



*Bestek:*

## **Bestek Integraal onderhoud Openbare ruimte 2026-2030 (perceel 1)**



*Opdrachtgever:*

**Gemeente Weert**

***Besteknummer***

*Bestek S&G/2025-442 Perceel 1*

***Datum***

*27 juni 2025*

***Status***

*DEFINITIEF*

***Projectleider***

*R.L.M. Jacobs*

<b>Deel 1. Algemeen</b>	<b>1</b>
01 OPDRACHTGEVER	2
02 DIRECTIE	2
03 LOCATIE	2
04 ALGEMENE BESCHRIJVING	2
05 TIJDSBEPALING	2
06 ONDERHOUDSTERMIJN	2
07 KWALITEITSBORGING	3
08 TIJDELIJK OPSLAGDEPOT	3
<b>Deel 2.1. Algemene gegevens</b>	<b>4</b>
01 TEKENINGEN	5
02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN	5
03 KWALITEITSBORGING	5
04 BIJLAGEN	5
05 BODEM, GRONDSOORT EN GRONDWATERTRAPPEN	6
06 TIJDELIJK OPSLAGDEPOT	6
<b>Deel 2.2. Nadere beschrijving</b>	<b>7</b>
1 ONDERHOUD VERHARDINGEN	9
11 ONDERHOUD VERHARDINGEN, ALGEMEEN	9
1102 Onderhoud verhardingen, beeldkwaliteit B	9
111 ONDERHOUD GESLOTEN VERHARDINGEN	10
1112 Onderhoud gesloten verhardingen, beeldkwaliteit B	10
112 ONDERHOUD ELEMENTVERHARDINGEN	11
1122 Onderhoud element verhardingen, beeldkwaliteit B	11
113 ONDERHOUD ONGEBONDEN VERHARDINGEN (HALFVERHARD.)	12
1132 Onderhoud ongebonden verhardingen, beeldkwaliteit B	12
114 ONDERHOUD SPEELONDERGROND	12
1142 Onderhoud speelondergrond-zand, beeldkwaliteit B	13
2 ONDERHOUD GROENVOORZIENINGEN	13
21 ONDERHOUD BOMEN	13
210 REGULIER BOOMONDERHOUD	13
215 VERWIJDEREN KLIMBEPLANTING VAN STAM	14
2151 Klimbeplanting doorsnijden <0,5 m boven maaiveld	14
2152 Verwijderen klimbeplanting van de stam tot 1e tak	14
2153 Verwijderen klimbeplanting van de stam en kroon	14
22 ONDERHOUD BEPLANTINGEN	15
2202 Onderhoud beplantingen, beeldkwaliteit B	15
222 ONDERHOUD BEPLANTINGEN, BODEMBEDEKKERS	16
2222 Onderhoud bodembedekkers, beeldkwaliteit B	16
223 ONDERHOUD BEPLANTINGEN, BOSPLANTSOEN	17
2232 Onderhoud bosplantsoen, beeldkwaliteit B	17
224 ONDERHOUD BEPLANTINGEN, HAGEN EN BEPLANTINGSHEKWERK	18
225 ONDERHOUD BEPLANTINGEN, FIJNE HEESTERS	19
2252 Onderhoud fijne heesters, beeldkwaliteit B	19
226 ONDERHOUD BEPLANTINGEN, GROVE HEESTERS	19
2262 Onderhoud grove heesters, beeldkwaliteit B	19
227 ONDERHOUD BEPLANTINGEN, SOLITAIRE HEESTERS	20
2272 Onderhoud solitair, beeldkwaliteit B	20
228 ONDERHOUD BEPLANTINGEN, VASTE PLANTEN	20
2281 Onderhoud vaste planten, beeldkwaliteit A	21
23 ONDERHOUD GRAZIGE VEGETATIES	21
231 ONDERHOUD GRAZIGE VEGETATIES, GRASVELDEN	21
2313 Onderhoud grasvelden, beeldkwaliteit B	22
2314 Onderhoud grasvelden, bijkomend werk	23
232 ONDERHOUD GRAZIGE VEGETATIES, RUW GRAS	25
233 ONDERHOUD GRAZIGE VEGETATIES, KRUIDACHTIGEN	25
2336 Onderhoud Kruidachtigen (matig voedselrijk = 2x/jaar maaien)	25
3 ONDERHOUD WATER	26
3002 Onderhoud water, beeldkwaliteit B	27

4	ONDERHOUD RIOLERING	27
4000	Onderhoud kolken	27
4001	Onderhoud lijnafwatering	29
4008	Afvoeren rioolslib	29
4009	Controleren locaties kolken en lijnafwatering	30
4010	Onderhoud riolering, communicatie inwoners/ bedrijven	30
5	ONDERHOUD TERREINMEUBILAIR	30
51	ONDERHOUD TERREINMEUBILAIR, AFVALBAK	30
5102	Onderhoud afvalbakken, beeldkwaliteit B	30
53	ONDERHOUD TERREINMEUBILAIR, OORLOGSMONUMENTEN	31
54	ONDERHOUD TERREINMEUBILAIR, ZITBANKEN EN TAFELS	31
5402	Onderhoud bank en tafels, beeldkwaliteit B	31
8	ALGEMENE WERKZAAMHEDEN	31
80	KWALITEITSPANNEN, COMMUNICATIE, AANVANGSCHOUW	31
801	MUTATIES	31
802	COMMUNICATIE	32
803	SCHOUW: AANVANG WERK	32
804	FLORA EN FAUNA, ECOLOGISCH WERKPROTOCOL	33
805	VERKEERSMAATREGELEN	33
8050	Verkeersmaatregelen-plan	33
81	INZETTEN VAN WERKNEMERS EN MATERIEEL	34
812	INZETTEN VAN MATERIEEL	34
8128	Inzetten materieel rioolreiniging	34
8129	Inzetten materieel rioolreiniging (calamiteit)	35
84	VERKEERSMAATREGELEN-UITVOERING	35

**Deel 3. Bepalingen****36**

01	ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF	37
01 01	ALGEMENE BEPALINGEN	37
01 04	BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING`	37
01 07	ZEKERHEIDSTELLING	37
01 08	BIJDRAGEN	37
01 10	KWALITATIEVE VERPLICHTINGEN	37
01 11	VERBAND MET ANDERE WERKEN	38
01 13	KWALITEITSPAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN	38
01 17	VRIJGEKOMEN MATERIALEN	38
01 18	BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING	38
01 19	ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN	39
01 20	WERKNEMERS	39
01 22	TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN	39
01 23	COMMUNICATIE	39
01 24	BEELDKWALITEIT	40
01 26	INZET PERSONEN IN HET KADER VAN SOCIAL RETURN	42
01 31	UITVOERINGSASPECTEN	42
01 90	BEPALINGEN IN AANSLUITING OP EN/ OF IN AFWIJING VAN DE UAV 2012	42
25	RIOLERING	44
25 8	RIOLERING, BEHEER EN ONDERHOUD	44
25 83	INFORMATIEOVERDRACHT	44
25 85	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN	44
51	GROENVOORZIENINGEN	45
51 0	GROENVOORZIENINGEN, ALGEMEEN	45
51 02	EISEN EN UITVOERING	45
51 03	INFORMATIE-OVERDRACHT	45
51 04	RISICOVERDELING EN GARANTIES	45
51 06	BOUWSTOFFEN	45
51 1	WATER EN WATERGANGEN	45
51 15	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN	45
51 2	GRAS EN KRUIDACHTIGEN	46
51 21	BEGRIPPEN	46
51 22	EISEN EN UITVOERING	46
51 24	RISICOVERDELING EN GARANTIES	46

---

51 25	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN	47
51 27	MEET- EN VERREKENMETHODEN	47
51 4	BEPLANTINGEN	47
51 41	BEGRIPPEN	47
51 8	ONKRUID EN NATUURLIJK AFVAL OP VERHARDING	47
51 82	EISEN EN UITVOERING	47
62	TECHNISCHE BEPALINGEN VERKEERSMAATREGELEN WERK IN UITVOERING	48
62 0	TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN, ALGEMEEN	48
62 02	EISEN EN UITVOERING	48
62 03	INFORMATIE-OVERDRACHT	48
62 04	RISICO-VERDELING EN GARANTIES VERKEERSMAATREGELEN	49
62 05	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN ALGEMEEN	49

## **1. ALGEMEEN**

**01 OPDRACHTGEVER**

Gemeente Weert  
Wilhelminasingel 101  
6001 GS Weert

postadres:  
Postbus 950  
6000 AZ Weert

**02 DIRECTIE**

De directie wordt door of namens de opdrachtgever gevoerd.  
De directievoerders worden in de opdrachtbrief bekend gemaakt.

**03 LOCATIE**

Het werk is gelegen in de gemeente Weert.

*Perceel 1 Noordwest wordt begrensd door:  
Gemeentegrens met gemeente Cranendonk, A2/gemeentegrens met gemeente Nederweert, Zuid-Willemsvaart,  
gemeentegrens Weert met België*

**04 ALGEMENE BESCHRIJVING**

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Onderhoud groenvoorzieningen
- b. Onderhoud verhardingen
- c. Onderhoud reinigen kolken en lijnafwatering
- d. Onderhoud terreinmeubilair

**05 TIJDSBEPALING**

De overeenkomst wordt aangegaan voor een periode van ruim 2 jaar, te weten vanaf 17 november 2025 tot en met 31 december 2027.

Het daadwerkelijke integrale onderhoud vangt aan op 1 januari 2026.

Of de overeenkomst verlengd wordt hangt af van enkele resultaten beeldkwaliteit, te weten van de volgende beeldmeetlatten:

- Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid
- Groen-beplanting-onkruid
- Groen-gras en kruidachtigen-grasveld-grashoogte

Sowieso een verlenging van 3 jaar (vanaf 1 januari 2028 tot 31 december 2030)

indien, voor elk voornoemde beeldmeetlatten, minstens 15 van de eerste 22 meetronden tenminste 90% aan de gewenste beeldkwaliteit voldoet..

Een verlenging van 3 jaar is ter keuze van de opdrachtgever (vanaf 1 januari 2028 tot 31 december 2030)

indien, voor elk voornoemde beeldmeetlatten, minstens 11, 12, 13 of 14 van de eerste 22 meetronden tenminste 90% aan de gewenste beeldkwaliteit voldoet.

De opdrachtgever is voornemens het werk niet te verlengen:

indien, voor elk voornoemde beeldmeetlatten, minder dan 11 van de eerste 22 meetronden tenminste 90% aan de gewenste beeldkwaliteit voldoet.

Na afloop van de 1e verlenging kan de opdrachtgever kan besluiten om het werk nog met 5 jaar te verlengen.  
De maximale looptijd is daarmee 10 jaar duurt daarmee tot 31 december 2035.

Indien de opdrachtnemer niet wil verlengen die zij dit minimaal 8 maanden voor afloop van de overeenkomst te melden bij de opdrachtgever.

De toe te passen korting bij overschrijding van de datum van oplevering bedraagt, anders dan bedoeld in par. 42 lid 2 van de UAV 2012, € 500,00 per kalenderdag.

Deze korting kan ook worden toegepast voor zover een onderhoudsronde de vooraf bepaalde duur ervan overschrijdt. (zie ook deel 3: bepaling 51 04 05)

Voorafgaand aan de het onderhoud van de openbare ruimte wordt de beeldkwaliteit bepaald; zie daarvoor artikel 01 24 05 (deel 3) en besteksposten 800310 en 800320 (deel 2.2).

**06 ONDERHOUDSTERMIJN**

Er is geen onderhoudstermijn zoals bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de UAV 2012.

**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 TIJDELIJK OPSLAGDEPOT**

In overleg met de directie mag er in de openbare ruimte een depot worden gemaakt voor tijdelijke opslag. De voorwaarden daar van zijn:

- uitsluitend tijdens doordeweekse werkdagen
- voor het weekend afvoeren
- ruimtebeslag maximaal <50m<sup>2</sup>
- risico voor bijplaatsing afval van derden voor aannemer
- eventuele voorzieningen voor rekening aannemer
- tijdens het weekend.

## **2. BESCHRIJVING**

### **2.1. ALGEMENE GEGEVENS**

**01 TEKENINGEN**

De beheergegevens zijn als shapefiles beschikbaar en bijgevoegd.

De hoeveelheden t.b.v. verrekningen worden standaard 2 keer per jaar bijgesteld, te weten: begin januari en eind juni.

Uitsluitend bij significante wijzigingen worden de hoeveelheden tussentijds bijgesteld.

**02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN**

N.v.t.

**03 KWALITEITSBORGING**

Bij het opstellen van een kwaliteitsplan, zoals bedoeld in de artikelen 01.13.02 en 01.20.02 van de Standaard, rekening houden met de volgende verificatie-, acceptatie-, stop-, bijwoon- en registratiepunten:

Stoppunt:

- Voorafgaand elke onderhoudsronde reinigen kolken en lijnafwateringen: check of specifieke planning aan directie is aangeleverd

Verificatiepunt, na 1 dagproductie bij aanvang van 1e beurt per kalenderjaar (elk kalenderjaar):

- handmatig verwijderen veegvuil uit goten gesloten en elementverhardingen
- terugzetten bosplantsoen
- afzetten fijne heesters
- dunnen grove heesters
- snoeien solitaire heesters

Acceptatiepunten:

- gereed melden elke onderhoudsronde van frequentieposten (dus geen beeldkwaliteitposten);

Registratiepunten:

- niet uit te voeren werkzaamheden, vanwege omstandigheden en/of invloed derden; melden op de dag van signalering ('registratiepunt': per mail melden aan directie en vervolgens 'verificatiepunt')
- communicatie naar derden over hinder door derde bij uitvoering; melden op de dag van signalering.
- exportbestand 'Kikker/BrutIS' inclusief alle gevraagde registraties;
  - tijdens onderhoudsronde: elke maandag een CSV bestand aanleveren met de actuele voortgang
  - uiterlijk 5 werkdagen na elke onderhoudsronde: aanleveren exportbestand 'Kikker/BrutIS' inclusief alle aannemers-registraties.

**04 BIJLAGEN**

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Bijlage A, Veiligheids- & Gezondheidsplan
- Bijlage B, Gedragscode soortbescherming gemeenten 2025
- Bijlage C, Flora en Fauna gegevens
- Bijlage D, Handboek bomen 2022
- Bijlage E, Sociale paragraaf gemeente Weert 1 oktober 2024 e.v. voor diensten
- Bijlage F, Bepaling Hoeveelheden
- Bijlage G, Periode van uitvoering
- Bijlage H, Communicatieschema klimaatinvloeden op beeldbestek

De volgende bijlagen zijn ter informatie bij het bestek gevoegd:

- geen.

**05 BODEM, GRONDSOORT EN GRONDWATERTRAPPEN*****Bodem en grondwater in de bebouwde kom***

Voor bebouwde gebieden zijn er geen bodemtype en grondwatertrap aangegeven. In deze gebieden is vaak veel grond opgebracht en verplaatst. De bodemopbouw en grondwaterstanden wijken dan af van de oorspronkelijke situatie.

***Bodem (oorspronkelijk aanwezig in de gemeente)***

In de gemeente komen voornamelijk de volgende bodems voor:  
- (zwak) lemig fijn zand

***Grondwatertrappen (oorspronkelijk aanwezig in de gemeente)***

In de gemeente komen voornamelijk de volgende Grondwatertrappen voor:

Gt	GHG(cm)	GLG(cm)
IIa	<25	50-80
IIIa	<25	80-120
IIIb	25-40	80-120
Vao	<25	>120
Vbo	25-40	120-180
Vbd	25-40	>180
VIId	40-80	>180
VIIId	80-140	>180
VIIIId	>140	>180

De exacte gegevens zijn te lezen op: <https://bodemdata.nl/basiskaarten>

**06 TIJDELIJK OPSLAGDEPOT**

In overleg met de directie mag er in de openbare ruimte een depot worden gemaakt voor tijdelijke opslag. De voorwaarden daar van zijn:

- uitsluitend tijdens doordeweekse werkdagen
- voor het weekend afvoeren
- ruimtebeslag maximaal <50m<sup>2</sup>
- risico voor bijplaatsing afval van derden voor aannemer
- eventuele voorzieningen voor rekening aannemer.

## **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 HOEVEELHEID TER INLICHTING**

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

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

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

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

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

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

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

**04 GRENZEN VAN DE SITUERING**

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

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
1								<b>ONDERHOUD VERHARDINGEN</b>			
11								<b>ONDERHOUD VERHARDINGEN, ALGEMEEN</b>			
110010	501311		1					Verwijderen veegvuil. Betreft: Machinaal verwijderen veegvuil uit goten gesloten en elementverhardingen Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroepen: gesloten en element verhardingen Betreft: gootbreedte goot: 60 cm Gerekend is met 5 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04) 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	are	13.340,00 V	
110020	501311		1		2			Verwijderen veegvuil. Betreft: Handmatig verwijderen veegvuil uit goten gesloten en elementverhardingen Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroepen: gesloten en element verhardingen Betreft locaties die niet machinaal bereikbaar zijn met machine (o.a. tussen varkensruggen en trottoirbanden, hoeken van langs- en haaksparkeren, achter geparkeerde voertuigen. Betreft: gootbreedte goot: 60 cm Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04) 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	are	281,00 V	
1102								<u>Onderhoud verhardingen, beeldkwaliteit B</u>			
110220	501599							Beheersen fijn en grof zwerfafval-verharding Betreft: Beheersen fijn en grof zwerfafval-verharding Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroepen: alle verhardingen	week	104,00 V	
110221	501505		1					Beheersen fijn zwerfafval-verharding. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-zwerfafval fijn Betreft: Beheersen fijn zwerfafval-verharding Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroepen: alle verhardingen en speelondergrond-zand Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na bestekmelding 3 werkdagen Gebiedstype: divers Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer (s) 110010 en 110020 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	week		104,00 I
			3						are		12.188,00 I



BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
111220	518803							Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Betreft: Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroepen: gesloten verhardingen Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: - bij methode borstelen (kunststof): niet achterblijven - bij overige methoden: ten hoogste 1 week achterblijven Te onderhouden aantal Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 10 werkdagen Verhardingstype: gesloten verharding Aantal veegbeurten voor veegvuil volgens bestekspostnummer(s) 110010 en 110020 6 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	week	104,00 V	
		1							st		833,00 I
			3								
				5							
					1						
						3					
							6				
112								<b>ONDERHOUD ELEMENTVERHARDINGEN</b>			
1122								<u>Onderhoud element verhardingen, beeldkwaliteit B</u>			
112210	518801							Beheersen onkruid-elementenverharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid Betreft: Beheersen onkruid-elementen verharding Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroepen: elementen verhardingen Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): volgens deze post (goten en randstroken zijn verhardingen) Inclusief randstroken langs eigen terreinen. Exclusief randstroken, met een breedte van 10cm, langs private terreinen. Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer (s): 112220 Beheersen overgroei van gras bij verharding: wordt op frequentie onderhouden volgens bpn 231020 Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: - bij methode borstelen (kunststof): niet achterblijven - bij overige methoden: ten hoogste 1 week achterblijven Verhardingstype: .....	week	104,00 V	
		1							are		4.846,00 I
			3								
				5							
					1						
						3					
							6				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
112220	518803							Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Betreft: Beheersen onkruid rondom obstakels-element verharding Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroepen: elementen verhardingen Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: - bij methode borstelen (kunststof): niet achterblijven - bij overige methoden: ten hoogste 1 week achterblijven Te onderhouden aantal Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 10 werkdagen Verhardingstype: elementenverharding Aantal veegbeurten voor veegvuil volgens bestekspostnummer(s) 110010 en 110020 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	week	104,00 V	
		1							st	14.539,00 I	
			3								
				5							
					9						
						3					
							6				
113								<b>ONDERHOUD ONGEBONDEN VERHARDINGEN (HALFVERHARD.)</b>			
1132								<u>Onderhoud ongebonden verhardingen, beeldkwaliteit B</u>			
113210	518802							Beheersen onkruid-ongebonden verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-ongebonden verharding-onkruid Betreft: Beheersen onkruid-ongebonden verharding Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroepen: ongebonden verhardingen Inclusief randstroken langs eigen terreinen. Exclusief randstroken, met een breedte van 10cm, langs private terreinen. Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer (s): 113220 Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 10 werkdagen Gebiedstype: divers Er wordt geen veegvuil beheerst op ongebonden verhardingen De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	week	104,00 V	
		1							are	234,00 I	
			3								
				5							
					9						
						9					
							6				
113220	518803							Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Betreft: Beheersen onkruid rondom obstakels-ongebonden verharding Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroepen: ongebonden verhardingen Bij deze post (onkruid ongebondenverhardingen) is de methode borstelen niet toegestaan. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: - bij alle methoden: ten hoogste 1 week achterblijven Te onderhouden aantal Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 10 werkdagen Verhardingstype: ongebonden verharding Er wordt geen veegvuil beheerst op ongebonden verhardingen De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	week	104,00 V	
		1							st	467,00 I	
			3								
				5							
					4						
						9					
							6				
114								<b>ONDERHOUD SPEELONDERGROND</b>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
114010	518299							Onkruidvrij maken zand-speelondergrond, 3x/jaar Betreft: Onkruidvrij maken zand-speelondergrond Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroepen: speelondergrond zand Frequentie: 3x/jaar, Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04) Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	are	248,00 V	
1142								<u>Onderhoud speelondergrond-zand, beeldkwaliteit B</u>			41,00 I
114210	518101							Verharding ontdoen van blad. Betreft: Speelondergrond-zand ontdoen van blad Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroepen: Speelondergrond-zand Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04) 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	are	82,50 V	
2					2			<b>ONDERHOUD GROENVOORZIENINGEN</b>			41,00 I
21								<b>ONDERHOUD BOMEN</b>			
210								<b>REGULIER BOOMONDERHOUD</b>			
210010	515551							Verwijderen waterlot. Betreft: Verwijderen waterlot (reguliere boomsoorten), 1x/jaar Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroepen: Bomen Aantal bomen: Frequentie: 1x/jaar, Tijdstip van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1§04) Definitie waterlot: Krachtige, nieuwe scheuten die zich hebben ontwikkeld na snoei of plotselinge blootstelling aan licht of verslechterde omstandigheden, inclusief stam- en wortelschot. Verwijderen tot 1e gesteltak Waterlot is 6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	5.054,00 V	
210020	515551							Verwijderen waterlot. Betreft: Verwijderen waterlot (intensieve boomsoorten), 3x/jaar Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroepen: Bomen Aantal bomen: Frequentie: 3x/jaar, Tijdstip van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1§04) Verwijderen tot 1e gesteltak 6 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	st	10.776,00 V	
210030	515428							Verwijderen voorziening watergift bomen. Betreft: Verwijderen gietrand van kunststof Situering: op aanwijzing directie Frequentie: 1x/jaar, Tijdstip van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1§04) Gietrand van kunststof Inclusief egaliseren grond rondom boom 7 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen gietrand: kunststof	st	397,00 V	
					1						
						9					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
210040	515422							Verwijderen bovengrondse boomverankering. Betreft: Verwijderen bovengrondse boomverankering Situering: op aanwijzing directie Frequentie: 1x/jaar, Tijdstip van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1§04) 1 boompaal en boomband per boom Boombanden en boompalen verwijderen 7 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen divers materiaal: boompalen: onder meer verduurzaamd en niet-verduurzaamd hout boombanden: onder meer type autogordel	st	794,00 V	
215		1						<b>VERWIJDEREN KLIMBEPLANTING VAN STAM</b> .....			
2151								<u>Klimbeplanting doorsnijden &lt;0,5 m boven maaiveld</u>			
215110	510099							Doorzagen klimbeplanting van stam < 0,5 m Betreft: Doorzagen klimbeplanting tussen maaiveld en op 0,5 m hoogte boven maaiveld Een rand van tenminste 30cm moet klimplantvrij maken. Stamdiameter boom: tot circa 0,5 m Geen vrije takval mogelijk. De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal.	st	119,00 V	
215120	510099							Doorzagen klimbeplanting van stam > 0,5 m Betreft: Doorzagen klimbeplanting tussen maaiveld en op 0,5 m hoogte boven maaiveld Een rand van tenminste 30cm moet klimplantvrij maken. Stamdiameter boom: vanaf circa 0,5 m Geen vrije takval mogelijk. De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal.	st	119,00 V	
2152								<u>Verwijderen klimbeplanting van de stam tot 1e tak</u> .....			
215210	510099							Verwijderen klimbeplanting van de stam van bomen Betreft: Verwijderen klimbeplanting van de stam tot aan de onderste gesteltak. Boomhoogteklasse: divers. Geen vrije takval mogelijk. De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal.	st	119,00 V	
2153								<u>Verwijderen klimbeplanting van de stam en kroon</u>			
215310	510099							Verwijderen klimbeplanting van/uit bomen < 6 m Betreft: Verwijderen klimbeplanting van de stam én uit kroon Boomhoogteklasse: < 6 m Geen vrije takval mogelijk. De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal.	st	119,00 V	
215320	510099							Verwijderen klimbeplanting van/uit bomen 6 tot 12m Betreft: Verwijderen klimbeplanting van de stam én uit kroon Boomhoogteklasse: 6 tot 12 m Geen vrije takval mogelijk. De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal. Verwijderen van minimaal 90% van de klimbeplanting De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal.	st	119,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
215330	510099							Verwijderen klimbeplanting van/uit bomen 12 tot 18m Betreft: Verwijderen klimbeplanting van de stam én uit kroon Boomhoogteklasse: 12 - 18 m Geen vrije takval mogelijk. De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal. Verwijderen van minimaal 90% van de klimbeplanting De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal.	st	119,00 V	
215340	510099							Verwijderen klimbeplanting van/uit bomen > 18 m Betreft: Verwijderen klimbeplanting begroeiing van de stam én uit kroon Boomhoogteklasse: > 18 m Geen vrije takval mogelijk. De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal. Verwijderen van minimaal 90% van de klimbeplanting De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal.	st	119,00 V	
22								<b>ONDERHOUD BEPLANTINGEN</b>			
2202								<u>Onderhoud beplantingen, beeldkwaliteit B</u>			
220210	514807							Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Betreft: Beheersen onkruid-beplanting Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroepen: alle m.u.v. bloembakken, bosplantsoen en vaste planten	week	104,00 V	
		1						Te onderhouden oppervlakte	are		1.388,00 I
			3					Kwaliteitsniveau B			
				4				Reactietijd na bestekmelding 5 werkdagen			
					9			Grondsoort: zie deel 2.1 §5			
						1		Leeftijd beplanting: tot ca. 3 jaar na aanplant			
							6	De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen			
220220	501599							Beheersen fijn en grof zwerfafval-beplanting, beeldkwaliteit B Betreft: Beheersen fijn en grof zwerfafval-beplanting Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroepen: alle m.u.v. bloembakken en bosplantsoen	week	104,00 V	
220221	501501							Beheersen fijn zwerfafval-beplanting. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval fijn Betreft: Beheersen fijn zwerfafval-beplanting Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroepen: alle m.u.v. bloembakken en bosplantsoen	week		104,00 I
		1						Te onderhouden oppervlakte	are		1.388,00 I
			3					Kwaliteitsniveau B			
				3				Reactietijd na bestekmelding 3 werkdagen			
					9			Gebiedstype: divers			
						9		De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
220222	501511							Beheersen grof zwerfafval-beplanting. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval grof Betreft: Beheersen grof zwerfafval-beplanting Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroepen: alle m.u.v. bloembakken en bosplantsoen Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na bestekmelding 3 werkdagen Gebiedstype: divers 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	week		104,00 I
		1							are		1.388,00 I
			3								
				3							
					9						
						9					
220230	514412							Verwijderen blad uit beplantingsvak. Betreft: Verwijderen blad uit beplantingsvak, 1x/jaar Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Uitsluitend verwijderen uit randstrook 1m breed langs verhardingen en grasveld Betreft: alle beplantingen m.u.v. bosplantsoen Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04) 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	are	2.775,00 V	
					9						
				2							
						9					
222								<b>ONDERHOUD BEPLANTINGEN, BODEMBEDEKKERS</b>			
222010	514433							Afzetten beplanting. Betreft: Afzetten bodembedekkers Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroepen: bodembedekkers Uitsluitend op aanwijzing directie, indien bodembedekkers door achterstallig beheer (>2 jaar) te hoog zijn geworden Betreft: gesloten opgaande beplanting Dichtheid beplanting: 20 - 40 st/100 m2 Hoogte beplanting: tot ca. 1 m Bedeckingsgraad hinderlijke opslag: tot ca. 5% Afzetten tot ten hoogste 0,40 - 0,50 m boven maaiveld 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	3.900,00 V	
		1									
			1								
				1							
					2						
						9					
2222								<u>Onderhoud bodembedekkers, beeldkwaliteit B</u>			
222210	514425							Snoeien rand beplantingsvak. Betreft: Snoeien rand bodembedekkers Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroepen: bodembedekkers Frequentie: 1x/jaar, Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04) Betreft: bodembedekkende heesters Takken verwijderen tot 0,10 m uit de kant van de verharding en/of wegmeubilair en verkeersborden 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	32.014,00 V	
					4						
				2							
						9					
222220	514428							Knippen van bodembedekkende heesters. Betreft: Knippen bovenzijde van bodembedekkende heesters Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroepen: bodembedekkers Bodembedekkers Grootte per perceel: varieert Aantal beurten: 1 keer per jaar Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04) 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	77.994,00 V	
		1									
			9								
					1						
						9					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
223								<b>ONDERHOUD BEPLANTINGEN, BOSPLANTSOEN</b>			
2232								<u>Onderhoud bosplantsoen, beeldkwaliteit B</u>			
223210	514422							<p>Uitmaaïen rand beplantingsvak.            Betreft: Uitmaaïen rand bosplantsoen, 2x/jaar            Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1)            Beheergroepen: bosplantsoen            Gerekend is met 3 onderhoudsbeurt(en): per jaar. Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04)            Soort en leeftijd van de beplanting: bosplantsoen            Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3            Plantverband: wildverband, ca. 100 st per 100 m2            Werkingsbreedte: ca. 1 m            Tussen en in de rijen maaïen            Maaisel in bosplantsoen achterlaten, tenminste 1m vanaf de rand</p>	m	92.600,00 V	
		1									
			4								
				1							
					2						
						9					
223220	501171							<p>Verwijderen zwerfafval.            Betreft: Verwijderen zwerfafval bosplantsoen, 2x/jaar            Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1)            Beheergroepen: bosplantsoen            Betreft: onverhard terrein            Verwijderen grof en fijn zwerfafval            Gebiedstype: divers            Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04)            9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen</p>	are	3.216,00 V	
		2									
			3								
				9							
					2						
						9					
223230	514425							<p>Snoeien rand beplantingsvak.            Betreft: Snoeien rand bosplantsoen, 1x/jaar            Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1)            Beheergroepen: bosplantsoen            Frequentie: 1x/jaar, Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04)            Betreft: gesloten opgaande beplanting            Hinderlijke takken tot op de stam of stobbe verwijderen            9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen</p>	m	30.867,00 V	
		1									
			1								
						9					
223240	514432							<p>Terugzetten beplanting.            Betreft: Terugzetten bosplantsoen, 1x/5 jaar            Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1)            Beheergroepen: bosplantsoen            Frequentie: 1x/ 5 jaar, Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04)            Betreft: gesloten opgaande beplanting            Dichtheid: 60 - 100 st/100 m2            Hoogte beplanting: ca. 5 m of meer            Terugzetten door 20 % van de beplanting weg te nemen            9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen</p>	m2	32.156,00 V	
		1									
			3								
				4							
					5						
						9					
223250	514412							<p>Verwijderen blad uit beplantingsvak.            Betreft: Verwijderen blad uit bosplantsoen, 1x/jaar            Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1)            Uitsluitend verwijderen uit randstrook 1m breed langs verhardingen en grasveld            Betreft: gesloten opgaande beplanting            Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar            Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04)            9 Materiaal achterlaten in overige deel bosplantsoen; achter de randstrook</p>	are	309,00 V	
		1									
				2							
						9					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
224								<b>ONDERHOUD BEPLANTINGEN, HAGEN EN BEPLANTINGSHEKWERK</b>			
224010	514427							Knippen van (blok)hagen. Betreft: Knippen van (blok)hagen lager dan 1,50m, 2x/jaar Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroepen: hagen Plantsoort van de haag: Divers De zijkanten en de bovenkant van de haag Hoogte van de haag: van ca. 1 tot ca. 1,5 m Aantal beurten: 2 x/jaar, Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04) 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	363.459,00 V	
			4								
					3						
						2					
							9				
224020	514427							Knippen van (blok)hagen. Betreft: Knippen van (blok)hagen hoger dan 1,50m, 2x/jaar Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroepen: hagen Plantsoort van de haag: Divers De zijkanten en de bovenkant van de haag Hoogte van de haag: ca. 1,5 m of meer Aantal beurten: 2 x/jaar, Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04) 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	88.287,00 V	
			4								
					4						
						2					
							9				
224030	514427							Knippen van (blok)hagen. Betreft: Knippen van Limburgse hagen lager dan 1,50m, 3x/jaar Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroepen: hagen Plantsoort van de haag: Divers De zijkanten en de bovenkant van de haag Hoogte van de haag: van ca. 1 tot ca. 1,5 m Aantal beurten: 3 x/jaar, Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04) 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	600,00 V	
			4								
					3						
						3					
							9				
224040	514427							Knippen van (blok)hagen. Betreft: Knippen van Limburgse hagen hoger dan 1,50m, 3x/jaar Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroepen: hagen Plantsoort van de haag: Divers De zijkanten en de bovenkant van de haag Hoogte van de haag: ca. 1,5 m of meer Aantal beurten: 3 x/jaar, Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04) 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	600,00 V	
			4								
					4						
						3					
							9				
224050	514427							Knippen van (blok)hagen. Betreft: Knippen beplantingshekwerken lager dan 1,50m, 2x/jaar Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroepen: beplantingshekwerk Plantsoort van de haag: beplantingshekwerk 1 zijkant en de bovenkant van de beplantingshekwerk Hoogte van de haag: van ca. 1 tot ca. 1,5 m Aantal beurten: 2 x/jaar, Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04) 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	400,00 V	
			9								
					3						
						2					
							9				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
224060	514427							Knippen van (blok)hagen. Betreft: Knippen beplantingshekwerken hoger dan 1,50m, 2x/jaar  Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroepen: beplantingshekwerk Plantsoort van de haag: beplantingshekwerk 1 zijkant en de bovenkant van de beplantingshekwerk Hoogte van de haag: ca. 1,5 m of meer Aantal beurten: 2 x/jaar, Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04) 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	400,00 V	
225			9					<b>ONDERHOUD BEPLANTINGEN, FIJNE HEESTERS</b>			
225010	514424							Snoeien sierplantsoen. Betreft: Afzetten fijne heesters, 1x/jaar Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroepen: fijne heesters Verjongingssnoei door alle takken ca 5-15cm boven maaiveld af te zetten Betreft: gesloten opgaande, meersoortige heesters Dichtheid: 200 of meer st/100 m2 Snoeiregiem: 1x/jaar, Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04) In beplantingsvak 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	38.404,00 V	
2252			1					<u>Onderhoud fijne heesters, beeldkwaliteit B</u>			
225210	514425							Snoeien rand beplantingsvak. Betreft: Snoeien rand fijne heesters Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroepen: fijne heesters Frequentie: 1x/jaar, Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04) Betreft: niet-gesloten opgaande beplanting Takken verwijderen tot 0,10 m uit de kant van de verharding en/ of wegmeubilair en verkeersborden 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	4.683,00 V	
226								<b>ONDERHOUD BEPLANTINGEN, GROVE HEESTERS</b>			
2262								<u>Onderhoud grove heesters, beeldkwaliteit B</u>			
226210	514425							Snoeien rand beplantingsvak. Betreft: Snoeien rand grove heesters Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroepen: grove heesters Frequentie: 1x/jaar, Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04) Betreft: gesloten opgaande beplanting Takken verwijderen tot 0,10 m uit de kant van de verharding en/ of wegmeubilair en verkeersborden 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	16.582,00 V	
			1								
				2							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
226220	514430							Dunnen beplanting. Betreft: Dunnen grove heesters, 1x/ 5 jaar Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroepen: grove heesters Frequentie: 1x/ 5 jaar, Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04) Betreft: gesloten opgaande beplanting Dichtheid: 200 of meer st/100 m2 Hoogte beplanting: tot ca. 3,5 m Dunnen door 30 % van de beplanting weg te nemen Snoei/-zaagvlakken behandelen tegen uitlopen met 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m2	14.174,00 V	
227		1						<b>ONDERHOUD BEPLANTINGEN, SOLITAIRE HEESTERS</b>			
227010	514499							Terugzetten solitaire heester, 1x/jaar Betreft: Terugzetten solitaire heester, 1x/jaar Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroepen: solitaire heester Enkel bij soorten zoals: Buddleja Verjongingssnoei door terugzetten op 30-60cm hoogte (aanwijzing directie) Betreft: solitaire heester Snoeiregiem: 1x/jaar, Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04) In beplantingsvak, -schaal of gras De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	st	82,00 V	
2272								<u>Onderhoud solitair, beeldkwaliteit B</u>			
227210	514499							Snoeien solitaire heester, 1x/2 jaar Betreft: Snoeien solitaire heester, 1x/2 jaar Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroepen: solitaire heester Snoei: - verwijderen dood hout en - verwijderen overhangende takken over gras en/of verharding op aanwijzing directie Betreft: solitaire heester Snoeiregiem: 1x/2 jaar, Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04) In beplantingsvak, -schaal of gras De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	st	770,00 V	
228								<b>ONDERHOUD BEPLANTINGEN, VASTE PLANTEN</b>			
228010	514499							Maaien-Mulchen vaste planten. Betreft: Maaien-Mulchen vaste planten. Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroepen: vaste planten Frequentie: 1x/jaar Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04) Uitvoeren nadat knoppen uitlopen Maaisel gekneusd (<2cm) laten liggen	m2	7.528,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
228020	510205							Bemesten beplantingsvak. Betreft: Bemesten beplantingsvak, vaste planten. Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroepen: vaste planten uitvoeringFrequentie: 1x/jaar Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04) Betreft: gesloten opgaande beplanting Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Korrelachtige meststof meststof 'DCM mix 2 voor vaste planten' of 'Culterra SP NPK 7-6-12+4 MgO' Hoeveelheid: 8 kg per 100 m2	m2	7.528,00 V	
		1									
			1								
				2					kg		602,00 L
					1						
2281								<u>Onderhoud vaste planten, beeldkwaliteit A</u>			
228110	514807							Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Betreft: Beheersen onkruid-beplanting Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroepen: vaste planten Uitsluitend handmatig en/of schrepel toegestaan. Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau A Reactietijd na bestekmelding 5 werkdagen Grondsoort: zie deel 2.1 §5 Leeftijd beplanting: tot ca. 3 jaar na aanplant De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	week	104,00 V	
		1							are		37,60 I
			2								
				4							
					9						
						1					
							6				
23								<b>ONDERHOUD GRAZIGE VEGETATIES</b>			
231								<b>ONDERHOUD GRAZIGE VEGETATIES, GRASVELDEN</b>			
231010	512511							Afsteken/afsnijden van graskanten. Betreft: Afsteken van graskanten 1x/jaar langs verhardingen Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Grasstype: grasveld Langs beplantingsvakken Afsteken Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04) De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	32.274,00 V	
		1									
			1								
				2							
					9						
231020	512511							Afsteken/afsnijden van graskanten. Betreft: Afsteken van graskanten 1x/jaar langs verhardingen Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Grasstype: grasveld Langs verharding Afsteken Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04) De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	m	114.136,00 V	
		3									
			1								
				2							
					9						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
231030	514423							Maaien loof van bolgewassen. Betreft: Maaien van bolgewassen Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Grasstype: grasveld (met bloembollen) inclusief randstroken die door bloembollen niet regulier gemaaid konden worden Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04) 2 Maaisel verzamelen en vervoeren naar afvallocatie opdrachtgever zie § 7 (deel 2.1)	m2	64,00 V	
231040	512525							Slepen grasveld. Betreft: Slepen grasveld. Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Grasveldtype: grasveld Aantal percelen: divers Slepen met sleepraam Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar voorafgaand aan 1e maaibeurt van het kalenderjaar Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04)	are	6.365,00 V	
231050	510206							Bemesten grasveld. Betreft: Bemesten grasveld met bloembollen Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Aantal giften: 1 beurt(en) per jaar voorafgaand aan 1e maaibeurt van het kalenderjaar Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04) Aantal percelen: zie beheergegevens Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Grasveldtype: grasveld Korrelachtige meststof NPK 4-4-14 + 2MgO Hoeveelheid: gemiddeld 8 kg per 100 m2	are	64,00 V	
2313								<u>Onderhoud grasvelden, beeldkwaliteit B</u>			
231310	512802							Beheersen grashoogte-grasveld. Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-grasveld-grashoogte Betreft: Beheersen grashoogte-grasveld, horizontaal Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Grasstype: grasveld Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na bestekmelding 3 werkdagen Grondsoort: zie deel 2.1 §5 Horizontaal of met een talud tot 1:3 Grashoogte rondom bomen: niet Grashoogte rondom en/of langs obstakels volgens bpn 231430 t/m 231480 9 Indien en voor zover er meer dan 5 opeenhoppingen van maaisel per 100m2 zijn, wordt de aannemer eigenaar van de vrijgekomen materialen	week	104,00 V	
									are		3.112,00 I



BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
231410	512599							Maaien rondom bomen, horizontaal tot 1:3 Betreft: Maaien rondom bomen, horizontaal tot 1:3 Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroep: Grasveld NB geldt niet voor alle bomen is grasveld; uitsluitend waar de digitale beheergegevens dat aangeven. Grasveld Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Aantal maaibeurten: 6 per jaar Grashoogte na maaien gelijk aan grashoogte aangrenzende grasvegetatie	st	2.064,00 V	
231420	512599							Maaien rondom bomen, talud > 1:3 Betreft: Maaien rondom bomen, talud > 1:3 Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroep: Grasveld NB geldt niet voor alle bomen is grasveld; uitsluitend waar de digitale beheergegevens dat aangeven. Grasveld Talud 1 : 3 of steiler Aantal maaibeurten: 6 per jaar Grashoogte na maaien gelijk aan grashoogte aangrenzende grasvegetatie	st	48,00 V	
231430	512599							Maaien rondom obstakels, horizontaal tot 1:3 Betreft: Maaien rondom obstakels, horizontaal tot 1:3 Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroep: Grasveld Grasveld Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Aantal maaibeurten: 6 per jaar Grashoogte na maaien gelijk aan grashoogte aangrenzende grasvegetatie	st	24.897,00 V	
231440	512599							Maaien rondom obstakels, talud > 1:3 Betreft: Maaien rondom obstakels, talud > 1:3 Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroep: Grasveld Grasveld Talud 1 : 3 of steiler Aantal maaibeurten: 6 per jaar Grashoogte na maaien gelijk aan grashoogte aangrenzende grasvegetatie	st	562,00 V	
231450	512599							Maaien langs obstakels, horizontaal tot 1:3 langs 1 zijde Betreft: Maaien langs obstakels, horizontaal tot 1:3, langs 1 zijde Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroep: Grasveld Maaien aan 1 zijde Grasveld Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Aantal maaibeurten: 6 per jaar Grashoogte na maaien gelijk aan grashoogte aangrenzende grasvegetatie	m	3.839,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
231460	512599							Maaien langs obstakels, talud > 1:3 langs 1 zijde Betreft: Maaien langs obstakels, talud > 1:3, langs 1 zijde Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroep: Grasveld Maaien aan 1 zijde Grasveld Talud 1 : 3 of steiler Aantal maaibeurten: 6 per jaar Grashoogte na maaien gelijk aan grashoogte aangrenzende grasvegetatie	m	210,00 V	
231470	512599							Maaien langs obstakels, horizontaal tot 1:3 langs 2 zijden Betreft: Maaien langs obstakels, horizontaal tot 1:3, langs 2 zijden Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroep: Grasveld Maaien aan 2 zijden Grasveld Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Aantal maaibeurten: 6 per jaar Grashoogte na maaien gelijk aan grashoogte aangrenzende grasvegetatie	m	3.777,00 V	
231480	512599							Maaien langs obstakels, talud > 1:3 langs 2 zijden Betreft: Maaien langs obstakels, talud > 1:3, langs 2 zijden Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroep: Grasveld Maaien aan 2 zijden Grasveld Talud 1 : 3 of steiler Aantal maaibeurten: 1 per jaar Grashoogte na maaien gelijk aan grashoogte aangrenzende grasvegetatie	m	210,00 V	
232								<b>ONDERHOUD GRAZIGE VEGETATIES, RUW GRAS</b>			
233								<b>ONDERHOUD GRAZIGE VEGETATIES, KRUIDACHTIGEN</b>			
233030	501171							Verwijderen zwerfafval. Betreft: Verwijderen grof zwerfafval kruidachtigen Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroep: Kruidachtigen (schraal) en Kruidachtigen (matig voedselrijk) Betreft: onverhard terrein Verwijderen grof zwerfafval Gebiedstype: divers Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04) 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	are	302,00 V	
2336								<u>Onderhoud Kruidachtigen (matig voedselrijk = 2x/jaar maaien)</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
233610	512504							Maaien kruidachtigen. Betreft: Maaien kruidachtigen, 2x/jaar, vlak Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroep: Kruidachtigen (matig voedselrijk) Ecologisch beheer Grootte per perceel: varieert, zie beheergegevens Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 2 maaibeurt(en) per jaar en met 1 maaibeurten per jaar rondom obstakels Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04) Maaisel afvoeren volgens bpn 233630	are	287,00 V	
		1									
				9							
					1						
						9					
233620	512504							Maaien kruidachtigen. Betreft: Maaien kruidachtigen, 2x/jaar, talud Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroep: Kruidachtigen (matig voedselrijk) Ecologisch beheer Grootte per perceel: varieert, zie beheergegevens Talud 1 : 3 of steiler Gerekend is met 2 maaibeurt(en) per jaar en met 1 maaibeurten per jaar rondom obstakels Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04) Maaisel afvoeren volgens bpn 233640	are	15,00 V	
		1									
				9							
					2						
						9					
233630	512508							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Betreft: Verwerken maaisel kruidachtigen, 2x/jaar, vlak Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroep: Kruidachtigen (matig voedselrijk) Vegetatie gemaaid volgens bpn 233610 Ecologisch beheer Grasveldtype: kruidachtigen Grootte per perceel: varieert, zie beheergegevens Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04) 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	are	287,00 V	
		1									
			4								
				9							
					1						
						9					
233640	512508							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Betreft: Verwerken maaisel kruidachtigen, 2x/jaar, talud Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Beheergroep: Kruidachtigen (matig voedselrijk) Vegetatie gemaaid volgens bpn 233620 Ecologisch beheer Grasveldtype: kruidachtigen Grootte per perceel: varieert, zie beheergegevens Talud 1 : 3 of steiler Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04) 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	are	15,00 V	
		1									
			4								
				9							
					2						
						9					
						9					
3								<b>ONDERHOUD WATER</b>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
300010	501699							Doorgang roosters vrijhouden Betreft: Doorgang roosters vrijhouden Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Frequentie: 10x/jaar Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04) Aantal roosters: Vuil uit roosters verwijderen en water tot een afstand van 3m vanaf het rooster vrijmaken van al het drijf- en zinkvuil/ maaisel / takken e.d. De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	st	980,00 V	
3002								<u>Onderhoud water, beeldkwaliteit B</u>			
300210	501602							Beheersen drijfvuil tegen oever. Betreft het beheersen van drijfvuil overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Water-oever-drijfvuil tegen oever Betreft: Beheersen drijfvuil in water, beeldkwaliteit B Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Te onderhouden lengte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na bestekmelding 3 werkdagen Gebiedstype: divers	week	104,00 V	
		1						Kwaliteitsniveau zwerfafvalbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 110220 220220 223220 231330 233030	km		179,00 I
			3					De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen			
4				9				<b>ONDERHOUD RIOLERING</b> Voorafgaand aan elke onderhoudsronde stelt de opdrachtgever een leeg databestand aan, waarin de opdrachtnemer die ronde e.e.a. verwerkt.  Alle kolken en lijnafwatering per onderhoudsronde in een aaneengesloten periode reinigen.  Voordat een onderhoudsronde aanvangt krijgt de aannemer een leeg exportbestand t.b.v. registratie. Na afloop van de onderhoudsronde geeft de aannemer het bestand inclusief alle gevraagde registraties retour aan de directie.  Alle werkzaamheden aan kolken en lijnafwatering mogen uitsluitend worden uitgevoerd door (onder-)aannemers die BRL 10014 gecertificeerd zijn.			
4000				1				<u>Onderhoud kolken</u>			
					9						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
400010	257521							Reinigen kolken. Betreft: Machinaal reinigen kolken langs wegen, pleinen en fietspaden, machinaal Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Frequentie: 2x/jaar, Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04)	st	19.912,00 V	
		3						Straat- en trottoirkolken Hoeveelheid verontreiniging per kolk ca. 10 kg steekvast Aard vuil: blad, slib met zand, zwerfvuil, puin (incidenteel) Machinaal reinigen en kolken visueel inspecteren; rapportage digitaal via Riolerings-, weg- en groenbeheersysteem. Inclusief testen werking en afstromen van de kolk. Machine aan de voorzijde voorzien van bord F06 en aan de achterzijde voorzien van rood/wit gestreept kader, 1700 x 2200 mm, met de borden D02 en F05 rond 800 mm. Gebrekenregistratie digitaal vastleggen gekoppeld aan locatiebepaling via Riolerings-, weg- en groenbeheersysteem. 1 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 400810	st		4.978,00 I
400020	257521							Reinigen kolken. Betreft: Extra beurt machinaal reinigen kolken op evenementenlocaties, machinaal Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Frequentie: 4x/jaar, Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04) Aanvullend op 2 reguliere beurten per jaar.	st	232,00 V	
		3						Straat- en trottoirkolken Hoeveelheid verontreiniging per kolk ca. 10 kg steekvast Aard vuil: blad, slib met zand, zwerfvuil, puin (incidenteel) Machinaal reinigen en kolken visueel inspecteren; rapportage digitaal via Riolerings-, weg- en groenbeheersysteem. Inclusief testen werking en afstromen van de kolk. Machine aan de voorzijde voorzien van bord F06 en aan de achterzijde voorzien van rood/wit gestreept kader, 1700 x 2200 mm, met de borden D02 en F05 rond 800 mm. Gebrekenregistratie digitaal vastleggen gekoppeld aan locatiebepaling via Riolerings-, weg- en groenbeheersysteem. 1 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 400810	st		29,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
400030	257521							Reinigen kolken. Betreft: Handmatig reinigen kolken langs wegen, pleinen en fietspaden. Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) N.B. Bij aanvang van het werk zijn deze beheergegevens nog niet bekend. De aannemer moet direct na de machinale ronde aangeven welke kolken niet machinaal te reinigen zijn; deze kolken worden daarna als 'handmatig' in de beheergegevens verwerkt. Frequentie: 2x/jaar, Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04)	st	600,00 V	
		3						Straat- en trottoirkolken	st		150,00 I
		9						Hoeveelheid verontreiniging per kolk ca. 10 kg steekvast Aard vuil: blad, slib met zand, zwerfvuil, puin (incidenteel)			
			2					Handmatig reinigen en kolken visueel inspecteren; rapportage digitaal via Riolerings-, weg- en groenbeheersysteem. Inclusief testen werking en afstromen van de kolk. Werken in de luwte van een werkvoertuig. Inclusief werkvoertuig met aan de voorzijde voorzien van bord F06 en aan de achterzijde voorzien van rood/wit gestreept kader, 1700 x 2200 mm, met de borden D02 en F05 rond 800 mm.			
				1				Gebrekenregistratie digitaal vastleggen gekoppeld aan locatiebepaling via Riolerings-, weg- en groenbeheersysteem.			
					1			1 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 400810			
400040	257521							Reinigen kolken. Betreft: Handmatig reinigen kolken op evenementenlocaties. Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) N.B. Bij aanvang van het werk zijn deze beheergegevens nog niet bekend. De aannemer moet direct na de machinale ronde aangeven welke kolken niet machinaal te reinigen zijn; deze kolken worden daarna als 'handmatig' in de beheergegevens verwerkt. Frequentie: 4x/jaar, Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04)	st	8,00 V	
		3						Aanvullend op 2 reguliere beurten per jaar. Straat- en trottoirkolken	st		1,00 I
		9						Hoeveelheid verontreiniging per kolk ca. 10 kg steekvast Aard vuil: blad, slib met zand, zwerfvuil, puin (incidenteel)			
			2					Handmatig reinigen en kolken visueel inspecteren; rapportage digitaal via Riolerings-, weg- en groenbeheersysteem. Inclusief testen werking en afstromen van de kolk. Werken in de luwte van een werkvoertuig. Inclusief werkvoertuig met aan de voorzijde voorzien van bord F06 en aan de achterzijde voorzien van rood/wit gestreept kader, 1700 x 2200 mm, met de borden D02 en F05 rond 800 mm.			
				1				Gebrekenregistratie digitaal vastleggen gekoppeld aan locatiebepaling via Riolerings-, weg- en groenbeheersysteem.			
					1			1 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 400810			
4001								<u>Onderhoud lijnafwatering</u>			
4008								<u>Afvoeren rioolslib</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5	6			
400810	257531							ton	205,00 V	
							<p>Rioolslib vervoeren. Betreft: afvoeren vrijgekomen RKG-slib bij bpn 400010, 400030</p> <p>Aard vuil: blad, slib met zand, zwerfvuil, puin (incidenteel) Hoeveelheidsbepaling door middel van gemiddelde vervuilingsgraad. Stortkosten rioolslib: Betreft ontwaterd, uitgelekt rioolslib. Het in steekvaste vorm afgeleverde slib dient een vochtgehalte te bevatten van maximaal 50 gewichtsprocenten. Gerekend met soortelijk gewicht van 1200 kg/m3. Omrekenen naar vuilgraad per kolk o.b.v dagproducties en stortbonnen. Vervoeren naar: Verwerkingsinrichting. Acceptatiekosten voor rekening opdrachtnemer, na overhandigen stortbonnen. (zie deel 3, bepaling 01 17 03)</p>			
		1								
4009							<u>Controleren locaties kolken en lijnafwatering</u>			
400910	100899						<p>Melden nieuwe of verwijderde locaties van kolken/ andvangers/ ijngoten (digitaal) Betreft: Melden nieuwe of verwijderde locaties van kolken/ andvangers/ ijngoten (digitaal) De opdrachtgever registreert alle kolken in de beheersoftware. Onverhoopt kan er een afwijking met de werkelijkheid zijn. Wanneer de opdrachtnemer een afwijking waarneemt, moet het worden gemeld in een door de opdrachtgever ter beschikking gesteld digitaal bestand via Riolerings-, weg- en groenbeheersysteem. Exclusief GPS inmeting; locatiebeschrijving is voldoende. Frequentie: elke onderhoudsronde, Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04)</p>	st	103,00 V	
4010							<u>Onderhoud riolering, communicatie inwoners/ bedrijven</u>			
401010	102399						<p>Communicatie kolkreiniging naar inwoners/ bedrijven (website) Betreft: informeren inwoners over kolkreinigingswerkzaamheden Hosten van een website met informatie over planning kolkreiniging. - Toelichting over kolkreiniging, mogelijke hinder voor inwoners, ondernemers en weggebruikers - Per wijk aangeven welke weken(incl. data) waar er gewerkt wordt. - contactformulier voor vragen/klachten - Website elke onderhoudsronde actualiseren. - aanreiken link aan directie voor gemeente-site (blad: wegwerkzaamheden)</p>	jaar	2,00 V	
5							<b>ONDERHOUD TERREINMEUBILAIR</b>			
51							<b>ONDERHOUD TERREINMEUBILAIR, AFVALBAK</b>			
5102							<u>Onderhoud afvalbakken, beeldkwaliteit B</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
510210	506399							Verwijderen bevuilding afvalbak, 1x/jaar Betreft: Verwijderen bevuilding afvalbak 1x/jaar Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Tevens signaleren 'Beplakking en/of graffiti'; indien 'Beplakking en/of graffiti' aanwezig is, dit in beheerssoftware van gemeente registreren. Aantal bakken: Frequentie: 1x/jaar, Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04) De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	st	336,00 V	
									st		168,00 I
510220	506201							Beheersen vullingsgraad-afvalbak. Betreft het beheersen van de vullingsgraad overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Meubilair-afvalbak-vullingsgraad Betreft: Beheersen vullingsgraad-afvalbak, beeldkwaliteit B Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Bij lediging: Inclusief leveren en vervangen afvalzak Te onderhouden aantal Kwaliteitsniveau A Reactietijd na bestekmelding 3 werkdagen Gebiedstype: divers 9 De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	week	104,00 V	
		1							st		168,00 I
			2								
				3							
					9						
53								<b>ONDERHOUD TERREINMEUBILAIR, OORLOGSMONUMENTEN</b>			
54								<b>ONDERHOUD TERREINMEUBILAIR, ZITBANKEN EN TAFELS</b>			
5402								<u>Onderhoud bank en tafels, beeldkwaliteit B</u>			
540210	503399							Verwijderen bevuilding banken en tafels, 1x/jaar Betreft: Verwijderen bevuilding banken en tafels 1x/jaar Situering: zie beheergegevens (deel 2.1 §1) Tevens signaleren 'Beplakking en/of graffiti'; indien 'Beplakking en/of graffiti' aanwezig is, dit in beheerssoftware van gemeente registreren. Aantal banken en tafels: Frequentie: 1x/jaar, Periode van uitvoering: zie bijlage (deel 2.1 §04) De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen	st	368,00 V	
									st		184,00 I
8								<b>ALGEMENE WERKZAAMHEDEN</b>			
80								<b>KWALITEITSPANNEN, COMMUNICATIE, AANVANGSCHOUW</b>			
801								<b>MUTATIES</b>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
801010	102399							<p>Mutaties beheergegevens signaleren en melden            Betreft: Mutaties beheergegevens signaleren en melden;            aangeven waar beheergegevens niet overeenkomen met de werkelijkheid.            Melding voorzien van o.a.:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- locatie</li> <li>- inclusief foto</li> <li>- wat er niet klopt</li> </ul> <p>Type mutaties:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vorm beplanting en/of verhardingsvlakken</li> <li>- beheergroep beplantingen en/of verhardingsvlakken</li> <li>- ontbrekende kolken/lijnafwatering</li> <li>- aangeven aanwezigheid 'Beplakking en/of graffiti' op banken, picknick-sets, afvalbakken e.d.</li> </ul> <p>Uitsluitend van locaties die nog niet bekend waren en/of op aanwijzing van directie.</p>	st	600,00 V	
802											
802010	102301							<p>Communiceren met derden.            Betreft: Communiceren met derden, indien uitvoering werkzaamheden niet uitgevoerd kunnen worden door hinder van aanwonenden/ bedrijven.            Voorbeeld van hinder door derden: geparkeerde auto's, versperren doorgang e.d.            Wijze van communiceren: per brief, telefonisch of aanbellen bij voordeur            Aantal bewoners en belanghebbenden: ca.            Telkens wanneer situatie zich voordoet</p>	EUR	N	
				5							
					3						
						9					
802020	102399							<p>Communiceren besteksmeldingen            Betreft: Communiceren besteksmeldingen            Besteksmeldingen conform 01 24 07 (Standaard en deel 3)            Wijze van communiceren: in de daarvoor beschikbare gemeentelijke software.</p>	EUR	N	
803											
803010	100299							<p>Uitvoeren inspectie openbare ruimte, periode 1            Betreft inspectie beeldkwaliteit bij aanvang werk, periode 1            Betreft inspectie ten behoeve van beeldmeetlatten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Groen-beplanting-bloembak-onkruid</li> <li>- Groen-beplanting-onkruid</li> <li>- Groen-gras en kruidachtigen-grasveld-grashoogte</li> <li>- Verharding-onkruid rondom obstakels</li> <li>- Verharding-onkruid in goten en randstroken</li> <li>- Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid</li> <li>- Verharding-open verharding-ongebonden verharding-onkruid</li> </ul> <p>Frequentie: 1 keer voorafgaand aan onderhoudsperiode            Inspectie uitvoeren van 1 t/m 5 december 2025</p>	keer	1,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
	HOOFD- CODE	DEFICODE										
		1	2	3	4	5	6					
803020	100299							Uitvoeren inspectie openbare ruimte, periode 2 Betreft inspectie beeldkwaliteit bij aanvang werk, periode 2 Betreft inspectie ten behoeve van beeldmeetlatten: - Groen-beplanting-bloembak-zwerfafval fijn - Groen-beplanting-bloembak-zwerfafval grof - Groen-beplanting-zwerfafval fijn - Groen-beplanting-zwerfafval grof - Groen-gras en kruidachtigen-zwerfafval fijn - Groen-gras en kruidachtigen-zwerfafval grof - Meubilair-afvalbak-vullingsgraad - Verharding-zwerfafval fijn - Verharding-zwerfafval grof - Water-oever-drijfvuil tegen oever Frequentie: 1 keer voorafgaand aan onderhoudsperiode Inspectie uitvoeren op 29 en 30 december 2025	keer	1,00	V	
804								<b>FLORA EN FAUNA, ECOLOGISCH WERKPROTOCOL</b>				
804010	649999							Opstellen Ecologisch Werkprotocol initieel (EWP) Betreft: Opstellen ecologisch werkprotocol in 2025 Op basis van: - Specifieke Flora en Fauna gegevens (van opdrachtgever) - Bijlage Stadswerk Gedragscode soortbescherming gemeenten - specifieke aangeleverde gegevens Aantal beurten: 1 keer voor hele besteksperiode	keer	1,00	V	
804020	649999							Actualiseren Ecologisch Werkprotocol jaarlijks (EWP) Betreft: Actualiseren ecologisch werkprotocol jaarlijks vanaf 2026 Op basis van: - Ecologisch Werkprotocol initieel volgens bpn 804010 - Bijlage Stadswerk Gedragscode soortbescherming gemeenten - specifieke aangeleverde gegevens Aantal beurten: op aanvraag directie	keer	1,00	V	
804030	102399							Aanvullende signaleringen doorgeven Flora en Fauna Betreft: Aanvullende signaleringen doorgeven Flora en Fauna om Flora en Fauna (te kunnen) beschermen Melding voorzien van o.a.: - locatie - inclusief foto en soortnaam Type mutaties: - aangeven onbekende locaties van 1) invasieve exoten, 2) overlast-planten en 3) onbekende locaties beschermde flora en fauna; Invasieve exoten en overlast-planten zijn o.a.: - Japanse Duizendknoop; - Reuzenberenklauw; - Reuzenbalsemien; - Knolcyperus; - Braam. - aangeven onbekende locaties beschermde flora en fauna; Uitsluitend van locaties die nog niet bekend waren en/of op aanwijzing van directie. Tevens waarneming melden op waarneming.nl	st	300,00	V	
805								<b>VERKEERSMAATREGELEN</b>				
8050								<u>Verkeersmaatregelen-plan</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
805010	649999							Opstellen Verkeersmaatregelen-plan Betreft: Verkeersmaatregelen-plan in 2025 Op basis van: - werkzaamheden in dit bestek - hoofdstuk 62 (deel 3 van dit bestek) - specifieke aangeleverde gegevens - indien tijdsduur verkeersmaatregelen > 4 uur, is toestemming van afdeling verkeer van de gemeente Weert nodig. Aantal beurten: 1 keer voor hele besteksperiode	keer	1,00 V	
805020	649999							Actualiseren Verkeersmaatregelen-plan Betreft: Actualiseren Verkeersmaatregelen-plan jaarlijks vanaf 2026 Op basis van: - werkzaamheden in dit bestek - hoofdstuk 62 (deel 3 van dit bestek) - specifieke aangeleverde gegevens - gewijzigde beheergegevens, -locaties - evaluatie eerdere jaren Aantal beurten: op aanvraag directie	keer	1,00 V	
81								<b>INZETTEN VAN WERKNEMERS EN MATERIEEL</b> Voor divers bijkomende werkzaamheden, onder meer: - inzameling kerstbomen - verwijderen blad uit bladkorven			
812								<b>INZETTEN VAN MATERIEEL</b>			
8128								<u>Inzetten materieel rioolreiniging</u>			
812810	100516							Inzetten van een vrachtauto. Betreft: Inzetten vrachtauto, kolkenzuigwagen t.b.v. te plannen werk Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Laadvermogen: 5.000 tot 10.000 liter Luchtverplaatsing minimaal 300m3 per uur Zelflossend Euro V Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen) bestuurder en rijder	uur	64,00 V	
			9								
				1							
					1						
812820	100516							Inzetten van een vrachtauto. Betreft: Inzetten auto, compacte rioolcombi t.b.v. te plannen werk Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Laadvermogen: ten minste 3.000 liter Luchtverplaatsing minimaal 1.600m3 per uur Zelflossend Euro V Inclusief: - Hydraulisch hogedruk haspel gemonteerd op zwenkraam - HD rioolreinigingsslang: 120 m 1/2" en 40 meter 3/8" op een tweede haspel - Vaste venturizuiger incl. 10 meter slang - Vacuümslang van 18 meter 2" vacuümslang op een hydraulische haspel - Radiografische afstandsbediening - Droogloopbeveiliging Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen) , bestuurder en rijder.	uur	64,00 V	
			9								
				1							
					1						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
8129								Inzetten materieel rioolreiniging (calamiteit)			
812910	100516							Inzetten van een vrachtauto. Betreft: Inzetten vrachtauto, kolkenzuigwagen t.b.v. calamiteit Het in te zetten voertuig moet uiterlijk 1,5 uur na oproep in de gemeente Weert aanwezig zijn. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Laadvermogen: 5.000 tot 10.000 liter Luchtverplaatsing minimaal 300m3 per uur Zelflossend Euro V Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen) bestuurder en rijder	uur	16,00 V	
			9								
				1							
					1						
						1					
812920	100516							Inzetten van een vrachtauto. Betreft: Inzetten auto, compacte rioolcombi t.b.v. calamiteit Het in te zetten voertuig moet uiterlijk 1,5 uur na oproep in de gemeente Weert aanwezig zijn. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Laadvermogen: ten minste 3.000 liter Luchtverplaatsing minimaal 1.600m3 per uur Zelflossend Euro V Inclusief: - Hydraulisch hogedruk haspel gemonteerd op zwenkraam - HD rioolreinigingsslang: 120 m 1/2" en 40 meter 3/8" op een tweede haspel - Vaste venturizuiger incl. 10 meter slang - Vacuümslang van 18 meter 2" vacuümslang op een hydraulische haspel - Radiografische afstandsbediening - Droogloopbeveiliging Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen) , bestuurder en rijder.	uur	16,00 V	
			9								
				1							
					1						
84								<b>VERKEERSMAATREGELEN-UITVOERING</b> Elke uitvoerende moeten uitgerust zijn met een werkvoertuig met eigen bebakening, doch minimaal 1 werkvoertuig met eigen bebakening per 3 medewerkers. Indien de aannemer kosten maakt voor de toepassing van verkeersmaatregelen waarbij uitsluitend een werkvoertuig met eigen bebakening toegepast wordt, moeten deze kosten zijn inbegrepen in prijs per eenheid voor de onderhoudsmaatregel/resultaatsverplichting waarvoor deze verkeersmaatregel nodig is.			
840010	620105							Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: alle werkzaamheden in dit bestek per termijn wordt 1/65 in rekening gebracht (65 is 13 termijnen gedurende 5 jaar) Rijdende afzetting volgens CROW-publicatierreeks 'Werk in Uitvoering' figuurnummer - 1105/1105b dynamische werken op voetpad; - 1125b / 1126 dynamische werken op fietspad; - 1221 rijbaan en nabij kruisingen (ETW); - en soortgelijke afzettingen. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h 2 Met materiaal van de aannemer	EUR		N
				1							
					3						
						2					

### **3. BEPALINGEN**

HFD PAR ART LID

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

- 01 Op dit werk zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk gewijzigd in september 2024, hierna te noemen 'de Standaard' uitgegeven door de Stichting CROW.  
Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: [www.raw.nl](http://www.raw.nl).  
De Wijziging september 2024 is afzonderlijk in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: [www.raw.nl](http://www.raw.nl).  
De Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: [www.raw.nl](http://www.raw.nl).
- 03 Alle in dit bestek beschreven werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd conform het Handboek Bomen 2022 voor zover de in dit bestek gestelde eisen niet afwijken van de teksten in dit handboek. (bijlage: zie §4 deel 2.1)  
Ook voor schadevergoedingen omtrent schade aan bomen worden deze bepaald conform het Handboek Bomen 2022 voor zover de in dit bestek gestelde eisen niet afwijken van de teksten in dit handboek. (bijlage: zie §4 deel 2.1)
- 04 Bij tegenstrijdigheden tussen de Standaard en Het Handboek Bomen voor wat betreft boomaanplant-, onderhoud, -verzorging en het bepalen van schadebedragen m.b.t. bomen prevaleert het in lid 04 genoemde Het Handboek Bomen. (bijlage: zie §4 deel 2.1)  
Bij overige tegenstrijdigheden tussen de Standaard en Het Handboek Bomen prevaleert de Standaard.
- 05 Op dit werk wordt gewerkt volgens Stadswerk Gedragscode soortbescherming gemeenten 2025 (Koninklijke Vereniging Stadswerk Nederland). (bijlage: zie §4 deel 2.1)

**01 01 09 VOERTAAL**

- 01 De voertaal tussen opdrachtgever en aannemer is ten aller tijden Nederlands. Alle correspondentie geschiedt in het Nederlands.
- 02 Indien er werkzaamheden in de openbare ruimte worden uitgevoerd is er bij die werkzaamheden tenminste één medewerker aanwezig die het Nederlands volledig in woord en schrift beheerst.

**01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING`****01 04 02 LOONKOSTEN- EN BRANDSTOFFENBESTANDELEN**

- 01 Het loonkostenbestanddeel, als bedoeld in artikel 01.04.02 lid 03 van de Standaard, bedraagt 85% van de aannemingsom.
- 02 De brandstoffenbestanddelen, als bedoeld in artikel 01.04.02 lid 03 van de Standaard, bedragen de hierna genoemde percentages van de aannemingsom:

	Brandstofgroep	Percentage (%)
01	Gasolie met hoog accijnstarief	13
03	Gasolie exclusief accijns	0
04	Elektriciteit	2

**01 07 ZEKERHEIDSTELLING****01 07 01 WAARDE EN VORM ZEKERHEIDSTELLING**

- 01 Van de aannemer wordt geen zekerheidstelling als bedoeld in paragraaf 43a van de UAV 2012 verlangd.

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

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

**01 10 KWALITATIEVE VERPLICHTINGEN****01 10 01 KWALITATIEVE VERPLICHTINGEN DOOR AANNEMER**

- 01 De aannemer is verplicht het werk elk kalenderjaar uit te voeren volgens zijn plan van aanpak bij inschrijving.
- 02 Indien de aannemer het werk niet elk kalender jaar uitvoert volgens het plan van aanpak bij inschrijving kan de aannemer een korting worden opgelegd. Dit geldt niet voorzover de directie een afwijking van het plan van aanpak schriftelijk vooraf heeft goedgekeurd.
- 03 De hoogte van de jaarlijkse korting zoals bedoeld onder lid 2 als volgt bepaald.  
(A) - (B) x 1/(C) = korting  
waarbij:  
(A) de behaalde fictieve korting in euro's bij inschrijving is en

HFD PAR ART LID

- (B) de te behalen fictieve korting indien de aannemer wordt beoordeeld op basis van zijn uitvoering volgens beoordelingssystematiek in de inschrijfleidraad in euro's en  
(C) het aantal initiele jaren van deze overeenkomst

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

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de UAV 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:
- Regulier onderhoud in en van de openbare ruimte door of namens opdrachtgever en/of derden;
  - Groot onderhoud, renovatie, reconstructie, herinrichting en onderzoek in en van de openbare ruimte door of namens opdrachtgever en/of derden;
  - Werkzaamheden in en het gebruik van de openbare ruimte door opdrachtgever en/of derden;
  - baggeren van de watergangen;
  - verkeersmaatregelen door eigen dienst van de opdrachtgever of door derden namens de opdrachtgever
- De coördinatie van de werken geschiedt door andere aannemers of opdrachtgevers.

**01 11 02 UITVOERINGSKOÖRDINATIE**

- 01 De aannemer is gehouden bij de coördinatie van de te verrichten werkzaamheden door derden de nodige medewerking te verlenen. De aannemer moet het werk zodanig regelen, dat zowel de werkzaamheden welke door hem, alsmede die door derden worden verricht, goede voortgang kunnen hebben, zonder dat hij het recht op vergoeding kan doen gelden.

**01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN****01 13 06 ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN**

- 02 Van de aannemer wordt in plaats van een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 lid 1 van de UAV 2012, een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012, verlangd, omvattende:

Algemeen:

- 10 Stop- en bijwoonpunten (volgens §7 deel 1 en §4 deel 2.1 van dit bestek);
- 11 Veiligheids & Gezondheidsplan;
- 12 Verkeersmaatregelen-plan (volgens 62 03 03 van deel 3 van dit bestek);
- 13 Ecologisch werkprotocol voor het omgaan met te beschermen plant- en diersoorten (conform 01 22 03 van de Standaard en 01 22 03 van deel 3 van dit bestek);
- 14 Aandachtspunten m.b.t. voorkomen en/of beperken hinder naar scholen.

**01 13 07 FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN**

- 03 Het is niet toegestaan om voor 07.00 uur werkzaamheden die geluidsoverlast veroorzaken uit te voeren in woongebied.
- 04 Op of direct langs wegen met vrijliggende fietspaden mogen tussen 7.00 uur en 9.00 uur en tussen 16.00 uur en 18.00 uur geen werkzaamheden worden uitgevoerd.
- 05 Meldingen niet zijnde bestekmeldingen dient de aannemer binnen een reactietijd van 2 weken af te werken en af te melden.
- 06 Indien de melding volgens lid 5 niet tijdig afgehandeld is, wordt er een korting van € 250,- opgelegd, voor elke werkdag na de vermelde reactietijd.
- 07 Frequentieposten dienen uitgevoerd te worden conform bijlage Periode van uitvoering (deel 2.1 §04). Met schriftelijke toestemming van de directievoerder kan hiervan worden afgeweken.
- 08 Frequentieposten dienen te worden aan- en afgemeld bij de toezichthouder.
- 09 Indien de frequentiepost niet binnen de afgesproken periode zoals vermeld in het Tijdschema uit te voeren onderhoudswerkzaamheden wordt afgewerkt, wordt er een korting van € 500,- opgelegd, voor elke werkdag na de in het "Tijdschema uit te voeren onderhoudswerkzaamheden" vermelde periode.

**01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN****01 17 05 FORMULIEREN AFVALSTROMEN MILIEUWETGEVING**

- 01 Daar waar opdrachtgever of derden in het kader van de milieuwetgeving of -verordeningen wordt aangemerkt als ontdoener van een afvalstof verzorgt de aannemer ook het invullen van de benodigde formulieren (omschrijvingsformulier, begeleidingsbrief, e.d.)  
Betreffende doorslagen verstrekken aan de directie c.q. opdrachtgever.

**01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING****01 18 05 SCHADEVERGOEDING BOMEN**

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 01 18 05 lid 1 van de Standaard wordt de schadevergoeding van beschadiging aan

HFD PAR ART LID

- bomen vast gesteld volgens Het Handboek Bomen.  
03 Artikel 01 18 05 lid 3 van de Standaard vervalt.  
04 In afwijking van het bepaalde in artikel 01 18 05 lid 1 van de Standaard, zijn de taxatiekosten voor rekening van de aannemer, tenzij de schade door derde is toegebracht.

## **01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN**

### **01 19 02 COÖRDINATOR VOOR DE UITVOERINGSFASE (V&G-COÖRDINATOR)**

- 01 Het aanstellen van de in de artikelen 2.33 en 2.34 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandigheden-besluit bedoelde coördinator(en) voor de uitvoeringsfase geschiedt door de aannemer.  
02 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.34 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

### **01 19 04 BOUWLAWAAI MATERIEEL**

- 01 De te gebruiken machines, aggregaten, compressoren, enz. moeten zodanig worden gebruikt, opgesteld en afgeschermd dat de onderstaande toetsingsnormen voor de geluidssterkten niet overschreden worden.  
tussen 07.00 uur en 19.00 uur een LAeq van maximaal dan 50 dB(A)  
Met LAeq wordt het gemiddelde geluidsniveau bedoeld.  
03 De geluidssterkte wordt gemeten aan de gevel van de aanwezige gebouwen. Gemeten wordt op een hoogte tussen 1,50 en 5,00 meter boven het maaiveld.  
04 Het geluidsdrukniveau (LAeq) zal eventueel beoordeeld worden aan de hand van de Handleiding industrielawaai IL-HR-13-01.

## **01 20 WERKNEMERS**

### **01 20 01 OPLEIDING EN CERTIFICERING WERKNEMERS**

- 01 Alle medewerkers op het werk moeten in bezit zijn van een geldig certificaat Basisveiligheid VCA (B-VCA).  
02 De betrokken medewerkers op het werk zullen het vereiste certificaat, zoals omschreven in lid 01, op verzoek van de directie direct tonen.  
03 Indien een medewerker niet direct aantoonbaar gecertificeerd is, is de aannemer verplicht de betrokken medewerker direct van het werk te verwijderen.  
04 Indien een medewerker niet direct aantoonbaar gecertificeerd is, zoals omschreven in lid 01, wordt een korting opgelegd van € 500,00 (VIJFHONDERD EURO) per dag en per medewerker. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

## **01 22 TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN**

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

- 01 Een ecologisch werkprotocol als bedoeld in artikel 01.22.03 lid 01 van de Standaard wordt verlangd.  
02 Indien, gedurende de looptijd van het werk, nieuwe inventarisatiegegevens van te beschermen plant- en diersoorten bekend worden, wordt verlangd dat het plan van aanpak als bedoeld in lid 1 binnen 2 weken wordt bijgewerkt, verbeterd en aan de opdrachtgever wordt verstrekt.

### **01 22 04 WETTELIJKE NATUURBESCHERMING, CERTIFICATEN MEDEWERKERS**

- 01 De werknemers van de aannemer moeten aantoonbaar voldoen aan:  
- elke voorman en leidinggevende is in bezit van tenminste een geldig certificaat Wettelijke natuurbescherming niveau 2;  
- elke bedrijfsleider en werkvoorbereider is in bezit van tenminste een geldig certificaat Wettelijke natuurbescherming niveau 3.  
02 Uitsluitend medewerkers die korter dan 3 maanden bij de aannemer in dienst zijn en SROI-medewerkers zijn vrijgesteld van de verplichting volgens lid 1 van dit artikel.

## **01 23 COMMUNICATIE**

### **01 23 02 MANAGEMENTOVERLEG/ BOUWVERGADERINGEN / WEEKOVERLEGGEN**

- 01 Tijdens de uitvoering van het werk worden bouwvergaderingen gehouden met inachtneming van het bepaalde in §27 lid 9 van de UAV 2012.  
02 Vierwekelijks wordt één bouwvergadering gehouden waaraan deelnemen de beslissingsbevoegde vertegenwoordigers van:  
- de aannemer  
- de directie.  
Indien de directie deze bouwvergadering niet houdt, kan de aannemer om het houden van de bespreking verzoeken. De directie zal aan dit verzoek gevolg geven.  
03 Bij afwezigheid van de vaste vertegenwoordiger draagt deze zorg voor een gelijkwaardige vervanging.  
04 De directie maakt een verslag van de bouwvergadering, als bedoeld in lid 01. Het verslag wordt aangemerkt als

HFD PAR ART LID

onderdeel van het weekrapport in de zin van paragraaf 27 lid 1 van de UAV 2012.

De aannemer ondertekend het verslag binnen 3 werkdagen na ontvangst onder vermelding van alle onderdelen die niet of niet juist verwoord zijn.

05 Tijdens de bouwvergaderingen worden sowieso de volgende onderwerpen besproken:

- de uitvoeringsplanning:
  - uitsluitend de hoofdlijnen de komende periode
  - evaluatie planning afgelopen periode
- de beeldschouwen
- evaluatie/bijzonderheden frequentie-werkzaamheden
- de termijnstaten
- escalaties uit werkoverleggen van met de toezichthouders.
- overige bijzonderheden relevante punten

06 Aansluitend aan de bouwvergadering wordt een locatiebezoek gebracht om gezamenlijk het werk te bekijken en te bespreken. De locatie kunnen door zowel opdrachtgever en en opdrachtnemer worden voorgesteld.

Deze locatiesbezoeken duren ca 1,25 uur per keer inclusief reistijd naar de locatie.

20 Naast de bouwvergaderingen vindt er in uitvoeringsperioden een wekelijks overleg plaats tussen de toezichthouder van de opdrachtgever en de uitvoerder van de aannemer. Tijdens dit wekelijks overleg wordt puntsgewijs alle lopende uitvoeringszaken besproken. De toezichthouder maakt hiervan korte verslagen / actielijsten.

Indien over bepaalde bespreekpunten geen overeenstemming wordt bereikt, kunnen deze bespreekpunten in de eerst volgende bouwvergadering besproken worden.

De toezichthouder en de uitvoerder bepalen gezamenlijk of een wekelijks overleg al of niet nodig is.

50 Tijdens de uitvoering van het werk worden 2x/jaar managementoverleggen gehouden.

Daarbij wordt besproken:

- het werk op hoofdlijnen,
- beoordelen samenwerking van opdrachtgever en - nemer
- eventuele KPI (voortgang bewaken, bespreken en eventueel nieuwe bepalen)

*Voorbeeld KPI is onder meer inzet SROI.*

51 Bij de samenwerking van opdrachtgever en - nemer volgens lid 50 wordt beoordeeld volgens de CROW Better Performance-systematiek.

#### **01 23 04      COMMUNICATIE BIJ SCHADE**

01 De aannemer informeert de directie over alle schade aan het werk en eigendommen van de opdrachtgever, ook als de schade door derden is veroorzaakt.

#### **01 23 05      ALGEMEEN**

01 Van toepassing is het 'Communicatieschema klimaatinvloeden op beeldbestekken' zoals gepubliceerd door de branchevereniging VHG. (bijlage: zie §4 deel 2.1)

#### **01 23 06      COMMUNICATIE BIJ BEELDKWALITEIT OVER WEERS- EN KLIMATOLOGISCHE OMSTANDIGHEDEN**

01 Omtrent de gevolgen rondom weers- en klimatologische omstandigheden communiceren we volgens het schema 'Communicatieschema klimaatinvloeden op beeldbestekken'. (bijlage: zie §4 deel 2.1)

#### **01 24            BEELDKWALITEIT**

##### **01 24 05      AANVANG WERK**

01 Het bepaalde volgens 01 24 05 lid 2, lid 3, lid 6 en lid 7 van de Standaard vervallen.

02 Teneinde vast te stellen of het te onderhouden gebied bij aanvang van het werk in overeenstemming is met het voorgeschreven kwaliteitsniveau, mag de aannemer gebruikmaken van de volgende mogelijkheden:

- a. controle als bedoeld in lid 03;
- b. melding binnen 8 maanden na datum van aanvang, als bedoeld in lid 07.

03 Voor afgaand aan de aanvang van de uitvoering neemt de aannemer de gehele bestaande situatie op en verifieert of deze aan de gevraagde beeldkwaliteit voldoet.

Bij de opname wordt duidelijk, exact en uitputtelijk op een plattegrond aangegeven waar het niet voldoet en welke beeldmeetlat niet voldoet.

De opname vindt plaats in de 2 perioden, zoals hieronder vermeldt, te weten:

Periode 1 van opname:                    1 - 5 december 2025  
in Periode 1 worden de volgende beeldmeetlatten beoordeeld:

*Groen-beplanting-bloembak-onkruid*

*Groen-beplanting-onkruid*

*Groen-gras en kruidachtigen-grasveld-grashoogte*

*Verharding-onkruid rondom obstakels*

*Verharding-onkruid in goten en randstroken*

*Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid*

*Verharding-open verharding-ongebonden verharding-onkruid*

HFD PAR ART LID

Periode 2 van opname: 29 - 30 december 2025  
in Periode 2 worden de volgende beeldmeetlatten beoordeeld:

*Groen-beplanting-bloembak-zwerfafval fijn*  
*Groen-beplanting-bloembak-zwerfafval grof*  
*Groen-beplanting-zwerfafval fijn*  
*Groen-beplanting-zwerfafval grof*  
*Groen-gras en kruidachtigen-zwerfafval fijn*  
*Groen-gras en kruidachtigen-zwerfafval grof*  
*Meubilair-afvalbak-vullingsgraad*  
*Verharding-zwerfafval fijn*  
*Verharding-zwerfafval grof*  
*Water-oever-drijfvuil tegen oever*

- 04 Het realiseren van de voorgeschreven kwaliteitsniveau geschiedt in principe door de aannemer die de openbare ruimte tot en met 31 december 2025 onderhoud.
- 07 Ongeacht het resultaat van de in lid 03 bedoelde opname van de bestaande situatie, kan de aannemer tot 1 juli 2026 schriftelijk aan de directie melden welke onderdelen van het werk naar zijn mening geacht worden bij aanvang van het werk niet te hebben voldaan aan het voorgeschreven kwaliteitsniveau. Het bepaalde in dit lid is uitsluitend van toepassing op onderdelen van het werk die vanwege hun aard of omstandigheden niet in december 2025 konden worden beoordeeld.

#### **01 24 06 BENODIGDE BOUWSTOFFEN**

- 01 Onderstaande bouwstoffen als bedoeld in artikel 01.24.06 lid 01 van de Standaard moeten door de aannemer worden geleverd:
- bpn 221020: NPK 10-4-8+(3%)MgO
  - bpn 221030: Bodemverbeteraar/ bodemactivator
  - bpn 221040: Zeewierkalk
  - bpn 221052: Zomergoed
  - bpn 221062: Winterviolen
  - bpn 228020: 'DCM mix 2 voor vaste planten' of 'Culterra SP NPK 7-6-12+4 MgO'
  - bpn 231050: NPK 4-4-14 + 2MgO
  - bpn 510220: afvalzak
  - bpn 510230: afvalzak
  - bpn 821010: grond
  - bpn 821020: Graszaad, Resilient Blue® Lawn (Barenburg.nl)

#### **01 24 07 BESTEKSMELDINGEN**

- 01 De afwijkingen op de gewenste beeldkwaliteit die bij de opneming worden vastgelegd worden behandeld als besteksmelding volgens artikel 01 24 07 (Standaard).
- 02 De afwijking zoals in lid 1 benoemd worden via een beeldkwaliteit-platform (zoals APptimize) aangereikt. De aannemer moet de herstelwerkzaamheden gereedmelden binnan datzelfde beeldkwaliteit-platform.

#### **01 24 08 OPNEMING**

- 01 Van toepassing zijn de meetinstructies zoals opgenomen in de CROW-publicatie 'Kwaliteitscatalogus openbare ruimte', zoals deze drie maanden voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De opneming van het werk als bedoeld in artikel 01.24.08 van de Standaard wordt uitgevoerd door een inspecteur die in het bezit is van een certificaat 'Inspecteur Beeldkwaliteit'. Het certificaat 'Inspecteur Beeldkwaliteit' is afgegeven door CROW.

#### **01 24 09 KORTING**

- 01 De opdrachtgever garandeert extra omzet via 'Raamovereenkomst Groenvoorzieningen', met een hoogte van de som van de kortingen die volgens artikel 01.24.09 lid 8 en 9 (Standaard) wordt toegepast op de betalingstermijnen.
- 02 De opdrachtgever gaat niet over tot het opleggen van een korting indien en voorzover het voorgeschreven beeldkwaliteitsniveau:
- met betrekking 'zwerfvuil' niet voldoet van 1 januari tot en met 10 januari;
  - met betrekking 'zwerfvuil' en 'vullingsgraad afvalbakken' niet voldoet op de carnavaroute de dag van de optocht tot en met 3 dagen erna;
  - Eventueel met betrekking 'vullingsgraad afvalbakken' en 'veegvuil' niet voldoet in winkelcentra van vrijdagavond 20:00 uur tot maandagochtend 10:00 uur.

#### **01 24 10 COMMUNICATIESCHEMA KLIMAATINVLOEDEN OP BEELDBESTEKKEN**

- 01 Van toepassing is het communicatieschema 'Klimaatinvloeden op beeldbestekken' zoals gepubliceerd door de branchevereniging VHG.

HFD PAR ART LID

Het schema en bijbehorende toelichting zijn gratis te downloaden van de website [www.vhg.org/ondernemer/tools/info/details.aspx?item=247](http://www.vhg.org/ondernemer/tools/info/details.aspx?item=247).

## **01 26 INZET PERSONEN IN HET KADER VAN SOCIAL RETURN**

### **01 26 01 BEGRIPPEN**

01 Te verstaan is onder:

1. social return: de inzet van personen met een grote(re) afstand tot de arbeidsmarkt;
2. opleidingsbedrijf: een opleidingsbedrijf of een samenwerkingsverband van opleidingsbedrijven;
3. voorschakeltraject: een bijscholingstraject voorafgaand aan de inzet op het werk, gericht op technische kennis, vaardigheden en veiligheid op het werk.

### **01 26 03 SOCIAL-RETURNVERPLICHTING**

- 01 De aannemer moet bij de uitvoering 10 FTE social return medewerkers van Risse Groep inzetten.
- 02 Indien Risse geen medewerkers kan leveren, is de opdrachtnemer verantwoordelijk om voor eigen rekening vervangende medewerkers in te zetten.
- 03 De kosten die gemoeid zijn met het opleiden of bijscholen en begeleiden van geselecteerde personen, al dan niet via een voorschakeltraject, maken deel uit van de social-returnverplichting.
- 07 Verloning van in te zetten personen moet plaatsvinden volgens de in de branche gebruikelijke tarieven.
- 08 Jaarlijks in januari verstrekt de aannemer de directie documenten als bewijs van invulling van de overeengekomen social-returnverplichting van het afgelopen kalenderjaar.  
Jaarlijks in augustus verstrekt de aannemer de directie de voortgang van invulling van de overeengekomen social-returnverplichting gedurende de 1e helft van het lopende kalenderjaar.

### **01 26 04 KORTING**

- 01 De opdrachtgever is gerechtigd om over te gaan tot het opleggen van een korting van € 20.000 per jaar per niet ingevuld FTE-inzet.
- 02 Geen korting wordt opgelegd indien en voor zover de inzet voor social return niet is gelukt en dit de aannemer niet kan worden toegerekend.

### **01 26 06 INZET VAN PERSONEN VOLGENS EIGEN PLAN VAN DE AANNEMER**

- 01 Het bepaalde in dit artikel is van toepassing indien de aannemer personen uit de doelgroep gaat binden en hij deze wil inzetten in het kader van social return.
- 02 De aannemer stelt zo spoedig mogelijk, doch uiterlijk 15 werkdagen na de opdracht van het werk, een plan op voor de invulling van de social-returnverplichting en overlegt dit aan de directie.
- 03 Het plan moet voldoen aan de eisen, die ten aanzien van social return in de overeenkomst zijn gesteld en wordt door de aannemer van een behoorlijke toelichting voorzien.
- 04 De directie beslist zo spoedig mogelijk omtrent de goedkeuring van het plan en deelt haar beslissing binnen tien werkdagen na de dag waarop zij het plan heeft ontvangen schriftelijk aan de aannemer mee.
- 05 In het plan moet duidelijk worden aangegeven op welke wijze invulling wordt gegeven aan de social-returnverplichting. Hierbij wordt ten aanzien van de in te zetten personen ten minste aangegeven:
  - op welke manier zij aan de aannemer zijn of worden gebonden;
  - welke opleiding zij hebben of hebben gehad;
  - voor welke werkzaamheden zij worden ingezet;

## **01 31 UITVOERINGSASPECTEN**

### **01 31 03 WERKTIDJEN**

- 01 Het werken buiten de normale werktijden (7.00uur - 18.00uur), het werken op zater-, zon- en feestdagen e.d. vereist voorafgaand daarvan de goedkeuring van de directie.  
Voor het werken op zaterdag (7.00uur - 17.00uur) geeft de directie altijd toestemming voorzover:
  - dit werkzaamheden t.b.v. beeldkwaliteitsposten ('week') betreft;
  - deze werkzaamheden door weersinvloeden niet binnen de reguliere werkdagen uitgevoerd kunnen worden.
- 02 Het bepaalde in lid 1 geldt niet voor de besteksposten in deel 2.2 waarin specifiek is beschreven is het toegestaan is om dit op zater-, zon- en feestdagen uit te voeren.

## **01 90 BEPALINGEN IN AANSLUITING OP EN/ OF IN AFWIJKING VAN DE UAV 2012**

### **01 90 02 WERKTERREIN**

- 01 De opdrachtgever stelt geen opslagplaats ter beschikking.  
Per kern is het toegestaan om minimaal 1 tijdelijke opslaglocatie voor af te voeren materialen in te richten.  
Deze locaties moeten elke zater- en zondag vrij te zijn van opslag.
- 02 In afwijking van het bepaalde in § 15 lid 4 van de UAV 2012, moeten de verhardingen en beplantingsvakken dagelijks direct na afloop van de werkzaamheden of 18:00 uur weer in de oorspronkelijke toestand te worden opgeleverd.

HFD PAR ART LID

Als voorbeeld: na afloop van de werkdag mag er geen vrijgekomen maaisel in beplantingsvakken en/of op verhardingen liggen.

- 03 Bij overtreding van het bepaalde in lid 2 en bij melding door directie of derden, dient de aannemer dit binnen 2 uur na melding te herstellen.
- 04 Bij overtreding van het bepaalde in leden 2 en 3 kan de directie een boete van € 250,- per overtreding opleggen. Deze boete wordt als korting op de termijnen verrekend.  
De eerste geconstateerde overtreding per kalender jaar wordt uitsluitend aan de aannemer gemeld, hiervoor wordt geen boete opgelegd.

HFD PAR ART LID

**25 RIOLERING****25 8 RIOLERING, BEHEER EN ONDERHOUD****25 83 INFORMATIEOVERDRACHT****25 83 01 INFORMATIEOVERDRACHT REINIGING KOLKEN**

- 01 Alle geconstateerde gebreken aan de kolken geclusterd binnen 5 werkdagen melden aan de opdrachtgever.
- 02 Bij iedere reiniging de aanwezigheid van en de correcte werking van het stankscherm controleren. Indien een stankscherm afwezig is of niet goed functioneert, de desbetreffende kolk rapporteren.
- 03 Indien reiniging van kolken fysiek niet mogelijk is, dit melden met opgaaf van redenen.
- 04 Direct na iedere reinigingsronde de database bijgewerkt te worden en aangeleverd te worden aan stadsbeheer.
- 05 Aan het einde van iedere reinigingsronde dienen dient reinings- en gebrekenregistratie digitaal vast gelegd te worden via Riolerings-, weg- en groenbeheersysteem.

Onder andere de volgende gegevens dienen te worden vastgelegd;

- Kolk/ Locatie;
- datum reiniging;
- Formaat kolk/zandvanger/lijngoot;
- Vergrendeling;
- Vuilgraad;
- Deksel defect;
- Deksel vast;
- Stankscherm ontbreekt;
- Cement in kolk;
- Vet in kolk;
- Bodem defect;
- Kolk verzakt;
- Groen over kolk;
- Wortels in kolk;
- Voertuig op kolk.
- aanwezigheid kolk/zandvanger/lijngoot: bestaand / nieuw / ontbreekt

- 06 De directie zal de locaties waar het spoelwater kan worden afgelaten aangeven tijdens het werk.

**25 83 02 INFORMATIEOVERDRACHT REINIGING KOLKEN NAR DERDEN**

- 01 Aanvang werkzaamheden pas nadat de aannemer de eigenaren/bewoners in kennis heeft gesteld van de start van de werkzaamheden. Zie ook bestekspost 401010 (deel 2.2)
- 02 Er mag bij het aflaten geen zand mee terugspoelen.

**25 85 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN****25 85 01 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN REINIGING KOLKEN**

- 01 Werkzaamheden mogen uitsluitend worden verricht bij vorstvrij weer.

HFD PAR ART LID

**51 GROENVOORZIENINGEN****51 0 GROENVOORZIENINGEN, ALGEMEEN****51 02 EISEN EN UITVOERING****51 02 01 INSPORINGSDIEPTE VAN MATERIEEL**

01 De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van het onderhoudswerkzaamheden mag ten hoogste 20 mm bedragen.

**51 02 02 AZIATISCHE DUIZENDKNOOP, MAAIWERKZAAMHEDEN**

- 01 Groeilocaties van Aziatische duizendknoop niet maaien binnen de zichtbare markering, dan wel binnen de digitaal vastgelegde begrenzingen. Maaien is alleen toegestaan als hiervoor afzonderlijke besteksposten zijn opgenomen of op aanwijzing van de directie.
- 02 Maaien op aanwijzing van de directie wordt aan de aannemer als meer werk vergoed, voor zover hiervoor geen afzonderlijke besteksposten zijn opgenomen.
- 03 Maaiwerkzaamheden en het afvoeren van vrijgekomen maaisel uitvoeren overeenkomstig het 'Landelijk protocol Aziatische duizendknoop' gepubliceerd op [www.bestrijdingduizendknoop.nl](http://www.bestrijdingduizendknoop.nl).
- 04 Materieel dat is ingezet op een groeilocaties of een verdachte groeilocatie, reinigen voordat deze de locatie verlaat. Vrijkomende resten verzamelen en afvoeren overeenkomstig de eisen in het Landelijk protocol Aziatische duizendknopen.

**51 03 INFORMATIE-OVERDRACHT****51 03 01 AZIATISCHE DUIZENDKNOOP**

- 02 Wanneer voorafgaand aan of tijdens de uitvoering van werkzaamheden nog niet bekende groeilocaties of verdachte groeilocaties van Aziatische duizendknoop worden aangetroffen, brengt de aannemer dit onmiddellijk ter kennis van de directie.  
Dit wordt uitgevoerd middels Beheerssoftware volgens bestekspost 804030 (deel 2.2).
- 03 Voordat met de uitvoering van het werk wordt begonnen, geeft de aannemer aan de hand van het verslag van de bespreking als bedoeld in lid 01 en aan de hand van het 'Infoblad A Herkenning duizendknoop' instructies aan zijn uitvoerend en machinebedienend personeel, onderaannemers inbegrepen.  
Het 'Infoblad A Herkenning duizendknoop' is te downloaden via de website [www.bestrijdingduizendknoop.nl](http://www.bestrijdingduizendknoop.nl).

**51 03 02 INVASIEVE EXOTEN (M.U.V. JAPANESE DUIZENDKNOOP)**

- 02 Wanneer voorafgaand aan of tijdens de uitvoering van werkzaamheden nog niet bekende locaties of verdachte locaties van invasieve exoten (zoals Reuzenberenklauw, Reuzenbalsemien, Knolcyperus, Grote Waternavel e.d.) worden aangetroffen, brengt de aannemer dit onmiddellijk ter kennis van de directie.

**51 04 RISICOVERDELING EN GARANTIES****51 04 05 NAKOMEN PLANNING**

- 01 Indien de aannemer de in de besteksposten genoemde termijnen en/of aangepaste afspraken niet nakomt, kan per dag en per geval een korting van vijfhonderd euro (€ 500,-) worden toegepast.  
Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

**51 06 BOUWSTOFFEN****51 06 01 GROND**

- 01 Te leveren grond moet vrij zijn van wortels en wortelresten van Aziatische duizendknoop.
- 02 Aan het bepaalde in lid 01 wordt geacht te zijn voldaan, wanneer de te leveren grond:
- RAG gecertificeerd grond is;
  - thermisch gereinigde grond is;
  - grond is afkomstig uit een zandwinning;
  - gezeefde grond is waarop monitoring en nazorg van toepassing zijn geweest zoals bepaald in het landelijk protocol Aziatische duizendknopen;
  - grond is afkomstig uit een diepere bodemlaag dan de gemiddeld laagste grondwaterstand;
  - grond is waarvan met een visuele inspectie conform het 'Landelijk protocol Aziatische duizendknopen' is vastgesteld dat er geen Aziatische duizendknoop aanwezig is.

**51 1 WATER EN WATERGANGEN****51 15 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN****51 15 01 ECOLOGISCH BEHEER**

HFD PAR ART LID

01 Tot het uitvoeren van ecologisch beheer wordt tevens gerekend het registreren van ecologisch waardevolle situaties, ecologische bedreigingen en ecologische ontwikkelingen. De geregistreerde gegevens moeten samen met eventuele voorstellen tot wijziging van de maatregelen binnen twee weken na iedere maaibeurt worden gerapporteerd aan de directie.

## **51 2 GRAS EN KRUIDACHTIGEN**

### **51 21 BEGRIPPEN**

#### **51 21 02 ONDERHOUD GRAS EN KRUIDACHTIGEN**

01 Te verstaan is onder:

- a. obstakel: punt- of lijnobstakel, niet zijnde een boom, dat boven het maaiveld uitsteekt en zich bevindt in een te maaien perceel of op de begrenzing van een te maaien perceel;
- b. puntobstakel: object dat volgens de Basisregistratie Grootschalige Topografie Gegevenscatalogus IMGeo 2.2, tabel 3.2 Geometrietypen, wordt aangegeven met de geometrie 'punt';
- c. lijnobstakel: object dat volgens de Basisregistratie Grootschalige Topografie Gegevenscatalogus IMGeo 2.2, tabel 3.2 Geometrietypen, wordt aangegeven met de geometrie 'lijn' of 'vlak';
- d. stamvoet: de overgang van de stam naar het wortelgestel inclusief wortelaanzetten boven het maaiveld.

#### **51 21 03 BEELDKWALITEIT**

01 Te verstaan is onder:

- a. gazon: grasterrein met relatief uniform grasmengsel dat veelal intensief wordt gemaaid, met een grashoogte van ten hoogste 70 mm en zonder onkruid;
- b. grasveld: grasterrein met relatief uniform grasmengsel dat veelal semi-intensief wordt gemaaid, met een grashoogte van ten hoogste 100 mm en met een beperkt bedekkingspercentage onkruid;
- c. ruw gras: grasterrein met gevarieerd grasmengsel en kruidachtigen dat veelal extensief wordt gemaaid, met een grashoogte van ten hoogste 1.000 mm;
- d. onkruid: ongewenste vegetatie inclusief kruidachtigen, houtachtige zaailingen en opslag, dood of behandeld onkruid en resten van onkruid, met uitzondering van mos- en algbegroeiing;
- e. opslag: scheuten van houtachtige beplanting die uit de grond komen;
- f. resten van onkruid: losliggend onkruid, als gevolg van een bewerking ten behoeve van onkruidbeheersing;
- g. overgroei – gras: gras dat buiten de oorspronkelijke grens van het grasvak is geworteld en aaneengesloten vastzit aan het aangrenzende gazon of grasveld;
- h. gras: terrein met grasvegetatie en/of kruidachtige vegetatie, niet primair in gebruik voor grasproductie;
- i. kruidachtigen: door kruidensoorten bepaalde grasachtige vegetatie.

### **51 22 EISEN EN UITVOERING**

#### **51 22 04 MAAIEN IN DE NABIJHEID VAN BOMEN EN OBSTAKELS**

- 01 Bij het maaien geen werkzaamheden uitvoeren binnen een afstand van 0,50 m uit de stamvoet van een boom, tenzij dit in het bestek wordt verlangd.
- 02 Bij het maaien geen werkzaamheden uitvoeren binnen een afstand van 0,30 m uit een obstakel, tenzij dit in het bestek wordt verlangd.
- 03 Als maaien rondom een boom wordt verlangd, dan maaien rondom de stamvoet van een boom op een afstand vanaf 0,10 m tot een afstand van 0,50 m uit die stamvoet.
- 04 Als maaien rondom een obstakel wordt verlangd, dan maaien rondom een puntobstakel tot een afstand van 0,30 m uit dat obstakel.
- 05 Als maaien langs een obstakel wordt verlangd, dan maaien langs een lijnobstakel tot een afstand van 0,30 m uit dat obstakel.

### **51 24 RISICOVERDELING EN GARANTIES**

#### **51 24 01 MAAIEN**

- 01 De aannemer meldt eventueel aanwezige schade aan de grasvegetatie waaronder spoorvorming en kale plekken

HFD PAR ART LID

schriftelijk aan de directie. Het melden vindt plaats voorafgaand aan de in de bestekspost(en) genoemde maaiperiode.

## **51 25 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN**

### **51 25 01 ECOLOGISCH BEHEER**

- 01 Tot het uitvoeren van ecologisch beheer wordt tevens gerekend het registreren van ecologisch waardevolle situaties, ecologische bedreigingen en ecologische ontwikkelingen. De geregistreerde gegevens moeten samen met eventuele voorstellen tot wijziging van de maatregelen binnen twee weken na iedere maaibeurt worden gerapporteerd aan de directie.

### **51 25 02 MAAIEN**

- 01 Tot het verwerken van het bij het maaien van een perceel vrijgekomen maaisel behoort het verwerken van het bij het maaien rondom bomen vrijgekomen maaisel.
- 02 Tot het verwerken van vrijgekomen maaisel van een perceel vrijgekomen maaisel behoort het verwerken van het bij het maaien onder de kroonprojectie van bomen vrijgekomen maaisel.
- 03 Tot het verwerken van vrijgekomen maaisel van een perceel vrijgekomen maaisel behoort het verwerken van het bij het maaien rondom of langs obstakels vrijgekomen maaisel.
- 04 Tot het vervoeren van vrijgekomen maaisel van een perceel vrijgekomen maaisel behoort het vervoeren van het bij het maaien rondom bomen vrijgekomen maaisel.
- 05 Tot het vervoeren van vrijgekomen maaisel van een perceel vrijgekomen maaisel behoort het vervoeren van het bij het maaien onder de kroonprojectie van bomen vrijgekomen maaisel.
- 06 Tot het vervoeren van vrijgekomen maaisel van een perceel vrijgekomen maaisel behoort het vervoeren van het bij het maaien rondom of langs obstakels vrijgekomen maaisel.

## **51 27 MEET- EN VERREKENMETHODEN**

### **51 27 05 MAAIEN LANGS OBSTAKELS**

- 01 De bij het 'maaien langs obstakels' vermelde hoeveelheid resultaatsverplichting betreft de totale lengte van de obstakels vermenigvuldigd met het totaal aantal maaibeurten.

## **51 4 BEPLANTINGEN**

### **51 41 BEGRIPPEN**

#### **51 41 03 BEGRIPPEN**

- 01 In afwijking van de Standaard 51 41 03 lid 1 i wordt Hedera/Klimop dat bij aanvang van het werk in plantvakken aanwezig is niet gezien als onkruid.

## **51 8 ONKRUID EN NATUURLIJK AFVAL OP VERHARDING**

### **51 82 EISEN EN UITVOERING**

#### **51 82 01 ONKRUIDBEHEERSING OP VERHARDINGEN**

- 01 Het gebruik van bosmaaiers en stalen borstels voor onkruidbeheersing op verhardingen zijn niet toegestaan. Kunststof/nylon onkruidborstels zijn wel toegestaan.
- 02 Onder onkruidbeheersing op verhardingen wordt verstaan het verwijderen van alle vegetatie, inclusief mossen.
- 03 In afwijking van het bepaalde in artikel 51.02.09 van de Standaard is het gebruik van wettelijk toegestane chemische bestrijdingsmiddelen geoorloofd, mits gebruikt volgens de geldende voorschriften.

HFD PAR ART LID

**62 TECHNISCHE BEPALINGEN VERKEERSMAATREGELEN WERK IN UITVOERING****62 0 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN, ALGEMEEN****62 02 EISEN EN UITVOERING****62 02 07 TIJDSTIPPEN WERKZAAMHEDEN**

- 01 Werkzaamheden langs de ontsluitingswegen in de gemeente, waarvoor het toepassen van verkeersmaatregelen is voorgeschreven, uitsluitend buiten de spits uitvoeren (spits is van 7.00 tot 9.00uur en van 15.00 tot 19.00uur). NB Werkzaamheden langs de wegen waarvoor geen verkeersmaatregelen nodig zijn mogen ook tijdens de spits worden uitgevoerd.
- 02 Werkzaamheden op de ontsluitingswegen in de gemeente uitsluitend buiten de spits uitvoeren (spits is van 7.00 tot 9.00uur en van 15.00 tot 19.00uur op doordeweekse werkdagen).
- 03 De ontsluitingswegen, zoals bedoeld in leden 1 en 2 van dit artikel, zijn:

Weert:

- Ringbaan-Zuid
- Ringbaan-West
- Ringbaan-Noord
- Ringbaan-Oost
- Edisonlaan
- Marcornilaan
- Graafschap Hornelaan
- Sint Maartenslaan
- Stationsplein
- Louis Regoutstraat
- Maaseikerweg
- Maaspoort
- Roermondseweg
- Kasteelsingel
- Emmasingel
- Wilhelminasingel
- Bassin
- Eindhovenseweg

Stramproy:

- N292
- Bergerothweg
- Horsterweg
- Molenweg

Laar:

- geen

Altweeterheide:

- geen

Tungelroy:

- geen

Swartbroek:

- geen

- 04 In geval van gevaar bij verkeersdrukke kan de directie of de wegbeheerder besluiten om wegen toe te voegen aan de wegen genoemd bij lid 3 van dit artikel.  
Vertragingen door deze toevoegingen geven nooit recht op uitstel tot oplevering werk of verrekening.

**62 03 INFORMATIE-OVERDRACHT****62 03 03 VERKEERSPLAN BIJ WERK IN UITVOERING**

- 01 Voorzover niet anders aangegeven in deel 2.2, uiterlijk 2 weken na de dag waarop de opdracht is opgedragen, dient de aannemer een verkeersmaatregelen-plan in bij de directie.  
Het verkeersmaatregelen-plan wordt voor dit onderdeel van het werk aangemerkt als een gedetailleerd werkplan in de zin van paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012.
- 02 In het verkeersmaatregelen-plan dienen de volgende gegevens te worden vermeld:

HFD PAR ART LID

- de te treffen tijdelijke verkeersmaatregelen en voorzieningen;
- de perioden gedurende welke één of meer rijstroken aan het verkeer zullen worden onttrokken, dan wel een rijbaan zal worden afgesloten;
- de tijdstippen en/of de momenten waarop een afzetting wordt aangebracht, verplaatst dan wel verwijderd wordt, of in het geval van een tijdelijke wegafzetting in gebruik is;
- hoe bestaande verkeersvoorzieningen zullen worden afgestemd op de tijdelijke voorzieningen.

## **62 04 RISICO-VERDELING EN GARANTIES VERKEERSMAATREGELEN**

### **62 04 01 ALGEMEEN**

- 01 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer te land de in dit bestek voorgeschreven maatregelen niet of niet voldoende nakomt, kan per geval en per dag een korting van EUR 250,00 (tweehonderdenvijftig EUR) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd enkel bij constatering door de directie zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
- 02 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer te land door of vanwege de directie gegeven opdrachten niet nakomt, kan per geval en per dag een korting van EUR 250,00 (tweehonderdenvijftig EUR) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
- 03 De aannemer dient zorg te dragen voor het onderhouden van de verkeersmaatregelen.
- 04 De eenheid keer bij alle verkeersmaatregelen is gelijk gesteld aan de eenheid dag.

## **62 05 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN ALGEMEEN**

### **62 05 01 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER**

- 01 De aannemer zorgt voor het vervoer, plaatsen en aanbrengen, alsmede voor het zo dikwijls als nodig is, opnieuw opnemen, vervoeren en plaatsen van de tijdelijke bebording, bebakening en afzetting.

Behoort bij: S&G/2025-442 P1

Bestek Integraal onderhoud Openbare ruimte 2026-2030, Perceel 1

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

De hierna te noemen inschrijver(s):

A)  
gevestigd te:  
KVK-nummer:

B)  
gevestigd te:  
KVK-nummer:

C)  
gevestigd te:  
KVK-nummer:

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

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezes bereid de opdracht voor: S&G/2025-442 P1  
Bestek Integraal onderhoud Openbare ruimte 2026-2030, Perceel 2  
(aanduiding van de opdracht volgens het bestek of het beschrijvend document)  
Perceel 2

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

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

euro  
(bedrag in cijfers)

euro  
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

euro  
(bedrag in cijfers)

euro  
(bedrag in letters)

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) dat de bij dit inschrijvingsbiljet gevoegde ontleding van de aannemingsom die is, als bedoeld in artikel 01.01.02 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020).

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

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

Gedaan op (datum), te

De inschrijver(s)

A) (handtekening)

(naam)  
(functie)

B) (handtekening)

(naam)  
(functie)

C) (handtekening)  
(naam)  
(functie)

---

Behoort bij: S&G/2025-442 P1

Bestek Integraal onderhoud Openbare ruimte 2026-2030, Perceel 1

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

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

A)  
gevestigd te:

B)  
gevestigd te:

C)  
gevestigd te:

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

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	<b>ONDERHOUD VERHARDINGEN</b>				
11	<b>ONDERHOUD VERHARDINGEN, ALGEMEEN</b>				
110010	Machinaal verwijderen veegvuil uit goten gesloten en elementverhardingen	are	13.340,00	V	
110020	Handmatig verwijderen veegvuil uit goten gesloten en elementverhardingen	are	281,00	V	
1102	<u>Onderhoud verhardingen, beeldkwaliteit B</u>				
110220	Beheersen fijn en grof zwerfafval-verharding	week	104,00	V	
110230	Verharding ontdoen van blad, 3x/jaar (regulier)	are	62.011,00	V	
110240	Verharding ontdoen van blad, 5x/jaar (intensief)	are	18.117,00	V	
111	<b>ONDERHOUD GESLOTEN VERHARDINGEN</b>				
1112	<u>Onderhoud gesloten verhardingen, beeldkwaliteit B</u>				
111210	Beheersen onkruid in goten en randstr.-verharding, beeldkwaliteit B	week	104,00	V	
111220	Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding, beeldkwaliteit B	week	104,00	V	
112	<b>ONDERHOUD ELEMENTVERHARDINGEN</b>				
1122	<u>Onderhoud element verhardingen, beeldkwaliteit B</u>				
112210	Beheersen onkruid-elementenverharding, beeldkwaliteit B	week	104,00	V	
112220	Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding, beeldkwaliteit B	week	104,00	V	
113	<b>ONDERHOUD ONGEBONDEN VERHARDINGEN (HALFVERHARD.)</b>				
1132	<u>Onderhoud ongebonden verhardingen, beeldkwaliteit B</u>				
113210	Beheersen onkruid-ongebonden verharding, beeldkwaliteit B	week	104,00	V	
113220	Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding, beeldkwaliteit B	week	104,00	V	
114	<b>ONDERHOUD SPEELONDERGROND</b>				
114010	Onkruidvrij maken zand-speelondergrond, 3x/jaar	are	248,00	V	
1142	<u>Onderhoud speelondergrond-zand, beeldkwaliteit B</u>				
114210	Speelondergrond-zand ontdoen van blad, 1x/jaar	are	82,50	V	
2	<b>ONDERHOUD GROENVOORZIENINGEN</b>				
21	<b>ONDERHOUD BOMEN</b>				
210	<b>REGULIER BOOMONDERHOUD</b>				
210010	Verwijderen waterlot, (reguliere bomen), 1x/jaar	st	5.054,00	V	
210020	Verwijderen waterlot, (intensieve bomen), 3x/jaar	st	10.776,00	V	
210030	Verwijderen voorziening watergift bomen, gietrand kunststof.	st	397,00	V	
210040	Verwijderen bovengrondse boomverankering.	st	794,00	V	
215	<b>VERWIJDEREN KLIMBEPLANTING VAN STAM</b>				
2151	<u>Klimbeplanting doorsnijden &lt;0,5 m boven maaiveld</u>				
215110	Doorzagen klimbeplanting van stam < 0,5 m	st	119,00	V	
215120	Doorzagen klimbeplanting van stam > 0,5 m	st	119,00	V	
2152	<u>Verwijderen klimbeplanting van de stam tot 1e tak</u>				
215210	Verwijderen klimbeplanting van de stam van bomen	st	119,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
2153	<u>Verwijderen klimbeplanting van de stam en kroon</u>				
215310	Verwijderen klimbeplanting van/uit bomen < 6 m	st	119,00	V	
215320	Verwijderen klimbeplanting van/uit bomen 6 tot 12m	st	119,00	V	
215330	Verwijderen klimbeplanting van/uit bomen 12 tot 18m	st	119,00	V	
215340	Verwijderen klimbeplanting van/uit bomen > 18 m	st	119,00	V	
22	<b>ONDERHOUD BEPLANTINGEN</b>				
2202	<u>Onderhoud beplantingen, beeldkwaliteit B</u>				
220210	Beheersen onkruid-beplanting, beeldkwaliteit B	week	104,00	V	
220220	Beheersen fijn en grof zwerfafval-beplanting, beeldkwaliteit B	week	104,00	V	
220230	Verwijderen blad uit beplantingsvak, 1x/jaar, beeldkwaliteit B	are	2.775,00	V	
222	<b>ONDERHOUD BEPLANTINGEN, BODEMBEDEKKERS</b>				
222010	Afzetten bodembedekkers (bijwerken achterstallig onderhoud)	m2	3.900,00	V	
2222	<u>Onderhoud bodembedekkers, beeldkwaliteit B</u>				
222210	Snoeien rand bodembedekkers, 1x/jaar	m	32.014,00	V	
222220	Knippen van bodembedekkende heesters, 1x/jaar	m2	77.994,00	V	
223	<b>ONDERHOUD BEPLANTINGEN, BOSPLANTSOEN</b>				
2232	<u>Onderhoud bosplantsoen, beeldkwaliteit B</u>				
223210	Uitmaaieren rand bosplantsoen, 2x/jaar	m	92.600,00	V	
223220	Verwijderen zwerfafval bosplantsoen, 2x/jaar	are	3.216,00	V	
223230	Snoeien rand bosplantsoen, 1x/jaar	m	30.867,00	V	
223240	Terugzetten bosplantsoen, 1x/5 jaar	m2	32.156,00	V	
223250	Verwijderen blad uit bosplantsoen, 1x/jaar, beeldkwaliteit B	are	309,00	V	
224	<b>ONDERHOUD BEPLANTINGEN, HAGEN EN BEPLANTINGSHEKWERK</b>				
224010	Knippen van (blok)hagen, 2x/jaar h<1,50m	m2	363.459,00	V	
224020	Knippen van (blok)hagen, 2x/jaar h>1,50m	m2	88.287,00	V	
224030	Knippen van Limburgse hagen, 3x/jaar h<1,50m	m2	600,00	V	
224040	Knippen van Limburgse hagen, 3x/jaar h>1,50m	m2	600,00	V	
224050	Knippen beplantingshekwerken, 2x/jaar h<1,50m	m2	400,00	V	
224060	Knippen beplantingshekwerken, 2x/jaar h>1,50m	m2	400,00	V	
225	<b>ONDERHOUD BEPLANTINGEN, FIJNE HEESTERS</b>				
225010	Afzetten fijne heesters, 1x/jaar	m2	38.404,00	V	
2252	<u>Onderhoud fijne heesters, beeldkwaliteit B</u>				
225210	Snoeien rand fijne heesters, 1x/jaar	m	4.683,00	V	
226	<b>ONDERHOUD BEPLANTINGEN, GROVE HEESTERS</b>				
2262	<u>Onderhoud grove heesters, beeldkwaliteit B</u>				
226210	Snoeien rand grove heesters, 1x/jaar	m	16.582,00	V	
226220	Dunnen grove heesters, 1x/ 5 jaar	m2	14.174,00	V	
227	<b>ONDERHOUD BEPLANTINGEN, SOLITAIRE HEESTERS</b>				
227010	Terugzetten solitaire heester, 1x/jaar	st	82,00	V	
2272	<u>Onderhoud solitaire, beeldkwaliteit B</u>				
227210	Snoeien solitaire heester, 1x/2 jaar	st	770,00	V	
228	<b>ONDERHOUD BEPLANTINGEN, VASTE PLANTEN</b>				
228010	Maaieren-Mulchen vaste planten.	m2	7.528,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
228020	Bemesten beplantingsvak, vaste planten	m2	7.528,00	V	
2281	<u>Onderhoud vaste planten, beeldkwaliteit A</u>				
228110	Beheersen onkruid-beplanting, beeldkwaliteit A	week	104,00	V	
23	<b>ONDERHOUD GRAZIGE VEGETATIES</b>				
231	<b>ONDERHOUD GRAZIGE VEGETATIES, GRASVELDEN</b>				
231010	Afsteken van graskanten 1x/jaar langs beplantingsvakken	m	32.274,00	V	
231020	Afsteken van graskanten 1x/jaar langs verhardingen	m	114.136,00	V	
231030	Maaien loof van bolgewassen.	m2	64,00	V	
231040	Slepen grasveld.	are	6.365,00	V	
231050	Bemesten grasveld met bloembollen	are	64,00	V	
2313	<u>Onderhoud grasvelden, beeldkwaliteit B</u>				
231310	Beheersen grashoogte-grasveld, horizontaal, beeldkwaliteit B	week	104,00	V	
231320	Beheersen grashoogte-grasveld, talud, beeldkwaliteit B	week	104,00	V	
231330	Beheersen fijn en grof zwerfafval-gras en kruidacht., beeldkwaliteit B	week	104,00	V	
231340	Grasveld ontdoen van blad, 4x/jaar	are	25.459,00	V	
2314	<u>Onderhoud grasvelden, bijkomend werk</u>				
231410	Maaien rondom bomen, horizontaal tot 1:3	st	2.064,00	V	
231420	Maaien rondom bomen, talud > 1:3	st	48,00	V	
231430	Maaien rondom obstakels, horizontaal tot 1:3	st	24.897,00	V	
231440	Maaien rondom obstakels, talud > 1:3	st	562,00	V	
231450	Maaien langs obstakels, horizontaal tot 1:3 langs 1 zijde	m	3.839,00	V	
231460	Maaien langs obstakels, talud > 1:3 langs 1 zijde	m	210,00	V	
231470	Maaien langs obstakels, horizontaal tot 1:3 langs 2 zijden	m	3.777,00	V	
231480	Maaien langs obstakels, talud > 1:3 langs 2 zijden	m	210,00	V	
232	<b>ONDERHOUD GRAZIGE VEGETATIES, RUW GRAS</b>				
233	<b>ONDERHOUD GRAZIGE VEGETATIES, KRUIDACHTIGEN</b>				
233030	Verwijderen grof zwerfafval kruidachtigen, 2x/jaar	are	302,00	V	
2336	<u>Onderhoud Kruidachtigen (matig voedselrijk = 2x/jaar maaien)</u>				
233610	Maaien kruidachtigen, 2x/jaar, vlak	are	287,00	V	
233620	Maaien kruidachtigen, 2x/jaar, talud	are	15,00	V	
233630	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld, 2x/jaar vlak	are	287,00	V	
233640	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld, 1x/jaar talud	are	15,00	V	
3	<b>ONDERHOUD WATER</b>				
300010	Doorgang roosters vrijhouden	st	980,00	V	
3002	<u>Onderhoud water, beeldkwaliteit B</u>				
300210	Beheersen drijfvuil tegen oever, beeldkwaliteit B	week	104,00	V	
4	<b>ONDERHOUD RIOLERING</b>				
4000	<u>Onderhoud kolken</u>				
400010	Reinigen kolken, machinaal reinigen	st	19.912,00	V	
400020	Reinigen kolken, machinaal reinigen (extra evenementenlocaties)	st	232,00	V	
400030	Reinigen kolken, reinigen in handkracht	st	600,00	V	
400040	Reinigen kolken, reinigen in handkracht (2 extra evenementenlocaties)	st	8,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
4001	<u>Onderhoud lijnafwatering</u>				
4008	<u>Afvoeren rioolslib</u>				
400810	Rioolslib vervoeren.	ton	205,00	V	
4009	<u>Controleren locaties kolken en lijnafwatering</u>				
400910	Melden nieuwe of verwijderde locaties van kolken/ andvangers/ ijngoten (digitaal)	st	103,00	V	
4010	<u>Onderhoud riolering, communicatie inwoners/ bedrijven</u>				
401010	Communicatie kolkreiniging naar inwoners/ bedrijven (website)	jaar	2,00	V	
5	<b>ONDERHOUD TERREINMEUBILAIR</b>				
51	<b>ONDERHOUD TERREINMEUBILAIR, AFVALBAK</b>				
5102	<u>Onderhoud afvalbakken, beeldkwaliteit B</u>				
510210	Verwijderen bevuilding afvalbak, 1x/jaar	st	336,00	V	
510220	Beheersen vullingsgraad-afvalbak, beeldkwaliteit B	week	104,00	V	
53	<b>ONDERHOUD TERREINMEUBILAIR, OORLOGSMONUMENTEN</b>				
54	<b>ONDERHOUD TERREINMEUBILAIR, ZITBANKEN EN TAFELS</b>				
5402	<u>Onderhoud bank en tafels, beeldkwaliteit B</u>				
540210	Verwijderen bevuilding banken en tafels, 1x/jaar	st	368,00	V	
8	<b>ALGEMENE WERKZAAMHEDEN</b>				
80	<b>KWALITEITSPANNEN, COMMUNICATIE, AANVANGSCHOUW</b>				
801	<b>MUTATIES</b>				
801010	Mutaties beheergegevens signaleren en melden	st	600,00	V	
802	<b>COMMUNICATIE</b>				
802010	Communiceren met derden.	EUR		N	
802020	Communiceren bestekmeldingen	EUR		N	
803	<b>SCHOUW: AANVANG WERK</b>				
803010	Uitvoeren inspectie openbare ruimte, periode 1	keer	1,00	V	
803020	Uitvoeren inspectie openbare ruimte, periode 2	keer	1,00	V	
804	<b>FLORA EN FAUNA, ECOLOGISCH WERKPROTOCOL</b>				
804010	Opstellen Ecologisch Werkprotocol initieel (EWP)	keer	1,00	V	
804020	Actualiseren Ecologisch Werkprotocol jaarlijks (EWP)	keer	1,00	V	
804030	Aanvullende signaleringen doorgeven Flora en Fauna	st	300,00	V	
805	<b>VERKEERSMAATREGELEN</b>				
8050	<u>Verkeersmaatregelen-plan</u>				
805010	Opstellen Verkeersmaatregelen-plan	keer	1,00	V	
805020	Actualiseren Verkeersmaatregelen-plan	keer	1,00	V	
81	<b>INZETTEN VAN WERKNEMERS EN MATERIEEL</b>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
812	<b>INZETTEN VAN MATERIEEL</b>				
8128	<u>Inzetten materieel rioolreiniging</u>				
812810	Inzetten vrachtauto, kolkenzuigwagen t.b.v. te plannen werk	uur	64,00	V	
812820	Inzetten vrachtauto, compacte rioolcombi t.b.v. te plannen werk	uur	64,00	V	
8129	<u>Inzetten materieel rioolreiniging (calamiteit)</u>				
812910	Inzetten vrachtauto, kolkenzuigwagen (calamiteit)	uur	16,00	V	
812920	Inzetten vrachtauto, compacte rioolcombi (calamiteit)	uur	16,00	V	
84	<b>VERKEERSMAATREGELEN-UITVOERING</b>				
840010	Toepassen rijdende afzetting.	EUR		N	
	<b>SUBTOTAAL</b>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	<b>TRANSPORT SUBTOTAAL</b>				
9	<b>STAARTPOSTEN</b>				
91	<b>EENMALIGE KOSTEN</b>				
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	<b>UITVOERINGSKOSTEN</b>				
929990	Uitvoeringskosten	EUR		N	
93	<b>ALGEMENE KOSTEN</b>				
939990	Algemene kosten	EUR		N	
94	<b>WINST EN RISICO</b>				
949990	Winst en risico	EUR		N	
96	<b>BIJDRAGEN</b>				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	EUR		N	
	<b>Inschrijvingsom, de omzetbelasting niet inbegrepen</b>				
	Gedaan te				
	De				
	De inschrijver(s),				