ook gehele of gedeeltelijke bewerking.

met 2 stuks bijlagen:

1 inschrijvingsbiljet (bijlage 1);

1 inschrijvingsstaat (bijlage 2);

Moergestel, 12 oktober 2022

Datum vrijgave	: 12 oktober 2022
Beschrijving revisie 1	: definitief
Goedkeuring	: M. Tammens
Vrijgave	:

Inhoudsopgave

1. Algemeen	2
01 Opdrachtgever	3
02 Directie	3
03 Locatie	3
04 Algemene beschrijving	3
05 Tijdsbepaling	3
06 Onderhoudstermijn	4
07 Kwaliteitsborging	4
08 Communicatie	4
09 Past Performance	4
2. Beschrijving	5
2.1 Algemene gegevens	5
01 Tekeningen	6
02 Peilen en hoofdafmetingen	6
03 Kwaliteitsborging	6
04 Bijlagen	6
06 Adressen	6
2.2 Nadere beschrijving	8
1 INTEGRAAL ONDERHOUD KWALITEITSNIVEAU A	10
12 BEPLANTINGEN	10
121 BODEMBEDEKKERS	10
1211 <u>Onkruidbeheer bodembedekkers 0 - 3 jaar</u>	10
122 OPGAANDE HEESTERS	10
1221 <u>Onkruidbeheer opgaande heesters 0 - 3 jaar</u>	10
123 HAGEN	10
1231 <u>Onkruidbeheer hagen 0 - 3 jaar</u>	10
1234 <u>Scheren hagen</u>	10
124 STRUIKROZEN	11
1241 <u>Onkruidbeheer struikrozen > 3 jaar</u>	11
1243 <u>Aanvullende werkzaamheden struikrozen</u>	11
1244 <u>Technische staat struikrozen</u>	11
125 VASTE PLANTEN	11
1250 <u>Onkruidbeheer vaste planten 0 - 3 jaar</u>	11
1251 <u>Onkruidbeheer vaste planten > 3 jaar</u>	11
1253 <u>Aanvullende werkzaamheden vaste planten</u>	12
2 INTEGRAAL ONDERHOUD KWALITEITSNIVEAU B	13
22 BEPLANTINGEN	13
221 BODEMBEDEKKERS	13
2211 <u>Onkruidbeheer bodembedekkers > 3 jaar</u>	13
2217 <u>Technische staat bodembedekkers</u>	13
222 OPGAANDE HEESTERS	14
2221 <u>Onkruidbeheer opgaande heesters > 3 jaar</u>	14
2227 <u>Technische staat opgaande heesters</u>	14

223	HAGEN	15
2231	<u>Onkruidbeheer hagen > 3 jaar</u>	15
2232	<u>Bijkomende werkzaamheden hagen</u>	16
2234	<u>Scheren hagen</u>	16
227	KLIPLANTEN	17
2271	<u>Onkruidbeheer klimplanten > 3 jaar</u>	17
2272	<u>Bijkomende werkzaamheden klimplanten</u>	17
23	GRASSEN	18
231	GAZON	18
2310	<u>Gazon intensief maaien</u>	18
2311	<u>Gazon intensief graskanten</u>	18
2312	<u>Aanvullende werkzaamheden gazon intensief</u>	19
232	KRUIDENRIJK GRAS	20
2327	<u>Aanvullende werkzaamheden kruidenrijk gras</u>	20
24	MEUBILAIR EN BIJZONDERE VOORZIENINGEN	20
243	HEKWERKEN	20
2431	<u>Technische staat afrasteringen</u>	20
244	MEUBILAIR	20
2441	<u>Afvalbakken</u>	20
2442	<u>Technische staat afvalbakken</u>	20
2443	<u>Technische staat banken en picknicksets</u>	21
25	VERHARDINGEN	22
251	ONKRUIDBEHEER VERHARDINGEN	22
2510	<u>Onkruidbeheer voetpaden</u>	22
2511	<u>Onkruidbeheer fietspaden</u>	22
2512	<u>Onkruidbeheer parkeergelegenheden</u>	23
2513	<u>Onkruidbeheer goten</u>	24
2514	<u>Onkruidbeheer halfverharding</u>	24
2515	<u>Onkruidbeheer verkeersgeleiding</u>	24
2516	<u>Onkruidbeheer diversen</u>	25
2517	<u>Maaien grasverharding</u>	25
26	RIOLERINGEN	26
260	HUISAANSLUITINGEN	26
2600	<u>Werkzaamheden huisaansluitingen</u>	26
27	REINIGING	26
270	WERKZAAMHEDEN HONDENOVERLAST	26
2701	<u>verwijderen fecaliën</u>	26
271	ZWERF-, DRIJF- EN GROFVUIL	27
2710	<u>Zwerfvuil verhardingen</u>	27
2711	<u>Zwerfvuil groenvoorzieningen</u>	27
2712	<u>Drijfvuil</u>	28
2713	<u>Vegen verhardingen</u>	29
273	BEHEERSEN NATUURLIJK AFVAL BEPLANTINGEN	29
275	BEHEERSEN NATUURLIJK AFVAL GRASVELDEN	29
276	BEHEERSEN NATUURLIJK AFVAL VERHARDINGEN	30
4	INTEGRAAL ONDERHOUD KWALITEITSNIVEAU D	31
42	BEPLANTINGEN	31
428	BOSPLANTSOEN	31
4280	<u>Onkruidbeheer bosplantsoen</u>	31
4284	<u>Technische staat bosplantsoen</u>	31
5	WERKZAAMHEDEN BOMEN	33
51	ALGEMENE WERKZAAMHEDEN BOMEN	33
510	ONKRUIDBEHEER BOOMSPIEGEL	33
5100	<u>Onkruidbeheer bomen in verharding</u>	33
511	WATERLOT BOMEN	33
5110	<u>Snoeien bomen waterlot</u>	33

5111	<u>Verwijderen doornen Gleditsia's</u>	33
7	OVERIGE WERKZAAMHEDEN ALGEMEEN	35
70	WERKZAAMHEDEN FLORA EN FAUNA	35
701	RAPPORTAGE EN INVENTARISATIE	35
702	WERKZAAMHEDEN FLORA EN FAUNA TIJDENS	35
71	ALGEMENE WERKZAAMHEDEN REINIGING	36
711	GRAFFITI	36
7110	<u>Verwijderen graffiti</u>	36
712	WERKZAAMHEDEN MARKTEN	37
7120	<u>t.b.s. werkzaamheden markten</u>	37
713	WERKZAAMHEDEN EVENEMENTEN	37
7130	<u>t.b.s. werkzaamheden evenementen</u>	37
72	MAATREGELENPROGRAMMA	37
721	OPNEMEN MAATREGELENPROGRAMMA	37
73	TER BESCHIKKING STELLEN ALGEMEEN	38
731	T.B.S. OVERIGEN	38
7310	<u>T.b.s. algemeen</u>	38
7311	<u>T.b.s. ten behoeve van klachten</u>	38
8	WERK ALGEMENE AARD	40
81	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN	40
810	OPSTELLEN VERKEERSPLAN	40
811	TOE TE PASSEN VERKEERSMAATREGELEN	40
8110	<u>verkeersmaatregelen t.b.v. uitvoering</u>	40
812	WERKADMINISTRATEUR	40
813	MUTATIES	41
814	INFORMATIEVOORZIENING	41
8140	<u>Informatievoorziening</u>	41
9	Staartposten	42
91	Eenmalige kosten	42
95	Stelposten	42
3.	B e p a l i n g e n	44
01	ALGEMEEN EN ANDMINISTRATIEF	45
01 01	ALGEMENE BEPALINGEN	45
01 04	BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING	47
01 06	BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES	47
01 07	ZEKERHEIDSTELLING	49
01 08	BIJDRAGEN	49
01 10	VERGUNNINGEN	49
01 11	VERBAND MET ANDERE WERKEN	49
01 12	MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER	50
01 13	ALGEMEEN TIJDSHEMA, KWALITEITSPLAN EN WERKPLAN	50
01 14	BOUWSTOFFEN	52
01 16	VERZEKERINGEN	53
01 17	VRIJGEKOMEN MATERIALEN	54
01 18	BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING	56
01 19	ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN	56
01 24	BEELDKWALITEIT	57
01 26	GELUIDSHINDER	57
01 27	DOOR DE AANNEMER TE VERSTREKKEN GEGEVENS	58
01 29	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN EN VERPLICHTINGEN	60
01 30	EMVI CRITERIA	60

22	TECHNISCHE BEPALINGEN GRONDWERKEN	61
22 0	GRONDWERKEN, ALGEMEEN	61
22 02	EISEN EN UITVOERING GRONDWERKEN	61
22 05	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN GRONDWERKEN, ALGEMEEN	61
22 06	BOUWSTOFFEN GRONDWERK, ALGEMEEN	61
22 07	MEET- EN VERREKENMETHODEN GRONDWERKEN, ALGEMEEN	61
22 2	GRONDBEWERKINGEN	61
22 22	EISEN EN UITVOERING - GRONDBEWERKING ALGEMEEN	61
50	AFVAL EN REINIGINGSDIENSTEN	63
50 1	AFVAL EN REINIGINGSDIENSTEN ALGEMEEN	63
50 12	EISEN EN UITVOERING	63
50 15	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN	63
51	TECHNISCHE BEPALINGEN GROENVOORZIENINGEN	64
51 0	GROENVOORZIENINGEN, ALGEMEEN	64
51 01	BEGRIPPEN GROENVOORZIENINGEN	64
51 02	EISEN EN UITVOERING GROENVOORZIENINGEN	65
51 05	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN GROENVOORZIENINGEN	66
51 06	BOUWSTOFFEN GROENVOORZIENINGEN	66
51 2	GRAS EN KRUIDACHTIGEN	67
51 24	RISICOVERDELING EN GARANTIES GRAS EN KRUIDACHTIGEN	67
51 25	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN GRAS EN KRUIDACHTIGEN	68
51 26	BOUWSTOFFEN	68
51 4	BEPLANTINGEN	69
51 42	EISEN EN UITVOERING BEPLANTINGEN	69
51 43	INFORMATIE-OVERDRACHT BEPLANTINGEN	70
51 44	RISICOVERDELING EN GARANTIES	71
62	TECHN. BEPALINGEN VERKEERSMAATREGELEN WERK IN UITVOERING	72
62 1	VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING	72
62 11	BEGRIPPEN VERKEERSMAATREGELEN	72
62 12	EISEN EN UITVOERING VERKEERSMAATREGELEN	72
62 13	INFORMATIE-OVERDRACHT VERKEERSMAATREGELEN	73
62 14	RISICO-VERDELING EN GARANTIES VERKEERSMAATREGELEN	73
83	ELEMENTENVERHARDINGEN	74
83 1	STRAATWERK	74
83 12	EISEN EN UITVOERING STRAATWERK	74
83 15	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN STRAATWERK	74
83 16	BOUWSTOFFEN STRAATWERK	74

1. Algemeen

PAR

01 Opdrachtgever

College van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Amersfoort.

Postadres : Postbus 4000, 3800 EA Amersfoort
Bezoekadres : Stadhuisplein 1, 3811 LM Amersfoort
Telefoon 033 - 469 5111

02 Directie

Gemeente Amersfoort, Afdeling Leefomgeving
Wordt namens de opdrachtgever door het hoofd van de afdeling Leefomgeving nader aangewezen.
In de opdrachtbrief worden de personen genoemd die gerechtigd zijn om als directie op te treden.

03 Locatie

Gemeente Amersfoort, wijken Vathorst en Hooglanderveen.

04 Algemene beschrijving

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a) Onderhoud bomen;
- b) Onderhoud beplantingen;
- c) Onderhoud intensief gras;
- d) Onderhoud terrein- en wegmeubilair;
- e) Onderhoud verhardingen;
- f) Reiniging;
- g) Werkzaamheden Flora en Fauna algemeen;
- h) Het uitvoeren van bijbehorende en bijkomende werkzaamheden.

05 Tijdsbepaling

1. Het werk start op 1 januari 2023 en eindigt op 31 december 2026 waarbij de feitelijke uitvoeringsduur- binnen de aangegeven uitvoeringstermijn- in overleg tussen directie en aannemer wordt bepaald overeenkomstig artikel 01.13.07 van de Standaard RAW Bepalingen. De overeenkomst kan maximaal twee keer met twee kalenderjaren, eenzijdig door de opdrachtgever worden verlengd. Indien de opdrachtgever van zijn recht gebruik maakt, zal de opdrachtgever dit 2 maanden voor het verstrijken van het kalenderjaar aan de aannemer schriftelijk kenbaar maken en stemt de aannemer op voorhand reeds in met verlenging van de overeenkomst.
2. Het bedrag van de korting als bedoeld in par. 42 lid 2 van de U.A.V. 2012 bedraagt € 500,- per dag.
3. De korting is tevens van toepassing op overschrijding van de tijdstippen vermeld in artikel 01.13.05 van de Standaard RAW-Bepalingen (Standaard 2020) en deel 2.2. en deel 3 van het bestek. De frequentiegestuurde werkzaamheden aanmelden, uitvoeren en opleveren conform de in deel 2.2. en deel 3 genoemde tijdsperiode(n).
4. In verband met paragraaf 42 lid 4 van de U.A.V. 2012 wordt bepaald dat de in de leden 1 en 3 genoemde tijdstippen niet met elkaar in verband staan.
Het bepaalde in artikel 01.13.07 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020) is niet van toepassing.
5. De voorgaande bepalingen laten onverlet het recht van de opdrachtgever i.p.v. de korting de werkelijk geleden schade te vorderen.

06 Onderhoudstermijn

PAR

De onderhoudstermijn, als bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de U.A.V. 2012, is 6 maanden voor verhardingen en rioleringen en 12 maanden plantgarantie en nazorg bij in te boeten beplantingen conform deel 2.2. van het bestek en renovatie/omvorming beplantingen uitgevoerd door de aannemer van dit bestek als bijkomend werk/ aanvullende opdracht binnen het werkgebied benoemd bij deel 1 paragraaf 03.

07 Kwaliteitsborging

Van de aannemer wordt verlangd dat de hij beschikt over een kwaliteitssysteem dat betrekking heeft op de aard van het werk overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.01 van de Standaard.

08 Communicatie

Alle correspondentie en overleg tijdens de periode van aanbesteding alsmede tijdens de uitvoering van het werk vindt plaats in de Nederlandse taal.

09 Past Performance

De opdrachtgever beoordeelt de opdrachtnemer tijdens de uitvoering van de opdracht minimaal jaarlijks op 'present performance' om de samenwerking en kwaliteit te verbeteren. Het beoordelen gaat gedurende de uitvoeringsperiode over en weer tussen opdrachtgever en opdrachtnemer om uiteindelijk tot een goede 'past performance' van de opdrachtnemer te komen. Na oplevering van de opdracht beoordeelt de opdrachtgever de werkwijze van en samenwerking met de opdrachtnemer door het invullen van het bijgeleverde beoordelingsformulier. Dit formulier komt in een gesloten database en is alleen ter inzage voor opdrachtgevers (overheidsinstanties), welke gebruik maken van 'past performance'. Goede scores kunnen gebruikt worden voor selectie van marktpartijen bij onderhandse aanbestedingen.

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

Tot de in paragraaf 6, lid 2, van de U.A.V. 2012 bedoelde tekeningen behoren:

- Situatietekeningen:
Bedrijfskaarten van de gemeente Amersfoort op basis van het Geovisia-systeem d.d. juni 2022 betreft:
 - Bomen;
 - Bosplantsoen, hagen, verhardingen in groen, beschoeiing en water;
 - Gras;
 - Heesters, straatmeubilair en hekwerken;
 - Spelen;
 - Wegbeheer.
- Tekeningen technische staat:
Bedrijfskaarten van de gemeente Amersfoort betreffende de technische staat van het te onderhouden areaal betreft:
 - Bomen;
 - Bosplantsoen, hagen, verhardingen in groen, beschoeiing en water;
 - Gras;
 - Heesters, straatmeubilair en hekwerken;
 - Spelen;
 - Wegbeheer.

Datainformatie live te raadplegen via geovisia-online. Raadplegen aanmelden bij:

Gerwin van der Zee

Email: gw.vanderZee@amersfoort.nl

02 Peilen en hoofdafmetingen

De hoofdafmetingen van het te maken werk zijn op de bij dit bestek behorende bestekstekening(en) aangegeven.

03 Kwaliteitsborging

Bij het opstellen van een kwaliteitsplan, zoals bedoeld in de artikelen 01.13.02 en 01.20.02 van de Standaard 2020, rekening houden met de volgende registratie- en bijwoningpunten:

1. Verificatie frequentiegestuurde besteksposten conform 01.27.05 deel 3 van het bestek;
2. Afrekening beeldgestuurde werkzaamheden conform 01.01.13 deel 3 van het bestek;

Kwaliteitsplan inrichten conform bijlage N Inhoudsopgave kwaliteitsplan. Kwaliteitsplan indienen conform tijdbepaling van de Standaard 2020. Het kwaliteitsplan dient goedgekeurd te zijn binnen 4 weken na indienen. Als het plan niet binnen deze termijn aangepast is conform aanwijzingen van de directie wordt eenmalig een boete opgelegd van € 500,=. Aannemer dient dan alsnog het kwaliteitsplan aan te passen zodat zo spoedig mogelijk een door de directie geaccepteerd kwaliteitsplan aanwezig is.

04 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot dit bestek:

1. Inschrijvingsbiljet;
2. Inschrijvingsstaat;

06 Adressen

1. Depot Zwartegoorderweg, Zwartegoorderweg 5c te Amersfoort
Contactpersoon: dhr. J v/d Bunt en T. van Ziel
Telefoon 06 - 54 33 41 62, 06 - 52 51 30 27
2. Depot Energieweg Bedrijventerrein De Wieken te Amersfoort
Contactpersoon: dhr. D. Van Gemeren
Telefoon 033 - 469 48 99
3. Kadaster Postbus 9046 7300 GH Apeldoorn
Telefoon 088 - 183 22 00
Fax 088 - 183 20 50

-
4. BureauLeiding BureauLeiding (voorheen F.K.S.)
Postbus 152 2260 AD Leidschendam
Telefoon 070 - 444 06 50
Fax 070 - 644 06 61
 5. ROVA Nijverheidsweg-Noord 35 3812 PK Amersfoort
Telefoon 033 - 422 85 00
Contactpersoon: dhr. A.Goedhart (elektrotechnische installaties)
Telefoon 06 - 53 40 66 59
Contactpersoon: dhr. B. Schotsman (vuilophaaldienst)
Telefoon 06 - 22 94 99 70
 6. Arbeidsinspectie Regio Midden
Oude Noord 6 3513 ER Utrecht
Telefoon 030 - 230 56 00 Fax 030 - 230 56 80
 7. Team Amersfoort BereikbaarTijdelijke verkeersmaatregelen / omleidingen
Contactpersoon: dhr. E.J. Hermesen
Telefoon 033 - 469 44 89

2.2 Nadere beschrijving

PAR

01 Verklaring van de hierna volgende staat

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

02 Kenmerk resultaatsverplichting

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 Hoeveelheid ter inlichting

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

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

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

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

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

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

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

04 Grenzen van de situering

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

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
1			INTEGRAAL ONDERHOUD KWALITEITSNIVEAU A				
12			BEPLANTINGEN				
121			BODEMBEDEKKERS				
1211			<u>Onkruidbeheer bodembedekkers 0 - 3 jaar</u>				
121110	514807		Beheersen onkruid-beplanting.	week	52,00	N	
			Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig				
			KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid				
			Situering: zie bijlagen				
			Betreft bodembedekkers				
		1.	Te onderhouden oppervlakte	are			4,31 I
		.2. . . .	Kwaliteitsniveau A				
		.3. . . .	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		. .1. . .	Grondsoort: zand				
		. . .1. .	Leeftijd beplanting: tot ca. 3 jaar na aanplant				
		4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
122			OPGAANDE HEESTERS				
1221			<u>Onkruidbeheer opgaande heesters 0 - 3 jaar</u>				
122110	514807		Beheersen onkruid-beplanting.	week	52,00	N	
			Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig				
			KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid				
			Situering: zie bijlagen				
			Betreft opgaande heesters				
		1.	Te onderhouden oppervlakte	are			22,15 I
		.2. . . .	Kwaliteitsniveau A				
		.3. . . .	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		. .1. . .	Grondsoort: zand				
		. . .1. .	Leeftijd beplanting: tot ca. 3 jaar na aanplant				
		4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
123			HAGEN				
1231			<u>Onkruidbeheer hagen 0 - 3 jaar</u>				
123110	514807		Beheersen onkruid-beplanting.	week	52,00	N	
			Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig				
			KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid				
			Situering: zie bijlagen				
			Betreft hagen en blokhagen				
		1.	Te onderhouden oppervlakte	are			3,74 I
		.2. . . .	Kwaliteitsniveau A				
		.3. . . .	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		. .1. . .	Grondsoort: zand				
		. . .1. .	Leeftijd beplanting: tot ca. 3 jaar na aanplant				
		4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
1234			<u>Scheren hagen</u>				
123410	514817		Beheersen snoeibeeld-geschoren hagen.	week	52,00	N	
			Betreft het beheersen van het snoeibeeld				
			overeenkomstig KOR-beeldmeetlat:				
			Groen-beplanting-haag-snoeibeeld geschoren hagen				
			Situering: zie bijlagen				
			Hoogte van de haag: tot ca. 1,5m				
		9.	Te onderhouden snoeioppervlakte	m2			1.193,91 I
		.3. . . .	Kwaliteitsniveau B				
		.3. . . .	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		. .1. . .	Grondsoort: zand				
		. . .1. .	Leeftijd beplanting: tot ca. 3 jaar na aanplant				
		4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
124			STRIUKROZEN				
1241			<u>Onkruidbeheer struikrozen > 3 jaar</u>				
124110	514807		Beheersen onkruid-beplanting.	week	52,00 N		
			Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig				
			KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid				
			Situering: zie bijlagen				
			Betreft struikrozen				
		1.	Te onderhouden oppervlakte	are		23,61 I	
		.2.	Kwaliteitsniveau A				
		.3.	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		. . .1. . .	Grondsoort: zand				
		2. .	Leeftijd beplanting: ca. 3 jaar of meer na aanplant				
		4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
1243			<u>Aanvullende werkzaamheden struikrozen</u>				
124320	510205		Bemesten beplantingsvak.	m2	2.360,62 V		
			Situering: zie bijlagen				
			Uitvoeringsperiode: mei				
		5.	Betreft: struikrozen				
		. . .2. . .	Korrelachtige meststof gedroogde koemestkorrels	kg		118,03 L	
		1. .	Hoeveelheid: 5 kg per 100 m2				
		3	Meststof onderwerken, bewerkingsdiepte 0,15 m				
1244			<u>Technische staat struikrozen</u>				
124420	514426		Snoeien struikrozen.	m2	2.360,62 V		
			Situering: zie bijlagen				
		1.	Voorjaarssnoei				
		1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar				
			een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de				
			aannemer				
124430	514211		Inboeten beplanting	st	25,00 V		
			Situering: op aanwys van de directie				
		9.	Struikrozen (A kwaliteit)	st		25,00 L	
			leverantie ten laste van bestekspost 950010				
		. . .1. . .	In beplantingsvak				
		1	De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen				
			materiaal				
125			VASTE PLANTEN				
1250			<u>Onkruidbeheer vaste planten 0 - 3 jaar</u>				
125010	514807		Beheersen onkruid-beplanting.	week	52,00 N		
			Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig				
			KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid				
			Situering: zie bijlagen				
			Betreft vaste planten				
		1.	Te onderhouden oppervlakte	are		1,99 I	
		.2.	Kwaliteitsniveau A				
		.3.	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		. . .1. . .	Grondsoort: zand				
		1. .	Leeftijd beplanting: tot ca. 3 jaar na aanplant				
		4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
1251			<u>Onkruidbeheer vaste planten > 3 jaar</u>				
125110	514807		Beheersen onkruid-beplanting.	week	52,00 N		
			Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig				
			KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid				
			Situering: zie bijlagen				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
1253			Betreft vaste planten	are		58,22	I
		1.	Te onderhouden oppervlakte				
		. 2.	Kwaliteitsniveau A				
		. . 3. . . .	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		. . . 1. . .	Grondsoort: zand				
		 2.	Leeftijd beplanting: ca. 3 jaar of meer na aanplant				
		 4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
			<u>Aanvullende werkzaamheden vaste planten</u>				
125320	510205		Bemesten beplantingsvak.	m2	6.020,76 V		
			Situering: zie Bijlagen				
			Gerekend is met een uitvoeringsfrequentie van 1 x per jaar.				
		9.	Betreft: vaste planten				
		. 1.	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3				
		. . . 2.	Korrelachtige meststof gedroogde koemest	kg		301,04	L
		 1.	Hoeveelheid: 5 kg per 100 m2				
		 1	Meststof inwerken, bewerkingsdiepte 0,15 m				
125330	514499		Knippen vaste planten	m2	6.020,76 V		
			Betreft het afknippen van (afgestorven) loof van vaste planten.				
			Situering: zie bijlagen				
			Betreft vaste planten				
			Gerekend is met een uitvoeringsfrequentie van 1x per jaar.				
			Uitvoeringsperiode maart				
			Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
125360	514211		Inboeten beplanting	st	50,00 V		
			Situering: op aanwijs van de directie				
		9.	Vaste planten P9	st		50,00	I
			leverantie ten laste van bestekspost 950010				
		. . 1. . . .	In beplantingsvak				
		 1	De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal				
							
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID	
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3				4	5
2			.	.	.	INTEGRAAL ONDERHOUD KWALITEITSNIVEAU B				
22			.	.	.	BEPLANTINGEN				
221			.	.	.	BODEMBEDEKKERS				
2211			.	.	.					
2211			.	.	.	<u>Onkruidbeheer bodembedekkers > 3 jaar</u>				
221110	514807		.	.	.	Beheersen onkruid-beplanting.	week	52,00	N	
			.	.	.	Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig				
			.	.	.	KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid				
			.	.	.	Situering: zie bijlagen				
			.	.	.	Betreft bodembedekkers				
		1.	.	.	.	Te onderhouden oppervlakte	are			164,53
		.3.	.	.	.	Kwaliteitsniveau B				
		.3.	.	.	.	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		.1.	.	.	.	Grondsoort: zand				
		.2.	.	.	.	Leeftijd beplanting: ca. 3 jaar of meer na aanplant				
		.4	.	.	.	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
		.	.	.	.	Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
2217			.	.	.	<u>Technische staat bodembedekkers</u>				
221710	514432		.	.	.	Terugzetten beplanting.	m2	5.571,82	V	
			.	.	.	Snoeien conform bijlagen				
			.	.	.	Machinaal terugzetten beplanting				
			.	.	.	Uitvoeringsperiode: november / maart				
			.	.	.	Gerekend is met een uitvoeringsfrequentie van 1 x per 3				
			.	.	.	jaar.				
			.	.	.	Uitvoering na opneming maatregelenprogramma				
			.	.	.	conform bestekspost 721010 en op aanwijs van directie.				
		4.	.	.	.	Betreft: bodembedekkende heesters				
		.5.	.	.	.	Dichtheid: 200 of meer st/100 m2				
		.1.	.	.	.	Hoogte beplanting: tot ca. 1 m				
		.8.	.	.	.	Terugzetten door de beplanting tot maximaal 0.20 m				
		.	.	.	.	boven maaiveld weg te nemen				
		.1	.	.	.	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar				
		.	.	.	.	een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de				
		.	.	.	.	aannemer				
221720	514211		.	.	.	Inboeten beplanting	st	50,00	V	
			.	.	.	Situering: op aanwijs van de directie				
		5.	.	.	.	Heesters kluitgoed	st			50,00
		.	.	.	.	bodembedekkers				
		.	.	.	.	leverantie ten laste van bestekspost 950010				
		.1.	.	.	.	In beplantingsvak				
		.1	.	.	.	De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen				
		.	.	.	.	materiaal				
221730	514211		.	.	.	Inboeten beplanting	st	50,00	V	
			.	.	.	Situering: op aanwijs van de directie				
		4.	.	.	.	Heesters wortelgoed	st			50,00
		.	.	.	.	bodembedekkers				
		.	.	.	.	leverantie ten laste van bestekspost 950010				
		.1.	.	.	.	In beplantingsvak				
		.1	.	.	.	De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen				
		.	.	.	.	materiaal				
221740	514211		.	.	.	Inboeten beplanting	st	50,00	V	
			.	.	.	Situering: op aanwijs van de directie				
		9.	.	.	.	Heesters containergoed				
		.	.	.	.	bodembedekkers				
		.	.	.	.	leverantie ten laste van bestekspost 950010	st			50,00
		.1.	.	.	.	In beplantingsvak				
		.1	.	.	.	De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen				
		.	.	.	.	materiaal				
221750	514811		.	.	.	Beheersen overgroei-bodembedekkers.	week	52,00	N	
			.	.	.	Betreft het beheersen van overgroei door				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
			bodembedekkers overeenkomstig KOR-beeldmeetlat:				
			Groen-beplanting-bodembedekkers-overgroei randen				
			verharding of gras				
			Situering: zie bijlagen				
			Betreft randen bodembedekkers grenzend aan				
			verhardingen, recreatief grasveld en perceelsgrenzen.				
			Situering in het werk (met vermelding van tek.nrs.) en				
			bijzonderheden volgens handleiding vermelden.				
			Gegevens betreffende de percelen vermelden of				
			verwijzen naar bijgevoegd inventarisatieoverzicht.				
		1.	Te onderhouden lengte	m		14.987,14	I
		.3. . . .	Kwaliteitsniveau B				
		. .3. . .	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		. . .1. .	Grondsoort: zand				
		2.	Leeftijd beplanting: ca. 3 jaar of meer na aanplant				
		4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
222			OPGAANDE HEESTERS				
2221			<u>Onkruidbeheer opgaande heesters > 3 jaar</u>				
222120	514807		Beheersen onkruid-beplanting.	week	52,00 N		
			Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig				
			KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid				
			Situering: zie bijlagen				
			Betreft opgaande heesters				
		1.	Te onderhouden oppervlakte	are		112,63	I
		.3. . . .	Kwaliteitsniveau B				
		. .3. . .	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		. . .1. .	Grondsoort: zand				
		2.	Leeftijd beplanting: ca. 3 jaar of meer na aanplant				
		4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
2227			<u>Technische staat opgaande heesters</u>				
222720	514813		Beheersen overgroei-heesters.	week	52,00 N		
			Betreft het beheersen van overgroei door heesters				
			overeenkomstig KOR-beeldmeetlat:				
			Groen-beplanting-heesters-overgroei randen verharding				
			of gras				
			Situering: zie bijlagen				
			Betreft randen opgaande heesters grenzend aan				
			verhardingen, recreatief grasveld en perceelsgrenzen.				
			Beplanting snoeien op dusdanige wijze zodat de				
			beplanting zo veel mogelijk de natuurlijke habitus				
			behoud.				
		1.	Te onderhouden lengte	m		14.987,14	I
		.3. . . .	Kwaliteitsniveau B				
		. .3. . .	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		. . .1. .	Grondsoort: zand				
		9.	Leeftijd beplanting: ca. 3 jaar of meer na aanplant				
		4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
222730	514850		Beheersen snoeibeeld-heesters.	are	28,16 V		
			Betreft het beheersen van het snoeibeeld				
			overeenkomstig KOR-beeldmeetlat:				
			Groen-beplanting-heesters-snoeibeeld				
			Gerekend is met een uitvoeringsfrequentie van 1 x per 4				
			jaar.				
			Te onderhouden oppervlakte:	are		112,64	I
			Inspectie volgens bestekspostnummer 721010				
		.9. . . .	Snoei conform programma opgesteld middels				
			bestekspost 721010				
		. .6. . .	Frequentie eigen inspectie aannemer: ten minste 1 keer				
			per jaar				
		4.	Termijn van uitvoering: 8 weken				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
222740	514850	 4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	are	5,00 V		
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
			Beheersen snoeibeeld-heesters.				
			Betreft het beheersen van het snoeibeeld				
			overeenkomstig KOR-beeldmeetlat:				
			Groen-beplanting-heesters-snoeibeeld				
			Gerekend is met een uitvoeringsfrequentie van 1 x per				
			jaar.				
			Te onderhouden oppervlakte:				
			Inspectie volgens bestekspostnummer 721010				
222750	514211	.9. . . .	Snoei conform programma opgesteld middels	st	50,00 V		
			bestekspost 721010				
		. .6. . .	Frequentie eigen inspectie aannemer: ten minste 1 keer				
			per jaar				
		 4.	Termijn van uitvoering: 8 weken				
		 4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
			Inboeten beplanting				
			Situering: op aanwijs van de directie				
		.4.	Heesters wortelgoed				
222760	514211		leverantie ten laste van bestekspost 950010	st	50,00 V		
		. .1. . .	In beplantingsvak				
		 1	De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen				
			materiaal				
			Inboeten beplanting				
			Situering: op aanwijs van de directie				
		.5.	Heesters kluitgoed				
			leverantie ten laste van bestekspost 950010				
		. .1. . .	In beplantingsvak				
		 1	De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen				
222770	514211		materiaal	st	50,00 V		
			Inboeten beplanting				
			Situering: op aanwijs van de directie				
		.9.	Heesters containergoed				
			leverantie ten laste van bestekspost 950010				
		. .1. . .	In beplantingsvak				
		 1	De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen				
			materiaal				
			Inboeten beplanting				
			Situering: op aanwijs van de directie				
222780	514299		Heesters wortelgoed	st	100,00 V		
			leverantie ten laste van bestekspost 950010				
		. .1. . .	In beplantingsvak				
		 1	De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen				
			materiaal				
			Snoeien solitaire heesters				
			Snoeien conform bijlagen				
			Solitaire heesters snoeien				
			Uitvoeringsperiode: november / maart				
			Gerekend is met een uitvoeringsfrequentie van 1 x per 4				
222790	514299		jaar.	st	100,00 V		
			Uitvoering op aanwijs van directie.				
			Snoeien met behoud van natuurlijke habitus.				
			Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.				
			Snoeien solitaire heesters				
			Snoeien conform bijlagen				
			Solitaire heesters snoeien				
			Uitvoeringsperiode: november / maart				
			Gerekend is met een uitvoeringsfrequentie van 1 x per				
223			jaar.				
			Uitvoering op aanwijs van directie.				
2231			Snoeien met behoud van natuurlijke habitus.				
			Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.				
			HAGEN				
			<u>Onkruidbeheer hagen > 3 jaar</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
223110	514807	.	.	.	.	Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Situering: zie bijlagen Betreft hagen en blokhagen 1. Te onderhouden oppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .1. Grondsoort: zand .2. Leeftijd beplanting: ca. 3 jaar of meer na aanplant .4. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	52,00	N	
2232		.	.	.	.	Bijkomende werkzaamheden hagen				
223210	514211	.	.	.	.	Inboeten beplanting Situering: op aanwijs van de directie betreft haagplantsoen 4. Heesters wortelgoed leverantie ten laste van bestekspost 950010 .1. In beplantingsvak .1 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	50,00	V	
		.	.	.	.		st			50,00 I
223220	514211	.	.	.	.	Inboeten beplanting Situering: op aanwijs van de directie betreft haagplantsoen 5. Heesters kluitgoed leverantie ten laste van bestekspost 950010 .1. In beplantingsvak .1 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	50,00	V	
		.	.	.	.		st			50,00 I
223230	514211	.	.	.	.	Inboeten beplanting Situering: op aanwijs van de directie betreft haagplantsoen 9. Heesters containergoed leverantie ten laste van bestekspost 950010 .1. In beplantingsvak .1 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	50,00	V	
		.	.	.	.		st			50,00 I
2234		.	.	.	.	Scheren hagen				
223410	514817	.	.	.	.	Beheersen snoeibeeld-geschoren hagen. Betreft het beheersen van het snoeibeeld overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-haag-snoeibeeld geschoren hagen Situering: zie bijlagen Hoogte van de haag: tot ca.1,5m 9. Te onderhouden snoeioppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .1. Grondsoort: zand .2. Leeftijd beplanting: ca. 3 jaar of meer na aanplant .4. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	52,00	N	
		.	.	.	.		m2			21.359,57 I
223420	514817	.	.	.	.	Beheersen snoeibeeld-geschoren hagen. Betreft het beheersen van het snoeibeeld overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-haag-snoeibeeld geschoren hagen Situering: zie bijlagen Hoogte van de haag: hoger dan ca.1,5m 9. Te onderhouden snoeioppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .1. Grondsoort: zand .2. Leeftijd beplanting: ca. 3 jaar of meer na aanplant	week	52,00	N	
		.	.	.	.		m2			2.205,81 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
223430	514432	.	.	.	.	.	4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2	94,79	V	
		.	.	.	.	.	.	Terugzetten beplanting.				
		.	.	.	.	.	.	Situering: zie bijlagen				
		.	.	.	.	.	.	Plantsoort van de haag: diversen				
		9.	.	.	.	.	.	Betreft: hagen en blokhagen				
		.5.	.	.	.	.	.	Dichtheid: 200 of meer st/100 m2				
		.2.	.	.	.	.	.	Hoogte beplanting: tot ca. 3,5 m				
		.8.	.	.	.	.	.	Terugzetten door de beplanting tot maximaal 0,60 m				
		.	.	.	.	.	.	boven maaiveld weg te nemen				
		.	.	.	.	.	1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar				
		.	.	.	.	.	.	een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de				
		.	.	.	.	.	.	aannemer				
227		.	.	.	.	.	.	KLIMPLANTEN				
2271		.	.	.	.	.	.	<u>Onkruidbeheer klimplanten > 3 jaar</u>				
227110	514807	.	.	.	.	.	.	Beheersen onkruid-beplanting.	week	52,00	N	
		.	.	.	.	.	.	Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig				
		.	.	.	.	.	.	KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid				
		.	.	.	.	.	.	Situering: zie bijlagen				
		.	.	.	.	.	.	Betreft klimplanten				
		1.	.	.	.	.	.	Te onderhouden oppervlakte	are			19,15 I
		.3.	.	.	.	.	.	Kwaliteitsniveau B				
		.3.	.	.	.	.	.	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		.1.	.	.	.	.	.	Grondsoort: zand				
		.2.	.	.	.	.	.	Leeftijd beplanting: ca. 3 jaar of meer na aanplant				
		.4.	.	.	.	.	.	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
		.	.	.	.	.	.	Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
2272		.	.	.	.	.	.	<u>Bijkomende werkzaamheden klimplanten</u>				
227210	514441	.	.	.	.	.	.	Controleren van klim- en leiplanten.	EUR		N	
		.	.	.	.	.	.	Situering: zie bijlagen				
		.	.	.	.	.	.	Betreft klim- en leiplanten				
		.	.	.	.	.	.	Totaal aantal planten: Tijdstip(pen): 2x per	m2			3.830,42 I
		.	.	.	.	.	.	kalenderjaar in mei en september				
		2.	.	.	.	.	.	Planten hoger dan ca. 2 m				
		.1.	.	.	.	.	.	Bindmateriaal verruimen en nieuwe takken aanbinden				
		.9.	.	.	.	.	.	Tevens terugknippen klimplanten.				
		.	.	.	.	.	.	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
		.	.	.	.	.	.	Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
227220	514211	.	.	.	.	.	.	Inboeten beplanting	st	25,00	V	
		.	.	.	.	.	.	Situering: op aanwijs van de directie				
		5.	.	.	.	.	.	Heesters kluitgoed	st			25,00 I
		.	.	.	.	.	.	klimplanten				
		.	.	.	.	.	.	leverantie ten laste van bestekspost 950010				
		.1.	.	.	.	.	.	In beplantingsvak				
		.1	.	.	.	.	.	De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen				
		.	.	.	.	.	.	materiaal				
227230	514211	.	.	.	.	.	.	Inboeten beplanting	st	25,00	V	
		.	.	.	.	.	.	Situering: op aanwijs van de directie				
		4.	.	.	.	.	.	Heesters wortelgoed	st			25,00 I
		.	.	.	.	.	.	leverantie ten laste van bestekspost 950010				
		.1.	.	.	.	.	.	In beplantingsvak				
		.1	.	.	.	.	.	De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen				
		.	.	.	.	.	.	materiaal				
227240	514211	.	.	.	.	.	.	Inboeten beplanting	st	25,00	V	
		.	.	.	.	.	.	Situering: op aanwijs van de directie				
		9.	.	.	.	.	.	Heesters containergoed	st			25,00 I
		.	.	.	.	.	.	leverantie ten laste van bestekspost 950010				
		.1.	.	.	.	.	.	In beplantingsvak				
		.1	.	.	.	.	.	De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen				
		.	.	.	.	.	.	materiaal				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
23			GRASSEN				
231			GAZON				
2310			<u>Gazon intensief maaien</u>				
231010	512802		Beheersen grashoogte-grasveld. Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-grashoogte Situering: zie bijlagen Betreft recreatief grasveld B 1. Te onderhouden oppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .1. Grondsoort: zand Horizontaal of met een talud tot 1:3 .1. Beheersen grashoogte rondom bomen en obstakels volgens bestekspostnummer(s) 231030	week	52,00	N	
231020	512802		Beheersen grashoogte-grasveld. Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-grashoogte Situering: zie bijlagen Betreft recreatief grasveld B 1. Te onderhouden oppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .2. Grondsoort: zand Talud 1:3 of steiler .1. Beheersen grashoogte rondom bomen en obstakels volgens bestekspostnummer(s) 231030	week	52,00	N	
231030	512804		Beheersen gras en kruidachtigen rondom obstakels en bomen. Betreft het beheersen van gras en kruidachtigen overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-grashoogte rondom obstakels en bomen Situering: zie bijlagen Betreft recreatief grasveld B 1. Te onderhouden aantal .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .1. Grondsoort: zand	st			1.883,00 I
231050	514423		Maaien loof van bolgewassen. Situering zie bijlagen Betreft het loof van bollen in gazon. Uitvoeringsperiode vroegbloeiende bollen (bijvoorbeeld crocussen): 15 april - 15 mei Uitvoeringsperiode laatbloeiende bollen (bijvoorbeeld narcissen): 15 mei - 1 juli E.e.a. afhankelijk van de weersomstandigheden uitvoering in overleg met de directie. 1. Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2	1.981,92	V	
2311			<u>Gazon intensief graskanten</u>				
231110	512511		Afsteken/afsnijden van graskanten. Situering: zie Bijlagen Uitvoering januari Betreft recreatief grasveld B 3. Langs verharding .3. Afsteken of afsnijden .2. Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar .2. Vrijgekomen materiaal borstelen, verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag vergunde	m	126.797,72	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
231120	512511	.	.	.	.	inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m	7.271,89	V	
		.	.	.	.	Afsteken/afsnijden van graskanten.				
		.	.	.	.	Situering: zie Bijlagen				
		.	.	.	.	Uitvoering januari				
		.	.	.	.	Betreft recreatief grasveld B				
		9.	.	.	.	Langs beplantingsvakken met uitzondering langs bosplantsoen				
		.	.	.	.	Afsteken of afsnijden				
		.	2.	.	.	Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar				
		.	.	.	2	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag vergunde inrichting.				
		.	.	.	.	Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
2312		.	.	.	.	<u>Aanvullende werkzaamheden gazon intensief</u>				
231210	512599	.	.	.	.	Slepen grasveld	are	3.971,75	V	
		.	.	.	.	Situering: zie bijlagen. Het egaliseren van gazon intensief met name molshopen voor de 1ste maaibeurt. Gerekend is met een bewerkingpercentage van 100 % van het totale areaal.				
		.	.	.	.	Slepen met net				
		.	.	.	.	Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt per jaar.				
231220	513442	.	.	.	.	Plaatselijk herstel grasmat.	m2	3.971,75	V	
		.	.	.	.	Herstellen spoorvorming en winterschade intensief gras				
		1.	.	.	.	Gemiddelde oppervlakte van het herstellen gebied: 10 m2				
		.	.	.	.	Zaaiklaar maken door middel van losmaken ondergrond, egaliseren en aandrukken				
		.	1.	.	.	Inclusief egaliseren grondruggen kleiner dan 20 mm	kg			79,44 L
		.	.	1.	.	Zaaien met zaadmengsel Parken 1				
		.	.	.	.	Hoeveelheid 2 kg/100 m2				
		.	.	4.	.	Het zaad 0 tot 15 mm onderwerken en de grond aandrukken				
231230	510206	.	.	.	.	Bemesten grasveld.	are	19,82	V	
		.	.	.	.	Situering: zie bijlagen				
		.	.	.	.	Betreft bemesten van bolgewassen in grasvelden				
		.	.	.	.	Uitvoeringsperiode crocussen: opkomen van loof, februari				
		.	.	.	.	Uitvoeringsperiode narcissen: opkomen van loof, maart				
		.	.	.	.	Uitvoeringsperiode gemengde mengsels: opkomen van loof, februari				
		.	.	.	.	E.e.a. afhankelijk van de weersomstandigheden uitvoering in overleg met de directie.				
		.	.	.	.	Meststof handmatig en gelijkmatig op het maaiveld strooien, exact het vakcontour aanhouden.(conform geovisia) Afwijkingen/bijzonderheden doorgeven.				
		.	.	.	.	Aanvangsdatum en gereedmelding doorgeven aan betreffende gebiedsbeheerder				
		.	.	.	.	Aantal giften: 1 strooibeurt				
		.	.	.	.	Aantal percelen: zie bijlagen				
		1.	.	.	.	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3				
		.	2.	.	.	Grasveldtype: recreatief grasveld met bollen	kg			0,99 L
		.	.	2.	.	Korrelachtige meststof ; vinassekali , enkelvoudige kalimeststof NK 2-0-20				
		.	.	.	1.	Hoeveelheid: gemiddeld 5 kg per 100 m2				
231240	510403	.	.	.	.	Verlagen bermen.	m2	3.798,50	V	
		.	.	.	.	Afrozen recreatieve gazons op aanwijs van directie binnen een in overleg met de directie nader overeen te komen termijn. Een en ander ten behoeve van het herstellen van waterafvoerende functie.				
		.	.	.	.	Betreft bodemklasse industrie.				
		.	.	.	.	Profiel na verlaging: in overleg met de directie				
		.	.	.	.	In de bermen aanwezige obstakels: bomen en andere obstakels				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
232		9.	Betreft: bermen van recreatieve grasvelden			
		.6.	Breedte van afgraven: 0,5 m tot 2 m			
		. .2. . . .	Gemiddelde dikte van afgraven: 0,10 tot 0,15 m			
		1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar			
			een door het bevoegd gezag vergunde inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
2327			KRUIDENRIJK GRAS			
			<u>Aanvullende werkzaamheden kruidenrijk gras</u>			
232710	512511		Afsteken/afsnijden van graskanten.	m	21.177,56 V	
			Situering: zie Bijlagen			
			Uitvoering januari			
			Betreft kruidenrijk gras			
		3.	Langs verharding			
		.3.	Afsteken of afsnijden			
		. .2. . . .	Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
		2	Vrijgekomen materiaal borstelen, verzamelen en			
			vervoeren naar een door het bevoegd gezag vergunde			
			inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de			
			aannemer			
232720	512511		Afsteken/afsnijden van graskanten.	m	852,61 V	
			Situering: zie Bijlagen			
			Uitvoering januari			
			Betreft kruidenrijk gras			
		1.	Langs beplantingsvakken			
		.3.	Afsteken of afsnijden			
		. .2. . . .	Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
		2	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar			
			een door het bevoegd gezag vergunde inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
24			MEUBILAIR EN BIJZONDERE VOORZIENINGEN			
243			HEKWERKEN			
2431			<u>Technische staat afrasteringen</u>			
243110	328401		Beheersen scheefstand-hek.	week	52,00 N	
			Betreft het beheersen van scheefstand overeenkomstig			
			KOR-beeldmeetlat: Meubilair-hek-scheefstand			
		9.	Te onderhouden	m		10.497,74 I
		.3.	Kwaliteitsniveau B			
		.3.	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
		. .2. . . .	Gebiedstype: woongebied of werkgebied			
244			MEUBILAIR			
2441			<u>Afvalbakken</u>			
244150	506201		Beheersen vullingsgraad-afvalbak.	week	52,00 N	
			Betreft het beheersen van de vullingsgraad			
			overeenkomstig KOR-beeldmeetlat:			
			Meubilair-afvalbak-vullingsgraad			
			Situering: zie bijlagen			
			Inclusief vervanging en leverantie van het op eigen			
			behoefte gebruik van vuilniszakken			
		1.	Te onderhouden aantal	st		264,00 I
		.3.	Kwaliteitsniveau B			
		.1.	Reactietijd na besteksmelding 1 werkdag			
		. .2. . . .	Gebiedstype: woongebied of werkgebied			
		4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
2442			<u>Technische staat afvalbakken</u>			
244210	506301		Beheersen scheefstand-afvalbak.	week	52,00 N	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
244220	503101					Betreft het beheersen van scheefstand overeenkomstig				
						KOR-beeldmeetlat: Meubilair-afvalbak-scheefstand				
						Situering: zie bijlagen				
		1.				Te onderhouden aantal	st		264,00	I
		.3.				Kwaliteitsniveau B				
		.3.				Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		.2.				Gebiedstype: woongebied of werkgebied				
						Beheersen beplakking en graffiti-afvalbak.	week	52,00	N	
						Betreft het beheersen van beplakking en graffiti				
						overeenkomstig KOR-beeldmeetlat:				
244230	503301					Meubilair-afvalbak-beplakking en graffiti				
						Situering: zie bijlagen				
		1.				Te onderhouden aantal	st		264,00	I
		.3.				Kwaliteitsniveau B				
		.3.				Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		.2.				Gebiedstype: woongebied of werkgebied				
		.4				Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
						Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
						Beheersen bevuiling-afvalbak.	week	52,00	N	
						Betreft het beheersen van bevuiling overeenkomstig				
244240	506399					KOR-beeldmeetlat: Meubilair-afvalbak-bevuiling				
						Situering: zie bijlagen				
		1.				Te onderhouden aantal	st		264,00	I
		.3.				Kwaliteitsniveau B				
		.3.				Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		.2.				Gebiedstype: woongebied of werkgebied				
						Schoonmaken afvalbakken binnenbak	st	264,00	V	
						Situering: zie bijlagen.				
						Betreft: het reinigen van afvalbakken binnen- en				
						buitenbak d.m.v. hogedrukreiniging met water en een				
2443	503102					door de				
						directie goedgekeurd algendodend middel.				
						frequentie 1 x per jaar.				
						Uitvoeringsperiode april				
						Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
						Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
						<u>Technische staat banken en picknicksets</u>				
						Beheersen beplakking en graffiti-banken en tafels.	week	52,00	N	
						Betreft het beheersen van beplakking en graffiti				
						overeenkomstig KOR-beeldmeetlat:				
244310	503302					Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of				
						tafel-beplakking en graffiti				
						Situering: zie bijlagen				
		1.				Te onderhouden aantal	st		279,00	I
		.3.				Kwaliteitsniveau B				
		.3.				Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		.2.				Gebiedstype: woongebied of werkgebied				
		.4				Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
						Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
						Beheersen bevuiling-banken en tafels.	week	52,00	N	
244320	713801					Betreft het beheersen van bevuiling overeenkomstig				
						KOR-beeldmeetlat: Meubilair-recreatieve				
						voorziening-bank(en) en/of tafel-bevuiling				
						Situering: zie bijlagen.				
		1.				Te onderhouden aantal	st		279,00	I
		.3.				Kwaliteitsniveau B				
		.3.				Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		.2.				Gebiedstype: woongebied of werkgebied				
						Beheersen scheefstand-banken en tafels.	week	52,00	N	
						Betreft het beheersen van scheefstand overeenkomstig				
244330						KOR-beeldmeetlat: Meubilair-recreatieve				
						voorziening-bank(en) en/of tafel-scheefstand				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
			Situering: zie bijlagen			
		1.	Te onderhouden aantal	st		279,00 I
		.3.	Kwaliteitsniveau B			
		. .3. . . .	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
		. . .2. . .	Gebiedstype: woongebied of werkgebied			
25						
			VERHARDINGEN			
251						
			ONKRUIDBEHEER VERHARDINGEN			
2510						
			<u>Onkruidbeheer voetpaden</u>			
251010	518801		Beheersen onkruid-elementenverharding	week	52,00 N	
			(oppervlaktebedekking).			
			Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig			
			KOR-beeldmeetlat: Verharding-open			
			verharding-elementenverharding-onkruid			
			Situering: zie bijlagen			
			Betreft voetpaden en trottoirs			
			Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens			
			bestekspostnummer(s): 251310			
			Beheersen onkruid rondom obstakels volgens			
			bestekspostnummer(s): 251020			
			Beheersen overgroei van gras bij verharding: 231110 en			
			232710			
			Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: de			
			normen van de schaalbalk niet overschrijden			
			Verhardingstype: alle typen elementverhardingen			
		1.	Te onderhouden oppervlakte	are		3.148,99 I
		.3.	Kwaliteitsniveau B			
		. .3. . . .	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
		. . .2. . .	Gebiedstype: woongebied of werkgebied			
		1. .	Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens			
			bestekspostnummer(s) 271310			
		4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
251020	518803		Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding.	week	52,00 N	
			Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig			
			KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom			
			obstakels			
			Situering: op alle voetpaden en trottoirs			
			Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: de			
			normen van de schaalbalk niet overschrijden			
		1.	Te onderhouden aantal	st		2.204,00 I
		.3.	Kwaliteitsniveau B			
		. .3. . . .	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
		. . .9. . .	Verhardingstype: open verharding			
		1. .	Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens			
			bestekspostnummer(s) 271310			
		4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
251040	518201		Onkruidvrij maken gesloten verhardingen.	are	0,70 V	
			Situering: zie bijlagen			
		1.	Betreft: asfaltverharding voetpaden			
		.1.	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4			
		. .6. . . .	Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de			
			aannemer			
		. . .2. . .	Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
			inclusief behandelen obstakels in asfalt voetpaden.			
		1	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
2511						
			<u>Onkruidbeheer fietspaden</u>			
251110	518801		Beheersen onkruid-elementenverharding	week	52,00 N	
			(oppervlaktebedekking).			
			Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2 : 3 : 4 : 5 : 6					
				KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid Situering: zie bijlagen Betreft fietspaden Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): 251310 Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 251120 Beheersen overgroei van gras bij verharding: 231110 en 232710 Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: de normen van de schaalbalk niet overschrijden Verhardingstype: alle typen elementverhardingen 1. Te onderhouden oppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .2. Gebiedstype: woongebied of werkgebied .1. Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 271310 .4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are		352,91	I
251120	518803			Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Situering: op alle fietspaden Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: de normen van de schaalbalk niet overschrijden 1. Te onderhouden aantal .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .9. Verhardingstype: open verharding .1. Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 271310 .4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	52,00	N	
2512				Onkruidbeheer parkeergelegenheden	st		184,00	I
251210	518801			Beheersen onkruid-elementenverharding (oppervlaktebedekking). Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid Situering: zie bijlagen Betreft parkeerplaatsen- en stroken Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): 251310 Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 251220 Beheersen overgroei van gras bij verharding: 231110 en 232710 Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: de normen van de schaalbalk niet overschrijden Verhardingstype: alle typen elementverhardingen 1. Te onderhouden oppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .2. Gebiedstype: woongebied of werkgebied .1. Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 271310 .4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	52,00	N	
251220	518803			Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels	week	52,00	N	
					are		1.267,64	I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
2513			Situering: op alle parkeerplaatsen- en stroken Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: de normen van de schaalbalk niet overschrijden 1. Te onderhouden aantal .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .9. Verhardingstype: open verharding .1. Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 271310 .4. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer <u>Onkruidbeheer goten</u>	st		1.811,00 I
251310	518806		Beheersen onkruid in goten en randstroken-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid in goten en randstroken. Situering: zie bijlagen Betreft goten open- en gesloten verhardingen werkbreedte 1 meter Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): nvt Beheersen overgroei van gras bij verharding: 231110 en 232710 Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: de normen van de schaalbalk niet overschrijden 1. Te onderhouden lengte Inclusief randstroken langs private terreinen: .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .2. Gebiedstype: woongebied of werkgebied .1. Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 271310 .4. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer <u>Onkruidbeheer halfverharding</u>	week	52,00 N	
2514			Beheersen onkruid ongebonden verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid verharding-ongebonden verharding-onkruid Situering: zie bijlagen Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 251430 1. Te onderhouden oppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .2. Gebiedstype: woongebied of werkgebied .4. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer <u>Onkruidbeheer verkeersgeleiding</u>	km		264,59 I
251410	518802		Beheersen onkruid-ongebonden verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid verharding-ongebonden verharding-onkruid Situering: zie bijlagen Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 251430 1. Te onderhouden oppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .2. Gebiedstype: woongebied of werkgebied .4. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer <u>Onkruidbeheer verkeersgeleiding</u>	are	52,00 N	197,72 I
251430	518803		Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Situering: op alle ongebonden verhardingen Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: de normen van de schaalbalk niet overschrijden 1. Te onderhouden aantal .3. Kwaliteitsniveau B .9. Verhardingstype: ongebonden verharding .4. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer <u>Onkruidbeheer verkeersgeleiding</u>	week	52,00 N	
2515			Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Situering: op alle ongebonden verhardingen Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: de normen van de schaalbalk niet overschrijden 1. Te onderhouden aantal .3. Kwaliteitsniveau B .9. Verhardingstype: ongebonden verharding .4. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer <u>Onkruidbeheer verkeersgeleiding</u>	st		165,00 I
251510	518801		Beheersen onkruid-elementenverharding	week	52,00 N	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
			(oppervlaktebedekking). Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid Situering: zie bijlagen Betreft verkeersgeleiding Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): 251310 Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 251520 Beheersen overgroei van gras bij verharding: 231110 en 232710 Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: de normen van de schaalbalk niet overschrijden Verhardingstype: alle typen verhardingen 1. Te onderhouden oppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .2. Gebiedstype: woongebied of werkgebied .1. Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 271310 .4. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
251520	518803		Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Situering: op alle verkeersgeleiding Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: de normen van de schaalbalk niet overschrijden 1. Te onderhouden aantal .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .9. Verhardingstype: alle verharding .1. Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 271310 .4. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	52,00	N	
2516			<u>Onkruidbeheer diversen</u>				
251610	518801		Beheersen onkruid-elementenverharding (oppervlaktebedekking). Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid Situering: zie bijlagen Betreft busbanen, inritten en dergelijke Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): 251310 Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): nvt Beheersen overgroei van gras bij verharding: 231110 en 232710 Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: de normen van de schaalbalk niet overschrijden Verhardingstype: alle open verhardingen 1. Te onderhouden oppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .2. Gebiedstype: woongebied of werkgebied .1. Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 271310 .4. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	52,00	N	
2517			<u>Maaien grasverharding</u>				
				are			43,30 I
				st			96,00 I
				are			564,78 I

[illegible]

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
270190	506199				4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	st	218,00	V	
						Schoonmaken hondepoepbakken				
						Situering: zie bijlagen				
						Betreft: het reinigen van zowel de binnenkant als wel de				
						buitenkant van hondepoepbakken d.m.v.				
						hogedrukreiniging met water en een door de				
						directie goedgekeurd algendodend middel.				
						frequentie 2 x per kalenderjaar.				
						Uitvoeringsperiode maart en september				
						Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
						Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
271						ZWERF-, DRIJF- EN GROFVUIL				
2710						<u>Zwerfvuil verhardingen</u>				
271010	501505					Beheersen fijn zwerfafval-verharding.	week	52,00	N	
						Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig				
						KOR-beeldmeetlat: Verharding-zwerfafval fijn				
						Situering: zie bijlagen				
		1.				Te onderhouden oppervlakte	are			11.331,01 I
		.3.				Kwaliteitsniveau B				
		.3.				Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		.2.				Gebiedstype: woongebied of werkgebied				
		.1.				Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens				
						bestekspostnummer(s) 271310				
					4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
						Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
271030	501517					Beheersen grof zwerfafval-verharding.	week	52,00	N	
						Betreft het beheersen van grof zwerfafval				
						overeenkomstig KOR-beeldmeetlat:				
						Verharding-zwerfafval grof				
						Situering: zie bijlagen				
		1.				Te onderhouden oppervlakte	are			11.331,01 I
		.3.				Kwaliteitsniveau B				
		.3.				Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		.2.				Gebiedstype: woongebied of werkgebied				
		.1.				Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens				
						bestekspostnummer(s) 271310				
					4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
						Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
2711						<u>Zwerfvuil groenvoorzieningen</u>				
271110	501501					Beheersen fijn zwerfafval-beplanting.	week	52,00	N	
						Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig				
						KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval fijn				
						Situering: zie bijlagen				
		1.				Te onderhouden oppervlakte	are			964,33 I
		.3.				Kwaliteitsniveau B				
		.3.				Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		.2.				Gebiedstype: woongebied of werkgebied				
		.4.				Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
						Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
271130	501511					Beheersen grof zwerfafval-beplanting.	week	52,00	N	
						Betreft het beheersen van grof zwerfafval				
						overeenkomstig KOR-beeldmeetlat:				
						Groen-beplanting-zwerfafval grof				
						Situering: zie bijlagen				
		1.				Te onderhouden oppervlakte	are			964,33 I
		.3.				Kwaliteitsniveau B				
		.3.				Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		.2.				Gebiedstype: woongebied of werkgebied				
		.4.				Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
						Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
271150	501504	.	.	.	.	Beheersen fijn zwerfafval-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-zwerfafval fijn Situering: zie bijlagen Grastype: Recreatief grasveld	week	52,00	N	
		1.	.	.	.	Te onderhouden oppervlakte	are			3.971,75 I
		.3.	.	.	.	Kwaliteitsniveau B				
		.3.	.	.	.	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		.2.	.	.	.	Gebiedstype: woongebied of werkgebied				
		.4.	.	.	.	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
		.	.	.	.	Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
271170	501515	.	.	.	.	Beheersen grof zwerfafval-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-zwerfafval grof Situering: zie bijlagen Grastype: alle grasveldtypen	week	52,00	N	
		1.	.	.	.	Te onderhouden oppervlakte	are			7.246,16 I
		.3.	.	.	.	Kwaliteitsniveau B				
		.3.	.	.	.	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		.2.	.	.	.	Gebiedstype: woongebied of werkgebied				
		.4.	.	.	.	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
		.	.	.	.	Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
2712		.	.	.	.	<u>Drijfvuil</u>				
271210	501516	.	.	.	.	Beheersen grof zwerfafval-oever. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Water-oever-zwerfafval grof Situering: zie bijlagen	week	52,00	N	
		1.	.	.	.	Te onderhouden oppervlakte	are			769,37 I
		.3.	.	.	.	Kwaliteitsniveau B				
		.3.	.	.	.	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		.2.	.	.	.	Gebiedstype: woongebied of werkgebied				
		.4.	.	.	.	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
		.	.	.	.	Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
271230	501601	.	.	.	.	Beheersen drijfvuil in water. Betreft het beheersen van drijfvuil overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Water-drijfvuil in water Situering: zie bijlagen	week	52,00	N	
		1.	.	.	.	Te onderhouden oppervlakte	are			76,94 I
		.3.	.	.	.	Kwaliteitsniveau B				
		.3.	.	.	.	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		.2.	.	.	.	Gebiedstype: woongebied of werkgebied				
		.1.	.	.	.	Kwaliteitsniveau zwerfafvalbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 271				
		.4.	.	.	.	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
		.	.	.	.	Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
271250	501602	.	.	.	.	Beheersen drijfvuil tegen oever. Betreft het beheersen van drijfvuil overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Water-oever-drijfvuil tegen oever Situering: zie bijlagen	week	52,00	N	
		1.	.	.	.	Te onderhouden lengte	km			76,94 I
		.3.	.	.	.	Kwaliteitsniveau B				
		.3.	.	.	.	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		.2.	.	.	.	Gebiedstype: woongebied of werkgebied				
		.1.	.	.	.	Kwaliteitsniveau zwerfafvalbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 271				
		.4.	.	.	.	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
		.	.	.	.	Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
271270	501603	.	.	.	.	Beheersen zinkvuil in water. Betreft het beheersen van zinkvuil overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Water-zinkvuil in water	week	52,00	N	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
2713			Situering: zie bijlagen 1. Te onderhouden oppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B . . .3. . . . Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen . . .2. . . . Gebiedstype: woongebied of werkgebied . . .1. . . . Kwaliteitsniveau zwerfafvalbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 2714 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are		76,94 I
271310	501704		<u>Vegen verhardingen</u> Beheersen veegvuil-goten en randstroken verharding. Betreft het beheersen van veegvuil overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-veegvuil goten en randstroken Situering: zie bijlagen Betreft goten en randstroken van open en gesloten verhardingen bij rijbanen, parkeervakken, fietspaden en pleinen 1. Te onderhouden lengteInclusief randstroken langs private terreinen: .3. Kwaliteitsniveau B . . .3. . . . Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen . . .2. . . . Gebiedstype: woongebied of werkgebied4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	52,00	N
273			BEHEERSEN NATUURLIJK AFVAL BEPLANTINGEN	km		309,60 I
273010	514806		 Beheersen natuurlijk afval-beplanting. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-natuurlijk afval Situering: zie bijlagen Betreft bodembedekkers, hagen, struikrozen en vaste planten Gegevens betreffende de percelen vermelden of verwijzen naar bijgevoegd inventarisatieoverzicht. Bladvalperiode: week 40 t/m 52 1. Te onderhouden oppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B . . .3. . . . Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	52,00	N
273020	514806		 Beheersen natuurlijk afval-beplanting. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-natuurlijk afval Situering: zie bijlagen Betreft randen opgaande heesters en bosplantsoen met een bewerkingsbreedte van 1,5 m. Gegevens betreffende de percelen vermelden of verwijzen naar bijgevoegd inventarisatieoverzicht. Bladvalperiode: week 40 t/m 52 1. Te onderhouden oppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B . . .3. . . . Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	52,00	N
275			BEHEERSEN NATUURLIJK AFVAL GRASVELDEN	are		646,04 I
275010	512811		 Beheersen natuurlijk afval-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-natuurlijk afval Situering: zie bijlagen	week	52,00	N

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
276	276020	518701	 Betreft recreatieve grasvelden Bladvalperiode: week 40 t/m 52 1. Te onderhouden oppervlakte .3. . . . Kwaliteitsniveau B . .3. . . Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer BEHEERSEN NATUURLIJK AFVAL VERHARDINGEN Beheersen natuurlijk afval-verharding. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-natuurlijk afval op verharding Situering: zie bijlagen Bladvalperiode: Week 40 t/m 52 1. Te onderhouden oppervlakte .3. . . . Kwaliteitsniveau B . .3. . . Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen . . .9. . Verhardingstype: gesloten, open en ongebonden verhardingen1. Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 2713104 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are		3.971,75	I
				week	52,00	N	
				are		14.129,05	I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
4			INTEGRAAL ONDERHOUD KWALITEITSNIVEAU D			
42			BEPLANTINGEN			
428			BOSPLANTSOEN			
4280			<u>Onkruidbeheer bosplantsoen</u>			
428040	514401		Onkruidvrij maken beplantingsvak, bosplantsoen. Situering: zie bijlagen Uitvoering op aanwijs van de directie (Beheer op maat) Leeftijd van de beplanting divers 1. Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .9. Onkruidbeheer door middel van uitmaaaien van plantvak inclusief maaaien jonge houtachtige opslag van max. 3 jaar. .9 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2	27.934,33	V
428050	514401		Onkruidvrij maken beplantingsvak, bosplantsoen. Situering: zie bijlagen Uitvoering op aanwijs van de directie (Beheer op maat) Leeftijd van de beplanting divers 2. Perceel met talud van 1 : 1 tot en met 1 : 3 .9. Onkruidbeheer door middel van uitmaaaien van plantvak inclusief maaaien jonge houtachtige opslag van max. 3 jaar. .9 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2	18.890,83	V
4284			<u>Technische staat bosplantsoen</u>			
428420	514812		Beheersen overgroei-bosplantsoen. Betreft het beheersen van overgroei door bosplantsoen overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-bosplantsoen-overgroei randen verharding of gras Situering: zie bijlagen Betreft randen bosplantsoen grenzend aan verhardingen en recreatief grasveld. Beplanting snoeien op dusdanige wijze zodat de beplanting zo veel mogelijk de natuurlijke habitus behoud. 1. Te onderhouden lengte .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .1. Grondsoort: zand .2. Leeftijd beplanting: ca. 3 jaar of meer na aanplant .4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	52,00	N
428430	514430		Dunnen beplanting. Snoeien conform bijlagen Gerekend is met een uitvoeringsfrequentie van 1 x per 5 jaar. Uitvoering in de periode 15 oktober t/m 15 maart op basis van het maatregelenprogramma opgesteld conform bestekspost 721010 . 9. Betreft bosplantsoen .1. Dichtheid: 20 - 40 st/100 m2 .4. Hoogte beplanting: ca. 5 m of meer .5. Dunnen door 30 % van de beplanting weg te nemen .1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2	1.716,65	V
						9.290,08 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
5			WERKZAAMHEDEN BOMEN				
51			ALGEMENE WERKZAAMHEDEN BOMEN				
510			ONKRUIDBEHEER BOOMSPIEGEL				
5100			<u>Onkruidbeheer bomen in verharding</u>				
510010	514818		Beheersen onkruid-boomspiegel. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-boom-boomspiegel-onkruid Situering: zie bijlagen 9. Te onderhouden aantal Grootte per boomspiegel: tot ca. 5,0 m2 .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .1. Grondsoort: zand .2. Boom in verharding, zonder boomrooster .9 Vrijgekomen materialen laten liggen. Normen voor bedekking en bedekking door resten benoemd bij het kwaliteitsniveau van de beeldmeetlat zijn niet van toepassing.	week	52,00	N	
510030	514818		Beheersen onkruid-boomspiegel. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-boom-boomspiegel-onkruid Situering: zie bijlagen 2. Te onderhouden aantal Grootte per boomspiegel: van ca. 2,5 tot ca. 5,0 m2 .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .1. Grondsoort: zand .1. Boom in verharding, met boomrooster .9 Vrijgekomen materialen laten liggen. Normen voor bedekking en bedekking door resten benoemd bij het kwaliteitsniveau van de beeldmeetlat zijn niet van toepassing.	week	52,00	N	
511			WATERLOT BOMEN				
5110			<u>Snoeien bomen waterlot</u>				
511010	515551		Verwijderen waterlot. Situering: zie bijlagen. Betreft verwijderen van waterlot van bomen in verharding, gras en beplanting. Uitvoeringsperiode januari t/m februari Betreft alle bomen met uitzondering van linde en acacia .9. Verwijderen tot eerste gesteltakken of tot maximaal 6 m hoogte. .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	12.045,00	V	
511020	515551		Verwijderen waterlot. Situering: zie bijlagen. Betreft verwijderen van waterlot van bomen in verharding, gras en beplanting. Frequentie 2 x per kalenderjaar Uitvoeringsperiode in overleg met de directie Betreft lindes en acacia .9. Verwijderen tot eerste gesteltakken of tot maximaal 6m hoogte .2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	215,00	V	
5111			<u>Verwijderen doornen Gleditsia's</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
511110	100151	 2. .	Op afroep uitvoeren van werkzaamheden. Ten behoeve van: verwijderen doornen van Gleditsia's Betreft vakbekwaam hovenier of minimaal gelijkwaardig. Op werkdagen buiten normale arbeidstijd; wanneer de melding van een gebrek binnenkomt na 2 uur en dezelfde dag werkzaamheden moeten worden verricht, of als de opdrachtgever specifiek verzoekt om het verrichten van werkzaamheden na 1 uur	uur	22,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
7			OVERIGE WERKZAAMHEDEN ALGEMEEN			
70			WERKZAAMHEDEN FLORA EN FAUNA			
701			RAPPORTAGE EN INVENTARISATIE			
701010	640199		Inventariseren en registreren	keer	1,00	N
			Inventariseren en in kaart brengen tabel soorten en vogels (locaties en concentraties) en aanvullende beschermde soortenlijst (zie deel 3 64.12.04 lid 3) voor het te onderhouden areaal, concentraties van tabel soorten en aanvullende beschermde soortenlijst conform gedragscode soortbescherming gemeenten. Een en ander op basis van de bij gemeente Amersfoort bekende soorteninformatie en locaties. Uitvoering dient te geschieden door een ecologisch deskundige die voldoet aan de RVO-eisen.			
			Betreft soortspecifieke registratie flora en fauna			
			Frequentie: 1x per kalenderjaar voorafgaand aan de maaiwerkzaamheden.			
701020	640199		Verwerken verspreidingsgegevens	keer	1,00	N
			Verwerken verspreidingsgegevens openbaar groen in eigendom van de gemeente Amersfoort.			
			Door opdrachtgever worden verspreidingsgegevens Wnb, aandachtsoorten aangeleverd. Deze gegevens worden verwerkt door opdrachtnemer en meegenomen in het ecologisch werkprotocol en de uitvoering van de werkzaamheden.			
			Uitvoering dient te geschieden door een ecologisch deskundige die voldoet aan de RVO-eisen.			
			Betreft soortspecifieke registratie flora en fauna			
			Frequentie: 1x per kalenderjaar voorafgaand aan de maaiwerkzaamheden.			
			Gegevens opnemen in een te maken kwaliteitsplan en ecologisch werkprotocol conform bestekspost 701030 en 701040			
701030	640199		Kwaliteitsplan Flora en Fauna	keer	1,00	V
			Maken kwaliteitsplan Flora en Fauna op basis van de inventarisatie en registratie conform bestekspost 701010 en 701020 , bepaling 01 13 08 van dit bestek en gedragscode soortbescherming gemeenten. Voor het te onderhouden areaal. Uitvoeringsperiode 1 april tot en met 30 april 2023.			
701040	640199		Opstellen ecologische werkprotocol	EUR		N
			Opstellen ecologisch werkprotocol op basis van de gedragscode soortbescherming gemeenten, voor het beheer van openbaar groen. Hierbij worden de aangeleverde verspreidingsgegevens gebruikt en verwerkt.			
			Uitvoering dient te geschieden door een ecologisch deskundige die voldoet aan de RVO-eisen.			
			Aanleveren uiterlijk 1 mei 2023			
702			WERKZAAMHEDEN FLORA EN FAUNA TIJDENS UITVOERING			
702010	640101		Inventariseren fauna, verkennend.	keer	1,00	V
			Maximaal 3 werkdagen voor aanvang werkzaamheden uitvoeren van een verkennende fauna-inventarisatie waarbij nesten van broedende vogels en rust- en voortplantingsplaatsen van overige fauna in beeld worden gebracht.			
			Uitvoering in overleg met directie			
702020	640501		Markeren fauna rust- en verblijfplaats.	st	10,00	V
			Markeren van rust- en voortplantingsplaatsen naar			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
			aanleiding van verkennend onderzoek en aangeleverde			
			verspreidingsgegevens maximaal 3 dagen voor			
			uitvoering van de onderhoudswerkzaamheden.			
			Ten behoeve van: voorkomen verstoring broedvogels en			
			andere fauna			
			Markeringen na uitvoering werkzaamheden weer			
			opruimen en afvoeren.			
		4.	Middel ter keuze van de aannemer			
		2.	Met materiaal van de aannemer			
702030	640503		Afschermen fauna rust- en verblijfplaats.	st	10,00	V
			Afschermen rust- en verblijfplaatsen naar aanleiding van			
			verkennende inventarisatie voor aanvang van de			
			onderhoudswerkzaamheden.			
			Uitvoering op aanwijs van de directie			
			Ten behoeve van: voorkomen verstoring broedvogels en			
			andere fauna.			
			Afschermingen na uitvoering werkzaamheden weer			
			opruimen en afvoeren.			
		2.	Met materiaal van de aannemer			
702040	645001		Inventariseren flora.	keer	1,00	V
			Verkennen inventariseren en localiseren van flora			
			maximaal 3 dagen voor aanvang van de			
			onderhoudswerkzaamheden			
			Uitvoering in overleg met directie			
702050	645201		Markeren groeiplaats of zaadbank.	st	10,00	V
			Markeren groeiplaats naar aanleiding van verkennende			
			inventarisatie en aangeleverde verspreidingsgegevens			
			maximaal 3 dagen voor aanvang van de			
			onderhoudswerkzaamheden			
			Markeringen na uitvoering werkzaamheden weer			
			opruimen en afvoeren.			
		4.	Middel ter keuze van de aannemer			
		2.	Met materiaal van de aannemer			
702060	645203		Afschermen groeiplaats of zaadbank.	st	10,00	V
			Afschermen groeiplaats naar aanleiding van			
			verkennende inventarisatie en aangeleverde			
			verspreidingsgegevens maximaal 3 dagen voor			
			aanvang van de onderhoudswerkzaamheden			
			Afschermingen na uitvoering werkzaamheden weer			
			opruimen en afvoeren.			
		3.	Middel ter keuze van de aannemer			
		2.	Met materiaal van de aannemer			
702070	645003		Inventariseren en registreren flora	keer	1,00	V
			Melden van aanwezigheid van Invasieve exoten			
		2.	Betreft een soortspecifieke inventarisatie			
		.2.	Inventariseren van de volgende soorten alle invasieve			
			exoten			
		. . .4. . .	Frequentie: tijdens de werkzaamheden genoemd in			
			deel 2.2. van dit bestek.			
		1.	Registraties en meetgegevens opnemen in een			
			rapportage inclusief exacte locatie en grootte groeilocatie			
71			ALGEMENE WERKZAAMHEDEN REINIGING			
711			GRAFFITI			
7110			<u>Verwijderen graffiti</u>			
711010	705799		Verwijderen graffiti of plakposters urgent	m2	250,00	V
			Betreft: het op aanwijs van de directie			
			verwijderen van graffiti of plakposters, die op			
			enigerlei wijze voor personen krenkend kan zijn.			
			werkzaamheden uitvoeren binnen 2 werkdagen na			
			melding door de directie.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
712			Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag vergunde inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
7120			WERKZAAMHEDEN MARKTEN			
712010	100151		<u>t.b.s. werkzaamheden markten</u>			
			Op afroep uitvoeren van werkzaamheden. Ten behoeve van: marktvegen. Het betreft personeel met klein materieel (bladblazers en vegers) ter ondersteuning van het machinaal vegen van de weekmarkten op verschillende dagen van de week..	uur	50,00	V
		9.	Op zaterdagen en werkdagen buiten normale arbeidstijd op aanwijs van de directie. Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag vergunde inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
712020	100151		Op afroep uitvoeren van werkzaamheden. Ten behoeve van: marktvegen. Het betreft een veegwagen voor het machinaal vegen van de weekmarkten op verschillende dagen van de week.	uur	25,00	V
		9.	Op zaterdagen en werkdagen buiten normale arbeidstijd op aanwijs van de directie. Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag vergunde inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
713			WERKZAAMHEDEN EVENEMENTEN			
7130			<u>t.b.s. werkzaamheden evenementen</u>			
713010	100151		Op afroep uitvoeren van werkzaamheden. Ten behoeve van: evenementen. Het betreft personeel met klein materieel (bladblazers en vegers) ter ondersteuning van het machinaal vegen na evenementen. Alleen inzet van electrisch materieel is toegestaan.	uur	100,00	V
		9.	Op zaterdagen en werkdagen buiten normale arbeidstijd op aanwijs van de directie. Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag vergunde inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
713020	100151		Op afroep uitvoeren van werkzaamheden. Ten behoeve van: evenementen. Het betreft een veegwagen voor het machinaal vegen van de evenementterreinen op verschillende dagen van de week. Veegwagen type RAVO 5 of minimaal gelijkwaardig.	uur	50,00	V
		9.	Op zaterdagen en werkdagen buiten normale arbeidstijd op aanwijs van de directie. Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag vergunde inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
72			MAATREGELENPROGRAMMA			
721			OPNEMEN MAATREGELENPROGRAMMA			
721010	514299		Opnemen maatregelenprogramma Opnemen maatregelenbehoefte ten behoeve van de technische staat conform 51.01.06.deel 3 van het bestek. Opnemen snoei, dunnen, inboet en renovatie inclusief noodzakelijke grondverbetering. Uitvoering 1x per kalenderjaar in overleg met de	EUR		N

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
			directie vast te stellen.			
73			TER BESCHIKKING STELLEN ALGEMEEN			
731			T.B.S. OVERIGEN			
			inzet op aanwijs van de directie			
7310			<u>T.b.s. algemeen</u>			
731030	100501		Inzetten van werknemer.	uur	20,00	V
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
			directie op te dragen werkzaamheden			
		3.	Bouwplaatswerknemer functiegroep C (overeenkomstig			
			de cao bouw & infra): stratenmaker			
731040	100501		Inzetten van werknemer.	uur	10,00	V
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
			directie op te dragen werkzaamheden			
		.3. . . .	Medewerker groen, functiegroep 3 (ORBA-systeem			
			overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf):			
731050	100501		Inzetten van werknemer.	uur	20,00	V
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
			directie op te dragen werkzaamheden			
		3.	Bouwplaatswerknemer functiegroep C (overeenkomstig			
			de cao bouw & infra): opperman bestratingen			
731060	100501		Inzetten van werknemer.	uur	20,00	V
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
			directie op te dragen werkzaamheden			
		9.	Betreft straatploeg bestaande uit 1 medewerker			
			bouwbedrijf groep B opperman, 1 medewerker			
			bouwbedrijf groep D stratenmaker I, handgereedschap			
			en een bus.			
731070	100517		Inzetten van een wiellader.	uur	5,00	V
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
			directie op te dragen werkzaamheden			
		3.	Bakinhoud: ten minste 1,5 m3			
		.1. . . .	Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van			
			de Standaard RAW Bepalingen)			
731080	100516		Inzetten van een vrachtauto.	uur	5,00	V
			Hefvermogen minimaal 7 ton			
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
			directie op te dragen werkzaamheden			
		4.	Laadvermogen: ten minste 12 ton			
		.2. . . .	Hydraulisch kipbaar			
		. .1. . .	Met hydraulische laad- en losinrichting			
		. . .1. .	Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van			
			de Standaard RAW Bepalingen)			
731090	100513		Inzetten van een hydraulische graafmachine.	uur	5,00	V
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
			directie op te dragen werkzaamheden			
		5.	Bakinhoud: ten minste 1 m3			
		.1. . . .	Wielgraafmachine			
		. .1. . .	Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van			
			de Standaard RAW Bepalingen)			
7311			<u>T.b.s. ten behoeve van klachten</u>			
731110	502401		Klachtenregistratie/meldpunt.	week	52,00	N
			Betreft klachtenregistratie conform meldsysteem			
			Amersfoort, Melddesk. Alle besteksmeldingen en			
			meldingen uit systeem die niet binnen de gestelde			
			reactietijd worden afgehandeld, dient de aannemer op			
			overzichtelijke wijze-naar goedkeuring van directie- in			
			excel aan de directie te overleggen.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
		9.	Klachten en meldingen registreren en uitvoeren				
			werkzaamheden op aanwijs van de directie				
		.1.	Tijdens kantooruren op werkdagen				
		.2.	Elektronisch conform het meldsysteem van de				
			gemeente Amersfoort				
		. . .1. . .	Kosten voorzieningen voor opdrachtgever				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
8			WERK ALGEMENE AARD			
81			BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN			
810			OPSTELLEN VERKEERSPLAN			
810010	623099		Opstellen van een verkeersplan. Het verkeersplan moet zijn voorzien van omleidings- en faseringstekeningen Tevens moeten verwijzingen gemaakt worden naar figuren uit CROW-publicatie 96B E.e.a. met inachtneming van het gestelde in hoofdstuk 62 van deel 3 van dit bestek. Uiterlijk 2 weken voor uitvoering werkzaamheden dient er een goedgekeurd verkeersplan aanwezig te zijn.	EUR		N
811			TOE TE PASSEN VERKEERSMAATREGELEN Toe te passen verkeersmaatregelen conform een goedgekeurd verkeersplan volgens bestekspost 810010 wat voldoet aan BRL 9101. Goedkeuring door dhr. Hermsen (zie deel 2.1.)			
8110			<u>verkeersmaatregelen t.b.v. uitvoering</u>			
811010	620102		Toepassen afzetting(en) op dubbelbaans(niet-autosnel)weg. Ten behoeve van: Betreft in te zetten verkeersmaatregelen ten behoeve van uitvoering. .3. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V _{wiu} = 30 km/h .2 Met materiaal van de aannemer	EUR		N
811020	620103		Toepassen van afzetting(en) op enkelbaansweg. Ten behoeve van: Betreft in te zetten verkeersmaatregelen ten behoeve van uitvoering. .3. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V _{wiu} = 30 km/h .2 Met materiaal van de aannemer	EUR		N
811030	620104		Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden. Ten behoeve van: Betreft in te zetten verkeersmaatregelen ten behoeve van uitvoering. .2 Met materiaal van de aannemer	EUR		N
811040	620106		Toepassen afz.(en) op kruispunten en rotondes. Ten behoeve van: Betreft in te zetten verkeersmaatregelen ten behoeve van uitvoering. .2 Met materiaal van de aannemer	EUR		N
811050	620105		Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: Betreft in te zetten verkeersmaatregelen ten behoeve van uitvoering. .2 Met materiaal van de aannemer	EUR		N
811060	620199		Ter beschikking stellen verkeersregelaars Ter beschikking stellen van een ploeg van 3 gecertificeerde verkeersregelaars.	uur	10,00	V
812			WERKADMINISTRATEUR			
812010	100599		T.b.s. werknemer, werkadministrateur Ten behoeve van de te verstrekken gegevens aan de directie van: - Bouwvergaderingverslagen; - Weekrapporten; - Weekstaten; - Termijnstaten. Overeenkomstig het gestelde in paragraaf 01.27 in deel 3 van het bestek	EUR		N

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
813			MUTATIES				
813010	344001		Verwerken en aanleveren revisiegegevens.	EUR		N	
		1.	Betreft het verwerken van revisiegegevens van: mutaties				
			in de openbare ruimte				
		.1.	Te verwerken revisiegegevens: geconstateerde mutaties				
			in de openbare ruimte.				
		.9.	Gegevens digitaal verstrekken middels redlining in				
			geovisia. Daarnaast wijzigingen per digitaal bestand in				
			pdf/jpg formaat aanleveren aan de gebiedsbeheerder.				
			Jaarlijks uitvoeren en uiterlijk 1 augustus verstrekken.				
814			INFORMATIEVOORZIENING				
8140			<u>Informatievoorziening</u>				
814010	100799		Communicatie belanghebbenden	week	52,00	N	
			Betreft interne en externe communicatie waaronder 4				
			wekelijkse bouwvergaderingen, voorlichting				
			medewerkers opdrachtgever betreffende de				
			werkzaamheden.				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
9			Staartposten			
91			Eenmalige kosten			
95			Stelposten			
950010	100301		Stelpost levering plantmateriaal	EUR	12.000,00	V
			exclusief plantmateriaal geleverd onder plantgarantie			
			Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake			
			van:			
		1.	Door de directie op te dragen aanschaf van bouwstoffen			
			en werkzaamheden			
950020	100301		Stelpost levering materiaal meubilair	EUR	18.000,00	V
			Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake			
			van:			
		1.	Door de directie op te dragen aanschaf van bouwstoffen			
			en werkzaamheden met betrekking tot verkeersmeubilair,			
			straatmeubilair en afrasteringen.			
950030	100301		Stelpost civiele werkzaamheden en leveranties tot 5 m2	EUR	30.000,00	V
			per locatie.			
			Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake			
			van:			
		1.	Door de directie op te dragen aanschaf van bouwstoffen			
			en werkzaamheden			
950040	100301		Stelpost groene werkzaamheden en leveranties	EUR	50.000,00	V
			Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake			
			van:			
		1.	Door de directie op te dragen aanschaf van bouwstoffen			
			en werkzaamheden			
950050	100301		Stelpost rioleringswerkzaamheden en leveranties	EUR	12.000,00	V
			Tot een waarde van € 250,= per locatie. Bij een			
			geraamde waarde boven dit bedrag dient overleg plaats			
			te vinden met de directie.			
			Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake			
			van:			
		1.	Door de directie op te dragen aanschaf van bouwstoffen			
			en werkzaamheden			
950060	100301		Stelpost	EUR	4.000,00	V
			Inschrijver dient op deze bestekspost de kosten			
			door te berekenen van het gebruik van een			
			tablet / pc inclusief licentie Geovisia-Field			
			gedurende de bestekperiode. De redlining dient			
			in Geovisia ingevoerd te worden.			
			Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake			
			van:			
		9.	Gebruik Licentie Geovisia Field incl gebruik			
			tablet / pc			
950080	100301		Stelpost werkzaamheden en leveranties mbt herstel	EUR	2.500,00	V
			grasvelden			
			Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake			
			van:			
		1.	Door de directie op te dragen aanschaf van bouwstoffen			
			en werkzaamheden			
950120	100301		Stelpost Participatiewerkzaamheden welke niet gedekt	EUR	5.000,00	V
			worden door de emvi van de inschrijver. Betreffende			
			participatiewerkzaamheden op afroep van en in overleg			
			met de directie. Bijvoorbeeld rondleidingen burgers,			
			schoonmaakacties van scholen, ter beschikking stellen			
			van knijpers, zakken en hestjes.			
			Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake			
			van:			
		1.	Door de directie op te dragen aanschaf van bouwstoffen			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING		
950140	100301		en werkzaamheden	EUR	2.500,00	V	
							
			Stelpost voor het verrekenen van door de directie op te				
			dragen specifieke onderhoudswerkzaamheden ten				
			behoefte van Pareltjes.				
			Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake				
			van:				
		1.	Door de directie op te dragen aanschaf van bouwstoffen				
			en werkzaamheden				
							

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

HFD PAR ART LID

01 ALGEMEEN EN ANDMINISTRATIEF**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 2021, hierna te noemen 'de Standaard' uitgegeven door de Stichting CROW.
Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl.
De Wijziging september 2021 is afzonderlijk in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
De Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
- 03 Op dit werk is van toepassing de CROW publicatie 380 'Kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2018'. Indien er sprake is van tegenstrijdigheden tussen de publicatie 380 en de Standaard RAW Bepalingen 2020 geldt de laatst genoemde als leidend.
- 04 Alle in het bestek omschreven werkzaamheden in, rond en met bomen dienen (voor zover niet specifiek voorgeschreven) te worden uitgevoerd conform de eisen binnen het handboek bomen 2022. En indien van toepassing, de op moment van uitschrijven geldende Addenda Handboek Bomen 2022.
- 05 Bij tegenstrijdigheden tussen lid 01 en het onder lid 04 genoemde Handboek Bomen 2022 prevaleert laatstgenoemde.
- 06 Het Handboek Bomen 2022 is tegen betaling van € 225,= excl. BTW verkrijgbaar bij het Norminstituut Bomen. De Addenda van het Handboek Bomen 2022 (indien van toepassing) zijn te downloaden via www.norminstituutbomen.nl

01 01 03 Inschrijvingsstaat

- 01 Ten behoeve van de werkadministratie dient de aannemer aan wie het werk is opgedragen binnen 5 werkdagen na een daartoe ontvangen verzoek een ingevulde inschrijvingsstaat (sluitende op het bedrag waarvoor het werk is opgedragen) als ZSX-bestand (laatste versie) aan te leveren bij de directie.
- 02 In de inschrijvingsstaat mogen, op straffe van ongeldigheid, nergens negatieve bedragen voorkomen, behoudens besteksposten 910200 "Opbrengsten vrijgekomen materialen" en 918870 "Korting" bij de éénmalige kosten.
Verrekening van besteksposten 918870 geschiedt niet volgens artikel 01.02.03 van de Standaard 2020, maar conform §42 lid 6 van de UAV 2012, dus in de eerste en indien deze ontoereikend is, de volgende prestatie-termijn(en).
Indien inschrijver gebruik maakt van de bestekspost 910200 en 918870 dient deze (in de open-begroting) onderbouwd te zijn.
Enkel bij een zeer duidelijke, begrijpelijke en transparante onderbouwing van bestekspost 918870 staat het de opdrachtgever vrij af te wijken van de wijze van verrekening, indien naar oordeel van de opdrachtgever de onderbouwing dit rechtvaardigt.

HFD PAR ART LID

- 03 Indien er onverhoopt van dezelfde bestekpost verschillen zijn tussen de kolom "Omschrijving" in de inschrijvingsstaat enerzijds en de kolom "Omschrijving" in deel 2.2. anderzijds, zijn de laatst genoemde bindend.

01 01 10 Overige algemene bepalingen

- 01 Aan artikel 01.01.10 van de Standaard 2020 wordt een nieuw lid toegevoegd:
"07. Schade aan materieel en de hieruit voortvloeiende bedrijfsschade welke het gevolg zijn van het aantreffen of het opruimen van de in de leden 01 t/m 04 bedoelde voorwerpen, zijn voor rekening van de aannemer."
- 02 De laatste zin van paragraaf 15 lid 01 van de U.A.V. 2012 aanvullen met: "Hij vrijwaart alsdan de opdrachtgever en de directie tegen alle vorderingen en aanspraken die tengevolge van dat gebruik mochten worden ingesteld."
- 03 Paragraaf 14 lid 10 U.A.V. 2012 wordt gewijzigd als volgt: "De aannemer heeft alsdan recht op de aannemingsom berekend naar de stand van het werk op het moment van beëindiging, vermeerderd met een vergoeding van alle gemaakte kosten voortvloeiend uit verplichtingen die de aannemer op het tijdstip van beëindiging reeds is aangegaan met het oog op de uitvoering van het werk."
- 04 Paragraaf 22 lid 2 U.A.V. 2012 wordt gewijzigd als volgt: "Indien in het bestek is vermeld dat één of meer onderdelen van het werk moeten worden gegarandeerd, zal de garantie inhouden dat de garant zich verbindt om voor zijn rekening alle tijdens de garantieperiode optredende gebreken op eerste aanzegging van de opdrachtgever zo spoedig mogelijk te herstellen. De garanties gelden van het gereedkomen van het onderdeel af tot het einde van de onderhoudstermijn en in aansluiting daarop gedurende de in het bestek genoemde periode."
- 05 Paragraaf 9 lid 5 en de laatste zin van paragraaf 9 lid 6 U.A.V. 2012 zijn niet van toepassing.
- 06 Tot het opdragen van bestekswijzigingen in de zin van paragraaf 36 lid 2 U.A.V. 2012 en het verlenen van termijnverlenging in de zin van paragraaf 8 lid 4 U.A.V. 2012 is namens de gemeente Amersfoort uitsluitend bevoegd de opdrachtgever. Een bestekswijziging dan wel termijnverlenging wordt niet geacht te zijn opgedragen respectievelijk verleend dan nadat deze functionaris zulks per brief aan de aannemer heeft gemeld. Paragraaf 36 lid 5 U.A.V. 2012 is niet van toepassing.
- 07 De aannemer doet bij voorbaat afstand van zijn retentierecht als bedoeld in artikel 3:290 BW.
- 08 In afwijking van paragraaf 49 U.A.V. 2012 worden geschillen beslecht door de bevoegde rechter te Utrecht.
- 09 De overeenkomst kan door de gemeente Amersfoort tussentijds, zonder inachtneming van enige termijn en zonder rechterlijke tussenkomst worden ontbonden indien:
- De Aannemer faillissement aanvraagt dan wel in staat van faillissement wordt verklaard;
 - De Aannemer surseance van betaling aanvraagt.

01 01 13 Overige algemene bepalingen

- 01 In afwijking van paragraaf 35 van de UAV 2012 geschiedt verrekening van meer- en

HFD PAR ART LID

minderwerk uitsluitend in geval van bestekswijzigingen na akkoord door de directie. In geval van afwijkingen van geschatte hoeveelheden geschied er dan ook geen verrekening.

Dit geldt niet voor uitbreidingen van het woon/werkgebied. Deze uitbreidingen worden conform lid 04 van deze bepaling verrekend.

02 Paragraaf 35 lid 05 van de UAV 2012 is niet van toepassing.

03 Paragraaf 36 lid 03 van de UAV 2012 is niet van toepassing.

04 De hoeveelheden in dit bestek betreffen de door Gemeente Amersfoort geschatte hoeveelheden van juni 2022. De inschrijfsom is gebaseerd op de geschatte hoeveelheden voor 2022 zoals vermeldt in het bestek. De inschrijver kan geen rechten ontleen aan deze hoeveelheden. Voor wat betreft de uitbreidingen zal er worden afgerekend op basis van de werkelijk verkregen hoeveelheden tegen de door de Inschrijver ingediende eenheidsprijs. Deze hoeveelheden worden jaarlijks na actualisatie van de beheerbestanden in september door de Gemeente Amersfoort aan de aannemer aangeleverd. Afwijkingen van hoeveelheden worden verrekend tegen de prijs per eenheid bij inschrijving. Voor wat betreft de beeldgestuurde besteksposten met als eenheid 52 weken wordt op basis van de hoeveelheden ter informatie afgerekend. De totale inschrijfprijs voor de betreffende bestekspost wordt door de hoeveelheid ter informatie gedeeld om de eenheidsprijs per m2/m1/st/are te krijgen.

01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING

01 04 02 Loonkosten- en brandstoffenbestanddelen

04 De risicoregeling als bedoeld in artikel 01.04 van de Standaard 2020 is niet van toepassing. Voor indexering zie bepaling 01.06.02 van dit bestek.

01 06 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES

01 06 01 Indienen declaraties

01 In aanvulling van het bepaalde in de laatste zin van artikel 01.05.01 lid 02 van de Standaard 2020 en van paragraaf 40 lid 6 van de U.A.V. 2012 moet de declaratie, na goedkeuring van de directie U.A.V., elektronisch gezonden worden aan:

factuur@amersfoort.nl

De facturen moeten ten minste de volgende informatie bevatten:

- Projectbenaming [besteknummer + omschrijving];
- Inhoud van factuur [bijvoorbeeld termijnnummer];
- Gemeentelijk verplichtingnummer.

02 Voor werkzaamheden en leveringen die ten laste komen van een stelpost, moeten pro-forma rekeningen (zonder B.T.W.) worden overhandigd aan de directie U.A.V.

01 06 02 Indexering eenheidsprijzen

01 De prijzen en tarieven liggen vast gedurende het eerste contractjaar van de overeenkomst, van 01-01-2023 tot 01-01-2024. De opdrachtnemer wordt geacht hiermee rekening te hebben gehouden bij zijn inschrijving. Er vindt over deze periode dan ook geen verrekening van prijzen en tarieven plaats.

HFD PAR ART LID

- 02 Na het eerste contractjaar heeft de Opdrachtnemer het recht de prijzen en tarieven jaarlijks één keer te indexeren met gebruikmaking van de Loonkostenindex en de Dienstenprijsindex (DPI) van het CBS. Hierbij gelden de volgende wegingsfactoren:
- Loonkostenindex, wegingsfactor 70%
 - Dienstenprijsindex, wegingsfactor 30%
- Indexatie vindt bij elke verlenging plaats ten opzichte van de prijzen en tarieven uit de originele inschrijving.
- 03 Voor het bepalen van de hoogte van de indexering dienen de indexen van oktober laatste contractjaar=[N1] en van datum aanbesteding=[N2] te worden gebruikt.

Rekenvoorbeeld:

Indexering bij het tweede jaar van de overeenkomst. 1e vaste periode is 1-1-2023 t/m 31-12-2023, de indexering voor contractjaar 2024 wordt als volgt berekend:

Loonkosten index (wegingsfactor 70%)

N1 = oktober 2023 = indexcijfer = 114

N2 = datum aanbesteding = indexcijfer = 112

$((N1/(N2/100))-100)$ = indexering in %

70% van de prijzen en tarieven wordt in dit geval geïndexeerd met 1,79%.

Dienstenprijsindex (wegingsfactor 30%)

N1 = oktober 2023 = indexcijfer = 109

N2 = datum aanbesteding = indexcijfer = 110,5

$((N1/(N2/100))-100)$ = indexering in %

30% van de prijzen en tarieven wordt in dit geval geïndexeerd met -1,36%.

Bij een eenheidsprijs van € 100,00 geeft dit de volgende geïndexeerde eenheidsprijs

70% van € 100,00 = € 70,00 + 1,79% = € 71,25

30% van € 100,00 = € 30,00 - 1,36% = € 29,60

De nieuwe geïndexeerde eenheidsprijs wordt € 71,25 + € 29,59 = € 100,85

Voor de navolgende contractjaren dient bij indexering alleen het indexcijfer N1 te worden aangepast naar het desbetreffende jaar (voor 2025 geldt dan N1 = oktober 2024 en zo verder).

- 04 De opdrachtnemer levert uiterlijk binnen 1 maand na publicatie van de desbetreffende indexcijfers de geïndexeerde prijzen en tarieven ter goedkeuring aan bij de opdrachtgever.
Bij het niet of te laat aanleveren van de geïndexeerde prijzen en tarieven vervalt het recht op indexatie voor het desbetreffende jaar.
- 05 Bij een negatieve indexatie kan de opdrachtgever de opdrachtnemer verzoeken deze indexatie door te voeren in zijn prijzen en tarieven, dit verzoek moet dan binnen 1 maand na publicatie van de desbetreffende indexcijfers zijn gedaan.
De opdrachtnemer levert binnen 10 werkdagen na het daartoe gedane verzoek een overzicht van de nieuwe prijzen en tarieven ter goedkeuring aan bij de opdrachtgever.
- 06 Bij indexering worden de eenmalige kosten voor het nieuwe jaar zonder prijswijzigingen overgenomen uit de inschrijving. De Algemene kosten, Uitvoeringskosten, Winst en risico en de Bijdrage RAW-systematiek worden procentueel gewijzigd (afgerond op tienden) conform het percentage van de inschrijving en ten opzichte van het subtotaal.

01 06 03 Eindafrekening

- 01 Ieder jaar dient de aannemer een eindafrekening in te dienen conform paragraaf 40 lid 11 van de UAV 2012. Betreffende eindafrekening dient met de laatste

HFD PAR ART LID

betalingstermijn conform 01.02.01. van de Standaard RAW Bepalingen 2020 uiterlijk 15 januari in het opvolgende jaar ingediend te worden. na akkoord van de opdrachtgever geschiedt er geen verrekening meer van het betreffende opgeleverde jaar en wordt het jaar als opgeleverd beschouwd conform 0102.01. lid 04 van de Standaard RAW Bepalingen 2020.

01 07 ZEKERHEIDSTELLING**01 07 01 Waarde en vorm zekerheidstelling**

- 01 Het bepaalde in artikel 01.07.01 lid 01 van de Standaard 2020 is niet van toepassing

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 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 10 VERGUNNINGEN**01 10 02 Benodigde vergunningen / ontheffingen**

- 01 De aannemer dient zich voor de aanvang van het werk te vergewissen of alle vergunningen, ontheffingen of dergelijke beschikkingen als bedoeld in paragraaf 5 lid 1 U.A.V. 2012 zijn verkregen.
- 02 De aannemer verstrekt de directie inzage in de door derden aan hem verleende vergunningen, ontheffingen e.d.
- 03 Alle kosten die voortvloeien uit het verkrijgen en het in stand houden van diverse vergunningen, ontheffingen e.d. na verlening van de opdracht, zijn voor rekening van de aannemer.
- 04 Inhoudelijk betreft het voornamelijk het:
- Melden, zonodig aanvragen van een lozingsvergunning voor het toepassen van bronbemaling afhankelijk van het bemalingsadvies en in welke periode van het jaar eventuele bemaling plaats vindt;
 - Vergunningen in het kader van geluidshinder tijdens de uitvoering van de werkzaamheden;
 - Ontheffing van het Wegenverkeersreglement en het Reglement Verkeersregels en Verkeerstekens voor alle vanwege de aannemer bij de uitvoering betrokken personen.

01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN**01 11 01 Werken, die in elkander grijpen**

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de U.A.V. 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:
- a. Het verwijderen van bomen, aanleggen groeiplaatsen en planten bomen

HFD PAR ART LID

- conform de raamovereenkomst bomen en groeiplaatsen.
- b. Het verwijderen, leggen en verleggen van kabels en/of leidingen met bijbehorende werkzaamheden;
 - c. Het verwijderen, verplaatsen en plaatsen van VRI-installaties met bijbehorende werkzaamheden;
 - d. Het verwijderen, verplaatsen en plaatsen van bewegwijzering met bijbehorende werkzaamheden;
 - e. Het onderhouden van de door het openbaar verkeer in gebruik zijnde wegen;
 - f. Alle overige reconstructiewerkzaamheden in de openbare ruimte.

- 02 Voor de periode van een ander werk wat in elkander grijpt met de in het bestek vermelde onderhoudsbesteksposten worden de betreffende onderhoudsbesteksposten tijdelijk voor het werkgebied van het andere werk opgeschort. Nadat het aanleg/onderhoudswerk gereed is worden de bovenstaande onderhoudswerken weer opgepakt volgens de nieuwe inrichting. Een en ander wordt in het betreffende kalenderjaar niet verrekend.

01 12 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER

01 12 06 Maatregelen in het belang van het spoorwegverkeer

- 01 Voor alle werkzaamheden in de nabijheid van of aan spoorwegen is van toepassing de laatste versie van het reglement "Normenkader Veilig werken (NVW)" van ProRail.

Het reglement is gratis verkrijgbaar bij:

ProRail, Afd. AKI,
Postbus 2025, 3500 HA Utrecht
en/of ProRail
Postbus 2520, 1000 CM Amsterdam

01 13 ALGEMEEN TIJDSHEMA, KWALITEITSPLAN EN WERKPLAN

01 13 02 Kwaliteitsplan

- 01 Van de aannemer wordt een kwaliteitsplan overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.02 van de standaard 2020 verlangd inclusief kwaliteitsplan flora en fauna voor het uit te voeren werk. In dit kwaliteitsplan dient de aannemer tevens aan te geven waar hij mogelijke problemen voorziet met betrekking tot de Flora & Faunawet. Het kwaliteitsplan wat conform bestekspost 700020 opgesteld dient te worden dient in overleg met de directie opgesteld te worden. In dit kwaliteitsplan moeten de volgende zaken voldoende aan bod komen:
- Algemene gegevens plangebied
 - Deskundigheid betrokken medewerkers
 - Risicoanalyse (uitgangssituatie, risico's beperken, zorgvuldig handelen, verhoogde risico's)
 - Risicomanagement
 - Communicatie (instructie, interne communicatie, externe communicatie, calamiteiten, contactmomenten)
 - Registratie
 - Flora en Fauna
 - Evaluatie en monitoring (bij oplevering werk aan te leveren)

01 13 06 Algemeen tijdschema, werkplan

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

HFD PAR ART LID

- 02 Bij het opmaken van het algemeen tijdschema dient de aannemer er rekening mee te houden met:
- Omgang met Vrijkomende materialen (01.17.05);
 - Straatwerkplan;
 - Verkeersplan (BRL9101).
- 03 Met de uitvoering van het werk, uitgezonderd het inrichten van het werkterrein, mag eerst na goedkeuring van het algemeen tijdschema door de directie worden begonnen.
- 04 Indien de aannemer wijziging wenst aan te brengen in het algemeen tijdschema, legt hij het gewijzigde algemeen tijdschema 10 werkdagen voor het ingaan van de wijziging, gedateerd en ondertekend, in tweevoud aan de directie ter goedkeuring over.
- 07 Naast een algemeen tijdschema wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de U.A.V. 2012, verlangd omvattende:
- De uit te voeren werkzaamheden;
 - De omvang van de werkzaamheden;
 - De tijd van de werkzaamheden;
 - Het tijdstip van uitvoer van de werkzaamheden;
 - Volgorde van uitvoering van de werkzaamheden;
 - Plan voor omgaan met vrijgekomen materialen overeenkomstig artikel 01.17.07 van de Standaard 2020;
- 09 Bij het opstellen van het tijdschema dient men er rekening mee te houden dat indien straten, inritten en dergelijke langdurig (> 3 uur) geblokkeerd worden dient dit aangegeven te worden.
- 10 Voor 1 januari 2023 dient er een door de directie goedgekeurd algemeen tijdschema en gedetailleerd werkplan aanwezig te zijn. Voor iedere week dat er na 1 januari 2023 nog geen goedgekeurd algemeen tijdschema / gedetailleerd werkplan aanwezig is kan de directie een sanctie opleggen van € 250,- per week.

01 13 08 Gedetailleerd werkplan

- 01 Naast het algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 lid 1 van de UAV 2012, wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012, verlangd voor de volgende onderdelen van het werk:
- Plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen (art. 01.17.07 van dit bestek);
 - Plan van aanpak voor het omgaan met te beschermen plant- en diersoorten (art. 01.22.03 van de Standaard);
 - Opstellen verkeersplan en/of verkeerstekeningen (art. 62.13.02 van de Standaard);
 - Plan voor het onderhoud van tijdelijke verkeersmaatregelen (art. 62.13.03 van deel 3 van dit bestek);
- 02 De eisen aan het gedetailleerd werkplan staan vermeld in de betreffende hoofdstukken van de Standaard en deel 3 van dit bestek.
- 03 Indien het gedetailleerde werkplan niet binnen de termijn genoemd in paragraaf 26 van de UAV 2012 aan de directie wordt overlegd zal per dag een korting van € 250,- (zegge tweehonderdvijftig euro) worden toegepast.

HFD PAR ART LID

- 04 Het werk moet worden uitgevoerd tussen 07.00 en 21.00 uur. Hier mag uitsluitend na overleg met de directie van afgeweken worden in het belang van verkeersveiligheid en/of veiligheid medewerkers.

01 14 BOUWSTOFFEN

01 14 01 Door opdrachtgever ter beschikking te stellen bouwstoffen

- 02 De aannemer verstrekt de directie schriftelijk opgave van die bouwstoffen die een week voor de dag van verwerking nog niet zijn aangevoerd, doch wel tijdig zijn afgeroepen.
- 03 Bij de aflevering door de producent/leverancier van door de opdrachtgever ter beschikking te stellen bouwstoffen, maakt de aannemer een bewijs van ontvangst op, waarop staan aangegeven:
- De datum van aflevering;
 - Het besteknummer;
 - Het nummer van de geleidebon;
 - De soort bouwstof en het aantal;
 - De plaats van aflevering.
- De aannemer ondertekent het bewijs van ontvangst en dient dit bij de directie in. Het ondertekende bewijs van ontvangst vormt de verklaring van de aannemer dat de door derden afgeleverde bouwstof aanwezig is op het werk conform de hoeveelheid vermeld op het bewijs van ontvangst.

01 14 02 Keuring van bouwstoffen (gecertificeerde bouwstoffen)

- 01 Bouwstoffen die drie maanden voor de dag van aanbesteding leverbaar zijn met:
- KOMO-(attest-met-)productcertificaat;
 - KIWA-keur voor bouwstoffen ten behoeve van waterleidingen;
 - KEMA-keur voor bouwstoffen ten behoeve van kabelwerk;
 - GASTEC QA-merk voor bouwstoffen ten behoeve van gasleidingen;
- met inachtneming van het bepaalde in de navolgende leden, leveren met deze kwaliteitsverklaringen.
- 02 Een overzicht van de bouwstoffen als bedoeld in lid 01 kan worden verkregen:
- Voor het KOMO-keur bij de Stichting Bouwkwiteit te Rijswijk;
 - Voor het KIWA-keur bij KIWA NV te Rijswijk;
 - Voor het KEMA-keur bij KEMA NV te Arnhem;
 - Voor het GASTEC QA-keur bij Kiwa Gas Technology te Apeldoorn.
- 03 Bij het transport, de opslag en de verwerking van bouwstoffen als bedoeld in lid 01, de voorschriften welke daaromtrent in het bestek zijn opgenomen volgen, alsmede, voor zover daarmee niet in strijd, de richtlijnen vermeld in de kwaliteitsverklaringen.
- 04 Wanneer de aannemer bouwstoffen, waarvan levering met een kwaliteitsverklaring als bedoeld in lid 01 mogelijk is, wenst te betrekken van een producent die deze bouwstoffen niet met deze kwaliteitsverklaring levert, worden de desbetreffende bouwstoffen door of vanwege de directie gekeurd overeenkomstig paragraaf 18 van de U.A.V. 2012, met dien verstande dat de hieraan verbonden kosten voor rekening van de aannemer komen.
- De directie kan verlangen dat de aannemer deze bouwstoffen voor zijn rekening laat keuren door een door de directie aan te wijzen keuringsinstituut. In dat geval dient de aannemer een afschrift van het keuringsrapport aan de directie te

HFD PAR ART LID

overleggen.

- 05 Het bepaalde in lid 04 is niet van toepassing voor de navolgende bouwstoffen die uitsluitend met een kwaliteitsverklaring als bedoeld in lid 01 moeten worden geleverd:
- Wegenverf en verdunner;
 - Glasparels;
 - Thermoplastisch markeringsmateriaal;
 - Staal;
 - Betonmortel;
 - Betonnen putten en putbuizen (BRL-9202);
 - Ronde buizen van ongewapend, gewapend, staalvezelbeton en vlakke voetbuizen van ongewapend en gewapend beton (BRL-9201);
 - Metselwerkgranulaat;
 - Menggranulaat en/of betongranulaat.
- 06 Bouwstoffen die met een kwaliteitsverklaring als bedoeld in lid 01 worden geleverd, worden geacht te zijn gekeurd in de zin van paragraaf 18 van de U.A.V. 2012 indien het desbetreffende document aan de directie is afgegeven en de bouwstoffen door de directie op het werk zijn geïnspecteerd.

01 14 05 Bewijs van oorsprong

- 01 De aannemer verstrekt de directie, voor zover de Standaard 2020 daarin niet voorziet, vóór de levering c.q. verwerking een bewijs van oorsprong van alle door hem te leveren grond, zand en overige bouwstoffen, afgegeven en ondertekend door de producent/leverancier.
- Het bewijs van oorsprong dient minimaal de volgende gegevens te bevatten:
- De naam van de producent en/of leverancier;
 - De aard en de herkomst;
 - Voor grond en zand de opbouw en de gradering;
 - Een verklaring dat de geleverde bouwstoffen voldoen aan de eisen vermeld in de Standaard 2020.
- 02 De aannemer verstrekt de directie van door hem te leveren granulaten van bouw en sloopafval:
- Een KOMO-attest met productcertificaat of;
 - Een partijkering conform het Bouwstoffenbesluit met een verklaring dat gewerkt is volgens de asbestzorgvuldigheidsmodule.
- 03 In het kader van de meldingsplicht zoals bedoeld in het Bouwstoffenbesluit overlegt de aannemer schriftelijk, vóór de levering c.q. verwerking van grond categorie 1, het bewijsmiddel, zoals bedoeld in lid 02, aan het bevoegd gezag. Een afschrift van deze melding moet gelijktijdig aan de directie worden overhandigd.

01 16 VERZEKERINGEN

01 16 02 Aansprakelijkheidsverzekering

- 01 Onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de aannemer dient deze, mede ten behoeve van de gemeente Amersfoort, te verzekeren de aansprakelijkheid van de aannemer en de gemeente Amersfoort voor door derden geleden schade, verband houdende met het in dit bestek omschreven werk. De verzekerde som moet tenminste € 2.500.000,00 per gebeurtenis bedragen. Het eigen risico mag ten hoogste € 10.000,00 bedragen.
- 02 In de polis dient mede geregeld te zijn dat verzekerden ten opzichte van elkaar als

HFD PAR ART LID

derden worden beschouwd.

- 03 Verzekeraars dienen afstand te doen van een eventueel recht van regres op enige medeverzekerde partij.
- 04 Niet door voornoemde verzekering gedekte schade, alsmede het eigen risico, komen ten laste van de partij voor wiens risico de schade is.
- 05 De aannemer dient een afschrift van de polis voor aanvang van het werk aan de gemeente Amersfoort over te leggen.
- 06 Er zal geen betaling plaatsvinden voordat de polis is overgelegd en ten genoegen van de gemeente Amersfoort is aangetoond dat de premie is voldaan.
- 07 Ingeval van een schade respectievelijk ingestelde aansprakelijkstelling dient de aannemer de gemeente Amersfoort hiervan onmiddellijk in kennis te stellen en voor melding onder de polis te zorgen.
- 08 De aannemer staat de gemeente Amersfoort toe om aansprakelijkheidsclaims groter dan € 10.000,00 direct aan te melden op de polis van de aannemer, onder verstrekking van een afschrift daarvan aan de aannemer.
- 09 De aannemer zal bij de uitvoering van een werk alleen gebruik maken van materieel waarvan de aansprakelijkheid (inclusief de aansprakelijkheid voor het zogenaamde werkrisico) verzekerd is. Op de polis van dit materieel moet de aansprakelijkheid van de opdrachtgever, de gemeente Amersfoort en de huurder zijn meeverzekerd. Schade aan ondergrondse kabels en leidingen en dergelijke mag niet van de dekking worden uitgesloten.
- 10 De aannemer zorgt ervoor dat de gemeente Amersfoort terstond afschrift ontvangt van de complete correspondentie (inclusief expertiserapporten) terzake van alle aansprakelijkheidsclaims.
- 11 Indien de aannemer zijn verplichtingen ten aanzien van de afwikkeling van aansprakelijkheidsclaims niet nakomt, is de gemeente Amersfoort gerechtigd die afwikkeling rechtstreeks met claimanten op kosten van de aannemer te verzorgen.

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN

01 17 01 Algemeen

- 01 Vrijgekomen materialen dienen hetzelfde dagdeel te worden verzameld en verwijderd minimaal naar een door de directie goedgekeurde tussenlocatie. Tijdelijke depotruimte is in de meeste wijken niet beschikbaar. De aannemer dient hier rekening mee te houden.
- 02 Uit het werk vrijgekomen chemisch afval, zoals lampen en PCB houdende VSA's dienen te worden afgevoerd naar en ingeleverd bij een door het bevoegd gezag erkende inrichting.
Alle overige uit het werk vrijgekomen materiaal behoudens materiaal uit lid 06 en 07 vervalt aan de aannemer.
- 03 Vernietigingskosten van chemisch afval dienen verdisconteerd te zijn in de leveringskosten.
- 04 De aannemer verstrekt de directie tijdens het overleg het door regelgeving van

HFD PAR ART LID

bevoegd gezag voorgeschreven bewijs van ontvangst van vrijgekomen materialen die rechtstreeks zijn afgegeven aan een door het bevoegd gezag erkende inrichting. Het bewijs van ontvangst moet volledig zijn ingevuld en moet zijn voorzien van de vereiste handtekeningen.

- 05 Indien ingevolge het bestek vrijgekomen materialen niet rechtstreeks worden afgegeven aan een door het bevoegd gezag erkende inrichting, verstrekt de aannemer de directie voor de betreffende materialen een kopie van het door regelgeving van het bevoegd gezag voorgeschreven 'omschrijvingsformulier bedrijfsafvalstoffen'. Het 'omschrijvingsformulier bedrijfsafvalstoffen' moet volledig zijn ingevuld en moet zijn voorzien van de vereiste handtekeningen.
- 06 In bepaalde aangewezen gevallen dienen vrijgekomen materialen, op verzoek van de directie door de aannemer in opslag te worden genomen om te worden hergebruikt bij (tijdelijke) installaties, uitbreidingen of renovaties. Alle kosten die het transport met zich meebrengt zijn voor rekening van de aannemer.
- 07 Vrijgekomen natuurlijk afval zo nodig afvoeren waar in deel 2.2. staat dat vrijgekomen materialen vervoert moeten worden naar een inrichting. In overleg met de directie zou het afval immers ook kunnen blijven liggen (bijv. bij het knippen van de hagen het snoeiafval weer in de haag blazen waar dit kan en wenselijk is). Het eventueel laten liggen van natuurlijk afval moet verwerkt worden in het plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen conform bepaling 01.17.05. zodat voor uitvoering van de werkzaamheden voor zowel directie als aannemer duidelijk is waar eventueel natuurlijke materialen niet afgevoerd worden.
- 08 Vrijgekomen materialen dienen afgevoerd te worden voor hergebruik door middel van C2C.
- 09 Kosten die voortkomen uit de leden 02-08 dienen in de prijs te zijn inbegrepen.

01 17 05 Plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen

- 02 Een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17.07 lid 01 van de Standaard 2020, wordt verlangd voor de volgende vrijgekomen materialen:
- Alle vrijkomende materialen

01 17 08 Hergebruik materialen

- 01 Alle in het bestek genoemde te hergebruiken materialen dient de aannemer zorgvuldig te behandelen en de kans op beschadiging, breuk en uitval te minimaliseren d.m.v. daarvoor te gebruiken werkmethoden.
- 02 Onder vrijkomende te hergebruiken materialen worden zowel vaste materialen als grond verstaan.
- 03 Indien vrijkomende materialen niet direct hergebruikt kunnen worden op de locatie of in de situatie van hergebruik, dan dient de aannemer ze naar soort gescheiden en op een ordelijke wijze in een depot op te slaan. Het depot dient afgesloten te zijn voor het publiek en uitsluitend toegankelijk voor de aannemer en zijn personeel dan wel de directie.
- 04 Alle activiteiten met betrekking tot het tussentijds opslaan van te hergebruiken

HFD PAR ART LID

materialen, dienen in de prijs per eenheid van de bestekspost voor het verwijderen, opnemen of anderszins geformuleerd of de bestekspost voor het verwerken van het materiaal te zijn inbegrepen. Hieronder wordt dus verstaan: vervoer naar en van het depot, het opslaan in depot, het laden vanuit depot, onderhouds- maatregelen indien noodzakelijk.

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING

01 18 05 Schadevergoeding bomen

- 01 Het gestelde in 01.18.05 van de Standaard is niet van toepassing
- 02 Schade toegebracht door de aannemer aan bomen wordt bepaald aan de hand van een taxatierapport conform hoofdstuk 15 van het Handboek Bomen 2022.
- 03 In de bepaling van de schade wordt naar alle schadecomponenten gekeken conform 15.13 van het Handboek Bomen 2022.

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN

01 19 02 Veiligheids- en gezondheidscoördinatie

- 02 Het aanstellen van de in de artikelen 2.33 en 2.34 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde coördinator(en) voor de uitvoeringsfase geschiedt door de aannemer.
De aannemer van dit bestek wordt aangesteld als coördinerend coördinator voor de volgende uitvoeringsonderdelen:
 - Het verwijderen/(ver)leggen van kabels en/of leidingen;
 - Werkzaamheden t.b.v. het verwijderen/wijzigen/aanbrengen van bewegwijzering, verkeersregelinstallaties.
- 03 De in artikel 2.27 lid 1 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde kennisgeving wordt door de opdrachtgever verzonden. Van deze kennisgeving ontvangt de aannemer een afschrift.
De in lid 01 bedoelde coördinator brengt dit afschrift zichtbaar aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.27 lid 2 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.
- 04 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.31 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

01 19 03 Herkenbaarheid

- 01 De hoofdaannemer moet zorgen dat zijn onderaannemer(s) herkenbaar is / zijn als hoofdaannemer. Dit gaat om bv hesjes, wegafzetting, voertuigen e.d.

01 19 06 Wet Arbeid Vreemdelingen (WAV)

- 02 aannemer vrijwaart opdrachtgever voor (een) eventuele boete(s) die opdrachtgever krijgt opgelegd op grond van de Wet Arbeid Vreemdelingen (WAV) of daaruit voortvloeiende regelgeving, vanwege door of namens aannemer en/ of diens onderaannemer(s) te werk gestelde vreemdelingen in de zin van de WAV waarvoor niet een op grond van artikel 2 WAV verplichte tewerkstellingsvergunning

HFD PAR ART LID

is verleend.

01 24 BEELDKWALITEIT**01 24 09 Korting**

- 03 In afwijking van bepaling 01.24.09 lid 04 van de RAW Standaard 2020 is de opdrachtgever gerechtigd om over te gaan tot het opleggen van een korting op de aanneemingssom voor de besteksposten genoemd onder 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 221, 222, 223, en 227 van deel 2.2. van dit bestek (beheersen onkruid-bepanting) indien het percentage dat niet voldoet aan het voorgeschreven kwaliteitsniveau groter is dan 20% in de periode van termijn 5 en 6 (week 17 t/m week 24). Voor de overige posten (m.u.v. de posten benoemd onder lid 04) en buiten bovengenoemde periode geldt het percentage genoemd in 01.24.09 lid 04 van de RAW Standaard 2020 van 10%.
- 04 In afwijking van bepaling 01.24.09 lid 04 van de RAW Standaard 2020 is de opdrachtgever gerechtigd om over te gaan tot het opleggen van een korting op de aanneemingssom voor de besteksposten genoemd onder 273, 275 en 276 van deel 2.2. van dit bestek (beheersen natuurlijk afval) indien het percentage dat niet voldoet aan het voorgeschreven kwaliteitsniveau groter is dan 30% in de periode van termijn 11, 12 en 13 (week 41 t/m week 52). Voor de overige posten (m.u.v. de posten benoemd onder lid 03) en buiten bovengenoemde periode geldt het percentage genoemd in 01.24.09 lid 04 van de RAW Standaard 2020 van 10%.
- 05 In afwijking van bepaling 01.24.09 lid 05 vindt een korting plaats op een bundeling van besteksposten in plaats van afzonderlijke besteksposten. Een bundeling is te herkennen aan een driecijferige code in deel 2.2. van het bestek (bijvoorbeeld 251 onkruidbeheer verhardingen).
- 06 In afwijking van bepaling 01.24.09 lid 06 wordt de hoogte van de korting bij de eerste overschrijding van de drempelwaarde vermenigvuldigd met een factor 1,1 in plaats van 1,3. Indien de bundeling in de eerstopvolgende termijn weer in aanmerking komt voor een korting wordt deze factor 1,2. Bij de derde opvolgende termijn wordt deze factor 1,3, bij de vierde 1,4 en bij de vijfde 1,5. Alle mogelijke opvolgende tekortkomingen worden met deze factor 1,5 vermenigvuldigd. Op deze wijze hoopt de opdrachtgever te stimuleren dat een aannemer slechts in uitzonderlijke gevallen meerdere malen voor een korting op een bundeling in aanmerking komt.
- 07 Door de aanpassingen op 01.24.09 van de Standaard benoemd in de leden 03 t/m 06 hoopt de opdrachtgever te stimuleren dat een aannemer slechts in uitzonderlijke gevallen meerdere malen voor een korting op een bundeling in aanmerking komt.

01 26 GELUIDSHINDER**01 26 01 Geluidshinder**

- 01 Ten behoeve van het te gebruiken materieel (compressoren, aggregaten, pompen e.d.) zullen technische voorzieningen en / of organisatorische maatregelen moeten worden getroffen om de geluidsproductie van de stationaire installaties zodanig te beperken dat het equivalente geluidsniveau LAeq, veroorzaakt door de op de bouwplaats aanwezige geluidsbronnen en door de te verrichten werkzaamheden, ter plaatse van de gevels van dichtbij gelegen woningen (afstand tot meest dichtbijgelegen woningen invullen) niet meer bedraagt dan:
- 50 dB(A) tussen 07.00 en 19.00 uur (dag);

HFD PAR ART LID

- 45 dB(A) tussen 19.00 en 22.00 uur (avond);
- 40 dB(A) tussen 22.00 en 07.00 uur (nacht).

- 03 Onverminderd het in lid 01 gestelde mogen incidentele verhogingen van geluidsniveau, voor zover deze een gevolg zijn van de op de bouwplaats aanwezige werkzaamheden, gemeten bij een maximale toestand, niet groter zijn dan 20 dB(A) boven de getalswaarde van het in lid 01 toegelaten equivalente geluidsniveau LAeq. Voor de zondagen alsmede de algemeen erkende feestdagen gelden dezelfde criteria als voor de nachtperiode.
- 04 De beoordelingsplaats ligt voor de gevel van de dichtstbijzijnde bebouwing. Metingen worden uitgevoerd en beoordeeld volgens de Handleiding Meten en Rekenen Industrielawaai module A t/m D, te downloaden op de site van het Ministerie van Volksgezondheid en Milieuhygiëne in het kader van de I.C.G. reeks (<http://www.vrom.nl>)

01 27 DOOR DE AANNEMER TE VERSTREKKEN GEGEVENS

01 27 01 Algemeen

- 01 Naast hetgeen elders in het bestek is bepaald inzake informatie-overdracht, moet de aannemer de in de hiernavolgende artikelen genoemde gegevens en overzichten aan de directie verstrekken.
Het tijdstip waarop deze gegevens en overzichten moeten worden verstrekt, wordt in de hiernavolgende artikelen nader omschreven.
- 02 De voor het meten te gebruiken (digitale) meetapparatuur moeten zijn voorzien van een kalibratiecertificaat of ijkverslag, hetgeen nimmer ouder mag zijn dan 1 jaar.
- 03 De kosten van metingen en berekeningen en het verstrekken van de gegevens en overzichten worden geacht te zijn begrepen in de bestekspostnr. 812020 [t.b.s. werkenadministrateur].
- 04 De bouwverslagen dienen door de aannemer te worden opgesteld en aan de directie te worden geleverd binnen 3 werkdagen na de gehouden bouwvergadering.

01 27 03 Weekoverzichten/-rapporten

- 01 In afwijking van het gestelde in de U.A.V. 2012 paragraaf 27 worden van de aannemer zowel weekrapporten als weekoverzichten verlangd.
- 02 Van de genoemde verrekenbare hoeveelheden resultaatsverplichting moeten worden verstrekt weekoverzichten, inhoudende een opgave van de per bestekspost en per locatie in die week verwerkte verrekenbare hoeveelheden.
Een door de aannemer gehanteerd systeem voor wat betreft verstrekking van weekoverzichten is ter beoordeling van de directie.
- 03 De in de leden 01 en 02 bedoelde gegevens en overzichten, welke narekenbaar moeten zijn opgesteld, moeten op de tweede werkdag na het verstrijken van de werkweek waarop de gegevens en het overzicht betrekking heeft worden verstrekt.
- 04 De verwerkte hoeveelheden resultaatsverplichting worden in de op die week betrekking hebbende weekstaat opgenomen tenzij de directie zich niet met de door de aannemer verstrekte opgaven kan verenigen, in welk geval de hoeveelheden worden opgenomen welke door de directie voorlopig als juist worden erkend.

HFD PAR ART LID

01 27 04 Termijnstaten

- 01 De betaling overeenkomstig het gestelde in de U.A.V. 2012 paragraaf 40 geschiedt in 4 wekelijkse termijnen.
- 02 In afwijking van het gestelde in de U.A.V. 2012 paragraaf 27 worden van de aannemer termijnstaten verlangd.
- 03 De termijnstaten moeten op de tweede werkdag na het verstrijken van de termijn waarop de gegevens betrekking hebben worden verstrekt.

01 27 05 Verificatie frequentiegestuurde besteksposten

- 01 De opdrachtgever heeft onder alle omstandigheden het recht om op het werk voortgangs- en kwaliteits- en hoeveelheidscontroles uit te voeren of te laten uitvoeren.
- 02 De aannemer verplicht zich de voor de controles noodzakelijke medewerking te verlenen.
- 03 Indien uit de controles, danwel op enige andere wijze, blijkt dat het door de aannemer gereed gemelde deelresultaat afwijkt van de bestekseisen en de directievoerder deze afwijking niet accepteert, wordt dit per mail aan de aannemer bericht. Indien de herkeuring na 3 werkdagen na oplevering op het opnieuw door de aannemer gereedgemelde deelresultaat negatief uitvalt worden de verdere onderzoekskosten bij de aannemer tegen een bedrag van € 250,00 per keuring per deelresultaat in rekening gebracht. Dit gebeurt zonder uitsluiting van overige aansprakelijkheid. Het foutief opgeleverd deelresultaat wordt niet verrekenbaar gesteld.
- 04 Bij twee achtereenvolgende ingebrekestellingen voor een opgeleverd deelresultaat worden de betreffende werkzaamheden uit de eerstvolgende deelopdracht gehaald. Indien op grond van het voorgaande vijf of meer besteksposten uit de eerstvolgende deelopdracht zouden moeten worden gehaald, wordt de overeenkomst ontbonden.
- 05 Indien de in deel 1 en/of deel 2.2. van dit bestek genoemde uitvoeringsperiode en data overschreden wordt, zal een boete van EUR 250,= per dag opgelegd worden tot het moment waarop de bewerking wel uitgevoerd is, onverminderd het recht van de opdrachtgever tot het vorderen van schadevergoeding.
- 06 Meldingen van het centraal meldpunt of van de directie welke als herleidbaar op het bestek door de directie bevonden worden, dienen binnen 5 werkdagen na melding aan de aannemer te worden opgelost. Indien hieraan niet wordt voldaan wordt een boete van EUR 250,= per dag opgelegd tot het moment waarop de meldingen zijn opgelost. De herstelmeldingen moeten via gereedmeldingen in het melddesksysteem aan de directievoerder doorgegeven worden.
- 07 Ongeacht de uitslag van bovengenoemde verificaties blijft de aannemer volledig verantwoordelijk voor de kwaliteit van het werk, tot aan de oplevering. Daarna blijft de aannemer verantwoordelijk voor verborgen gebreken en het nakomen van garantieverplichtingen.

01 27 06 responstijden

- 01 In het bestek worden verschillende responstijden genoemd. Deze termijnen gelden voor de betreffende besteksposten. Daarnaast bepaalt de directievoerder en/of

HFD PAR ART LID

medewerker van het KCC de prioriteit van een klacht / melding.

- 02 - Prioriteit 1 = oplossen binnen 2 uur (dreigend gevaar) op aangeven van KCC/directie
- Prioriteit 2 = oplossen binnen 24 uur op aangeven van KCC/directie
- Prioriteit 3 = oplossen binnen 3 x 24 uur (geldt voor veelal beeldgerelateerde besteksposten m.u.v. besteksposten 270110 en 244150)
- Prioriteit 4 = oplossen binnen 5 werkdagen. (alle resterende meldingen / klachten) of binnen een termijn overeengekomen met de directie. Uitgezonderd de besteksposten waarin een andere termijn staat vermeld ivm levertijd externen.
- 03 Alle klachten / meldingen moeten worden teruggemeld / opgeleverd aan de desbetreffende directievoerder of medewerker van het KCC. De algemene boeteclausule bij overschrijden van de termijn geldt voor alle prioriteiten.

01 29 BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN EN VERPLICHTINGEN

01 29 01 In kennis stellen aanwonenden

- 01 De eigenaren/bewoners/zaakvoerders dienen door de aannemer minimaal 5 dagen voor het uitvoeren van de werkzaamheden schriftelijk geïnformeerd te worden.
- 02 De aannemer dient hierin op te nemen dat men binnen een bepaald tijdsbestek geen gebruik kan maken van riolering en/of inritten.

01 29 02 Inzameling regulier huishoudelijk afval

- 01 De aannemer draagt zorg dat de aanbieder en de inzamelaar van het regulier huishoudelijk afval (huisvuil, GFT-afval en oud papier), geen hinder ondervinden ten aanzien van de mogelijkheid tot het aanbieden en het inzamelen, ten gevolge van zijn werkzaamheden, en is zulks verantwoordelijk voor het feit dat, het huishoudelijk afval (huisvuil, GFT-afval en oud papier) aangeboden dient te worden op een voor de betreffende ophaaldienst (voor huisvuil, GFT-afval en oud papier) bereikbaar centraal punt.
- 02 De aannemer dient voor de plaats en het tijdstip van het aanbieden van het op te halen huishoudelijk afval (huisvuil, GFT-afval en oud papier) contact op te nemen met de opzichter reiniging van de ROVA.

01 30 EMVI CRITERIA

01 30 01 RANDVOORWAARDEN EMVI CRITERIA

- 01 Aangeboden emvi criteria dienen doorberekend te zijn in de inschrijving en zonder enig voorbehoud te zijn. Binnen de inschrijving kan de inschrijver dit doorberekenen bij een post onder 91 eenmalige kosten. Meerwerk en extra declaraties als gevolg van de emvi worden niet gehonoreerd.
- 02 Om een oneerlijk voordeel ten opzichte van andere inschrijvers als gevolg van loze beloftes zoveel mogelijk te voorkomen zal gecontroleerd worden op de behaalde meerwaarde op het plan van aanpak welke bij inschrijving is ingediend.

HFD PAR ART LID

22 TECHNISCHE BEPALINGEN GRONDWERKEN**22 0 GRONDWERKEN, ALGEMEEN****22 02 EISEN EN UITVOERING GRONDWERKEN****22 02 01 Algemeen**

- 02 In aanvulling op het bepaalde in artikel 22.02.01 van de Standaard 2020 moeten wortels haaks op de ontwikkelingsrichting, voorafgaande aan de mechanische graafwerkzaamheden, worden doorgestoken of doorgezaagd door een boomdeskundige / tree-worker - dit tot maximale diameter van 8 cm.
- 03 Het onderholten/stutten van wortels met een diameter van 8 cm en groter en het veroorzaken van een wortelreductie van meer dan 20% dient te worden afgestemd op het volgens artikel 01.18.02 op te stellen boombeschermingsplan (uitvoeringsfase).

22 02 07 Ophoging en aanvulling

- 01 In afwijking van art. 22.02.07 lid 05 van de Standaard 2020 moet zowel de gemiddelde als de individuele verdichtingsgraad (3) ten minste 98 % bedragen.

22 05 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN GRONDWERKEN, ALGEMEEN**22 05 23 Bedrijfscontrole**

- 01 Van zand voor zandbed en zand voor aanvulling of ophoging per laag van 0,50 m bedrijfscontrole verrichten naar de verdichtingsgraad.

22 06 BOUWSTOFFEN GRONDWERK, ALGEMEEN**22 06 01 Herkomst grond/zand**

- 01 Te leveren grond en/of zand mag niet verontreinigd zijn; eventueel aanwezige stoffen mogen de streefwaarde (S) als bedoeld in de "Circulaire Bodemsanering" uit 2009 gepubliceerd in de Staatscourant op 16 november 2009 niet overschrijden.
- 02 Door de directie afgekeurd grond en/of zand moet door de aannemer teruggebracht worden naar de plaats van herkomst.
- 03 Te leveren grond en/of zand dient aantoonbaar vrij te zijn van japanse duizendknoop en (zaden van) wortelonkruiden.

22 07 MEET- EN VERREKENMETHODEN GRONDWERKEN, ALGEMEEN**22 07 01 Verdichtingsgraad, zandlaag kleiner dan 5000 m2**

- 01 Ten behoeve van de controle van de verdichtingsgraad (3) dichtheidsmetingen verrichten op zoveel plaatsen als de oppervlakte van de zandlaag een veelvoud van 500 m2 is, met een minimum van drie metingen. De plaats van de metingen wordt door de directie aselekt bepaald.

22 2 GRONDBEWERKINGEN**22 22 EISEN EN UITVOERING - GRONDBEWERKING ALGEMEEN**

HFD PAR ART LID

22 22 01 Grondbewerkingen

- 01 De bewerkingen van de grond moeten worden uitgevoerd op een tijdstip dat de grond voldoende droog is.
- 02 Voor die gedeelten waar geen of onvoldoende teelaarde aanwezig is moet een uitwisseling van grond plaats vinden.
- 03 De bewerkte terreinen moeten zodanig worden geëgaliseerd dat over het geheel een egaal oppervlak wordt verkregen.
- 04 Na het afwerken van de terreinen mag hierover geen transport meer plaatsvinden.

HFD PAR ART LID

50 AFVAL EN REINIGINGSDIENSTEN**50 1 AFVAL EN REINIGINGSDIENSTEN ALGEMEEN****50 12 EISEN EN UITVOERING****50 12 12 Reiniging in relatie tot koopzondagen, evenementen en markten**

- 01 Veegvuilbeheersing, zwerfvuilbeheersing en afvalbakbeheersing dient het gehele jaar, 7 dagen in de week plaats te vinden.
- 02 Het verwijderen van grof- en fijn zwerfvuil en ledigen van afvalbakken buiten reguliere werktijden behoren ook tot de werkzaamheden binnen dit bestek. Opneming hiervan door de directie kan ook buiten reguliere werktijden plaatsvinden.
- 03 Bij het ledigen van de afvalbak en hondepoepbak behoort, indien van toepassing, tevens het leveren en vervangen van de plastic zak. Aannemer dient deze kosten ook door te berekenen in de betreffende bestekspost.
- 04 De aannemer dient rekening te houden met weekmarkten en algemeen bekende feestdagen zoals nieuwjaar, carnaval e.d. Bijzondere evenementen, zoals b.v. Koningsdag vallen buiten de verplichting van de aannemer

50 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN**50 15 01 Ruimen vuurwerk**

- 01 Vuurwerk en de resten van vuurwerk worden beschouwd als zwerfafval.
- 02 De aannemer legt in de laatste bouwvergadering voor 31 december aan de directie ter goedkeuring voor op welk moment op welke locaties het vuurwerk wordt geruimd.

50 15 02 Carnaval

- 01 Afval van carnaval worden beschouwd als zwerfafval en dient te worden opgeruimd zonder verrekening van meerwerk.
- 02 De aannemer legt in de laatste bouwvergadering voor Carnaval aan de directie ter goedkeuring voor op welk moment op welke locaties het afval van Carnaval wordt geruimd. Uiterlijk 2 dagen na optocht zonder verrekening van meerwerk.

HFD PAR ART LID

51 TECHNISCHE BEPALINGEN GROENVOORZIENINGEN**51 0 GROENVOORZIENINGEN, ALGEMEEN****51 01 BEGRIPPEN GROENVOORZIENINGEN****51 01 01 Algemeen**

- 05 Gevels, erfafscheidingen (van bijvoorbeeld hagen) en kunstwerken behoren niet tot obstakels zoals benoemd in het bestek onder begrippen, artikel 51 01 01 "Algemeen". De voeglengte langs gevels, erfafscheidingen (van bijvoorbeeld hagen) en kunstwerken behoort tot het werkpakket van de aannemer zodat gesproken kan worden van een werkgebied van erfgrans tot erfgrans. Bij de erfgransen dient materieel toegepast te worden waarbij geen kans bestaat schade te veroorzaken (bijvoorbeeld geen branders bij hagen).
- 06 Bij het bepalen van gootlengtes is uitgegaan van de omtrek van de rijbaan, of verzameling daar van. Deze verduidelijking is noodzakelijk voor die locaties waar één zijde van de weg niet als waterafvoerend is te karakteriseren. Deze zijde behoort echter wel tot het werkgebied van dit bestek.

51 01 04 Verwijderen van natuurlijk vuil

- 01 Het verwijderen van blad en bloesem betreft tevens het verwijderen van ophopingen voor roosters, kolkopeningen en putopeningen, zodat de waterafvoer niet wordt gestremd. Het vegen van goten mag de waterafvoer van kolken/roosters en dergelijke niet verstoren/belemmeren.
Paden en wegen vrijhouden van blad indien de verkeersveiligheid (gladheid) in het geding is c.q. kan komen.

51 01 05 Onkruidbestrijding in beplanting

- 01 Onder onkruidbestrijding wordt verstaan het verwijderen van ongewenste kruiden, bramen en grassen uit beplantingen, haagvoeten en boomspiegels. Hieronder wordt ook begrepen het verwijderen van zaad- en wortelopslag van bomen en struiken die geen deel uitmaken van het aangeplante assortiment en/of de aanwezige evenwichtige soortenverhouding verstoren.
Zaad- en wortelopslag (wortelonkruiden) dient volledig inclusief wortelgestel verwijderd te worden
- 02 In dit lid wordt bepaald dat bij onderhoudsniveau B of lager de volgende kruiden niet als onkruiden worden aangemerkt:
- Speenkruid, Hondsdraf, Klimop, Koekoeksbloem, Kleine Veldkers, Look zonder Look, Stinkende Gouwe, Dovenetel, Robertskruid, Vingerhoedskruid, Akelei en Toorts;
 - De herkenbare bewust aangebrachte overige beplantingen, waar ondermeer toe behoren;
Bonte Netel, Dovenetel, Maagdenpalm, Vrouwenmantel, Penningkruid, Pachysandra, Waldsteinia en Tiarella;
 - Alle 68 bij Koninklijk Besluit beschermde plantensoorten inclusief de soorten op de Amersfoortse lijst.
- Deze beplanting handhaven als gewilde gewassen.
Daarnaast alle op aanwijzing van de directie inheemse flora, bollen- en knollenloof sparen.

51 01 06 Programma beplantingen

HFD PAR ART LID

- 01 Voor wat betreft het maken van een onderhoudsprogramma van de beplantingen dient de aannemer een inventarisatie uit te voeren van de beplantingen en aan te geven waar snoei, dunnen, inboet en renovatie plaats dient te vinden vanuit zijn vakkundige beoordeling. Aanleveren op het als bijlage bij de inschrijvingsleidraad gepubliceerde format. Bij inboet en renovatie dient de aannemer tevens aan te geven of er grondverbetering plaats dient te vinden.
- Het programma bevat een werkplanning voor tenminste het komende plantseizoen / snoeiperiode. Voor wat betreft de snoei dient uit het programma op te maken te zijn in welke week welke locaties gesnoeid worden. In het snoeiplan wordt ook aangegeven op welke wijze zal worden omgegaan met (opslag van) vrijkomende materialen.
- Tijdens het inleveren van het programma heeft de aannemer de te snoeien beplanting ingevoerd in GeoVisia. Direct na uitvoering van snoei van beplantingen wordt de gesnoeide beplanting ingevoerd in GeoVisia.
- Het snoeiplan en de registratie in GeoVisia is onder andere ten behoeve van het eventueel verspreiden van bewonersinfo of het beantwoorden van bewonersvragen

51 01 07 Meststoffen

- 01 De Korrelachtige meststof gedroogde koemest moet op basis van eiwitten zijn.

51 02 EISEN EN UITVOERING GROENVOORZIENINGEN**51 02 01 Grondwerk ten behoeve van groenvoorzieningen, algemeen**

- 01 De aanvulling niet verdichten.
- 02 Voor het aanvullen de bodem 0,20 m diep losspitten.

51 02 02 Grondwerk binnen het wortelgestel

- 01 Ontgraven wortels beschermen tegen uitdrogen en vorst.
- 02 De ontgravingen binnen het wortelgestel dezelfde dag weer aanvullen.
- 03 Ter plaatse van het wortelgestel mogen geen bouwstoffen worden opgeslagen en geen werkterrein worden ingericht.

51 02 08 Insporingsdiepte van materieel

- 01 De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van de werkzaamheden binnen dit bestek mag ten hoogste 20 mm bedragen bij gazons, 30 mm bij beplantingen en 5 mm bij (half)verhardingen.

51 02 13 Onderhoud grassen en kruiden

- 01 Naast de vernoemde 0,50 m in bepaling 51.11.02 lid 01 van de Standaard geldt voor bijmaaaien een afstand van 0,20 m uit de stam van de boom waarbinnen geen werkzaamheden uitgevoerd mogen worden. Dit betreft ook het bijmaaaien van de bomen.
- 06 In tegenstelling tot het bepaalde in artikel 51.14.01 lid 02 dient zowel bijmaaaien van de obstakels als het bijmaaaien van de bomen in de eenheidsprijzen van de betreffende besteksposten meegenomen te worden.

HFD PAR ART LID

51 02 16 Japanse Duizendknoop

- 01 Aan de inschrijver wordt een kaartlaag (Geovisia) verstrekt met alle groeilocaties van de Japanse duizendknoop en voornoemde exoten voor zover bekend.
Bij het aantreffen van alle voornoemde exoten dient te worden gecontroleerd of deze locatie bekends is (via kaartlaag Geovisia), zo niet dient de nieuwe locatie te worden doorgegeven aan opdrachtgever.
- 02 Er mogen geen maaiwerkzaamheden worden uitgevoerd in duizendknoopbegroeiingen en binnen een afstand van 1,5 meter van de laatst waargenomen duizendknoopplant vanaf het hart van de begroeiing.
Er mag geen onkruidbeheer (incl. boomspiegels) uitgevoerd worden in en binnen een afstand van 1,5 meter van een concentratie Japanse duizendknoop.
Bij het snoeien van beplantingen (incl. hagen) waarin Japanse duizendknoop aanwezig is, mag deze niet verwijderd of beschadigd worden i.v.m. het grote verspreidingsrisico.
- 07 Bij het aantoonbaar achterwege blijven van bovengenoemde handelingen./activiteiten wordt een sanctie opgelegd van € 250 per incident.
Bij een 2e incident wordt deze sanctie verhoogd naar € 500 per incident.
De sanctie loopt op met iedere volgend incident met een bedrag van € 250,= per incident met een maximum van € 2.500,=

51 02 35 Eisen aan onkruidbeheer verhardingen

- 01 Het gebruik van (benzine)gemotoriseerde bosmaaiers is alleen toegestaan in overleg met en goedkeuring van de directie
- 03 Het gebruik van chemische bestrijdingsmiddelen en onkruidbranders is niet toegestaan op verhardingen.
- 04 Het gebruik van onkruidbranders op half verharding is toegestaan.
- 05 Bij de beoordeling van het kwaliteitsniveau wordt al het aanwezige, inclusief het behandelde onkruid, betrokken.
De bestratingsmaterialen en wegmarkeringen moeten zoveel mogelijk worden ontzien. Het verdwijnen of vervagen van wegmarkeringen ten gevolgen van de uitgevoerde werkzaamheden dienen te worden gemeld aan de directie.
- 06 Verkeersgeleiders van gesloten verharding (printbeton) mogen niet machinaal worden bewerkt.

51 05 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN GROENVOORZIENINGEN**51 05 11 Grof zwerfafval**

- 01 Het is de aannemer niet toegestaan om tijdens het maaien van gras/gazons grof zwerfafval mee te maaien.

51 06 BOUWSTOFFEN GROENVOORZIENINGEN**51 06 01 Teelaarde**

- 01 In afwijking op het bepaalde in artikel 51.06.01 van de Standaard 2020:
- Dient de zuurgraad in het traject 5,0 - 7,0 te liggen.
- 05 In afwijking op het bepaalde in artikel 51.06.01 van de Standaard 2020:

HFD PAR ART LID

- Het organische-stofgehalte moet liggen tussen de 7% en 12% (gram/100 gram droge stof);
 - Het organische-stofgehalte en lutumgehalte mag maximaal 15% bedragen (percentage lutum = percentage afslibbaar x 0,65);
 - Het percentage afslibbaar mag maximaal 8% bedragen.
- 06 In aanvulling op het bepaalde in artikel 51.06.01 van de Standaard 2020 zijn de basiseisen voor de samenstelling van teelaarde / "verse bouwvoor":
- Teelaarde mag niet stinken en/of grijs of blauw zijn verkleurd (gereduceerd);
 - Teelaarde mag niet hydrofoob zijn, of irreversibel uitdrogen;
 - De samenstelling moet homogeen zijn;
 - Er mag geen onafgerijpt organisch materiaal in de grond aanwezig zijn (zoals wortel- of plantresten, graszoden);
 - Teelaarde moet vrij zijn van niet-bodemeigen stoffen (zoals, puin, asfalt, ijzer, hout).
 - Teelaarde moet vrij zijn van verontreinigingen.";
 - M-50 cijfer 210 - 420 µm;
 - D60/10-cijfer < 5.
- De basiseisen ten aanzien van behandeling en verwerking:
- Teelaarde mag niet onder slechte terrein- of weersomstandigheden (nat) worden verwerkt;
 - Teelaarde mag niet onder verdichte of vernatte omstandigheden zijn verwerkt, of worden opgeslagen.

51 06 02 Biologisch plantmateriaal en neonicotoiden

- 01 Bij de teelt zijn alleen gewasbeschermingsmiddelen gebruikt uit de bijlage 2 van het "Besluit Warenwetregeling residuen van bestrijdingsmiddelen" en toegepast volgens de in die tabel opgenomen aanwijzingen en maximale doseringen. Daarnaast mogen alle biologische middelen gebruikt zijn die door het Ctgb zijn toegelaten, evenals de middelen die vermeld staan in de Regeling Uitzondering Gewasbeschermingsmiddelen.

51 2 GRAS EN KRUIDACHTIGEN

51 24 RISICOVERDELING EN GARANTIES GRAS EN KRUIDACHTIGEN

51 24 01 Zaaïen graszaad / kruidenzaad

- 02 Indien het inzaaien in verband met het seizoen niet voor de opleveringsdatum kan worden uitgevoerd, mag dit gedurende de onderhoudstermijn geschieden, welke termijn daartoe eventueel wordt verlengd tot het graszaad voldoende is opgekomen.
- 03 Zaaïen op arme, gebiedseigen grond, dan wel aangevoerd zoutvrij zand 40-60 cm dik.
Gebiedseigen grond moet vrij zijn van plantendelen en ongewenste onkruidzaden zijn.
Aangevoerd zand moet vrij zijn van plantendelen en ongewenste onkruidzaden zijn.
- 04 Maximaal 48 uur na de laatste groundbewerking inzaaien.
Direct voorafgaand aan het zaaïen de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkruiemelen van de bovenste 20 tot 30 mm.
- 05 Meng het zaad met compost met een hoog organisch stofgehalte in een dosering van 40 tot 50 m3 per ha. Zodanig mengen dat het zaad regelmatig verspreid in de compost aanwezig is. Geen graszaad bijmengen.

HFD PAR ART LID

- 06 De helft van dit compost-/zadenmengsel regelmatig uitstrooien. Niet mesten. Heel licht inharken (0 tot 1 cm). Aanrollen, behalve als de grond aan de rol plakt. De andere helft van het compostmengsel regelmatig over het terrein verspreiden. Met water besproeien totdat het compostmengsel het vloeipunt bereikt. Grote oppervlakken kunnen met behulp van een hydroseerder gezaaid worden.

51 25 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN GRAS EN KRUIDACHTIGEN

51 25 02 Grondwerk extensief [natuurlijk] beheerde grasvegetatie

- 01 Renovatie / herstel na (kleine) werken:
- Afvoeren bovengronds losliggend materiaal: zo min mogelijk organische stof.
 - Maak een zorgvuldig voorbereid zaaibed. Zaaibed tot 40 cm diepte losmaken, vrijmaken van plantendelen en ongewenste onkruidzaden. Afwerken met arme, gebiedseigen grond. Bijvoorbeeld door in sleuven de humusrijke bovengrond onder in de sleuf te doen en de humusarme grond boven.
 - Direct na de laatste groundbewerking en maximaal binnen 2 werkdagen inzaaien.
 - Meng het zaad met compost met een hoog organisch stofgehalte in een dosering van 40 tot 50 m³ per ha.
Zodanig mengen dat het zaad regelmatig verspreid in de compost aanwezig is.
Geen graszaad bijmengen.
 - De helft van dit compost-/zadenmengsel regelmatig uitstrooien over het vooraf met zorg bereide zaaibed. Niet mesten.
 - Heel licht inharken (0-10 mm).
 - Aanrollen, behalve als de grond aan de rol plakt.
 - De andere helft van het compostmengsel regelmatig over het terrein verspreiden.
 - Met water besproeien totdat het compostmengsel het vloeipunt bereikt.

51 26 BOUWSTOFFEN

51 26 03 Zaadmengsels

- 01 In het geval van een gazon/ korte grasvegetatie moet een parkmengsel, recreatiemengsel of langzaamgroeiend grasmengsel ingezaaid te worden wat niet behandeld is met schadelijke chemische bestrijdingsmiddelen.
Wordt het werk uitgevoerd in een extensief beheerde grasvegetatie (dat twee keer per jaar of minder wordt gemaaid), dan dient u een keuze te maken uit onderstaande mengsel A, B of C [zie lid 02 t/m 04].
- 02 A. Mengsel voor droge bermen van de Gelderse Vallei en Eemland Voor het grootste deel van Amersfoort, waaronder ook Vathorst. De volgende leveranciers en hun kant-en-klare mengsels zijn toegestaan:
Medigran:
- "Berm en Dijkflora FD-85" met toevoeging van kleine ratelaar, zonder de grassen. Hoeveelheid: 20 kg/ha;
 - "Landschapsflora LZ-1", met uitsluiting van jacobskruis kruid en met toevoeging van kleine ratelaar. Hoeveelheid: 20 kg/ha.
- 03 B. Mengsel voor vochtige plekken en oevers van de Gelderse Vallei / Eemland. Voor het grootste deel van Amersfoort, waaronder ook Vathorst, maar uitsluitend voor de waterkanten, natuuroevers en vochtige plekken.
De volgende leveranciers en hun kant-en-klare mengsels zijn toegestaan:
- Pleijboza: mengsel voor vochtige bodem 0501. Hoeveelheid: 25 kg/ha.
- 04 C. Mengsel voor droge bermen van de Heuvelrug. Voor de Berg, Nimmerdor,

HFD PAR ART LID

Leusderkwartier, Birkhoven-Bokkeduinen.

De volgende leveranciers en hun kant-en-klare mengsels zijn toegestaan:

- Biodivers: Zandblauwtjesmengsel nr. 601. Hoeveelheid: 35 kg/ha;

05 Leveranciers

- Medigran, Holenweg 41, 1623 PA Hoorn. Tel. 0229-215328, fax 0229-210891
- Pleijboza Wildbloemenzaden, Postbus 434, 6900 AK Zevenaar. Tel. 0316-523783, fax 0316-0316-526325;
- Biodivers BV, Bodegraafsestraatweg 91, 2805 GL Gouda tel.0182-538446, fax 0182 532276.

51 4 BEPLANTINGEN

51 42 EISEN EN UITVOERING BEPLANTINGEN

51 42 05 Aanbrengen beplanting

- 01 Eventuele schade, ten gevolge van het inplanten, dient direct door de opdrachtnemer aan de directie te worden gemeld.
- 02 De aannemer houdt er rekening mee, dat de directie hoge eisen stelt aan de wijze van planten, behandeling van het plantmateriaal e.d. De genoemde werkzaamheden uitsluitend onder aantoonbare begeleiding van een erkend vakbekwaam hovenier laten uitvoeren.
- 03 Vanaf het moment dat het plantmateriaal uit de inkuilplaatsen wordt gerooid tot het tijdstip van planten, geen plantmateriaal in water zetten.
- 04 De boom voldoende stevig in de grond planten, waarbij tevens rekening wordt gehouden met enig nazakken van de grond. Na het inklinken dient de grond in de boomspiegel op gelijke hoogte te zijn met het maaiveld.
- 05 Bij het planten van bomen, de fijnere wortels uitleggen.
De bomen tijdens het aanvullen van de plantgaten op en neer bewegen, zodat de grond goed tussen de wortels komt. De boom op vergelijkbare diepte planten als plantdiepte op kwekerij. Zode of andere begroeiing niet om de wortels aanbrengen.
- 06 Bij droog weer en/of droge grond kluitgoed en containerplanten voor het planten met water verzadigen.
- 07 Bij kluitgoed het gaaslinnen losknopen of knippen nadat de kluit in het plantgat is geplaatst. Van containerplanten de plastic pot of zak los knippen en verwijderen. Alvorens te planten de kluit enigszins deformeren.
Niet verteerbaar materiaal van het werk verwijderen, alsmede wortels, stronken, takken.
- 08 Na het planten de grond cultivateren.
- 09 Halfwas bomen zonodig voorzien van jute tegen zonnebrand en uitdroging.

51 42 06 Tak- en wortelsnoei

- 01 Indien de directie dit wenselijk acht dient de aannemer een proefstuk te snoeien, na goedkeuring van de directie mag de aannemer zijn werkzaamheden voortzetten.
- 02 Snoeisel afkomstig van ziektegevoelige of met ziekte besmette heesters mag niet

HFD PAR ART LID

versnipperd worden.

- 04 Overhangende takken langs voetpaden dienen te worden teruggenomen. Bij overschrijding van de aangegeven beeldmeetlat moeten struiken in zijn geheel worden teruggezet of i.o.m. de directie worden verwijderd.
- 05 Het snoeien moet direct voorafgaand aan het planten worden uitgevoerd.
- 06 Voor het planten beschadigde wortels bijsnijden en het wortelgestel en kroon met elkaar in verhouding brengen. Heesters na overleg met de directie snoeien.
- 07 In aanvulling op 51.42.06 lid 01 van de Standaard 2020: "De heesters moeten bij het snoeien individueel behandeld worden, uitgezonderd eensoortige bodembedekkende heesters die i.o.m. de directie als vak kunnen worden behandeld."

51 43 INFORMATIE-OVERDRACHT BEPLANTINGEN

51 43 01 Plantmateriaal

- 01 Het benodigde plantmateriaal dient door de opdrachtnemer te worden geleverd, en dient van eerste kwaliteit te zijn en bij voorkeur betrekken van in de branche goed bekend staande kwekers en mag niet behandeld zijn met schadelijke chemische bestrijdingsmiddelen.
- 02 De leverantie dient te voldoen aan de op aangegeven inboetlijst met daarop genoemde soorten, variëteiten en maten.
- 03 Afschriften van de geleidebrieven van het geleverd plantmateriaal worden door de aannemer aan de directie verstrekt.
- 04 De aannemer controleert of het aangevoerde plantmateriaal, wat betreft hoeveelheden, afmetingen en leeftijd, overeenstemt met de gegevens op de geleidebrieven. Bovendien controleert deze of het plantmateriaal niet is beschadigd (zowel mechanisch als door vorst of verdroging).
- 05 Afwijkingen op de geleidebrieven aantekenen en onmiddellijk schriftelijk aan de directie doorgeven.

51 43 02 Inboeten beplantingen

- 01 De aannemer neemt de inboet op in maatregelenprogramma's.
- 02 De maatvoering van de te inboeten beplanting moeten op de maatregelenprogramma's worden aangegeven, maar dienen i.o.m. de directie te worden vastgesteld.

51 43 03 Bewijs van oorsprong plantmateriaal

- 01 De aannemer verstrekt de directie een bewijs van oorsprong van door hem geleverde soorten plantsoen die onder de vrijwillige of onder de verplichte keuring van de NAK-B vallen. Als bewijs van oorsprong wordt beschouwd:
 - Bij generatief voortgekweekt materiaal de "Eigen verklaring NAK-B";
 - Bij vegetatief voortgekweekt materiaal de NAK-B waarmerkstrook (per boom / sierheesters) of de NAK-B-plombe (bosplantsoen) overeenkomstig de

HFD PAR ART LID

voorschriften van de NAK-B.

De kwaliteitsnormering van laan- en parkbomen, uitgave van de Vereniging van Nederlandse Gemeenten (VNG), laatste druk zijn tevens van toepassing voor de inboet van bomen.

51 44 RISICOVERDELING EN GARANTIES

51 44 05 Snoei beplanting

03 Vanuit het huidige contract zijn de heesters gemiddeld één keer per vier jaar gesnoeid [op frequentie en niet op beeld]. Als er een verschil is tussen de minimale eis schaalbalk 51.48.50 kwaliteitsniveau B conform de kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2018 en de werkelijke staat van de heesters dan maakt de aannemer een plan (zie ook bestekspost 721010 en bepaling 51.01.06. van dit bestek. In dit plan wordt aangegeven hoeveel, waar en wanneer in de periode 2023 tot en met 2026 gesnoeid wordt door de aannemer zodat alle heesters in 2027 voldoen aan minimale eis schaalbalk 51.48.50 kwaliteitsniveau B conform de kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2018. In de periode 2023 tot en met 2026 dienen heesters met achterstallige snoei binnen het in 2027 geconstateerde kwaliteitsniveau te blijven. Van alle vakken heesters die afwijken van de gevraagde kwaliteit dient het snoeibeeld door de aannemer geregistreerd te worden in geovisia. Deze registratie wordt gecontroleerd door de opdrachtgever. Alle kosten voor het opheffen van het verschil [snoeiachterstand] dient de aannemer in zijn aanbieding meegenomen te hebben. Hierbij gelden wel de volgende voorwaarden/uitgangspunten:

- Individuele heester dient zijn natuurlijke habitus te kunnen vormen mits veiligheid, duurzaam in standhouden van individu en gehele plantvak, beeld en ecologie snoei noodzakelijk of gewenst maakt.

1. Natuurlijke habitus krijgt een heester zonder snoei. Indien snoei nodig is dan liever vaker een beetje snoeien dan één keer veel snoeien.
2. Veiligheid is onder andere zichthoeken voor verkeer, sociale controle.
3. Duurzaam in stand houden van individuele heester uitvoeren door indien nodig te verjongen om holle heester te voorkomen en dood hout te verwijderen.
4. Duurzaam in stand houden van gehele plantvak door verdrukking van heesters onderling te voorkomen.
5. Beeld verwijst naar de eisen die in de kwaliteitscatalogus (KOR) staan.
6. Ecologie bevorderen door onder andere meer voeding (bloei, bessen, vruchten), nest- en schuilgelegenheid (vogels, rupsen) en variatie (zonlicht, schaduw, nat, droog).

- Bloeiheesters op beeld met aanvullende uitgangspunten:

1. Aanvullend op eerste uitgangspunten geldt specifiek voor bloeiheesters dat bij snoei rekening dient te worden gehouden met de bloei en dat bloei bevorderend gesnoeid dient te worden.

HFD PAR ART LID

62 TECHN. BEPALINGEN VERKEERSMAATREGELEN WERK IN UITVOERING**62 1 VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING****62 11 BEGRIPPEN VERKEERSMAATREGELEN****62 11 03 Omleidingen**

- 01 Onder "omleidingen" wordt verstaan:
een samenstel van alle maatregelen die voor de duur van het uit te voeren werk, of gedeelte daarvan, wordt getroffen c.q. geplaatst om het verkeer om te leiden.

62 11 04 Toepassen omleiding

- 01 Onder het "toepassen van een omleiding" wordt verstaan het ter beschikking stellen, het aanvoeren, het plaatsen, het instandhouden, het verwijderen en de afvoer van alle voor die omleiding benodigde hulpmiddelen.
Indien de aard van de uit te voeren werkzaamheden of de wijze van uitvoering daartoe aanleiding geeft, behoort tot het toepassen van een omleiding tevens het aanpassen van de omleiding, het verplaatsen en het in en buiten gebruik stellen van die omleiding.

62 12 EISEN EN UITVOERING VERKEERSMAATREGELEN**62 12 01 Algemeen**

- 01 Buiten werktijden en na beëindiging van de werkzaamheden de niet voor de verkeersveiligheid noodzakelijke borden afdekken, afdraaien of verwijderen.
- 02 In geval van ongevallen of calamiteiten op of langs het werk, kunnen de werkzaamheden door de directie of de politie tijdelijk worden stilgelegd. Deze maatregel geeft de aannemer geen aanspraak op schadevergoeding of bijbetaling.

62 12 02 Algemeen

- 01 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 26 van de U.A.V. 2012 moet de aannemer een verkeersplan conform BRL 9101 indienen voor de uitvoer van verkeersmaatregelen. Het verkeersplan minimaal 4 weken voor aanvang werkzaamheden ter goedkeuring aan de directie voorleggen.
Het verkeersplan opstellen i.o.m. de directie en de heer E.J. Hermsen (tel. 033 - 469 44 89) namens het Team Amersfoort Bereikbaar van de gemeente Amersfoort. Het verkeersplan wordt voor dit onderdeel van het werk aangemerkt als een gedetailleerd werkplan in de zin van paragraaf 26 lid 6 van de U.A.V. 2012.
- 02 Tijdens de spijttijden mogen geen werkzaamheden plaats vinden aan de hoofdinfrastructuur. Na toestemming van de directie zijn de toegestane werktijden aan de hoofdinfrastructuur van 9.30 tot 15.30 uur tenzij anders genoemd.
- 03 In het verkeersplan moeten de volgende gegevens worden vermeld:
- a. De te treffen tijdelijke verkeersmaatregelen en voorzieningen;
 - b. De in te stellen omleidingsroutes;
 - c. De perioden gedurende welke één of meer rijstroken aan het verkeer zullen worden onttrokken, dan wel een rijbaan zal worden afgesloten;
 - d. De tijdstippen waarop een afzetting wordt aangebracht, verplaatst verwijderd, of in het geval van een tijdelijke wegafzetting in gebruik is;
 - e. De stroomvoorziening ten behoeve van een afzetting alsmede ten behoeve van

HFD PAR ART LID

- signaalgevers, verlichting, bewegwijzering en verkeersregelininstallaties;
- f. De naam, adres en telefoonnummer van de werknemer(s) van de aannemer die is (zijn) belast met het instandhouden van de aangebrachte voorzieningen;
- g. De betrokkenen die worden geïnformeerd en het tijdstip van informeren over de mogelijk op te treden hinder m.b.t. toegang van percelen, woningen, bedrijven, openbare gebouwen alsmede de periode(n) en de mate van hinder.

04 Bij het opstellen van een verkeersplan moet de aannemer rekening houden met de eisen en randvoorwaarden zoals die vermeld zijn in de CROW publicatie 96a en/of 96b.

05 Tijdens de werkzaamheden moet de aannemer bij wijzigingen van het verkeersplan tenminste 2 weken tevoren de directie schriftelijk inlichten.

62 12 03 Staken werkzaamheden

01 Het bepaalde in artikel 62.12.02 lid 04 van de Standaard 2020 is op overeenkomstige wijze van toepassing op omleidingen.

62 13 INFORMATIE-OVERDRACHT VERKEERSMAATREGELEN

62 13 03 Informatie aan derden

01 De aannemer moet namens de directie informatie per brief aan direct betrokkenen verstrekken in verband met de uit te voeren werkzaamheden. Direct betrokkenen kunnen zijn aanwonenden alsook aanliggende bedrijven.

02 Het verspreidingsgebied wordt in overleg met de directie vastgesteld.

03 De informatie moet 5 werkdagen voor de start van het werk worden verstrekt. Bij wijzigingen in de planning zo snel als de informatie bekend is. Bij herhalingsberichten (oproep tot verplaatsen auto's e.d.) twee werkdagen van tevoren.

04 De brief moet altijd de volgende informatie bevatten:

- Omschrijving project (context) en de werkzaamheden;
- Eventuele gevolgen voor bereikbaarheid en omleidingen;
- Start van het werk (week);
- Contactpersoon en telefoonnummer voor werkzaamheden;
(- Gemeente : opzichter/directievoerder)
(- Aannemer: uitvoerder).

05 Van de brieven moet een digitale kopie worden verstrekt aan de directie.

62 14 RISICO-VERDELING EN GARANTIES VERKEERSMAATREGELEN

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 € 450,- worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is. Dit geldt tevens voor het in te dienen verkeersplan.

HFD PAR ART LID

83 ELEMENTENVERHARDINGEN**83 1 STRAATWERK****83 12 EISEN EN UITVOERING STRAATWERK****83 12 02 Eisen aan de uitvoering**

- 01 Rond straatpotten, kolken en palen is het knippen of zagen van betontegels toegestaan.
Alle resthoeken moeten worden aangestraat met betonstraatstenen (waalformaat) in de overeenkomende kleur. Minimale maat 0,15 m (strek plus halve steen). Het toepassen van halve tegels in resthoeken is niet toegestaan. Uitgezonderd hiervan zijn gidslijntegels.
- 02 Indien de stellaag dunner is dan 0,03 m, het beton vervangen door cementspecie.
- 03 De stelspecie en het beton binnen 3 uur na aanmaak verwerken en na verwerking gedurende minstens 3 dagen tegen uitdrogen beschermen door middel van afdekken.

83 12 03 Uitvoering nieuwe kantopsluiting en goten

- 01 Na uitvoering van de bestratingswerkzaamheden rondom boomkransen de verharding hoogstens éénmaal aantrillen.
- 02 Bij fietsoversteken moet de klik aan de goottegels, band, tegels en asfalt (of straatsteen) maximaal 5 mm zijn, zonder dat er water blijft staan.
- 03 Een streklaag van grijze betonstraatstenen moet rondom de putdeksels van inspectieputten en putafdekkingen van drainagecontroleputten worden aangebracht.

83 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN STRAATWERK**83 15 01 Algemeen**

- 01 Brandkraan- en afsluiterputjes direct in het straatwerk opnemen en niet onder de verharding laten verdwijnen.

83 16 BOUWSTOFFEN STRAATWERK**83 16 01 Straatbakstenen**

- 01 De straatbakstenen dienen afkomstig te zijn van een door de directie goed te keuren leverancier (bijvoorbeeld Wienerberger), minimale klasse 4-12.

83 16 02 Betonstraatstenen

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 83.16.05 van de Standaard moeten de afmetingen van betonstraatstenen voldoen aan de volgende afmetingen:
- | afmetingen | standaardformaat | | | |
|------------|------------------|---------|---------|-------------------------------|
| in mm | kei | dik | waal | |
| | formaat | formaat | formaat | toleranties |
| lengte | 211 | 211 | 200 | |
| breedte | 105 | 69 | 50 | Zie NEN-EN 1338 artikel 5.2.4 |
| dikte | h | h | h | |

HFD PAR ART LID

De dikte h is in de desbetreffende bestekspost vermeld.

- 02 Betonstraatstenen voorzien van een toeslagmateriaal van basalt m.u.v. de kleur wit betrekken van Morssinkhof B.V. te Malden, of gelijkwaardig.

83 16 03 Betontegels

- 01 De betontegels, kleur lichtgrijs met een toeslag van basalt.
- 02 Alle betontegels betrekken van de Morssinkhof B.V. te Hardenberg, of gelijkwaardig.

83 16 04 Betonbanden

- 01 Trottoir- en inritbanden voorzien van een splintervrije kop en kleur: lichtgrijs.
- 02 De kwaliteitseisen, inclusief de facultatieve eisen, voor trottoir- en opsluitbanden van beton dienen te voldoen aan de in NEN 7015 gestelde eisen voor materialen met kwaliteit I.
- 03 Alle banden betrekken van de Giverbo/ Struyk Verwo, of gelijkwaardig.

83 16 05 Beton voor steunruggen

- 01 De sterkteklasse van het beton voor het stellen van trottoirbanden en geleideblokken moet zijn C20/25, milieuklasse 3 met een nominale korrel van 16 mm en consistentiegebied 1(aardvochtig).

.....

.....

Behoort bij: AME1666466_02

.....

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:
AME1666466_02

.....

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

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

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 aannemingssom 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	(plaats).
De inschrijver(s)		
A)		(handtekening) (naam) (functie)
B)		(handtekening) (naam) (functie)
C)		(handtekening) (naam) (functie)

Behoort bij: AME1666466_02

.....

INSCHRIJVINGSSTAAT

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	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	INTEGRAAL ONDERHOUD KWALITEITSNIVEAU A				
12	BEPLANTINGEN				
121	BODEMBEDEKKERS				
1211	<u>Onkruidbeheer bodembedekkers 0 - 3 jaar</u>				
121110	Beheersen onkruid-beplanting.	week	52,00N		
122	OPGAANDE HEESTERS				
1221	<u>Onkruidbeheer opgaande heesters 0 - 3 jaar</u>				
122110	Beheersen onkruid-beplanting.	week	52,00N		
123	HAGEN				
1231	<u>Onkruidbeheer hagen 0 - 3 jaar</u>				
123110	Beheersen onkruid-beplanting.	week	52,00N		
1234	<u>Scheren hagen</u>				
123410	Beheersen snoeibeeld-geschoren hagen.	week	52,00N		
124	STRUIKROZEN				
1241	<u>Onkruidbeheer struikrozen > 3 jaar</u>				
124110	Beheersen onkruid-beplanting.	week	52,00N		
1243	<u>Aanvullende werkzaamheden struikrozen</u>				
124320	Bemesten beplantingsvak.	m2	2.360,62V		
1244	<u>Technische staat struikrozen</u>				
124420	Snoeien struikrozen.	m2	2.360,62V		
124430	Inboeten beplanting	st	25,00V		
125	VASTE PLANTEN				
1250	<u>Onkruidbeheer vaste planten 0 - 3 jaar</u>				
125010	Beheersen onkruid-beplanting.	week	52,00N		
1251	<u>Onkruidbeheer vaste planten > 3 jaar</u>				
125110	Beheersen onkruid-beplanting.	week	52,00N		
1253	<u>Aanvullende werkzaamheden vaste planten</u>				
125320	Bemesten beplantingsvak.	m2	6.020,76V		
125330	Knippen vaste planten	m2	6.020,76V		
125360	Inboeten beplanting	st	50,00V		
2	INTEGRAAL ONDERHOUD KWALITEITSNIVEAU B				
22	BEPLANTINGEN				
221	BODEMBEDEKKERS				
2211	<u>Onkruidbeheer bodembedekkers > 3 jaar</u>				
221110	Beheersen onkruid-beplanting.	week	52,00N		
2217	<u>Technische staat bodembedekkers</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
221710	Terugzetten beplanting.	m2	5.571,82V		
221720	Inboeten beplanting	st	50,00V		
221730	Inboeten beplanting	st	50,00V		
221740	Inboeten beplanting	st	50,00V		
221750	Beheersen overgroei-bodembedekkers.	week	52,00N		
222	OPGAANDE HEESTERS				
2221	<u>Onkruidbeheer opgaande heesters > 3 jaar</u>				
222120	Beheersen onkruid-beplanting.	week	52,00N		
2227	<u>Technische staat opgaande heesters</u>				
222720	Beheersen overgroei-heesters.	week	52,00N		
222730	Beheersen snoeibeeld-heesters.	are	28,16V		
222740	Beheersen snoeibeeld-heesters.	are	5,00V		
222750	Inboeten beplanting	st	50,00V		
222760	Inboeten beplanting	st	50,00V		
222770	Inboeten beplanting	st	50,00V		
222780	Snoeien solitaire heesters	st	100,00V		
222790	Snoeien solitaire heesters	st	100,00V		
223	HAGEN				
2231	<u>Onkruidbeheer hagen > 3 jaar</u>				
223110	Beheersen onkruid-beplanting.	week	52,00N		
2232	<u>Bijkomende werkzaamheden hagen</u>				
223210	Inboeten beplanting	st	50,00V		
223220	Inboeten beplanting	st	50,00V		
223230	Inboeten beplanting	st	50,00V		
2234	<u>Scheren hagen</u>				
223410	Beheersen snoeibeeld-geschoren hagen.	week	52,00N		
223420	Beheersen snoeibeeld-geschoren hagen.	week	52,00N		
223430	Terugzetten beplanting.	m2	94,79V		
227	KLIMPLANTEN				
2271	<u>Onkruidbeheer klimplanten > 3 jaar</u>				
227110	Beheersen onkruid-beplanting.	week	52,00N		
2272	<u>Bijkomende werkzaamheden klimplanten</u>				
227210	Controleren van klim- en leiplanten.	EUR	N		
227220	Inboeten beplanting	st	25,00V		
227230	Inboeten beplanting	st	25,00V		
227240	Inboeten beplanting	st	25,00V		
23	GRASSEN				
231	GAZON				
2310	<u>Gazon intensief maaien</u>				
231010	Beheersen grashoogte-recreatief grasveld.	week	52,00N		
231020	Beheersen grashoogte-recreatief grasveld.	week	52,00N		
231030	Beheersen gras en kruidachtigen rondom obstakels en bomen.	week	52,00N		
231050	Maaien loof van bolgewassen.	m2	1.981,92V		
2311	<u>Gazon intensief graskanten</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
231110	Afsteken van graskanten.	m	126.797,72V		
231120	Afsteken van graskanten.	m	7.271,89V		
2312	<u>Aanvullende werkzaamheden gazon intensief</u>				
231210	Slepen grasveld	are	3.971,75V		
231220	Plaatselijk herstel grasmat.	m2	3.971,75V		
231230	Bemesten grasveld.	are	19,82V		
231240	Verlagen bermen.	m2	3.798,50V		
232	KRUIDENRIJK GRAS				
2327	<u>Aanvullende werkzaamheden kruidenrijk gras</u>				
232710	Afsteken van graskanten.	m	21.177,56V		
232720	Afsteken van graskanten.	m	852,61V		
24	MEUBILAIR EN BIJZONDERE VOORZIENINGEN				
243	HEKWERKEN				
2431	<u>Technische staat afrasteringen</u>				
243110	Meubilair-hekken-scheefstand.	week	52,00N		
244	MEUBILAIR				
2441	<u>Afvalbakken</u>				
244150	Afvalbakkenbeheersing.	week	52,00N		
2442	<u>Technische staat afvalbakken</u>				
244210	Meubilair-afvalbak-scheefstand.	week	52,00N		
244220	Beheersen beplakking en graffiti-afvalbak.	week	52,00N		
244230	Beheersen bevuiling-afvalbak.	week	52,00N		
244240	Schoonmaken afvalbakken binnenbak	st	264,00V		
2443	<u>Technische staat banken en picknicksets</u>				
244310	Beheersen beplakking en graffiti-banken en tafels.	week	52,00N		
244320	Beheersen bevuiling-banken en tafels.	week	52,00N		
244330	Meubilair-recr. voorz.-banken, tafels-scheefstand.	week	52,00N		
25	VERHARDINGEN				
251	ONKRUIDBEHEER VERHARDINGEN				
2510	<u>Onkruidbeheer voetpaden</u>				
251010	Onkruidbeheersing elementenverharding.	week	52,00N		
251020	Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding.	week	52,00N		
251040	Onkruidvrij maken gesloten verharding.	are	0,70V		
2511	<u>Onkruidbeheer fietspaden</u>				
251110	Onkruidbeheersing elementenverharding.	week	52,00N		
251120	Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding.	week	52,00N		
2512	<u>Onkruidbeheer parkeergelegenheden</u>				
251210	Onkruidbeheersing elementenverharding.	week	52,00N		
251220	Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding.	week	52,00N		
2513	<u>Onkruidbeheer goten</u>				
251310	Onkruidbeheersing goten.	week	52,00N		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
2514	<u>Onkruidbeheer halfverharding</u>				
251410	Onkruidbeheersing ongebonden verharding.	week	52,00N		
251430	Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding.	week	52,00N		
2515	<u>Onkruidbeheer verkeersgeleiding</u>				
251510	Onkruidbeheersing elementenverharding.	week	52,00N		
251520	Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding.	week	52,00N		
2516	<u>Onkruidbeheer diversen</u>				
251610	Onkruidbeheersing elementenverharding.	week	52,00N		
2517	<u>Maaien grasverharding</u>				
251720	Maaien grasveld.	are	2.188,50V		
26	RIOLERINGEN				
260	HUISAANSLUITINGEN				
2600	<u>Werkzaamheden huisaansluitingen</u>				
260010	Riolering reinigen onder hoge druk.	keer	25,00V		
27	REINIGING				
270	WERKZAAMHEDEN HONDENOVERLAST				
2701	<u>verwijderen fecaliën</u>				
270110	Beheersen vullingsgraad-afvalbak.	week	52,00N		
270120	Leveren en aanvullen rode hondpoepzakken	st	300.000,00V		
270130	Beheersen uitwerpselen-gazon.	week	52,00N		
270190	Schoonmaken hondpoepbakken	st	218,00V		
271	ZWERF-, DRIJF- EN GROFVUIL				
2710	<u>Zwerfvuil verhardingen</u>				
271010	Beheersen fijn zwerfafval-verharding.	week	52,00N		
271030	Beheersen grof zwerfafval-verharding.	week	52,00N		
2711	<u>Zwerfvuil groenvoorzieningen</u>				
271110	Beheersen fijn zwerfafval-beplanting.	week	52,00N		
271130	Beheersen grof zwerfafval-beplanting.	week	52,00N		
271150	Beheersen fijn zwerfafval-gras en kruidachtigen.	week	52,00N		
271170	Beheersen grof zwerfafval-gras en kruidachtigen.	week	52,00N		
2712	<u>Drijfvuil</u>				
271210	Beheersen grof zwerfafval-oever.	week	52,00N		
271230	Beheersen drijfvuil in water.	week	52,00N		
271250	Beheersen drijfvuil tegen oever.	week	52,00N		
271270	Beheersen zinkvuil in water.	week	52,00N		
2713	<u>Vegen verhardingen</u>				
271310	Beheersen veegvuil-goten en randstroken verharding.	week	52,00N		
273	BEHEERSEN NATUURLIJK AFVAL BEPLANTINGEN				
273010	Beheersen natuurlijk afval-beplanting.	week	52,00N		
273020	Beheersen natuurlijk afval-beplanting.	week	52,00N		
275	BEHEERSEN NATUURLIJK AFVAL GRASVELDEN				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
275010	Beheersen natuurlijk afval-gras.	week	52,00N		
276	BEHEERSEN NATUURLIJK AFVAL VERHARDINGEN				
276020	Beheersen natuurlijk afval-verharding.	week	52,00N		
4	INTEGRAAL ONDERHOUD KWALITEITSNIVEAU D				
42	BEPLANTINGEN				
428	BOSPLANTSOEN				
4280	<u>Onkruidbeheer bosplantsoen</u>				
428040	Onkruidvrij maken beplantingsvak, bosplantsoen.	m2	27.934,33V		
428050	Onkruidvrij maken beplantingsvak, bosplantsoen.	m2	18.890,83V		
4284	<u>Technische staat bosplantsoen</u>				
428420	Groen-beplanting-bosplantsoen-overgroei randen.	week	52,00N		
428430	Dunnen beplanting.	m2	1.716,65V		
428440	Inzetten werknemer.	uur	40,00V		
428760	Inboeten beplanting	st	100,00V		
5	WERKZAAMHEDEN BOMEN				
51	ALGEMENE WERKZAAMHEDEN BOMEN				
510	ONKRUIDBEHEER BOOMSPIEGEL				
5100	<u>Onkruidbeheer bomen in verharding</u>				
510010	Beheersen onkruid-boomspiegel.	week	52,00N		
510030	Beheersen onkruid-boomspiegel.	week	52,00N		
511	WATERLOT BOMEN				
5110	<u>Snoeien bomen waterlot</u>				
511010	Verwijderen waterlot.	st	12.045,00V		
511020	Verwijderen waterlot.	st	215,00V		
5111	<u>Verwijderen doornen Gleditsia's</u>				
511110	Op afroep uitvoeren van werkzaamheden.	uur	22,00V		
7	OVERIGE WERKZAAMHEDEN ALGEMEEN				
70	WERKZAAMHEDEN FLORA EN FAUNA				
701	RAPPORTAGE EN INVENTARISATIE				
701010	Inventariseren en registreren	keer	1,00N		
701020	Verwerken verspreidingsgegevens	keer	1,00N		
701030	Kwaliteitsplan Flora en Fauna	keer	1,00V		
701040	Opstellen ecologische werkprotocol	EUR	N		
702	WERKZAAMHEDEN FLORA EN FAUNA TIJDENS UITVOERING				
702010	Inventariseren fauna, verkennend.	keer	1,00V		
702020	Markeren fauna rust- en verblijfplaats.	st	10,00V		
702030	Afschermen fauna rust- en verblijfplaats.	st	10,00V		
702040	Inventariseren flora.	keer	1,00V		
702050	Markeren groeiplaats of zaadbank.	st	10,00V		
702060	Afschermen groeiplaats of zaadbank.	st	10,00V		
702070	Inventariseren en registreren flora	keer	1,00V		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
71	ALGEMENE WERKZAAMHEDEN REINIGING				
711	GRAFFITI				
7110	<u>Verwijderen graffiti</u>				
711010	Verwijderen graffiti of plakposters urgent	m2	250,00V		
712	WERKZAAMHEDEN MARKTEN				
7120	<u>t.b.s. werkzaamheden markten</u>				
712010	Op afroep uitvoeren van werkzaamheden.	uur	50,00V		
712020	Op afroep uitvoeren van werkzaamheden.	uur	25,00V		
713	WERKZAAMHEDEN EVENEMENTEN				
7130	<u>t.b.s. werkzaamheden evenementen</u>				
713010	Op afroep uitvoeren van werkzaamheden.	uur	100,00V		
713020	Op afroep uitvoeren van werkzaamheden.	uur	50,00V		
72	MAATREGELENPROGRAMMA				
721	OPNEMEN MAATREGELENPROGRAMMA				
721010	Opnemen maatregelenprogramma	EUR		N	
73	TER BESCHIKKING STELLEN ALGEMEEN				
731	T.B.S. OVERIGEN				
7310	<u>T.b.s. algemeen</u>				
731030	T.b.s. werknemer.	uur	20,00V		
731040	T.b.s. werknemer.	uur	10,00V		
731050	T.b.s. werknemer.	uur	20,00V		
731060	T.b.s. werknemer.	uur	20,00V		
731070	T.b.s. wiellader.	uur	5,00V		
731080	T.b.s. vrachtauto.	uur	5,00V		
731090	T.b.s. hydraulische graafmachine.	uur	5,00V		
7311	<u>T.b.s. ten behoeve van klachten</u>				
731110	Klachtenregistratie/meldpunt.	week	52,00N		
8	WERK ALGEMENE AARD				
81	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN				
810	OPSTELLEN VERKEERSPLAN				
810010	Opstellen van een verkeersplan.	EUR		N	
811	TOE TE PASSEN VERKEERSMAATREGELEN				
8110	<u>verkeersmaatregelen t.b.v. uitvoering</u>				
811010	Toep. afz.(en) op dubbelbaans(niet-autosnel)weg.	EUR		N	
811020	Toepassen afzetting(en) op enkelbaansweg.	EUR		N	
811030	Toepassen afzetting(en) op fiets- en voetpaden.	EUR		N	
811040	Toepassen afzetting(en) op kruispunten en rotondes	EUR		N	
811050	Toepassen rijdende afzetting.	EUR		N	
811060	Ter beschikking stellen verkeersregelaars	uur	10,00V		
812	WERKADMINISTRATEUR				
812010	T.b.s. werknemer, werkadministrateur	EUR		N	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
813	MUTATIES				
813010	Verwerken en aanleveren revisiegegevens.	EUR		N	
814	INFORMATIEVOORZIENING				
8140	<u>Informatievoorziening</u>				
814010	Communicatie belanghebbenden	week	52,00	N	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID 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 plantmateriaal	EUR	12.000,00V		
950020	Stelpost meubilair	EUR	18.000,00V		
950030	Stelpost civiel	EUR	30.000,00V		
950040	Stelpost groen	EUR	50.000,00V		
950050	Stelpost riolering	EUR	12.000,00V		
950060	Stelpost geovisia licentie	EUR	4.000,00V		
950080	Stelpost programma grasvelden	EUR	2.500,00V		
950120	Stelpost Participatie	EUR	5.000,00V		
950140	Stelpost pareltjes	EUR	2.500,00V		
96	Bijdragen				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	EUR		N	
	Aannemingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen	EUR			
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				