

Gemeente Amersfoort
Afdeling Leefomgeving, Team Groen & Spelen

Besteknr. AME1922964

Betreft: Integraal onderhoud buitenruimte Schothorst, Zielhorst en de Hoef 2025-2030

Copyright © 2024 Gemeente Amersfoort
Stadhuisplein 1, 3811 LM Amersfoort
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 gemeente Amersfoort, 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);

Amersfoort, 22 augustus 2024

Datum vrijgave	: 22 augustus 2024
Beschrijving revisie	: Definitief
Goedkeuring	: S. Schipper
Vrijgave	: M. Tammens

1. ALGEMEEN

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

Het uit te voeren werk is gelegen in de wijk(en) Schothorst, Zielhorst en de Hoef binnen de gemeentegrenzen van de gemeente Amersfoort

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 2025 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 (2) keer met twee (2) kalenderjaren, eenzijdig door de opdrachtgever worden verlengd. Indien de opdrachtgever van zijn recht gebruik maakt, zal de opdrachtgever dit uiterlijk 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 2015) 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

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.

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:

Kaarten van de gemeente Amersfoort oa. op basis van het Geovisia-systeem augustus 2024 betreft:

- Bomen;
- Bosplantsoen, hagen, verhardingen in groen, water;
- Gras;
- Heesters, straatmeubilair en hekwerken;
- Wegbeheer.

Tekeningen technische staat.

Bedrijfskaarten van de gemeente Amersfoort betreffende de technische staat van het te onderhouden areaal betreft:

- Bosplantsoen, hagen, verhardingen in groen, beschoeiing en water;
- Gras;
- Heesters, straatmeubilair en hekwerken;
- Wegbeheer.

Datainformatie is live te raadplegen via geovisia-online. Na opdracht verstrekking ontvangt de aannemer verdere informatie m.b.t. het aanmelden voor dit raadplegen.

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

Er worden in het kader van deze overeenkomst geen peilen en/of hoofdafmetingen verstrekt door de opdrachtgever.

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 bijwoonpunten:

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 indienen conform tijdsbepaling 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
Telefoon 06 - 54 33 41 62

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. Bureau Leiding (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 Bereikbaar
Verkeersplannen / Tijdelijke verkeersmaatregelen / omleidingen
email: tab@amersfoort.nl

2.2. NADERE BESCHRIJVING

01 VERKLARING VAN DE HIERNA VOLGENDE STAAT

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

02 KENMERK RESULTAATSVERPLICHTING

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

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

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

03 HOEEVEELHEID TER INLICHTING

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

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

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

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

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

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

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

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

04 GRENZEN VAN DE SITUERING

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

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
0							HOEVEELHEDEN RESULTAATSVERPLICHTING De hoeveelheden in dit bestek betreffen de hoeveelheden voor de uitvoering van werkzaamheden voor 1 kalenderjaar.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4			
1						INTEGRAAL ONDERHOUD KWALITEITSNIVEAU A			
12						BEPLANTINGEN			
121						BODEMBEDEKKERS			
1211						<u>Onkruidbeheer bodembedekkers 0 - 3 jaar</u> Niet aanwezig in 2024			
122						OPGAANDE HEESTERS			
1221						<u>Onkruidbeheer opgaande heesters 0 - 3 jaar</u>			
122110	514807					Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Situering: zie bijlagen Betreft opgaande heesters Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: zand Leeftijd beplanting: tot ca. 3 jaar na aanplant 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	52,00 N	
			1				are		0,50 I
			2						
			3						
			1						
			1						
			4						
123						HAGEN			
1231						<u>Onkruidbeheer hagen 0 - 3 jaar</u> Niet aanwezig in 2024			
1232						<u>Scheren hagen</u> Niet aanwezig in 2024			
124						STRUIKROZEN			
1241						<u>Onkruidbeheer struikrozen</u>			
124110	514807					Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Situering: zie bijlagen Betreft struikrozen Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: zand 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	52,00 N	
			1				are		3,27 I
			2						
			3						
			1						
			4						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
1242							<u>Aanvullende werkzaamheden struikrozen</u>			
124210	510205						Bemesten beplantingsvak. Situering: zie bijlagen Uitvoeringsperiode: mei Betreft: struikrozen	m2	327,00 V	
		5					Korrelachtige meststof gedroogde koemestkorrels	kg		16,35 L
				2			Hoeveelheid: 5 kg per 100 m2			
					1		Meststof onderwerken, bewerkingsdiepte 0,15 m			
1243							<u>Technische staat struikrozen</u>			
124310	514426						Snoeien struikrozen. Situering: zie bijlagen Voorjaarssnoei uitvoeringsperiode in overleg met de directie	m2	327,00 V	
		1					1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
124320	514211						Inboeten beplanting Situering: op aanwijs van de directie Struikrozen (A kwaliteit) leverantie ten laste van bestekspost 950010 In beplantingsvak	st	25,00 V	
		9					1 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st		25,00 L
125							VASTE PLANTEN			
1250							<u>Onkruidbeheer vaste planten</u>			
125010	514807						Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Situering: zie bijlagen Betreft vaste planten	week	52,00 N	
		1					Te onderhouden oppervlakte	are		42,65 I
			2				Kwaliteitsniveau A			
				3			Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
					1		Grondsoort: zand			
						4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
1253							<u>Aanvullende werkzaamheden vaste planten</u>			
125310	510205						Bemesten beplantingsvak. Situering: zie Bijlagen Gerekend is met een uitvoeringsfrequentie van 1 x per jaar, uitvoeringsperiode in overleg met de directie Betreft: vaste planten	m2	4.265,00 V	
		9					Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
			1				Korrelachtige meststof gedroogde koemest	kg		213,25 L
				2			Hoeveelheid: 5 kg per 100 m2			
					1					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
125320	514499							1 Meststof inwerken, bewerkingsdiepte 0,15 m Knippen vaste planten 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	m2	4.265,00 V	
125330	514211							Inboeten beplanting Situering: op aanwijs van de directie Vaste planten P9 leverantie ten laste van bestekspost 950010 In beplantingsvak	st	50,00 V	
		9						1 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st		50,00 I
127								KLIMPLANTEN 0-3 JAAR Niet aanwezig in 2024			
1270								<u>Onkruidbeheer klimplanten 0-3 jaar</u>			
1272								<u>Bijkomende werkzaamheden klimplanten</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
2							INTEGRAAL ONDERHOUD KWALITEITSNIVEAU B			
22							BEPLANTINGEN			
221							BODEMBEDEKKERS			
2211							<u>Onkruidbeheer bodembedekkers > 3 jaar</u>			
221110	514807						Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Situering: zie bijlagen Betreft bodembedekkers Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: zand 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	
		1						are		459,00 I
			3							
				3						
					1					
						2				
2217							<u>Technische staat bodembedekkers</u>			
221710	514432						Terugzetten beplanting. Snoeien conform bijlagen Machinaal terugzetten beplanting Uitvoeringsperiode: november / maart Gerekend is met een uitvoeringsfrequentie van 1 x per 3 jaar. Uitvoering na opnemings maatregelenprogramma conform bestekspost 721010 en op aanwys van directie. Betreft: bodembedekkende heesters Dichtheid: 200 of meer st/100 m2 Hoogte beplanting: tot ca. 1 m 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	m2	15.159,00 V	
		4								
			5							
				1						
					8					
221720	514211						Inboeten beplanting Situering: op aanwys van de directie Heesters kluitgoed bodembedekkers leverantie ten laste van bestekspost 950010 In beplantingsvak 1 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	50,00 V	
		5						st		50,00 I
				1						
221730	514211						Inboeten beplanting Situering: op aanwys van de directie Heesters wortelgoed bodembedekkers leverantie ten laste van bestekspost 950010 In beplantingsvak	st	50,00 V	
		4						st		50,00 I
						1				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
								1 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal			
221740	514211							Inboeten beplanting	st	50,00 V	
		9						Situering: op aanwijs van de directie			
								Heesters containergoed			
								bodembedekkers			
								leverantie ten laste van bestekspost 950010	st		50,00 I
				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 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.			
		1						Te onderhouden lengte	m		24.666,00 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>			
											
222110	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		210,00 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		7.299,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
222730	514899			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	514899							Beheersen snoeibeeld-heesters.	are	70,00 V		
								Betreft het beheersen van het snoeibeeld overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-heesters-snoeibeeld				
								Gerekend is met een uitvoeringsfrequentie van 1 x per 3 jaar.				
								Te onderhouden oppervlakte:	are		210,00 I	
								Inspectie volgens bestekspostnummer 721010				
								Snoei conform programma opgesteld middels bestekspost 721010				
								Frequentie eigen inspectie aannemer: ten minste 1 keer per jaar				
								Termijn van uitvoering: 8 weken, uitvoeringsperiode in overleg met de directie				
								Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
								Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
222750	514211							Inboeten beplanting	st	50,00 V		
								Situering: op aanwijs van de directie				
				4				Heesters wortelgoed	st		50,00 I	
								leverantie ten laste van bestekspost 950010				
					1			In beplantingsvak				
						1		De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal				
222760	514211							Inboeten beplanting	st	50,00 V		
								Situering: op aanwijs van de directie				
				5				Heesters kluitgoed	st		50,00 I	
								leverantie ten laste van bestekspost 950010				
					1			In beplantingsvak				
						1		De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal				
222770	514211							Inboeten beplanting	st	50,00 V		
								Situering: op aanwijs van de directie				
				9				Heesters containergoed	st		50,00 I	
								leverantie ten laste van bestekspost 950010				
					1			In beplantingsvak				
						1		De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal				
222780	514299							Snoeien solitaire heesters	st	100,00 V		
								Snoeien conform bijlagen				
								Solitaire heesters snoeien				
								Uitvoeringsperiode: november / maart				
								Gerekend is met een uitvoeringsfrequentie van 1 x per 4 jaar.				
								Uitvoering op aanwijs van directie.				
								Snoeien met behoud van natuurlijke habitus.				
								Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
								Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE									
		1	2	3	4	5	6				
222790	514299							Snoeien solitaire heesters Snoeien conform bijlagen Betreft: Vlinderstruiken Solitaire heesters snoeien Uitvoeringsperiode: maart Gerekend is met een uitvoeringsfrequentie van 1 x per jaar. Uitvoering op aanwijs van directie. Snoeien met behoud van natuurlijke habitus. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	889,00 V	
223								HAGEN			
2231								<u>Onkruidbeheer hagen > 3 jaar</u>			
223110	514807							Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Situering: zie bijlagen Betreft hagen en blokhagen Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: zand 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	
		1						are			110,00 I
			3								
				3							
					1						
						2					
							4				
2232								<u>Bijkomende werkzaamheden hagen</u>			
223210	514211							Inboeten beplanting Situering: op aanwijs van de directie betreft haagplantsoen Heesters wortelgoed leverantie ten laste van bestekspost 950010 In beplantingsvak 1 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	50,00 V	
		4						st			50,00 I
			1								
223220	514211							Inboeten beplanting Situering: op aanwijs van de directie betreft haagplantsoen Heesters kluitgoed leverantie ten laste van bestekspost 950010 In beplantingsvak 1 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	50,00 V	
		5						st			50,00 I
			1								
223230	514211							Inboeten beplanting Situering: op aanwijs van de directie betreft haagplantsoen Heesters containergoed leverantie ten laste van bestekspost 950010 In beplantingsvak 1 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	50,00 V	
		9						st			50,00 I
			1								
						1					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5			
2234						<u>Scheren hagen</u>			
223410	514899					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 Te onderhouden snoeioppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: zand Leeftijd beplanting: ca. 3 jaar of meer na aanplant Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	52,00 V	
223420	514899					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 Te onderhouden snoeioppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: zand Leeftijd beplanting: ca. 3 jaar of meer na aanplant Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	52,00 V	
223430	514432					Terugzetten beplanting. Situering: op aanwijs van de directie Plantsoort van de haag: diversen Betreft: hagen en blokhagen Dichtheid: 200 of meer st/100 m2 Hoogte beplanting: tot ca. 3,5 m 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	m2	110,00 V	
223440	514499					Knippen zichthoeken Betreft: het op aanwijs van de directie knippen van hagen bij zichthoeken. Hoogte van de haag tot ca. 1,5m Verrekening vindt plaats op basis van vaststelling van het horizontale knipoppervlak Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2	1.000,00 V	
223450	514427					Knippen van (blok)hagen. Betreft: knippen van de haag langs het spoor aan de Zielhorsterweg Verkeersmaatregelen conform bestekspost 223460 Lengte te knippen haag: ca. 500 m1 Plantsoort van de haag: Fagus Sylvatica 1 zijkant en de bovenkant van de haag aan de zijde van de Zielhorsterweg. Het onderhoud aan de spoorzijde is voor ProRail Betreft: blokhaag	m2	1.250,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
223460	620107			2				Breedte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m Hoogte van de haag: ca. 1,5 m of meer Aantal beurten: 1 keer per jaar rond eind augustus, e.e.a. in overleg met de directievoerder 9 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	EUR		N
		1						Toep. afz.(en) bij specif. situaties en werkzaamh. Ten behoeve van: het 1 keer per jaar langs de Zielhorsterweg uitvoeren van de werkzaamheden zoals omschreven in bestekspost 223450 Afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer 1324 Met gebruikmaking van verkeersregelaars ten behoeve van de kruisingen met de Sonnetweg en Socratesstraat en de middengeleiders Ten behoeve van deze werkzaamheden dient de aannemer ter goedkeuring een verkeersplan (op basis van BRL9101) in te dienen bij Team Amersfoort Bereikbaar (tab@amersfoort.nl). Zonder een door TAB goedgekeurd verkeersplan mogen de werkzaamheden niet worden uitgevoerd. De kosten voor het opstellen van een verkeersplan dienen bij de prijs te zijn inbegrepen. 3 Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h 2 Met materiaal van de aannemer			
227								KLIPLANTEN			
2271								<u>Onkruidbeheer klimplanten > 3 jaar</u>			
227110	514807							Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Situering: zie bijlagen Betreft klimplanten 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
									are		2,96 I
2272								<u>Bijkomende werkzaamheden klimplanten</u>			
227210	514441							Controleren van klim- en leiplanten. Situering: zie bijlagen Betreft klim- en leiplanten Totaal aantal planten: onbekend Tijdstip(pen): 2 x per kalenderjaar in mei en september Planten hoger dan ca. 2 m 2 Bindmateriaal verruimen en nieuwe takken aanbinden 1 Tevens terugknippen klimplanten. 9 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	EUR		N
									m2		296,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5						
227220	514211						Inboeten beplanting	st	25,00	V		
		5					Situering: op aanwijs van de directie					
							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		
		4					Situering: op aanwijs van de directie					
							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		
		9					Situering: op aanwijs van de directie					
							Heesters containergoed	st			25,00	I
							leverantie ten laste van bestekspost 950010					
			1				In beplantingsvak					
						1	De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal					
23							GRASSEN					
												
231							GAZON					
												
2310							<u>Gazon intensief maaien</u>					
												
231010	512802						Beheersen grashoogte-grasveld.	week	52,00	N		
							Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig KOR-					
							beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-grasveld-grashoogte					
							Situering: zie bijlagen					
							Betreft recreatief grasveld B					
		1					Te onderhouden oppervlakte	are			2.600,00	I
			3				Kwaliteitsniveau B					
				3			Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen					
					1		Grondsoort: zand					
						1	Horizontaal of met een talud tot 1:3					
						1	Beheersen grashoogte rondom bomen en obstakels volgens bestekspostnummer(s) 231030					
231020	512802						Beheersen grashoogte-grasveld.	week	52,00	N		
							Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig KOR-					
							beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-grasveld-grashoogte					
							Situering: zie bijlagen					
							Betreft recreatief grasveld B					
		1					Te onderhouden oppervlakte	are			140,00	I
			3				Kwaliteitsniveau B					
				3			Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen					
					2		Grondsoort: zand					
							Talud 1:3 of steiler					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
231030	512814					1		Beheersen grashoogte rondom bomen en obstakels volgens bestekspostnummer(s) 231030			
								Beheersen grashoogte rondom obstakels en bomen-grasveld. Betreft het beheersen grashoogte overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-grasveld-grashoogte rondom obstakels en bomen Situering: zie bijlagen Betreft: recreatief grasveld B Te onderhouden aantal Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: zand	week	52,00 V	
		1							st		1.356,00 I
		3									
			3								
				1							
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.	m2	4.442,00 V	
								1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
231060	512599							Handmatig vrijknippen van bomen in gazon Betreft: het op aanwijs van de directie handmatig vrijknippen van bomen in gazon Vrijknippen vanaf de stam tot 20cm uit de stam van de boom. Vrijknippen tot op het maaiveld. Situering: alle bomen in intensief gras Frequentie: 1 x per jaar op aanwijs van de directie Uitvoeringsperiode: in overleg met de directie Knipsel verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	st	1.000,00 V	
2311								<u>Gazon intensief graskanten</u>			
231110	512511							Afsteken/afsnijden van graskanten. Situering: zie Bijlagen Betreft recreatief grasveld B Langs verharding Afsteken of afsnijden Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar Uitvoeringsperiode januari - maart	m	66.824,00 V	
		3									
			3								
				2				2 Vrijgekomen materiaal borstelen, verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag vergunde inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
231120	512511							Afsteken/afsnijden van graskanten. Situering: zie Bijlagen Betreft: het op aanwijs van de directie afsteken van graskanten Betreft recreatief grasveld B Langs beplantingsvakken met uitzondering langs bosplantsoen Afsteken of afsnijden	m	8.968,00 V	
		9									
			3								

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
2312					2			Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar Uitvoerings periode januari - maart 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag vergunde inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer <u>Aanvullende werkzaamheden gazon intensief</u>			
231210	512599							Slepen grasveld Situering: zie bijlagen. Het egaliseren van gazon intensief met name molshopen voor de 1ste maaibeurt. Gerekend is met een bewerkings- percentage van 100 % van het totale areaal. Slepen met net Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt per jaar.	are	2.718,00 V	
231220	513442							Plaatselijk herstel grasmat. Herstellen spoorvorming en winterschade intensief gras 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 1 Zaaien met zaadmengsel Parken 1 1 Hoeveelheid 2 kg/100 m2 4 Het zaad 0 tot 15 mm onderwerken en de grond aandrukken	m2	2.718,00 V	
231230	510206							Bemesten grasveld. 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 2 Korrelachtige meststof vinassekali , enkelvoudige kalimeststof NK 2-0-20 1 Hoeveelheid: gemiddeld 5 kg per 100 m2	kg		54,36 L
231240	510403							Verlagen bermen. Afroven 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 Betreft: bermen van recreatieve grasvelden Breedte van afgraven: 0,5 m tot 2 m	m2	1.000,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5				
232			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 KRUIDENRIJK GRAS			
2327							<u>Aanvullende werkzaamheden kruidenrijk gras</u>			
232710	512511						Afsteken/afsnijden van graskanten. Situering: zie Bijlagen Betreft kruidenrijk gras Langs verharding Afsteken of afsnijden Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar Uitvoerings periode januari - maart 2 Vrijgekomen materiaal borstelen, verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag vergunde inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m	37.784,00 V	
232720	512511						Afsteken/afsnijden van graskanten. Situering: zie Bijlagen Betreft: het op aanwijs van de directie afsteken van graskanten kruidenrijk gras Langs beplantingsvakken Afsteken of afsnijden Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar Uitvoerings periode januari - maart 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag vergunde inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m	4.735,00 V	
24							MEUBILAIR EN BIJZONDERE VOORZIENINGEN			
243							HEKWERKEN			
2431							<u>Technische staat afrasteringen</u>			
243110	328499						Beheersen scheefstand-hek. Betreft het beheersen van scheefstand overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Meubilair-hek-scheefstand Te onderhouden lengte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied	week	52,00 V	
244							MEUBILAIR			
2441							<u>Afvalbakken</u>			
244150	506201						Beheersen vullingsgraad-afvalbak. Betreft het beheersen van de vullingsgraad overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Meubilair-afvalbak-vullingsgraad	week	52,00 N	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5				
2442		1					Situering: zie bijlagen Inclusief vervanging en leverantie van het op eigen behoefte gebruik van vuilniszakken Te onderhouden aantal Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	st		201,00 I
244210	506399						<u>Technische staat afvalbakken en hondenpoepbakken</u>			
							Beheersen scheefstand-afvalbak. Betreft het beheersen van scheefstand overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Meubilair-afvalbak-scheefstand Situering: zie bijlagen Betreft afvalbakken en hondepoepbakken Te onderhouden aantal Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied	week	52,00 V	
								st		236,00 I
244220	503101						Beheersen beplakking en graffiti-afvalbak. Betreft het beheersen van beplakking en graffiti overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Meubilair-afvalbak-beplakking en graffiti Situering: zie bijlagen Betreft afvalbakken en hondepoepbakken Te onderhouden aantal Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	52,00 N	
		1						st		236,00 I
		3								
			3							
				2						
244230	503301						Beheersen bevuiling-afvalbak. Betreft het beheersen van bevuiling overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Meubilair-afvalbak-bevuiling Situering: zie bijlagen Betreft afvalbakken en hondepoepbakken Te onderhouden aantal Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied	week	52,00 N	
		1						st		236,00 I
		3								
			3							
				2						
244240	506399						Schoonmaken afvalbakken binnenbak Situering: zie bijlagen. Betreft: het reinigen van afvalbakken binnen- en buitenbak d.m.v. hogedrukreiniging met water en een 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	st	236,00 V	
2443							<u>Technische staat banken en picknicksets</u>			
244310	503102						Beheersen beplakking en graffiti-banken en tafels.	week	52,00 N	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
								Betreft het beheersen van beplakking en graffiti overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-beplakking en graffiti Situering: zie bijlagen Te onderhouden aantal Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	st		183,00 I
244320	503302							Beheersen bevuiling-banken en tafels. Betreft het beheersen van bevuiling overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-bevuiling Situering: zie bijlagen. Te onderhouden aantal Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied	week	52,00 N	
								Beheersen scheefstand-banken en tafels. Betreft het beheersen van scheefstand overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-scheefstand Situering: zie bijlagen Te onderhouden aantal Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied	st		183,00 I
244330	713899							Beheersen scheefstand-banken en tafels. Betreft het beheersen van scheefstand overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-scheefstand Situering: zie bijlagen Te onderhouden aantal Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied	week	52,00 V	
								Beheersen scheefstand-banken en tafels. Betreft het beheersen van scheefstand overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-scheefstand Situering: zie bijlagen Te onderhouden aantal Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied	st		183,00 I
25								VERHARDINGEN			
251								ONKRUIDBEHEER VERHARDINGEN			
2510								<u>Onkruidbeheer voetpaden</u>			
251010	518801							Beheersen onkruid-elementenverharding. 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 elementenverharding Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied	week	52,00 N	
								Beheersen onkruid-elementenverharding. 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 elementenverharding Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied	are		2.835,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
251020	518803						1	Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer (s) 271310			
							4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
								Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. 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	week	52,00 N	
		1						Te onderhouden aantal	st		2.484,00 I
2511		3						Kwaliteitsniveau B			
								Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
							9	Verhardingstype: open verharding			
							1	Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer (s) 271310			
251110	518801						4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
								<u>Onkruidbeheer fietspaden</u>			
								Beheersen onkruid-elementenverharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig 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 elementenverharding	week	52,00 N	
		1						Te onderhouden oppervlakte	are		415,00 I
251120	518803	3						Kwaliteitsniveau B			
								Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
							2	Gebiedstype: woongebied of werkgebied			
							1	Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer (s) 271310			
251120	518803						4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
								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	week	52,00 N	
		1						Te onderhouden aantal	st		209,00 I
		3						Kwaliteitsniveau B			
								Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
							9	Verhardingstype: open verharding			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
2512							1	Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer (s) 271310			
							4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
								<u>Onkruidbeheer parkeergelegenheden</u>			
251210	518801							Beheersen onkruid-elementenverharding. 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 overschrijden Verhardingstype: alle typen elementenverharding	week	52,00 N	
		1						Te onderhouden oppervlakte	are		1.105,00 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			
251220	518803							Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Situering: op alle parkeerplaatsen- en stroken Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: de normen van de schaalbalk niet overschrijden	week	52,00 N	
		1						Te onderhouden aantal	st		1.289,00 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			
2513								<u>Onkruidbeheer goten</u>			
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	week	52,00 N	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
2514		1						Beheersen overgroei van gras bij verharding: 231110 en 232710 Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: de normen van de schaalbalk niet overschrijden Te onderhouden lengte Inclusief randstroken langs private terreinen: Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer (s) 271310 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer <u>Onkruidbeheer halfverharding</u>	km		179,00 I
251410	518802							Beheersen onkruid-ongebonden verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-ongebonden verharding-onkruid Situering: zie bijlagen Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer (s): 251430 Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	52,00 N	
		1						Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are		101,00 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 Te onderhouden aantal Kwaliteitsniveau B Verhardingstype: ongebonden verharding 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	52,00 N	
		1						Te onderhouden aantal Kwaliteitsniveau B Verhardingstype: ongebonden verharding 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	st		103,00 I
2515								<u>Onkruidbeheer verkeersgeleiding</u>			
251510	518801							Beheersen onkruid-elementenverharding. 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	week	52,00 N	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
								Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: de normen van de schaalbalk niet overschrijden Verhardingstype: alle typen elementenverharding Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer (s) 271310 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are		121,00 I
251520	518803			1				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 Te onderhouden aantal Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Verhardingstype: alle verharding Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer (s) 271310 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	52,00 N	
				1				Onkruidbeheer diversen	st		267,00 I
2516											
251610	518801							Beheersen onkruid-elementenverharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid Situering: zie bijlagen Betreft busbanen, inritten, plateaus 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 verharding Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer (s) 271310 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	52,00 N	
				1				Maaien grasverharding	are		268,00 I
2517											
251710	512503							Maaien grasveld.	are	19,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5				
							Situering: zie bijlagen Betreft het 2 x per jaar maaien van grasverhardingen van alle typen Uitvoeringsperiode mei en september Aantal percelen: zie bijlagen Standaard beheer Grasveldtype: grasverharding Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 2 maaibeurt(en) en met 2 maaibeurt(en) rondom obstakels 9 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
26		2					RIOLERINGEN	are		9,50 I
260		4					HUISAANSLUITINGEN			
2600							<u>Werkzaamheden huisaansluitingen</u>			
260010	230199						Riolering reinigen onder hoge druk. Verhelpen verstopping huisaansluiting op aanwijs van de directie. Werkzaamheden moeten uitgevoerd worden binnen 24 uur na melding directie Grootste putafstand: 30 m Aard te reinigen oppervlak: kunststof, gres of beton. Profielafmeting(en): nominale middellijn 125 mm Vervuilingsgraad 70% of meer Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag vergunde inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	keer	25,00 V	
27							REINIGING			
270							WERKZAAMHEDEN HONDENOVERLAST			
2701							<u>verwijderen fecaliën</u>			
270110	506201						Beheersen vullingsgraad-afvalbak. Betreft het beheersen van de vullingsgraad overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Meubilair-afvalbak-vullingsgraad Situering: zie bijlagen Betreft hondepoepbakken Te onderhouden aantal Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 1 werkdag Gebiedstype: woongebied of werkgebied 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	52,00 N	
		1						st		35,00 I
		3								
			1							
			2							
270120	501899						Leveren en aanvullen rode hondepoepzakken	st	215.000,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
								Betreft leveren en aanvullen zakken type depo-dog rood of minimaal gelijkwaardig ten behoeve van de hondepoepbakken. Ten behoeve van bepaling juiste hoeveelheden dient per termijn een bestelbon inclusief overeenkomstige factuur van de geleverde zakjes te worden overhandigd aan de directie.	st		215.000,00	L
270130	501803							Beheersen uitwerpselen-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van uitwerpselen overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-uitwerpselen Situeing: zie bijlagen Betreft verwijderen uitwerpselen op recreatief gras losloopgebieden	week	52,00	N	
		1						Te onderhouden oppervlakte	are		42,00	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				
270190	506199							Schoonmaken hondepoepbakken Situeing: 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	st	35,00	V	
271								ZWERF-, DRIJF- EN GROFVUIL				
												
2710								<u>Zwerfvuil verhardingen</u>				
												
271010	501505							Beheersen fijn zwerfafval-verharding. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-zwerfafval fijn Situeing: zie bijlagen	week	52,00	N	
		1						Te onderhouden oppervlakte	are		9.875,00	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. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-zwerfafval grof Situeing: zie bijlagen	week	52,00	N	
		1						Te onderhouden oppervlakte	are		9.875,00	I
		3						Kwaliteitsniveau B				
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
				2				Gebiedstype: woongebied of werkgebied				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
2711						1		Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer (s) 271310			
						4		Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
								<u>Zwerfvuil groenvoorzieningen</u>			
271110	501501							Beheersen fijn zwerfafval-beplanting. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval fijn Situering: zie bijlagen	week	52,00 N	
		1						Te onderhouden oppervlakte	are		1.179,00 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			
271130	501511							Beheersen grof zwerfafval-beplanting. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval grof Situering: zie bijlagen	week	52,00 N	
		1						Te onderhouden oppervlakte	are		1.179,00 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			
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	week	52,00 N	
								Grastype: Recreatief grasveld			
		1						Te onderhouden oppervlakte	are		2.718,00 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			
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	week	52,00 N	
								Grastype: alle grasveldtypen			
		1						Te onderhouden oppervlakte	are		5.990,00 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			
2712								<u>Drijfvuil</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING		HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5						
271210	501516						Beheersen grof zwerfafval-oever. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Water-oever-zwerfafval grof Situering: zie bijlagen Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	52,00	N		
		1						are			441,00	I
		3										
			3									
				2								
					4							
271230	501601						Beheersen drijfvuil in water. Betreft het beheersen van drijfvuil overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Water-drijfvuil in water Situering: zie bijlagen Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied 1 Kwaliteitsniveau zwerfafvalbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 271 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	52,00	N		
		1						are			1.573,00	I
		3										
			3									
				2								
					1							
						4						
271250	501602						Beheersen drijfvuil tegen oever. Betreft het beheersen van drijfvuil overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Water-oever-drijfvuil tegen oever Situering: zie bijlagen Te onderhouden lengte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied 1 Kwaliteitsniveau zwerfafvalbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 271 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	52,00	N		
		1						km			44,00	I
		3										
			3									
				2								
					1							
						4						
271270	501603						Beheersen zinkvuil in water. Betreft het beheersen van zinkvuil overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Water-zinkvuil in water Situering: zie bijlagen Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied 1 Kwaliteitsniveau zwerfafvalbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 271 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	52,00	N		
		1						are			1.573,00	I
		3										
			3									
				2								
					1							
						4						
2713							<u>Vegen verhardingen</u>					
271310	501704						Beheersen veegvuil-goten en randstroken verharding.	week	52,00	N		

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEELEHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEELEHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
273		1						Betreft het beheersen van veegvuil overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-veegvuil in goten en randstroken Situering: zie bijlagen Betreft goten en randstroken van open en gesloten verhardingen bij rijbanen, parkeervakken, fietspaden en pleinen Te onderhouden lengte, inclusief randstroken langs private terreinen: Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer BEHEERSEN NATUURLIJK AFVAL BEPLANTINGEN 	km		303,00 L
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 Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	52,00 N	
		1						Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are		830,00 L
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. Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	52,00 N	
		1						Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are		349,00 L
275								BEHEERSEN NATUURLIJK AFVAL GRASVELDEN 			
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 Betreft recreatieve grasvelden Bladvalperiode: week 40 t/m 52 Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	52,00 N	
		1						Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are		2.718,00 I
276								BEHEERSEN NATUURLIJK AFVAL VERHARDINGEN 			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
276020	518701							week	52,00	N
		1						are		9.875,00
		3								
			3							
				9						
					1					
						4				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3				
4						INTEGRAAL ONDERHOUD DIVERS			
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 Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Onkruidbeheer door middel van uitmaaaien van plantvak inclusief maaaien jonge houtachtige opslag van max. 3 jaar.	m2	17.160,00 V	
			1		9	9 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
428050	514401					Onkruidvrij maken beplantingsvak, bosplantsoen. Situering: zie bijlagen Uitvoering op aanwijs van de directie (Beheer op maat) Leeftijd van de beplanting divers Perceel met talud van 1 : 1 tot en met 1 : 3 Onkruidbeheer door middel van uitmaaaien van plantvak inclusief maaaien jonge houtachtige opslag van max. 3 jaar.	m2	17.695,00 V	
			2		9	9 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
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. Te onderhouden lengte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: zand Leeftijd beplanting: ca. 3 jaar of meer na aanplant Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	52,00 N	
			1		3		m		5.712,00 I
				3					
				1					
				2					
				4					
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	m2	11.679,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
428440	100501	9		1	4	5		maart op basis van het maatregelenprogramma opgesteld conform bestekspost 721010. Betreft bosplantsoen Dichtheid: 20 - 40 st/100 m2 Hoogte beplanting: ca. 5 m of meer Dunnen door 30 % van de beplanting weg te nemen 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer Inzetten van werknemer. Inzetten werknemer inclusief (gemotoriseerde) handgereedschappen Situering: op aanwijs van de directie Betreft werknemer inclusief benodigde gereedschappen voor het handmatig verwijderen / rooien van ongewenste vegetatie (met name bramen en hop) onder begroeiing van houtwallen en bosplantsoenen. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Medewerker groen, functiegroep 3 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf):	uur	40,00 V	
428450	514211	3						Inboeten beplanting Situering: op aanwijs van de directie Bosplantsoen 150-175 leverantie ten laste van bestekspost 950010 In beplantingsvak 1 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	100,00 V	100,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
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 Te onderhouden aantal Grootte per boomspiegel: tot ca. 5,0 m2 Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: zand 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	
		9						st		1.670,00 I
			3							
				3						
					1					
						2				
510030	514818						Beheersen onkruid-boomspiegel. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Groen-boom-boomspiegel-onkruid Situering: zie bijlagen Te onderhouden aantal Grootte per boomspiegel: van ca. 2,5 tot ca. 5,0 m2 Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: zand 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	
		2						st		3,00 I
			3							
				3						
					1					
						1				
511							WATERLOT BOMEN			
5110							<u>Snoeien bomen waterlot</u>			
511010	515551						Verwijderen waterlot. Situering: zie bijlagen. Betreft: controleren op en indien aanwezig verwijderen van waterlot van alle bomen in verharding, gras en beplanting incl. lindes en acacias. Uitvoeringsperiode januari t/m februari Betreft alle bomen 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	10.756,00 V	
		9								
						2				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
511020	515551						Verwijderen waterlot. Situering: zie bijlagen. Betreft: extra ronde controleren van lindes en acacias op waterlot en indien aanwezig verwijderen van waterlot. Bomen in verharding, gras en beplanting. Frequentie 1 x per kalenderjaar Uitvoeringsperiode in overleg met de directie Betreft lindes en acacia 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	660,00	V
5111				9			<u>Verwijderen doornen Gleditsia's</u>			
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	45,00	V
512							AANVULLENDE WERKZAAMHEDEN BOMEN			
5120							<u>Plukken vruchten bomen</u>			
512010	515599						Plukken vruchten van bomen Situering: zie bijlagen Uitvoering: op aanwijs directie Betreft vruchtbomen in verharding, beplanting en gras. boomhoogte maximaal 12 meter, bereikbaar met hoogwerker. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	st	20,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3				
7						OVERIGE WERKZAAMHEDEN ALGEMEEN			
70						WERKZAAMHEDEN FLORA EN FAUNA			
701						RAPPORTAGE EN INVENTARISATIE			
701010	640199					Het eenmalig opstellen van een ecologisch werkprotocol Opstellen op basis van de meest recente versie van de gedragscode soortbescherming gemeenten, voor het beheer van openbaar groen. Hierbij worden oa. de aangeleverde verspreidingsgegevens gebruikt en verwerkt. Uitvoering dient te geschieden door een ecologisch deskundige die voldoet aan de RVO-eisen. Aanleveren uiterlijk 1 maart 2025.	EUR		N
701020	640199					Het jaarlijks updaten van het ecologisch werkprotocol Updaten van het ecologisch werkprotocol (opgesteld volgens bestekspost 701010) op basis van de meest recente versie van de gedragscode soortbescherming gemeenten, voor het beheer van openbaar groen. Uitvoering dient te geschieden door een ecologisch deskundige die voldoet aan de RVO-eisen. Aanleveren uiterlijk 1 maart van het lopende contractjaar.	EUR		N
702						WERKZAAMHEDEN FLORA EN FAUNA TIJDENS UITVOERING			
702010	640101					Inventariseren fauna, verkennend. 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	keer	1,00	V
702020	640501					Markeren fauna rust- en verblijfplaats. Markeren van rust- en voortplantingsplaatsen naar 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. Middel ter keuze van de aannemer Met materiaal van de aannemer	st	10,00	V
702030	640503					Afschermen fauna rust- en verblijfplaats. 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. Met materiaal van de aannemer	st	10,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
702040	645001						Inventariseren flora. Verkennd inventariseren en localiseren van flora maximaal 3 dagen voor aanvang van de onderhoudswerkzaamheden Uitvoering in overleg met directie	keer	1,00 V	
702050	645201						Markeren groeiplaats of zaadbank. 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. Middel ter keuze van de aannemer Met materiaal van de aannemer	st	10,00 V	
			4			2				
702060	645203						Afschermen groeiplaats of zaadbank. 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. Middel ter keuze van de aannemer Met materiaal van de aannemer	st	10,00 V	
			3			2				
702070	645003						Inventariseren en registreren flora Melden van aanwezigheid van Invasieve exoten Betreft een soortspecifieke inventarisatie Inventariseren van de volgende soorten alle invasieve exoten Frequentie: tijdens de werkzaamheden genoemd in deel 2.2. van dit bestek. Registraties en meetgegevens opnemen in een rapportage inclusief exacte locatie en grootte groeilocatie	keer	1,00 V	
			2			2				
				4		1				
71							ALGEMENE WERKZAAMHEDEN REINIGING			
711							GRAFFITI			
7110							<u>Verwijderen graffiti</u>			
711010	705799						Verwijderen graffiti of plakposters urgent 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. Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag vergunde inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m2	250,00 V	
712							WERKZAAMHEDEN MARKTEN			
7120							<u>t.b.s. werkzaamheden markten</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
712010	100151						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.. 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.	uur	50,00 V	
		9								
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. 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.	uur	50,00 V	
		9								
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. 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.	uur	100,00 V	
		9								
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. 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.	uur	50,00 V	
		9								
72							MAATREGELENPROGRAMMA			
721							OPNEMEN MAATREGELENPROGRAMMA			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
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 directie vast te stellen.	EUR		N
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			3			Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Medewerker groen, functiegroep 3 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf):	uur	10,00 V	
731040	100501			3			Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bouwplaatswerknemer functiegroep C (overeenkomstig de cao bouw & infra): stratenmaker	uur	20,00 V	
731050	100501			3			Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bouwplaatswerknemer functiegroep C (overeenkomstig de cao bouw & infra): opperman bestratingen	uur	20,00 V	
731060	100501			9			Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Betreft straatploeg bestaande uit 1 medewerker bouwbedrijf groep B opperman, 1 medewerker bouwbedrijf groep D stratenmaker I, handgereedschap en een bus.	uur	20,00 V	
731070	100517			3	1		Inzetten van een wiellader. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bakinhoud: ten minste 1,5 m3 Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	5,00 V	
731080	100516			4	2	1	Inzetten van een vrachtauto. Hefvermogen minimaal 7 ton Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Laadvermogen: ten minste 12 ton Hydraulisch kipbaar Met hydraulische laad- en losinrichting Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	5,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5				
731090	100513						Inzetten van een hydraulische graafmachine. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bakinhoud: ten minste 1 m3 Wielgraafmachine Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	5,00 V	
		5								
			1							
				1						
7311							T.b.s. ten behoeve van klachten en meldingen			
731110	502401						Klachtenregistratie/meldpunt. Betreft klachtenregistratie conform meldsysteem Amersfoort. Alle besteksmeldingen en meldingen uit het 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. Klachten en meldingen registreren en uitvoeren werkzaamheden op aanwijs van de directie Tijdens kantooruren op werkdagen Elektronisch conform het meldsysteem van de gemeente Amersfoort Kosten voorzieningen voor opdrachtgever	week	52,00 N	
		9								
			1							
				2						
					1					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3				
8						WERK ALGEMENE AARD			
81						BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN			
810						OPSTELLEN VERKEERSPLAN			
810010	623001					Opstellen verkeersplan. Betreft: het eenmalig, na definitieve gunning van de opdracht, opstellen van een verkeersplan conform BRL9101 voor die werkzaamheden en specifieke situaties waarin publicatie 96b van het CROW niet voorziet in de juiste verkeersmaatregelen. Opzet verkeersplan(nen) conform BRL9101en ter goedkeuring aanbieden bij Team Amersfoort Bereikbaar (tab@amersfoort.nl)	EUR		N
		2							
811						TOE TE PASSEN VERKEERSMAATREGELEN Toe te passen verkeersmaatregelen			
8110						<u>verkeersmaatregelen t.b.v. uitvoering</u>			
811010	620102					Toepssen afzetting(en) op dubbelbaans(niet-autosnel)weg. Ten behoeve van: Betreft in te zetten verkeersmaatregelen ten behoeve van uitvoering. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h	EUR		N
			3			2 Met materiaal van de aannemer			
811020	620103					Toepassen van afzetting(en) op enkelbaansweg. Ten behoeve van: Betreft in te zetten verkeersmaatregelen ten behoeve van uitvoering. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h	EUR		N
			3			2 Met materiaal van de aannemer			
811030	620104					Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden. Ten behoeve van: Betreft in te zetten verkeersmaatregelen ten behoeve van uitvoering.	EUR		N
						2 Met materiaal van de aannemer			
811040	620106					Toepassen afz.(en) op kruispunten en rotondes. Ten behoeve van: Betreft in te zetten verkeersmaatregelen ten behoeve van uitvoering.	EUR		N
						2 Met materiaal van de aannemer			
811050	620105					Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: Betreft in te zetten verkeersmaatregelen ten behoeve van uitvoering.	EUR		N
						2 Met materiaal van de aannemer			
811060	620199					Ter beschikking stellen verkeersregelaars Ter beschikking stellen van een ploeg van 3 gecertificeerde verkeersregelaars.	uur	10,00 V	
812						WERKADMINISTRATEUR			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4	5	6		
812010	100599						T.b.s. werknemer, werkadministrateur Ten behoeve van de te verstrekken gegevens aan de directie van oa.: - Bouwvergaderingverslagen; - Weekrapporten; - Weekstaten; - Termijnstaten. Overeenkomstig het gestelde in paragraaf 01.27 in deel 3 van het bestek	EUR		N
813							MUTATIES			
813010	344001		1				Verwerken en aanleveren revisiegegevens. Betreft het verwerken van revisiegegevens van: mutaties in de openbare ruimte Te verwerken revisiegegevens: geconstateerde mutaties in de openbare ruimte. 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.	EUR		N
814							INFORMATIEVOORZIENING			
8140							<u>Informatievoorziening</u>			
814010	100799						Communicatie belanghebbenden Betreft interne en externe communicatie waaronder 4 wekelijkse bouwvergaderingen en voorlichting medewerkers opdrachtgever betreffende de werkzaamheden.	week	52,00	N
815							LICENTIE GEOVISIA FIELD			
815010	101299						Gebruik licentie GeoVisia Field Betreft: het gebruik van Licentie(s) GeoVisia Field incl. het gebruik van tablet's / pc's. Op deze bestekspost dient de inschrijver de kosten door te berekenen voor het gebruik van tablet's / pc's inclusief licentie's GeoVisia-Field gedurende de bestekperiode van 1 jaar. Redlining dient in GeoVisia te worden ingevoerd.	EUR		N

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3				
9						STAARTPOSTEN			
95						STELPOSTEN			
950010	100301		1			Stelpost levering plantmateriaal exclusief plantmateriaal geleverd onder plantgarantie Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: Door de directie op te dragen aanschaf van bouwstoffen en werkzaamheden	EUR	5.000,00 V	
950020	100301		1			Stelpost levering meubilair Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: Door de directie op te dragen aanschaf van bouwstoffen en werkzaamheden met betrekking tot verkeersmeubilair, straatmeubilair en afrasteringen.	EUR	12.500,00 V	
950030	100301		1			Stelpost civiele werkzaamheden en leveranties tot 5 m2 per locatie. Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: Door de directie op te dragen aanschaf van bouwstoffen en werkzaamheden	EUR	50.000,00 V	
950040	100301		1			Stelpost groene werkzaamheden en leveranties Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: Door de directie op te dragen aanschaf van bouwstoffen en werkzaamheden	EUR	40.000,00 V	
950050	100301		1			Stelpost rioleringswerkzaamheden en leveranties 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: Door de directie op te dragen aanschaf van bouwstoffen en werkzaamheden	EUR	30.000,00 V	
950080	100301		1			Stelpost werkzaamheden en leveranties mbt herstel grasvelden Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: Door de directie op te dragen aanschaf van bouwstoffen en werkzaamheden	EUR	6.000,00 V	
950120	100301		1			Stelpost Participatiewerkzaamheden welke niet gedekt 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: Door de directie op te dragen aanschaf van bouwstoffen en werkzaamheden	EUR	5.000,00 V	
950140	100301		1			Stelpost voor het verrekenen van door de directie op te dragen specifieke onderhoudswerkzaamheden ten behoeve van Pareltsjes. Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: Door de directie op te dragen aanschaf van bouwstoffen en werkzaamheden	EUR	2.500,00 V	

3. BEPALINGEN

HFD PAR ART LID

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

- 01 Op dit werk zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk gewijzigd in september 2023, hierna te noemen 'de Standaard' uitgegeven door de Stichting CROW.
Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl.
De Wijziging september 2023 is afzonderlijk in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
De Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
- 03 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 onder Eenmalige kosten (91) zoals "Opbrengsten vrijgekomen materialen" en 919990 "Korting"

Een eventuele gegeven korting geldt voor de gehele looptijd van de overeenkomst, inclusief verlengingen, en zal per termijn als percentage over het subtotaal in mindering worden gebracht op de aanneemsom.
- 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

HFD PAR ART LID

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 minderwerk uitsluitend in geval van bestekswijzigingen na akkoord door de directie. In geval van afwijkingen van geschatte hoeveelheden geschiedt er dan ook geen verrekening.
Dit geldt niet voor uitbreidingen van het besteksgebied. 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 in het gemeentelijk beheersysteem opgenomen hoeveelheden van september 2024. De inschrijfsom is gebaseerd op deze hoeveelheden voor 2024 zoals vermeldt in het bestek. De inschrijver kan geen rechten ontleen aan deze hoeveelheden. Voor wat betreft uitbreidingen van het besteksgebied zal er worden afgerekend op basis van de werkelijk verkregen hoeveelheden tegen de door de Inschrijver ingediende eenheidsprijs. Deze hoeveelheden worden, indien van toepassing, jaarlijks na actualisatie van de beheerbestanden in oktober 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. Deze eenheidsprijs per m2/m1/st/are wordt vervolgens vermenigvuldigd met de hoeveelheid uitbreiding om het te verrekenen bedrag te bepalen.
- 05 Jaarlijks kan de opdrachtgever besluiten om de bestekshoeveelheden voor het volgende kalenderjaar aan te passen aan de laatste stand van zaken in het beheersysteem. Deze aanpassing geeft de aannemer geen recht op verrekening van het voorgaande kalenderjaar anders dan aanpassingen welke het gevolg zijn van uitbreiding van het besteksgebied (zie hiervoor lid 04). Voor aan te passen beeld gestuurde besteksposten met als eenheid 52 weken wordt de nieuwe eenheidsprijs bepaald door de bestaande eenheidsprijs te delen door de oude hoeveelheid ter informatie en deze te vermenigvuldigen met de nieuwe hoeveelheid ter informatie.

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

HFD PAR ART LID

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 01-01-2025 tot 01-01-2026. 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.

- 02 Na het eerste contractjaar heeft de Opdrachtnemer het recht de prijzen en tarieven jaarlijks één keer te indexeren met gebruikmaking van:

- de Loonkostenindex ("Cao-lonen, contractuele loonkosten en arbeidsduur; indexcijfers (2020=100)" van het CBS en
- de Dienstenprijsindex (DPI) ("Dienstenprijzen; commerciële dienstverlening en transport, index 2015=100") van het CBS.

Hierbij gelden de volgende wegingsfactoren:

- Loonkostenindex, wegingsfactor 70%
- Dienstenprijsindex, wegingsfactor 30%

Indexatie vindt 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 1-1-2025 t/m 31-12-2025, de indexering voor contractjaar 2026 wordt als volgt berekend:

Loonkosten index (wegingsfactor 70%)

N1 = oktober 2025 = 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 = 3e kwartaal 2025 = 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 + € 29,60 = € 100,85 waarbij de totale indexering voor alle eenheidsprijzen uitkomt op 0,85%.

Voor de navolgende contractjaren dient bij indexering alleen het indexcijfer N1 te worden aangepast naar het desbetreffende jaar (voor 2027 geldt dan N1 = oktober 2026 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.

HFD PAR ART LID

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 zal 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. Over de bij inschrijving opgegeven eenmalige kosten, percentages voor Algemene kosten, Uitvoeringskosten, Winst en risico en stelposten vindt geen indexering plaats.

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 betalingstermijn conform 01.02.01. van de Standaard RAW Bepalingen 2020 uiterlijk 10 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 niet verlangd.

01 08 02 BIJDRAGE FONDS COLLECTIEVE KENNIS-CT

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

01 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:
- 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 in te zetten materieel en/of 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 conform de raamovereenkomst bomen en groeiplaatsen.
 - b. Het verwijderen, leggen en verleggen van kabels en/of leidingen met bijbehorende werkzaamheden;

HFD PAR ART LID

- 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 een Ecologisch werkprotocol voor het uit te voeren werk. Het kwaliteitsplan 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
 - Verkeersplan voor werkzaamheden in specifieke situaties welke niet onder publicatie 96b van het CROW kunnen worden uitgevoerd (opgesteld conform BRL9101).
 - Evaluatie en monitoring (bij oplevering werk aan te leveren).

01 13 06 ALGEMEEN TIJDSHEMA

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

HFD PAR ART LID

- 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 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.
- 11 Binnen 4 weken na definitieve opdrachtverstrekking dient er een door de directie goedgekeurd tijdschema aanwezig te zijn. Voor iedere week dat er na deze 4 weken nog geen goedgekeurd tijdschema aanwezig is kan de directie een sanctie opleggen van € 500,- per week, met een maximum van € 2.000,-.

01 13 08 GEDETAILEERD 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 van aanpak voor het omgaan met te beschermen plant- en diersoorten (art. 01.22.03 van de Standaard);
 - Plan voor het onderhoud van tijdelijke verkeersmaatregelen (art. 62.13.03 van deel 3 van dit bestek);
 - Plan voor omgaan met vrijgekomen materialen overeenkomstig artikel 01.17.07 van dit bestek en de Standaard 2020.
- 02 De eisen aan het gedetailleerd werkplan staan vermeld in de betreffende hoofdstukken van de Standaard en deel 3 van dit bestek.
- 03 Binnen 4 weken na definitieve opdrachtverstrekking dient er een door de directie goedgekeurd werkplan aanwezig te zijn. Voor iedere week dat er na deze 4 weken nog geen goedgekeurd werkplan aanwezig is kan de directie een sanctie opleggen van € 500,- per week, met een maximum van € 2.000,-.

01 14 BOUWSTOFFEN**01 14 01 DOOR OPDRACHTGEVER TER BESCHIKING 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 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:
- Betonmortel;
 - Betonnen putten en putbuizen (BRL-9202);
 - Ronde buizen van ongewapend, gewapend, staalvezelbeton en vlakke voetbuizen van ongewapend en gewapend beton (BRL-9201);
 - 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 partijkeuring 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 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

HFD PAR ART LID

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 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.
- 10 Ten behoeve van het bladruimen beschikt de opdrachtgever over een tijdelijk depot aan de Zeldertsedreef. Dit depot mag alleen in overleg met de directie worden gebruikt.

HFD PAR ART LID

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 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 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- beplanting) 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 eerstvolgende 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.
- 08 Indien door de directievoerder wordt geconstateerd dat herstelmeldingen in het kader van het niet voldoen aan de beeldkwaliteit onrecht zijn afgemeld als "hersteld" zal per geval een korting op de eerstvolgende betalingstermijn worden opgelegd van € 100,- per onterecht afgemeld herstel.

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);
 - 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.

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 ter goedkeuring aan de directie 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 hoeveelhedscontroles 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

HFD PAR ART LID

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 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 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.
- 04 Indien door de directievoerder wordt geconstateerd dat meldingen onrechte zijn afgemeld als opgelost zal per geval een korting op de eerstvolgende betalingstermijn worden opgelegd van € 50,- per onterecht afgemelde melding.
- 05 Meldingen van het meldsysteem of van de directie welke als herleidbaar op het bestek door de directie bevonden worden, dienen uiterlijk binnen de in lid 02 benoemde prioriteitsindeling (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 meldsysteem aan de directievoerder doorgegeven worden.

01 29 BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN EN VERPLICHTINGEN

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

HFD PAR ART LID

ingediend.

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****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

HFD PAR ART LID

verkregen.

- 04 Na het afwerken van de terreinen mag hierover geen transport meer plaatsvinden.

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 afvalbakken behoort 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. Ruiming dient uiterlijk 2 dagen na optocht zonder verrekening van meerwerk te geschieden.

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

HFD PAR ART LID

- 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

- 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 bijmaaien een afstand van 0,20 m uit de stam van de boom waarbinnen geen werkzaamheden uitgevoerd mogen worden. Dit betreft ook het bijmaaien van de bomen.

51 02 16 JAPANESE 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 bekend 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 volgende incident met een bedrag van € 250,= per incident met een maximum van € 2.500,= per incident.

51 02 35 EISEN AAN ONKRUIDBEHEER VERHARDINGEN

- 01 Het gebruik van (benzine)gemotoriseerde bosmaaiers en bladblazers 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 (bijv. printbeton) mogen niet machinaal worden bewerkt.

51 02 36 EISEN AAN BEHEERSING NATUURLIJK VUIL

- 01 In het kader van bescherming van flora & fauna dient de aannemer bij het gebruik van bladblazers en bladzuigers het bodemleven zo weinig mogelijk te verstoren. De aannemer dient middels zijn kwaliteitsplan onderdeel flora en fauna conform 01.13.02. lid 01 van deel 3 van dit bestek aan te geven hoe dit vormgegeven wordt.

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:
- 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 =

HFD PAR ART LID

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 vernalte 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 ZAAIEN 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 grondbewerking inzaaien. Direct voorafgaand aan het zaaïen de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkrumelen 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.
- 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:
- a. Afvoeren bovengronds losliggend materiaal: zo min mogelijk organische stof.
 - b. 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.
 - c. Direct na de laatste grondbewerking en maximaal binnen 2 werkdagen inzaaien.
 - d. Meng het zaad met compost met een hoog organisch stofgehalte in een dosering van 40 tot 50 m3 per ha.

HFD PAR ART LID

- e. 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.
- f. Heel licht inharken (0-10 mm).
- g. Aanrollen, behalve als de grond aan de rol plakt.
- h. De andere helft van het compostmengsel regelmatig over het terrein verspreiden.
- i. 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, 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.
- 06 Alleen in overleg met de directie mag van bovenstaande leveranciers worden afgeweken.

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

HFD PAR ART LID

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 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

HFD PAR ART LID

- 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 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, bessens, 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.

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 conform bestekspost 810010 eenmalig een verkeersplan conform BRL 9101 indienen voor de uitvoer van verkeersmaatregelen in specifieke situaties waarbij de werkzaamheden niet onder publicatie 96b van het CROW kunnen worden uitgevoerd. Het verkeersplan dient minimaal 4 weken voor aanvang werkzaamheden ter goedkeuring aan Team Amersfoort Bereikbaar (TAB) te worden gezonden (tab@amersfoort.nl). 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 spijtijden 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 specifieke 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 signaalgevers, verlichting, bewegwijzering en verkeersregelinstanties;
 - 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.
- 05 Zonder een door TAB goedgekeurd specifiek verkeersplan mag de aannemer de werkzaamheden waarop dit verkeersplan betrekking heeft niet uitvoeren.

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 omleningen.

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, de werkzaamheden niet conform publicatie 96b van het CROW of het specifieke verkeersplan uitvoert kan per geval en per dag een korting van € 250,- worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

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.

HFD PAR ART LID

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
dikte	h	h	h

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 Struyk Verwo of gelijkwaardig.

83 16 03 BETONTEGELS

- 01 De betontegels, kleur lichtgrijs met een toeslag van basalt.
- 02 Alle betontegels betrekken van Struyk Verwo 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 Struyk Verwo, of gelijkwaardig.

83 16 05 BETON VOOR STEUNRUGGEN

HFD PAR ART LID

- 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: AME1922964

IOB Schothorst, Zielhorst en de Hoef

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 dezès bereid de opdracht voor: AME1922964

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

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

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

Gedaan op (datum), te

De inschrijver(s)

A)

(handtekening)

(naam)
(functie)

B)

(handtekening)

C)

(naam)

(functie)

(handtekening)

(naam)

(functie)

Behoort bij: AME1922964

IOB Schothorst, Zielhorst en de Hoef

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	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
0	HOEEVEELHEDEN RESULTAATSVERPLICHTING				
1	INTEGRAAL ONDERHOUD KWALITEITSNIVEAU A				
12	BEPLANTINGEN				
121	BODEMBEDEKKERS				
1211	<u>Onkruidbeheer bodembedekkers 0 - 3 jaar</u>				
122	OPGAANDE HEESTERS				
1221	<u>Onkruidbeheer opgaande heesters 0 - 3 jaar</u>				
122110	Beheersen onkruid-beplanting.	week	52,00	N	
123	HAGEN				
1231	<u>Onkruidbeheer hagen 0 - 3 jaar</u>				
1232	<u>Scheren hagen</u>				
124	STRUIKKROZEN				
1241	<u>Onkruidbeheer struikrozen</u>				
124110	Beheersen onkruid-beplanting.	week	52,00	N	
1242	<u>Aanvullende werkzaamheden struikrozen</u>				
124210	Bemesten beplantingsvak.	m2	327,00	V	
1243	<u>Technische staat struikrozen</u>				
124310	Snoeien struikrozen.	m2	327,00	V	
124320	Inboeten beplanting	st	25,00	V	
125	VASTE PLANTEN				
1250	<u>Onkruidbeheer vaste planten</u>				
125010	Beheersen onkruid-beplanting.	week	52,00	N	
1253	<u>Aanvullende werkzaamheden vaste planten</u>				
125310	Bemesten beplantingsvak.	m2	4.265,00	V	
125320	Knippen vaste planten	m2	4.265,00	V	
125330	Inboeten beplanting	st	50,00	V	
127	KLIPLANTEN 0-3 JAAR				
1270	<u>Onkruidbeheer klimplanten 0-3 jaar</u>				
1272	<u>Bijkomende werkzaamheden klimplanten</u>				
2	INTEGRAAL ONDERHOUD KWALITEITSNIVEAU B				
22	BEPLANTINGEN				
221	BODEMBEDEKKERS				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
2211	<u>Onkruidbeheer bodembedekkers > 3 jaar</u>				
221110	Beheersen onkruid-beplanting.	week	52,00	N	
2217	<u>Technische staat bodembedekkers</u>				
221710	Terugzetten beplanting.	m2	15.159,00	V	
221720	Inboeten beplanting	st	50,00	V	
221730	Inboeten beplanting	st	50,00	V	
221740	Inboeten beplanting	st	50,00	V	
221750	Beheersen overgroei-bodembedekkers.	week	52,00	N	
222	OPGAANDE HEESTERS				
2221	<u>Onkruidbeheer opgaande heesters > 3 jaar</u>				
222110	Beheersen onkruid-beplanting.	week	52,00	N	
2227	<u>Technische staat opgaande heesters</u>				
222720	Beheersen overgroei-heesters.	week	52,00	N	
222730	Beheersen snoeibeeld-heesters.	are	70,00	V	
222750	Inboeten beplanting	st	50,00	V	
222760	Inboeten beplanting	st	50,00	V	
222770	Inboeten beplanting	st	50,00	V	
222780	Snoeien solitaire heesters	st	100,00	V	
222790	Snoeien solitaire heesters	st	889,00	V	
223	HAGEN				
2231	<u>Onkruidbeheer hagen > 3 jaar</u>				
223110	Beheersen onkruid-beplanting.	week	52,00	N	
2232	<u>Bijkomende werkzaamheden hagen</u>				
223210	Inboeten beplanting	st	50,00	V	
223220	Inboeten beplanting	st	50,00	V	
223230	Inboeten beplanting	st	50,00	V	
2234	<u>Scheren hagen</u>				
223410	Beheersen snoeibeeld-geschoren hagen.	week	52,00	V	
223420	Beheersen snoeibeeld-geschoren hagen.	week	52,00	V	
223430	Terugzetten beplanting.	m2	110,00	V	
223440	Knippen zichthoeken	m2	1.000,00	V	
223450	Knippen van (blok)hagen.	m2	1.250,00	V	
223460	Toepassen afzetting(en) bij specifieke situaties.	EUR		N	
227	KLIPLANTEN				
2271	<u>Onkruidbeheer klimplanten > 3 jaar</u>				
227110	Beheersen onkruid-beplanting.	week	52,00	N	
2272	<u>Bijkomende werkzaamheden klimplanten</u>				
227210	Controleren van klim- en leiplanten.	EUR		N	
227220	Inboeten beplanting	st	25,00	V	
227230	Inboeten beplanting	st	25,00	V	
227240	Inboeten beplanting	st	25,00	V	
23	GRASSEN				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
231	GAZON				
2310	<u>Gazon intensief maaien</u>				
231010	Beheersen grashoogte-grasveld.	week	52,00	N	
231020	Beheersen grashoogte-grasveld.	week	52,00	N	
231030	Beheersen grashoogte rondom obstakels en bomen-grasveld.	week	52,00	V	
231050	Maaien loof van bolgewassen.	m2	4.442,00	V	
231060	Handmatig vrijknippen van bomen in gazon	st	1.000,00	V	
2311	<u>Gazon intensief graskanten</u>				
231110	Afsteken van graskanten.	m	66.824,00	V	
231120	Afsteken van graskanten.	m	8.968,00	V	
2312	<u>Aanvullende werkzaamheden gazon intensief</u>				
231210	Slepen grasveld	are	2.718,00	V	
231220	Plaatselijk herstel grasmat.	m2	2.718,00	V	
231230	Bemesten grasveld.	are	44,42	V	
231240	Verlagen bermen.	m2	1.000,00	V	
232	KRUIDENRIJK GRAS				
2327	<u>Aanvullende werkzaamheden kruidenrijk gras</u>				
232710	Afsteken van graskanten.	m	37.784,00	V	
232720	Afsteken van graskanten.	m	4.735,00	V	
24	MEUBILAIR EN BIJZONDERE VOORZIENINGEN				
243	HEKWERKEN				
2431	<u>Technische staat afrasteringen</u>				
243110	Beheersen scheefstand-hek.	week	52,00	V	
244	MEUBILAIR				
2441	<u>Afvalbakken</u>				
244150	Afvalbakkenbeheersing.	week	52,00	N	
2442	<u>Technische staat afvalbakken en hondenpoepbakken</u>				
244210	Beheersen scheefstand-afvalbak.	week	52,00	V	
244220	Beheersen beplakking en graffiti-afvalbak.	week	52,00	N	
244230	Beheersen bevueling-afvalbak.	week	52,00	N	
244240	Schoonmaken afvalbakken binnenbak	st	236,00	V	
2443	<u>Technische staat banken en picknicksets</u>				
244310	Beheersen beplakking en graffiti-banken en tafels.	week	52,00	N	
244320	Beheersen bevueling-banken en tafels.	week	52,00	N	
244330	Beheersen scheefstand-banken en tafels.	week	52,00	V	
25	VERHARDINGEN				
251	ONKRUIDBEHEER VERHARDINGEN				
2510	<u>Onkruidbeheer voetpaden</u>				
251010	Beheersen onkruid-elementenverharding.	week	52,00	N	
251020	Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding.	week	52,00	N	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
2511	<u>Onkruidbeheer fietspaden</u>				
251110	Beheersen onkruid-elementenverharding.	week	52,00	N	
251120	Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding.	week	52,00	N	
2512	<u>Onkruidbeheer parkeergelegenheden</u>				
251210	Beheersen onkruid-elementenverharding.	week	52,00	N	
251220	Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding.	week	52,00	N	
2513	<u>Onkruidbeheer goten</u>				
251310	Onkruidbeheersing goten.	week	52,00	N	
2514	<u>Onkruidbeheer halfverharding</u>				
251410	Onkruidbeheersing ongebonden verharding.	week	52,00	N	
251430	Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding.	week	52,00	N	
2515	<u>Onkruidbeheer verkeersgeleiding</u>				
251510	Beheersen onkruid-elementenverharding.	week	52,00	N	
251520	Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding.	week	52,00	N	
2516	<u>Onkruidbeheer diversen</u>				
251610	Beheersen onkruid-elementenverharding.	week	52,00	N	
2517	<u>Maaien grasverharding</u>				
251710	Maaien grasveld.	are	19,00	V	
26	RIOLERINGEN				
260	HUISAANSLUITINGEN				
2600	<u>Werkzaamheden huisaansluitingen</u>				
260010	Riolering reinigen onder hoge druk.	keer	25,00	V	
27	REINIGING				
270	WERKZAAMHEDEN HONDENOVERLAST				
2701	<u>verwijderen fecaliën</u>				
270110	Beheersen vullingsgraad-afvalbak.	week	52,00	N	
270120	Leveren en aanvullen rode hondepoepzakken	st	215.000,00	V	
270130	Beheersen uitwerpselen-gazon.	week	52,00	N	
270190	Schoonmaken hondepoepbakken	st	35,00	V	
271	ZWERF-, DRIJF- EN GROFVUIL				
2710	<u>Zwerfvuil verhardingen</u>				
271010	Beheersen fijn zwerfafval-verharding.	week	52,00	N	
271030	Beheersen grof zwerfafval-verharding.	week	52,00	N	
2711	<u>Zwerfvuil groenvoorzieningen</u>				
271110	Beheersen fijn zwerfafval-beplanting.	week	52,00	N	
271130	Beheersen grof zwerfafval-beplanting.	week	52,00	N	
271150	Beheersen fijn zwerfafval-gras en kruidachtigen.	week	52,00	N	
271170	Beheersen grof zwerfafval-gras en kruidachtigen.	week	52,00	N	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
2712	<u>Drijfvuil</u>				
271210	Beheersen grof zwerfafval-oever.	week	52,00	N	
271230	Beheersen drijfvuil in water.	week	52,00	N	
271250	Beheersen drijfvuil tegen oever.	week	52,00	N	
271270	Beheersen zinkvuil in water.	week	52,00	N	
2713	<u>Vegen verhardingen</u>				
271310	Beheersen veegvuil-goten en randstroken verharding.	week	52,00	N	
273	BEHEERSEN NATUURLIJK AFVAL BEPLANTINGEN				
273010	Beheersen natuurlijk afval-beplanting.	week	52,00	N	
273020	Beheersen natuurlijk afval-beplanting.	week	52,00	N	
275	BEHEERSEN NATUURLIJK AFVAL GRASVELDEN				
275010	Beheersen natuurlijk afval-gras.	week	52,00	N	
276	BEHEERSEN NATUURLIJK AFVAL VERHARDINGEN				
276020	Beheersen natuurlijk afval-verharding.	week	52,00	N	
4	INTEGRAAL ONDERHOUD DIVERS				
42	BEPLANTINGEN				
428	BOSPLANTSOEN				
4280	<u>Onkruidbeheer bosplantsoen</u>				
428040	Onkruidvrij maken beplantingsvak, bosplantsoen.	m2	17.160,00	V	
428050	Onkruidvrij maken beplantingsvak, bosplantsoen.	m2	17.695,00	V	
4284	<u>Technische staat bosplantsoen</u>				
428420	Groen-beplanting-bosplantsoen-overgroei randen.	week	52,00	N	
428430	Dunnen beplanting.	m2	11.679,00	V	
428440	Inzetten werknemer.	uur	40,00	V	
428450	Inboeten beplanting	st	100,00	V	
5	WERKZAAMHEDEN BOMEN				
51	ALGEMENE WERKZAAMHEDEN BOMEN				
510	ONKRUIDBEHEER BOOMSPIEGEL				
5100	<u>Onkruidbeheer bomen in verharding</u>				
510010	Beheersen onkruid-boomspiegel.	week	52,00	N	
510030	Beheersen onkruid-boomspiegel.	week	52,00	N	
511	WATERLOT BOMEN				
5110	<u>Snoeien bomen waterlot</u>				
511010	Verwijderen waterlot.	st	10.756,00	V	
511020	Verwijderen waterlot.	st	660,00	V	
5111	<u>Verwijderen doornen Gleditsia's</u>				
511110	Op afroep uitvoeren van werkzaamheden.	uur	45,00	V	
512	AANVULLENDE WERKZAAMHEDEN BOMEN				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
5120	Plukken vruchten bomen				
512010	Plukken vruchten van bomen	st	20,00	V	
7	OVERIGE WERKZAAMHEDEN ALGEMEEN				
70	WERKZAAMHEDEN FLORA EN FAUNA				
701	RAPPORTAGE EN INVENTARISATIE				
701010	Het eenmalig opstellen van een ecologisch werkprotocol	EUR		N	
701020	Het jaarlijks updaten van het ecologisch werkprotocol	EUR		N	
702	WERKZAAMHEDEN FLORA EN FAUNA TIJDENS UITVOERING				
702010	Inventariseren fauna, verkennend.	keer	1,00	V	
702020	Markeren fauna rust- en verblijfplaats.	st	10,00	V	
702030	Afscheren fauna rust- en verblijfplaats.	st	10,00	V	
702040	Inventariseren flora.	keer	1,00	V	
702050	Markeren groeiplaats of zaadbank.	st	10,00	V	
702060	Afscheren groeiplaats of zaadbank.	st	10,00	V	
702070	Inventariseren en registreren flora	keer	1,00	V	
71	ALGEMENE WERKZAAMHEDEN REINIGING				
711	GRAFFITI				
7110	<u>Verwijderen graffiti</u>				
711010	Verwijderen graffiti of plakposters urgent	m2	250,00	V	
712	WERKZAAMHEDEN MARKTEN				
7120	<u>t.b.s. werkzaamheden markten</u>				
712010	Op afroep uitvoeren van werkzaamheden.	uur	50,00	V	
712020	Op afroep uitvoeren van werkzaamheden.	uur	50,00	V	
713	WERKZAAMHEDEN EVENEMENTEN				
7130	<u>t.b.s. werkzaamheden evenementen</u>				
713010	Op afroep uitvoeren van werkzaamheden.	uur	100,00	V	
713020	Op afroep uitvoeren van werkzaamheden.	uur	50,00	V	
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	10,00	V	
731040	T.b.s. werknemer.	uur	20,00	V	
731050	T.b.s. werknemer.	uur	20,00	V	
731060	T.b.s. werknemer.	uur	20,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
731070	T.b.s. wiellader.	uur	5,00	V	
731080	Inzetten vrachtauto.	uur	5,00	V	
731090	T.b.s. hydraulische graafmachine.	uur	5,00	V	
7311	<u>T.b.s. ten behoeve van klachten en meldingen</u>				
731110	Klachtenregistratie/meldpunt.	week	52,00	N	
8	WERK ALGEMENE AARD				
81	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN				
810	OPSTELLEN VERKEERSPLAN				
810010	Opstellen 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	10,00	V	
812	WERKADMINISTRATEUR				
812010	T.b.s. werknemer, werkadministrateur	EUR		N	
813	MUTATIES				
813010	Verwerken en aanleveren revisiegegevens.	EUR		N	
814	INFORMATIEVOORZIENING				
8140	<u>Informatievoorziening</u>				
814010	Communicatie belanghebbenden	week	52,00	N	
815	LICENTIE GEOVISIA FIELD				
815010	Gebruik licentie GeoVisia Field	EUR		N	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	STAARTPOSTEN				
91	EENMALIGE KOSTEN				
910010		EUR		N	
910020		EUR		N	
910030		EUR		N	
910040		EUR		N	
910050		EUR		N	
919980	Overige eenmalige kosten	EUR		N	
919990	Korting	EUR		N	
92	UITVOERINGSKOSTEN				
929990	Uitvoeringskosten	EUR		N	
93	ALGEMENE KOSTEN				
939990	Algemene kosten	EUR		N	
94	WINST EN RISICO				
949990	Winst en risico	EUR		N	
95	STELPOSTEN				
950010	Stelpost plantmateriaal	EUR	5.000,00	V	
950020	Stelpost levering meubilair	EUR	12.500,00	V	
950030	Stelpost civiel	EUR	50.000,00	V	
950040	Stelpost groen	EUR	40.000,00	V	
950050	Stelpost riolering	EUR	30.000,00	V	
950080	Stelpost programma grasvelden	EUR	6.000,00	V	
950120	Stelpost Participatie	EUR	5.000,00	V	
950140	Stelpost pareltjes	EUR	2.500,00	V	
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen				
	Gedaan te				
	De				
	De inschrijver(s),				