

<b>Deel 1 Algemeen</b>	1
01 OPDRACHTGEVER	2
02 DIRECTIE	2
03 LOCATIE	2
04 ALGEMENE BESCHRIJVING	2
05 TIJDSBEPALING	3
06 ONDERHOUDSTERMIJN	3
07 KWALITEITSBORGING	3
08 KLEURKEUR	3
09 FLORA EN FAUNA	3
10 NIEUW MELDINGENSYSTEEM GEMEENTE VENLO	3
11 PROACTIEVE SINGNAALFUNCTIE OPDRACHTNEMER	4
<b>Deel 2.1 Algemene gegevens</b>	5
01 TEKENINGEN	6
02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN	6
03 SOCIAL RETURN	6
04 EMVI-ASPECTEN	6
05 AFVAL- EN REINIGINGSDIENSTEN	6
<b>Deel 2.2 Nadere beschrijving</b>	7
01 VERKLARING VAN DE HIerna VOLGENDE STAAT	8
02 KENMERK RESULTAATSVERPLICHTING	8
03 HOEVEELHEID TER INLICHTING	8
04 GRENZEN VAN DE SITUERING	8
1 VENLO - NOORD	9
11 GROEN-BEPLANTING	9
110 GROEN-BEPLANTING BOSPLANTSOEN	9
1100 SNOEIEN	9
118 GROEN-BEPLANTING (BLOK)HAGEN (2X KNIPPEN)	9
1180 SNOEIEN	9
119 GROEN-BEPLANTING (BLOK)HAGEN (1X KNIPPEN)	10
1190 SNOEIEN	10
122 GROEN-GRAS-GAZON-GRASHOOGTE	10
1220 MAAIEN GAZON	10
123 GROEN-GRAS-LOOF BOLGEWASSEN	12
1230 MAAIEN LOOF VAN BOLGEWASSEN	12
124 GROEN-GRAS-NATUURLIJK AFVAL	12
1240 VERWIJDEREN NATUURLIJK AFVAL OP GAZON	12
125 GROEN-GRAS-OVERGROEI RANDEN	13
1250 ONDERHOUD GRASKANTEN LANGS VERHARDING	13
1251 ONDERHOUDEN GRASKANTEN LANGS BEPLANTING	13
126 GROEN-GRAS-GAZON UITWERPSELEN	14
1260 BEHEERSEN UITWERPSELEN GAZON	14
13 GROEN-RUIGTE BERMEN EN TALUDS	14
131 GROEN-RUIGTE-BERMEN	14
1310 MAAIEN BERMEN VLAK EN FLAUW TALUD 1 KEER PER JAAR	14
1311 MAAIEN BERMEN VLAK EN FLAUW TALUD 2 KEER PER JAAR	15
1313 MAAIEN BERMEN VLAK EN FLAUW TALUD 3 KEER PER JAAR	16
1314 MAAIEN BERMEN VLAK EN FLAUW TALUD 4 KEER PER JAAR	16
1316 MAAIEN BERMEN VLAK EN FLAUW TALUD 5 KEER PER JAAR	16
1317 MAAIEN BERMEN TALUDS	17
1319 BIJMAAIEN RONDON BOMEN EN OBSTAKELS	19
132 GROEN-RUIGTE-ECOLOGISCH BEHEER	20
1321 SINUSMAAIEN 1X PER JAAR	20
1322 SINUSMAAIEN 2X PER JAAR	20
1323 SINUSMAAIEN 3X PER JAAR	21
1324 SINUSMAAIEN 4X PER JAAR	21
1325 SINUSMAAIEN 5X PER JAAR	22
1326 VERWERKEN MAAISEL VRIJGEKOMEN BIJ SINUSMAAIEN (1,2	22
1327 MAAIBEHEER BIJ AANWEZIGHEID BIJZONDERE SOORTEN	23
133 GROEN-RUIGTE- MAAIEN INVASIEVE EXOTEN SOORTEN	23
1330 MAAIEN AZIATISCHE DUIZENDKNOOP	23
1332 MAAIEN REUZENBERENKLAUW	24
134 GROEN-RUIGTE-WATERGANG EN VIJVER	24

1341	UITMAAIEN DROGE WATERGANG GREPPEL	24
1342	UITMAAIEN VIJVER	25
14	VERHARDINGEN-NATUURLIJK AFVAL	27
1410	VERWIJDEREN NATUURLIJK AFVAL OPEN VERHARDING	27
1411	VERWIJDEREN NATUURLIJK AFVAL ELEMENTENVERHARDING	28
1412	VERWIJDEREN NATUURLIJK AFVAL GESLOTEN VERHARDING	29
1413	VERWIJDEREN NATUURLIJK AFVAL TRAPPEN	30
15	VERHARDINGEN-ONKRUID	31
151	VERHARDING OPEN VERHARDING ONGEBONDEN ONKRUID	31
1510	VERWIJDEREN ONKRUID OPEN ONGEBONDEN VERHARDING	31
1511	VERWIJDEREN ONKRUID ELEMENTEN VERHARDING	32
1512	VERWIJDEREN ONKRUID TRAPPEN	34
16	VERHARDINGEN-ZWERFAFVAL EN UITWERPSELEN	35
161	VERHARDING-ZWERFAFVAL FIJN	35
1610	VERWIJDEREN ZWERFAFVAL FIJN DIV. TYPE VERHARDINGEN	35
1611	VERWIJDEREN VEEGBAAR ZWERFAFVAL FIJN TRAPPEN.	35
163	VERHARDING-VEEGBAAR ZWERFAFVAL FIJN	36
1630	VERWIJDEREN VEEGBAAR ZWERFAFVAL FIJN DIV. TYPE VER	36
17	VERHARDINGEN-GOTEN	37
171	VERHARDING-VEEGVUIL GOTEN	37
1710	VERWIJDEREN VEEGVUIL DIV. TYPE VERHARDINGEN	37
18	VERHARDINGEN-GROOT EN EXTRA ONDERHOUD	37
181	GROOT ONDERHOUD, ONGEBONDEN VERHARDING	37
1810	VERHARDINGEN- GROOT ONDERHOUD	38
20	AFWATERING -KOLKINLAAT	39
21	FLORA EN FAUNA	40
22	KLEURKEUR	40
23	WERK ALGEMENE AARD	41
231	VERKEERSMAATREGELLEN	41
232	MELDINGENSYSTEEM	41
233	SNOEIPLAN	41
234	TER BESCHIKKING STELLING	42
9	STAARTPOSTEN	44
95	STELPOSTEN	44
 <b>Deel 3 Bepalingen</b>		 45
01	ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF	46
01 01	ALGEMENE BEPALINGEN	46
01 02	CERTIFICERINGEN	46
01 03	GEGEVENS EN HOEVEELHEDEN	47
01 04	INDEXERING	47
01 05	BETALINGEN, DECLARATIES	48
01 08	BIJDRAGEN	48
01 11	VERBAND MET ANDERE WERKEN	48
01 13	KWALITEITSPAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN	49
01 17	VRIJGEKOMEN MATERIALEN	50
01 18	BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE	50
01 22	TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN	51
01 23	COMMUNICATIE	51
01 24	BEELDKWALITEIT	52
01 26	INZET PERSONEN IN HET KADER VAN SOCIAL RETURN	52
25	TECHNISCHE BEPALINGEN LEIDINGWERK	54
25 01	REINIGEN KOLKEN EN LIJNAFWATERING	54
51	GROENVOORZIENINGEN	54
51 0	GROENVOORZIENINGEN, ALGEMEEN	54
51 02	EISEN EN UITVOERING GROENVOORZIENING	54
51 2	GRAS EN KRUIDACHTIGEN	55
51 21	BEGRIJPPEN	55
51 22	GRAS EN KRUIDACHTIGEN	55
51 3	KLEURKEUR	55
51 31	EISEN KLEURKEUR IN MAAIBEHEER	55
62	TECHN. BEPALINGEN VERKEERSMAATREGELLEN WERK IN UITVOERING	57
62 02	EISEN EN UITVOERING VERKEERSMAATREGELLEN	57
62 04	RISICO-VERDELING EN GARANTIES VERKEERSMAATREGELLEN	57
64	FLORA EN FAUNA	58
64 0	FLORA EN FAUNA	58

RAW0170-134373

Opdrachtgever: Gemeente Venlo

Project: integraal onderhoudsbestek groen. Perceel: Noord

Besteknummer: V\_INT\_002

64 01	WET NATUURBESCHERMING	58
83	ELEMENTENVERHARDINGEN	58
83 0	ELEMENTENVERHARDINGEN, ALGEMEEN	58
83 01	ONDERHOUD OP VERHARDINGEN	58

## 1. ALGEMEEN

PAR

**1.01 OPDRACHTGEVER**

Namens het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Venlo:  
Teamleider Realisatie en Beheer Openbare ruimte.  
bezoekadres: Hanzeplaats 1, Venlo.

**1.02 DIRECTIE**

De directie (par. 3 UAV 2012) wordt in de definitieve gunningsbrief aangewezen door de opdrachtgever.  
De directie zal worden gevoerd door het team:  
Realisatie en Beheer Openbare Ruimte (RBOR)  
bezoekadres: Hanzeplaats 1, Venlo.  
postadres: postbus 3434, 5902 RK, Venlo.  
e-mail: ProjectondersteuningOR@venlo.nl

**1.03 LOCATIE**

Het uit te voeren werk is gelegen in de gemeente Venlo.  
Voor het inzichtelijk krijgen van deze percelen zijn er kaarten ter beschikking gesteld, conform bijlage J.  
Hierbij is de gemeente opgedeeld in percelen:  
Perceel 1: Venlo Noord: omvat globaal: Arcen, Velden, Lomm, en 't Ven en het gebied ten noorden van de as Klagenfurtlaan - Nijmeegseweg - A67  
Perceel 2: Venlo Oost: omvat globaal het gebied ten zuiden van de Nijmeegseweg - Klagenfurtlaan, oostelijk van de Maas en ten noorden van de spoorlijn.  
Perceel 3: Venlo Zuid: omvat globaal alles ten zuiden van de spoorlijn en oostelijk van de Maas o.a. Tegelen, Steyl en Belfeld.  
Perceel 4: Venlo West omvat alles ten westen van de Maas o.a. Boekend, Blerick, Hout Blerick en Tradeport.

**1.04 ALGEMENE BESCHRIJVING**

Het werk bestaat hoofdzakelijk uit:

Groenvoorzieningen:	Maaien gazon en bermen, snoeien beplantingen, natuurlijk afval verwijderen, onkruidbeheersing;
Verhardingen:	(natuurlijk) afval verwijderen, onkruidbeheersing, reinigen;
Afwateringsvoorzieningen:	Lijnafwateringen, (natuurlijk) afval verwijderen, vrijhouden kolkinlaat.

Rayon groen van de gemeente Venlo heeft bepaalde onderhoudswerkzaamheden aan de groenvoorziening toebedeeld gekregen om uit te voeren. De bezetting van de teams varieert door het jaar heen, om het gewenste onderhoudsniveau te behalen kan het zijn dat werkzaamheden door de aannemer uitgevoerd dienen te worden op verzoek van de gemeente. Om duidelijkheid te verschaffen over de inzet van rayon groen m.b.t de onderhoudswerkzaamheden zijn deze posten in bijlage H opgenomen.

De wekelijkse schouwronde bestaat uit het beoordelen van 10 tot 25 meetlocaties. Het precieze aantal is afhankelijk van het aantal meetlocaties per perceel. Per meetlocatie worden de beheergroepen die binnen het meetvak, meetstrook of meetelement liggen gecontroleerd aan de geldende KOR-Beeldmeetlat.

In de schouwronde worden zowel de posten die de aannemer heeft uitgevoerd als de posten die Rayon Groen heeft uitgevoerd, beoordeeld.

Indien uit 3 achter elkaar volgende schouwrondes (3 weken) blijkt dat een bepaalde KOR-Beeldmeetlat (bestekpost) op meer dan 4 tot 7 meetlocaties bij rayon groen (afhankelijk van het aantal meetlocaties per perceel) niet aan het beeld voldoet wordt deze bestekpost met behulp van de aannemer in het desbetreffende stadsdeel uitgevoerd. De bovengenoemde posten die door Rayon Groen worden uitgevoerd en waarbij de aannemer eventueel dient te ondersteunen zijn weergegeven in bijlage H. De kosten hiervan wordt doormiddel van de ter beschikking stelling posten verrekend.

PAR

**1.05 TIJDSBEPALING**

De looptijd van dit contract betreft totaal 156 weken (3 jaar). De start van het werk is gepland op 1 januari 2023 en loopt tot en met 1 januari 2026.

Na deze periode is er een optie tot verlenging van 2 maal 2 jaar: looptijd van 2 januari 2026 tot en met 1 januari 2028 (totaal 104 weken) en vervolgens de optie van 2 januari 2028 tot en met 1 januari 2030 (totaal 104 weken)  
Aan deze opties kan de inschrijver geen rechten ontleen.

**1.06 ONDERHOUDSTERMIJN**

De onderhoudstermijn, als bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de UAV 2012, is niet van toepassing.

**1.07 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.

**1.08 KLEURKEUR**

Aanvullend op de eisen voor ecologisch beheer volgens de Standaard RAW-bepalingen 2020 gelden hiervoor in de contractperiode de eisen van Kleurkeur, uitgegeven door Stichting Groenkeur.

De eis is als volgt: de uitvoerende medewerkers die worden ingezet voor ecologische maaien van de aannemer dienen uiterlijk 31-12-2023 gecertificeerd te zijn volgens Kleurkeur.

Bewijsstukken: gedateerde en gewaarmerkte kopie van het Kleurkeur certificaat dient uiterlijk 31-12-2023 in bezit te zijn van opdrachtgever.

De opdrachtnemer dient in mei/juni het bewijs van het aantal ingeschreven medewerkers voor Kleurkeur aan te leveren bij de gemeente Venlo.

Het certificaat dient afgegeven te zijn door een daartoe geaccrediteerde certificeringsinstelling erkend door een nationale accreditatieinstelling.

De monitoring volgens kleurkeur wordt door of namens de gemeente Venlo uitgevoerd en is niet opgenomen in dit contract.

**1.09 FLORA EN FAUNA**

Op dit werk is de onderstaande gedragscode van toepassing:

'Gedragscode soortenbescherming gemeenten' van de Koninklijke Vereniging Stadswerk Nederland, goedgekeurd door de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland op 17 december 2020 en geldig tot 1 juni 2023. De werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd conform de van toepassing zijnde gedragscode.

Deze gedragscode is te downloaden van de website:

<https://www.rvo.nl/onderwerpen/agrarisch-ondernemen/beschermde-planten-dieren-en-natuur/ruimtelijke-ingrepen/ontheffing-vrijstelling/gedragscodes/overzicht-gedragscodes>

**1.10 NIEUW MELDINGENSYSTEEM GEMEENTE VENLO**

Na opdrachtverlening wordt de opdrachtnemer op de hoogte gebracht op welke wijze deze toegang verkrijgt tot het meldingensysteem.

Binnen dit meldingensysteem kunnen bewoners eenvoudiger meldingen maken met foto's en de locatie aanwijzen. De meldingen worden meestal direct doorgestuurd naar de betreffende opdrachtnemer.

De opdrachtnemer is verplicht om alle ontvangen meldingen in het meldingensysteem in behandeling te nemen en af te handelen en terug te koppelen.

PAR

**1.11 PROACTIEVE SIGNAALFUNCTIE OPDRACHTNEMER**

- Omvormingen; De opdrachtnemer dient een proactieve rol te nemen voor het aandragen van plantvakken die omgevormd of ingeboet dienen te worden. Het gaat om plantvakken waarbij de beplanting niet vitaal is of voor een grootgedeelte uitgevallen is. Daarnaast kan de opdrachtnemer bij het uitvoeren van het onderhoud plantvakken tegenkomen met probleemkruiden of plantvakken die arbeidsintensief zijn qua onderhoud. Deze signaalfunctie is ook voor rayon groen van toepassing zodat de aannemer en rayon groen elkaar in samenwerking op dit gebied goed aanvullen .  
De aangedragen plantvakken worden beoordeeld door de opdrachtgever en bij akkoord verwerkt in een (nog aan te besteden) deelopdracht voor omvorming van het plantvak via de Raamovereenkomst inboet en omvormingen beplantingen.
- Digitale gegevens; Daarnaast dient de aannemer ook een proactieve rol te nemen voor het constateren van afwijkingen in de aangeleverde kaartmaterialen, het bestek en de hoeveelheden ten opzichte van de geconstateerde situatie buiten. Deze situaties dienen gemeld te worden bij de opdrachtgever zodat deze kunnen worden aangepast in de beheersystemen. Verrekening van deze correcties vindt plaats nadat de mutaties zijn doorgevoerd.
- Groenvoorzieningen; In het kader van de biodiversiteit wil de gemeente Venlo graag meer inzetten op meer extensief beheer van gras. De aannemer dient een proactieve rol in te nemen in het aandragen van locaties die geschikt zijn voor het omvormen van gazon naar het meer extensief beheer van gras.

## **2. BESCHRIJVING**

### **2.1 ALGEMENE GEGEVENS**

PAR

**01 TEKENINGEN**

De bij dit bestek behorende digitale tekeningen, aangaande locaties en gegevens te onderhouden voorzieningen, zijn beschikbaar via shapefiles in GIS. Het betreft uitwisseling van data die ter beschikking worden gesteld voor de aanbesteding.

Ten behoeve van de uitvoering van integraal onderhoudscontract wordt door de opdrachtgever een SAAS verbinding ter beschikking gesteld waar de opdrachtnemer de actuele beheergegevens kan raadplegen.

Software-as-a-Service (SaaS) is een model waarbij softwaretoepassingen via internet worden aangeleverd, dus als service. Hierbij zijn ook de licenties anders geregeld.

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

Bijlage A: Totaalgegevens (shape-file).

Bijlage B: toelichting uitvoering (categorien groen).

Bijlage C: V & G plan Venlo integraal onderhoudscontract.

Bijlage D: Richtlijn add-on Kleurkeur 2021

Bijlage E: Inventarisatie basisinformatie bermen\_Venlo\_gemVenlo

Bijlage F: Overzicht met rijroutes extra reiniging Venlo-Centrum (perceel oost)

Bijlage G: Verkeersmaatregelen in Venlo

Bijlage H: Werkzaamheden Rayon Groen

De volgende gegevens worden na opdracht digitaal aan de aannemer verstrekt:

- gegevens waarnemingen flora en fauna uit de database NDFF

**02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN**

Niet van toepassing.

**03 SOCIAL RETURN**

De gemeente Venlo heeft als doelstelling om werkgelegenheid te creëren voor personen met een achterstand tot de arbeidsmarkt; zoals bijstandsgerechtigden (WWB), jong-gehandicapten (Wajong), werkzoekenden niet-uitkeringsgerechtigden (NUG), vroegtijdige schoolverlaters, e.d.

In deel 3 art. 01.26 van dit bestek, zijn omtrent Regeling Social Return nadere bepalingen opgenomen.

**04 EMVI-ASPECTEN**

De ingediende plannen door de inschrijver bij de aanbesteding, aangaande de emvi-criteria in het plan van aanpak, zullen na gunning onderdeel uitmaken van het bestek/ de verplichting. In de uitvoering wordt het betreffende plan van aanpak geëvalueerd en getoetst.

**05 AFVAL- EN REINIGINGSDIENSTEN**

Ter informatie omtrent de te verwachten hoeveelheid zwerfafval wordt de volgende informatie verstrekt; hieruit kunnen echter geen rechten worden ontleend.

Binnen de gemeente Venlo gelden de volgende afval inzamel systemen:

Voor laagbouw:

- Restafval: 1 x per 2 weken, zie afvalkalender van de gemeente Venlo.

- GFT: 1 x per 2 weken, zie afvalkalender van de gemeente Venlo.

Voor hoogbouw en binnenstedelijk:

- Ondergrondse inzamelpunten voor restafval en PMD, welke bij vol-melding worden geëeegd;

Bij winkelcentra zijn inzamelpunten voor glas, frituurvet, elektrische apparaten, kleding, e.d.

Binnen de gemeente Venlo wordt de volgende ophaalfrequentie voor afvalbakken gehanteerd:

-Voor winkelcentra: minimaal 1x per week

-Binnenstad: minimaal 1x per dag

Door derden worden de volgende reinigingsdiensten uitgevoerd:

- Vegen tijdens de carnavalsdagen (Carnavalszaterdag t/m aswoensdag), en Gekke Moandag in Velden en Lomm;

- Vegen diverse kermissen (Venlo-stad, Blerick, Tegelen, Belfeld, Arcen);

- Vegen diverse weekmarkten;

- Vegen diverse evenementen

## **2.2 NADERE BESCHRIJVING**

PAR

**01 VERKLARING VAN DE HIERNA VOLGENDE STAAT**

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

**02 KENMERK RESULTAATSVERPLICHTING**

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

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

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

**03 HOEVEELHEID TER INLICHTING**

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

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

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

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

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

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

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

**04 GRENZEN VAN DE SITUERING**

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



BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				6	
119							<b>GROEN-BEPLANTING (BLOK)HAGEN (1X KNIPPEN)</b>				
1190							<u>Snoeien</u>				
119010	514427						Knippen van (blok)hagen. Betreft: (blok)hagen (1x knippen) Het mulchen van het knipsel is toegestaan en mag binnen de haagvoet achterblijven, het overige dient aan het einde van de dag verwijderd te zijn. Plantsoort van de haag: divers Te onderhouden lengte: Te onderhouden knipoppervlak: Berekening: hoeveelheid ter inl m2 x 1 x 3 De zijkanten en de bovenkant van de haag en de kopse kanten. (blok)hagen Breedte van de haag: ca 1,00 - 7,00 m Hoogte van de haag: ca 0,40 tot 2,50 m Aantal beurten: 1 per jaar Uitvoeren in de weken: ca. 26 t/m 28 9 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m2	29.871,63	V	
		4						m			22.012,35
			9					m2			29.871,63
				9							
					1						
						9					
122							<b>GROEN-GRAS-GAZON-GRASHOOGTE</b>				
1220							<u>Maaien gazon.</u>				
122010	512801						Beheersen grashoogte-gazon. Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-gazon-grashoogte. Betreft: gazon Het te onderhouden oppervlak betreft gazons, hondenpaden, hondenuitrenplekken en wadi's. Het oppervlak betreft inclusief de randen van het gazon. Diverse soorten en aantal obstakels aanwezig in de te onderhouden oppervlakken. Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau A Reactietijd na bestekmelding 3 werkdagen Grondsoort: divers Horizontaal of met een talud tot 1:3 Opmerking: < 5% van het totale oppervlak betreft talud steiler dan 1:3.	week	156,00	V	
		1						are			63,65
			2								
				3							
					9						



BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
123							<b>GROEN-GRAS-LOOF BOLGEWASSEN</b>			
1230							<u>Maaien loof van bolgewassen</u>			
123010	514423						Maaien loof van bolgewassen. Betreft: loof van bolgewassen Betreft: eerste maaibeurt van loof van bolgewassen in gras. Totale oppervlakte: ca. 2% van de totale oppervlakte gazon betreft bloembollen. Locaties en tijdstip op aanwijzing van directie. Aantal beurten: 1 beurt per jaar. Berekening: hoeveelheid ter inl m2 x 0,02 x 1 x 3	m2	4.967,52	V
							2 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m2		4.967,52 I
124							<b>GROEN-GRAS-NATUURLIJK AFVAL</b>			
1240							<u>Verwijderen natuurlijk afval op gazon</u>			
124010	512811						Beheersen natuurlijk afval-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-natuurlijk afval Betreft: gras, gazon, hondenpaden, uitrenplekken en wadi's. Bladvalperiode: 15 oktober tot 15 december	week	156,00	V
			1				Te onderhouden oppervlakte	are		63,65 I
			2				Kwaliteitsniveau A			
			3				Reactietijd na bestekmelding 3 werkdagen			
			4				Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
124020	512811						Beheersen natuurlijk afval-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-natuurlijk afval Betreft: gras, gazon, hondenpaden, uitrenplekken en wadi's. Bladvalperiode: 15 oktober tot 15 december	week	156,00	V
			1				Te onderhouden oppervlakte	are		764,27 I
			3				Kwaliteitsniveau B			
			3				Reactietijd na bestekmelding 3 werkdagen			
			4				Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6				
125			<b>GROEN-GRAS-OVERGROEI RANDEN</b>			
1250			<u>Onderhoud graskanten langs verharding.</u>			
125010	512511		Afsteken/afsnijden van graskanten. Betreft: gras, gazon langs verhardingen, incl. langs kolken in wadi's. Te onderhouden lengte: Bewerkingspercentage 100% van de totale lengte. Berekening: hoeveelheid m1 x 1 x 3 Langs verharding Afsteken of afsnijden Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar Tijdstip ca. oktober 9 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m	87.650,40	V
		3		m		87.650,40 I
		3				
		2				
		9				
1251			<u>Onderhouden graskanten langs beplanting.</u>			
125110	512511		Afsteken/afsnijden van graskanten. Betreft: gras, gazon, langs alle type beplantingen en (blok) hagen. Te onderhouden lengte: Bewerkingspercentage: 33% van de totale lengte. Locaties waar geen of onvoldoende een graskant aanwezig is. De aannemer levert locaties aan, ter goedkeuring van de directie. Berekening: hoeveelheid m1 x 0,33 x 1 x 3 Langs beplantingsvakken Afsteken Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar Tijdstip ca. oktober 9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m	2.232,39	V
		1		m		2.232,39 I
		1				
		2				
		9				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
126							<b>GROEN-GRAS-GAZON UITWERPSELEN</b>			
1260							<u>Beheersen uitwerpselen gazon</u>			
126010	501803						Beheersen uitwerpselen-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van uitwerpselen overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen- uitwerpselen Betreft: hondenpaden Betreft: het machinaal of handmatig ruimen van uitwerpselen. Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woongebied of werkgebied 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	156,00	V
			1				are			18,04
				3						
					3					
						2				
						4				
13							<b>GROEN-RUIGTE BERMEN EN TALUDS</b> Het maaien dmv klepelen en maaien - opzuigen is niet toegestaan. Het maaien bij en direct opzuigen is alleen toegestaan bij het maaien van de eerste 1,25m langs de rijbaan. Beide opmerkingen gelden voor zowel vlak terrein als taluds. Onderhoud aan gras betreft het gehele oppervlak inclusief rondom obstakels. Tenzij anders opgenomen in het bestek.			
131							<b>GROEN-RUIGTE-BERMEN</b>			
1310							<u>Maaien bermen vlak en flauw talud 1 keer per jaar</u>			
131010	512501						Maaien bermen en taluds. Betreft : gras bermen en flauwe taluds exclusief bijmaaien obstakels Bijmaaien obstakels conform bestekspost 131950 uitvoeringsperiode: 15 september - 1 november Voor maaistroken met een breedte van 1,25m langs de rijbaan, geldt dat uitvoeren met een maai- zuigcombinatie is toegestaan. Totale oppervlakte: Bewerkingspercentage is 100% per jaar Berekening: hoeveelheid ter inl are x 1 x 3 Ecologisch beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 1 per jaar 9 Maaisel 3-7 dagen laten liggen en vervolgens verwerken conform bestekspost 131020	are	7.384,80	V
							are			7.384,80
			1							
				2						
					1					
						1				
						9				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6						
131020	512506		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Betreft: gras bermen en flauwe taluds. Verwerken vrijgekomen maaisel bij bestekspost 131010 Totale oppervlakte: Bewerkingspercentage is 100% per jaar Berekening: hoeveelheid ter inl are x 1 x 3 Ecologisch beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 1 per jaar maaisel na 3 tot 7 dagen verwerken 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	7.384,80	V	7.384,80	I
1311			<u>Maaien bermen vlak en flauw talud 2 keer per jaar</u>					
131110	512501		Maaien bermen en taluds. Betreft: gras bermen en flauwe taluds exclusief bijmaaien obstakels Bijmaaien obstakels conform bestekspost 131960 Uitvoeringsperiode: 15 juni - 15 juli en 15 september - 1 november Voor maaistroken met een breedte van 1,25m langs de rijbaan, geldt dat uitvoeren met een maai- zuigcombinatie is toegestaan. Totaal oppervlakte: Berekening: hoeveelheid ter inl are x 2 x 3 Ecologisch beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 2 per jaar 9 Maaisel 3-7 dagen laten liggen en vervolgens verwerken conform bestekspost 131120 Maaisel van de 1,25m strook langs de rijbaan direct met het maaien verzamelen en afvoeren naar een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	are	21.120,90	V	21.120,90	I
131120	512506		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Betreft: gras bermen en flauwe taluds. Verwerken vrijgekomen maaisel bij bestekspost 131110 Uitvoeringsperiode: mei-juni en september-oktober Totale oppervlakte: Berekening: hoeveelheid ter inl are x 2 x 3 Ecologisch beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 2 per jaar. 9 Maaisel na 3 tot 7 dagen verwerken 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	21.120,90	V	21.120,90	I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				6		
1313												
131330	512501						<u>Maaaien bermen vlak en flauw talud 3 keer per jaar</u> Maaaien bermen en taluds. Betreft: gras exclusief bijmaaaien obstakels Bijmaaaien obstakels conform bestekspost 131960 Totaal oppervlakte: Berekening: hoeveelheid ter inl. are x 3 x 3 Uitvoeringsperiode: 1e maaibeurt 1 maart - 15 maart, 2e maaibeurt 15 juni - 15 juli, 3e maaibeurt 15 september - 1 november Ecologisch beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 3 per jaar 9 Maaaien en laten liggen	are	400,14	V	400,14	I
1314												
131410	512501						<u>Maaaien bermen vlak en flauw talud 4 keer per jaar</u> Maaaien bermen en taluds. Betreft: gras exclusief bijmaaaien obstakels Bijmaaaien obstakels conform bestekspost 131960 Totale oppervlakte: Berekening: hoeveelheid ter inl. are x 4 x 3 Uitvoeringsperiode: verdeelt over het groeiseizoen in overleg met de directie Ecologisch beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1:2 Opmerking: < 5% van het totale oppervlak betreft talud steiler dan 1:2 Aantal maaibeurten: 4 per jaar, verspreid over het groeiseizoen, in overleg met de directie. 9 Maaaien en laten liggen	are	1.250,52	V	1.250,52	I
1316												
131690	512501						<u>Maaaien bermen vlak en flauw talud 5 keer per jaar</u> Maaaien bermen en taluds. Betreft: gras exclusief bijmaaaien obstakels Bijmaaaien obstakels conform bestekspost 131960 Totale oppervlakte: Berekening: hoeveelheid ter inl. are x 5 x 3. Uitvoeringsperiode: verdeelt over het groeiseizoen in overleg met de directie Ecologisch beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 5 per jaar, verspreid in het groeiseizoen, in overleg met de directie. 9 Maaaien en laten liggen	are	1.137,90	V	1.137,90	I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
1317								<u>Maaien bermen taluds.</u>				
131710	512501							Maaien bermen en taluds. Betreft: gras taluds exclusief bijmaaien obstakels Bijmaaien obstakels conform bestekspost 131950 Uitvoeringsperiode september - oktober Totale oppervlakte: Berekening: hoeveelheid ter inl. are x 1 x 3 Voor maaistroken met een breedte van 1,25m langs de rijbaan, geld dat uitvoeren met een maai-zuigcombinatie is toegestaan. Ecologisch beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Talud 1 : 2 of steiler Aantal maaibeurten: 1 keer per jaar Maaisel na 3 tot 7 dagen verwerken en vervolgens verwerken volgens bestekspost 131720 9 Maaisel van de 1,25m strook langs de rijbaan direct met het maaien verzamelen en afvoeren naar een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	are	390,93	V	
		1							are		390,93	I
			2									
				2								
					1							
131720	512506							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Betreft: gras taluds Totale oppervlakte: Berekening: hoeveelheid ter inl. are x 1 x 3 Ecologisch beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Talud 1 : 2 of steiler Aantal maaibeurten: 1 keer per jaar. Maaisel na 3 tot 7 dagen verwerken 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	390,93	V	
		1							are		390,93	I
			2									
				2								
					1							
						9						
							1					
131730	512501							Maaien bermen en taluds. Betreft: gras taluds exclusief bijmaaien obstakels Bijmaaien obstakels conform bestekspost 131960 Totale oppervlakte: Uitvoeringsperiode: ca. mei-juni en september- oktober Berekening: hoeveelheid ter inl. are x 2 x 3 Voor maaistroken met een breedte van 1,25m langs de rijbaan, geld dat uitvoeren met een maai-zuigcombinatie is toegestaan. Ecologisch beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Talud 1 : 2 of steiler Aantal maaibeurten: 2 keer per jaar. 9 Maaisel 3-7 dagen laten liggen en vervolgens verwerken volgens bestekspost 131740 Maaisel van de 1,25m strook langs de rijbaan direct met het maaien verzamelen en afvoeren naar een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	are	72,84	V	
		1							are		72,84	I
			2									
				2								
					2							

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
131740	512506							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.	are	72,84	V
								Betreft: gras taluds Totale oppervlakte: Berekening : hoeveelheid ter inl. are x 2 x 3 Ecologisch beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Talud 1 : 2 of steiler Aantal maaibeurten: 2 keer per jaar Maaisel na 3 tot 7 dagen verwerken Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are		72,84
131810	512501	1						Maaien bermen en taluds.	are	10,00	V
								Betreft: gras taluds Uitvoeringsperiode september - oktober Totale oppervlakte: Berekening: hoeveelheid ter inl. are x 1 x 3 Ecologisch beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Talud 1 : 2 of steiler Aantal maaibeurten: 1 keer per 2 jaar. Maaisel 3-7 dagen laten liggen en vervolgens verwerken volgens bestekpost 131820 Maaisel van de 1,25m strook langs de rijbaan direct met het maaien verzamelen en afvoeren naar een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	are		10,00
131820	512506							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.	are	10,00	V
								Betreft: gras taluds Totale oppervlakte: Berekening : hoeveelheid ter inl. are x 1 x 3 Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Talud 1 : 2 of steiler Aantal maaibeurten: 1 keer per 2 jaar. Maaisel na 3 tot 7 dagen verwerken Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are		10,00
131830	512501	2						Maaien bermen en taluds.	are	5,00	V
								Betreft: gras taluds Uitvoeringsperiode september - oktober Totale oppervlakte: Berekening: hoeveelheid ter inl. are x 1 x 3 Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Talud 1 : 2 of steiler Aantal maaibeurten: 1 keer per 3 jaar. Maaisel 3-7 dagen laten liggen en vervolgens verwerken volgens bestekpost 131840 Maaisel van de 1,25m strook langs de rijbaan direct met het maaien verzamelen en afvoeren naar een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	are		5,00

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6				
131840	512506		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Betreft: gras taluds Totale oppervlakte: Berekening : hoeveelheid ter inl. are x 2 x 3 Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Talud 1 : 2 of steiler Aantal maaibeurten: 1 keer per 3 jaar. Maaisel na 3 tot 7 dagen verwerken Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are	5,00	V
		2		are		5,00 I
		2				
		2				
		1				
		9				
		1				
1319			<u>Bijmaaien rondom bomen en obstakels</u>			
131950	512505		Bijmaaien rondom bomen. Betreft bijmaaien rondom obstakels incl. bomen In bermen en taluds Betreft alle type obstakels incl. bomen voorkomend in de besteksposten 131010 en 131710 (Het betreft hier de locaties tpv graslandvegetatie 1x maaien bermen en 1x maaien taluds) Totale oppervlakte bermen en taluds 1 beurt: Gerekend is met 1,5 obstakels per 100m2 Berekening: hoeveelheid ter inl are x 1,5 x 1 x 3. Tijdstip van uitvoering: zodanig dat het vrijkomend materiaal gelijktijdig met maaien verwerkt kan worden. Obstakels Gerekend is met 1 beurten per jaar vrijkomend materiaal verwerken conform bestekspost 131020 en 131720	st	11.664,00	V
		9		are		7.775,97 I
		2				
131960	512505		Bijmaaien rondom bomen. Betreft bijmaaien rondom obstakels incl. bomen In bermen en taluds Betreft alle type obstakels incl bomen voorkomend in de besteksposten 1311 t/m 1316 Het betreft hier de locaties tpv graslandvegetatie 2,3,4,5x maaien bermen en taluds en grasstenen. Totale oppervlakte bermen en taluds 2,3,4,5 beurten en grasstenen 3 beurten: Gerekend is met 1,5 obstakels per 100m2 Berekening: hoeveelheid ter inl are x 1,5 x 3 x 3. tijdstip van uitvoering: zodanig dat het vrijkomend materiaal gelijktijdig met maaien verwerkt kan worden Obstakels . Gerekend is met 2 beurten per jaar vrijkomend materiaal verwerken conform bestekspost 131740	st	31.789,00	V
		9		are		21.192,67 I
		2				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
132							<b>GROEN-RUIGTE-ECOLOGISCH BEHEER</b>			
1321							<u>Sinusmaaien 1x per jaar</u>			
132110	512599						<p>Sinusmaaien 1 keer per jaar Betreft: het sinusmaaien van bermen en taluds ten behoeve van de biodiversiteit. Hoeveelheid: ca. 10 are Voor het sinusmaaien is kleurkeur van toepassing, zie par. 51.31.01 Eisen Kleurkeur. Ecologisch beheer Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten per jaar: 1 Vrijgekomen maaisel verwerken volgens bestekpostnr. 132620 Te maaien locaties: De locaties waar sinusmaaien toegepast gaat worden zullen in de loop van het lopende contract aangeleverd worden. Uitvoeren in Week 14 t/m 16</p>	are	21,00	V
1322							<u>Sinusmaaien 2x per jaar</u>			
132210	512599						<p>Sinusmaaien 2 keer per jaar Betreft: het sinusmaaien van bermen en taluds ten behoeve van de biodiversiteit. Hoeveelheid: ca. 10 are Voor het sinusmaaien is kleurkeur van toepassing, zie par. 51.31.01 Eisen Kleurkeur. Ecologisch beheer Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten per jaar: 2 Vrijgekomen maaisel verwerken volgens bestekpostnr. 132620 Te maaien locaties: De locaties waar sinusmaaien toegepast gaat worden zullen in de loop van het lopende contract aangeleverd worden. Uitvoeren in Week 14 t/m 16 Week 20 t/m 21</p>	are	42,00	V

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
1323										
132310	512599						<u>Sinusmaaaien 3x per jaar</u> Sinusmaaaien 3 keer per jaar Betreft: het sinusmaaaien van bermen en taluds ten behoeve van de biodiversiteit. Hoeveelheid: ca. 10 are Voor het sinusmaaaien is kleurkeur van toepassing, zie par. 51.31.01 Eisen Kleurkeur. Ecologisch beheer Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten per jaar: 3 Vrijgekomen maaisel verwerken volgens bestekpostnr. 132620 Te maaaien locaties: De locaties waar sinusmaaaien toegepast gaat worden zullen in de loop van het lopende contract aangeleverd worden. Uitvoeren in Week 14 t/m 16 Week 20 t/m 21 Week 27 t/m 29	are	63,00	V
1324										
132410	512599						<u>Sinusmaaaien 4x per jaar</u> Sinusmaaaien 4 keer per jaar Betreft: het sinusmaaaien van bermen en taluds ten behoeve van de biodiversiteit. Hoeveelheid: ca. 10 are Voor het sinusmaaaien is kleurkeur van toepassing, zie par. 51.31.01 Eisen Kleurkeur. Ecologisch beheer Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten per jaar: 4 Vrijgekomen maaisel verwerken volgens bestekpostnr. 132620 Te maaaien locaties: De locaties waar sinusmaaaien toegepast gaat worden zullen in de loop van het lopende contract aangeleverd worden. Uitvoeren in Week 14 t/m 16 Week 20 t/m 21 Week 27 t/m 29 Week 40 t/m 41	are	84,00	V

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6				
1325			<u>Sinusmaaaien 5x per jaar</u>			
132510	512599		<p>Sinusmaaaien 5 keer per jaar            Betreft: het sinusmaaaien van bermen en taluds ten behoeve van de biodiversiteit.            Hoeveelheid: ca. 10 are            Voor het sinusmaaaien is kleurkeur van toepassing, zie par. 51.31.01 Eisen Kleurkeur.            Ecologisch beheer            Horizontaal of met een talud tot 1 : 2            Aantal maaibeurten per jaar: 5            Vrijgekomen maaisel verwerken volgens bestekpostnr. 132620            Te maaaien locaties:            De locaties waar sinusmaaaien toegepast gaat worden zullen in de loop van het lopende contract aangeleverd worden.            Uitvoeren in            Week 14 t/m 16            Week 20 t/m 21            Week 27 t/m 29            Week 40 t/m 41</p>	are	105,00	V
1326			<u>Verwerken maaisel vrijgekomen bij sinusmaaaien</u> (1,2,3,4,5x)			
132620	512506	1 2 1 9 1	<p>Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaaien bermen en taluds.            Ecologisch beheer            Langs een niet-autosnelweg/een overige weg            Horizontaal of met een talud tot 1 : 2            Maaisel verwerken binnen 5 kalenderdagen na uitvoeren maaierwerkzaamheden            1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.</p>	are	315,00	V



BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
1332							<u>Maaien Reuzenberenklauw</u>			
133230	512599						Maaien Reuzenberenklauw Situering: alle percelen binnen de beheer- verantwoordelijkheid vallende vlakken. Locatie: de bij de directie bekende locaties en mate van voorkomen. Bij dichtheden > 1st m2 moet bloei worden voorkomen door uit te graven, door het (herhaald) maaien van de buitenste 3 meter van de plek. De plant kan ook gemaaid worden voordat de bloei optreed. Dit moet voor de maand juni gebeuren. Bij een eventuele noodbloei kan er in augustus nog een keer gemaaid worden, om bloei te voorkomen. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	12,00	V
134							<b>GROEN-RUIGTE-WATERGANG EN VIJVER</b>			
1341							<u>Uitmaaien droge watergang greppel</u>			
134110	511407						Uitmaaien nat en droog profiel van waterpartij. Betreft: droge watergang/ greppel 70% van het totale oppervlakte maaien. Totale oppervlakte: Roosters, uitlaten en duikers met ieder maaibeurt vrij maken van vegetatie. Berekening: hoeveelheid ter inl. are x 1 x 3 Aantal maaibeurten: 1 beurt per jaar. Standaard beheer Droog talud en nat gedeelte tot gemiddeld 6 m uit de insteek Lengte droog talud: tot ca. 2 m Droge waterpartij Oeververdediging: variabel Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 1m beschikbaar. 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken conform bestekspost 134120	are	1.028,34	V
			2					are		1.028,34
			1							
				1						
					2					
						9				
134120	511413						Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij. Betreft: droge watergang/ greppel Totale oppervlakte: Berekening: hoeveelheid ter inl. are x 1 x 3. Aantal beurten: 1 beurt per jaar Betreft op het naastliggend terrein gedeponerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 134110 Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	1.028,34	V
								are		1.028,34
			1							
				3						
					2					
						1				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				6		
134130	511407						<p>Uitmaaien nat en droog profiel van waterpartij. Betreft: droge watergang/ greppel Uitvoeringsperiode mei- juni en oktober- november Eerste maaibeurt linkse zijde. Tweede maaibeurt rechtse zijde. Totale oppervlakte: Roosters, uitlaten en duikers met ieder maaibeurt vrij maken van vegetatie. Berekening: hoeveelheid ter inl. are x 2 x 3 Aantal maaibeurten: 2 beurten per jaar Standaard beheer Droog talud en nat gedeelte tot gemiddeld 6 m uit de insteek Lengte droog talud: tot ca. 2 m Droge waterpartij Oeververdediging: variabel Op naastliggend terrein is aan een zijde een werkbreedte van ten minste 1 m beschikbaar. 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken conform bestekspost 134140</p>	are	236,04	V	236,04	I
		2						are				
			1									
				1								
					2							
						9						
							1					
134140	511413						<p>Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij. Betreft: droge watergang/ greppel uitvoeringsperiode mei - juni en oktober - november Totale oppervlakte: Berekening: hoeveelheid ter inl. are x 2 x 3 Aantal beurten: 2 beurten per jaar Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 134130 Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.</p>	are	236,04	V	236,04	I
								are				
		1										
			3									
					2							
							1					
1342							<p><u>Uitmaaien vijver</u> Te maaien locaties De locaties waar vijvers uitmaaien toegepast gaat worden zullen in de loop van het contract door de directie op kaart aangeleverd worden.</p>					
134210	511406						<p>Uitmaaien waterpartij. Betreft: vijver Uitvoeringsperiode: oktober - november 30% van de vegetatie op oevers laten staan. Roosters, uitlaten en duikers met ieder maaibeurt vrij maken van vegetatie. Totale oppervlakte: Berekening: hoeveelheid ter inl. are x 1 x 3 Aantal maaibeurten: 1 per jaar Standaard beheer Droge taluds en nat gedeelte Lengte droog talud: tot ca. 2 m Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: variabel Op naastliggend terrein is een werkbreedte van ten minste 1m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren en vervolgens na 3-7 dagen verwerken conform bestekspost 134220</p>	are	237,65	V	237,65	I
								are				
		2										
			1									
				1								
					6							
						9						
							1					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING			
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				6			
134220	511413						Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij. Betreft: vijver Uitvoeringsperiode: oktober - november Totale oppervlakte: Berekening: hoeveelheid ter inl. are 1 x 3. Aantal beurten: 1 beurt per jaar Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens vrijgekomen volgens bestekspost 134210 Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel Op het naastliggend terrein is een werkbreedte van tenminste 1m beschikbaar. 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	237,65	V		237,65	I
134230	511406						Uitmaaïen waterpartij. Betreft: vijver Uitvoeringsperiode: oktober - november Totale oppervlakte: 100% van het oppervlakte maaïen Roosters, uitlaten en duikers met ieder maaibeurt vrij maken van vegetatie. Berekening: hoeveelheid ter inl. are x 1 x 3 Aantal maaibeurten: 1 beurt per jaar Standaard beheer Droge taluds en nat gedeelte tot gemiddeld 5m uit de insteek. Lengte droog talud: tot ca. 2 m Waterdiepte: ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: variabel 2 Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren en vervolgens na 3-7 dagen verwerken conform bestekspost 134240	are	10,00	V			
134240	511413						Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij. Betreft: vijver Uitvoeringsperiode: oktober - november Totale oppervlakte: Berekening: hoeveelheid ter inl are x 1 x 3 Aantal beurten: 1 beurt per jaar. Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 134230 Tijdstip van verwerken: na indroging van het maaisel Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	10,00	V		10,00	I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6				
14			<b>VERHARDINGEN-NATUURLIJK AFVAL</b> Voor alle besteksposten geldt m.b.t. type verharding, locaties, breedte etc. zie bijlage B.			
1410			<u>Verwijderen natuurlijk afval open verharding.</u>			
141010	518701		Beheersen natuurlijk afval-verharding. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-natuurlijk afval op verharding Betreft: divers o.a. halfverharding, schelpenpaden, enz, incl. lijnafwatering. Inclusief rondom obstakels. Aantal obstakels: ca. 1,5 per 100m2 Bladvalperiode: 15 oktober tot 15 december Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Verhardingstype: ongebonden verharding Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 171010 en 171020 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	156,00	V
		1		are		3,25 I
		2				
		3				
		4				
		1				
		4				
141020	518701		Beheersen natuurlijk afval-verharding. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-natuurlijk afval op verharding Betreft: divers o.a. halfverharding, schelpenpaden, enz, incl. lijnafwatering. Inclusief rondom obstakels. Aantal obstakels: ca. 1,5 per 100m2 Bladvalperiode: 15 oktober tot 15 december Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Verhardingstype: ongebonden verharding Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 171010 en 171020 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	156,00	V
		1		are		242,80 I
		3				
		3				
		4				
		1				
		4				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6				
1411			<u>Verwijderen natuurlijk afval elementenverharding.</u>			
141110	518701		<p>Beheersen natuurlijk afval-verharding. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-natuurlijk afval op verharding Betreft: elementen verhardingen tegels, diverse soorten en afmetingen, incl lijnafwatering. Inclusief rondom obstakels. . Aantal obstakels: ca. 1,5 per 100m2 Bladvalperiode: 15 oktober tot 15 december Te onderhouden oppervlakte</p>	week	156,00	V
		1	Kwaliteitsniveau A	are		42,48 I
		2	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
		3	Verhardingstype: elementenverharding - tegels			
		2	Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens			
		1	bestekspostnummer(s) 171010 en 171020			
		4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
141120	518701		<p>Beheersen natuurlijk afval-verharding. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-natuurlijk afval op verharding Betreft: elementen verhardingen tegels, diverse soorten en afmetingen, incl. lijnafwatering. Inclusief rondom obstakels. Aantal obstakels: ca 1.5 per 100m2 Bladvalperiode: 15 oktober tot 15 december. Te onderhouden oppervlakte</p>	week	156,00	V
		1	Kwaliteitsniveau B	are		738,90 I
		3	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
		3	Verhardingstype: elementenverharding - tegels			
		2	Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens			
		1	bestekspostnummer(s) 171010 en 171020			
		4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
141130	518701		<p>Beheersen natuurlijk afval-verharding. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-natuurlijk afval op verharding Betreft: elementen verhardingen straatstenen o.a. klinkers, betonstraatstenen, dikformaat, keiformaat enz, incl lijnafwatering. Inclusief rondom obstakels. Aantal obstakels: ca. 1,5 per 100 m2 Bladvalperiode: 15 oktober tot 15 december. Te onderhouden oppervlakte</p>	week	156,00	V
		1	Kwaliteitsniveau A	are		99,70 I
		2	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
		3	Verhardingstype: elementenverharding - straatstenen			
		3	Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens			
		1	bestekspostnummer(s) 171010 en 171020			
		4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
141140	518701							Beheersen natuurlijk afval-verharding. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-natuurlijk afval op verharding Betreft: elementen verhardingen straatstenen o.a. klinkers, betonstraatstenen, dikformaat, keiformaat enz, incl lijnafwatering. Inclusief rondom obstakels. Aantal obstakels: ca. 1,5 per 100 m2	week	156,00	V		
		1						Bladvalperiode: 15 oktober tot 15 december. Te onderhouden oppervlakte	are			1.461,10	I
			3					Kwaliteitsniveau B					
				3				Reactietijd na bestekmelding 3 werkdagen					
					1			Verhardingstype: gesloten verharding					
						1		Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 171010 en 171020					
							4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer					
141150	518701							Beheersen natuurlijk afval-verharding. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-natuurlijk afval op verharding Betreft: overige type elementen verhardingen o.a. sierbestrating, natuursteen, incl. lijnafwatering. Inclusief rondom obstakels. Aantal obstakels: ca. 1,5 per 100m2 Bladvalperiode: binnen en buiten bladvalperiode. Te onderhouden oppervlakte	week	156,00	V		
		1						Kwaliteitsniveau B	are			13,50	I
			3					Reactietijd na bestekmelding 3 werkdagen					
				3				Verhardingstype: overig, allerlei					
					1			Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 171010 en 171020					
							4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer					
1412								<u>Verwijderen natuurlijk afval gesloten verharding.</u>					
141210	518701							Beheersen natuurlijk afval-verharding. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-natuurlijk afval op verharding Betreft: beton en asfaltverhardingen, incl. lijnafwatering. Inclusief rondom obstakels. Aantal obstakels: ca. 1,5 100m2	week	156,00	V		
		1						Bladvalperiode: 15 oktober tot 15 december. Te onderhouden oppervlakte	are			6,00	I
			2					Kwaliteitsniveau A					
				3				Reactietijd na bestekmelding 3 werkdagen					
					1			Verhardingstype: gesloten verharding					
						1		Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 171010 en 171020					
							4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6				
141220	518701		<p>Beheersen natuurlijk afval-verharding. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-natuurlijk afval op verharding Betreft: beton en asfaltverhardingen, incl. lijnafwatering. Inclusief rondom obstakels. Aantal obstakels: ca. 1,5 100m2</p> <p>Bladvalperiode: 15 oktober tot 15 december Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na bestekmelding 3 werkdagen Verhardingstype: gesloten verharding Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 171010 en 171020 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer</p>	week	156,00	V
		1 3 3 1 1 4		are		242,80 I
1413			<u>Verwijderen natuurlijk afval Trappen</u>			
141310	518701		<p>Beheersen natuurlijk afval-verharding. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-natuurlijk afval op verharding Betreft: trappen Inclusief rondom obstakels. Aantal obstakels: ca. 1,5 per 100m2</p> <p>Bladvalperiode: 15 oktober tot 15 december Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau A Reactietijd na bestekmelding 3 werkdagen Verhardingstype: gesloten verharding Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 171010 en 171020 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer</p>	week	156,00	V
		1 2 3 1 1 4		are		1,50 I
141320	518701		<p>Beheersen natuurlijk afval-verharding. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-natuurlijk afval op verharding Betreft: trappen Inclusief rondom obstakels. Aantal obstakels: ca. 1,5 per 100m2</p> <p>Bladvalperiode: 15 oktober tot 15 december. Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na bestekmelding 3 werkdagen Verhardingstype: gesloten verharding Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 171010 en 171020 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer</p>	week	156,00	V
		1 3 3 1 1 4		are		1,85 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
15								<b>VERHARDINGEN-ONKRUID</b>			
151								<b>VERHARDING OPEN VERHARDING ONGEBONDEN ONKRUID</b>			
1510								<u>Verwijderen onkruid open ongebonden verharding.</u>			
151010	518802							Beheersen onkruid-ongebonden verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Verharding-open verharding-ongebonden verharding-onkruid Betreft: ongebonden verharding divers o.a. halfverharding, schelpen, incl randen van kolken en lijnafwatering. Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 151020	week	156,00	V
		1						Te onderhouden oppervlakte	are		3,25 I
		2						Kwaliteitsniveau A			
		3						Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
		9						Gebiedstype: woon-werkgebied, buitengebied, openbaar vervoersgebied, winkelstraat, centrum.			
			1					Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 171010 en 171020			
			4					Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
151020	518802							Beheersen onkruid-ongebonden verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Verharding-open verharding-ongebonden verharding-onkruid Betreft: ongebonden verharding divers o.a. halfverharding, schelpen, incl randen van kolken en lijnafwatering. Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 151040	week	156,00	V
		1						Te onderhouden oppervlakte	are		242,80 I
		3						Kwaliteitsniveau B			
		3						Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
		9						gebiedstype: woon-werkgebied, buitengebied, openbaar vervoersgebied, winkelstraat, centrum.			
			1					Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 171010 en 171020			
			4					Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
151030	518803							Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Aantal obstakels: ca. 1,5 per 100 m2 Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet achterblijven	week	156,00	V
		1						Te onderhouden aantal	st		5,00 I
		2						Kwaliteitsniveau A			
		3						Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
		4						Verhardingstype: ongebonden verharding			
			1					Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 171010 en 171020			
			4					Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
151040	518803							Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Aantal obstakels: ca. 1,5 per 100 m2 Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet achterblijven Te onderhouden aantal Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Verhardingstype: ongebonden verharding Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 171010 en 171020 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	156,00	V		
		1							st			364,00	I
			3										
				3									
					4								
						1							
							4						
1511								<u>Verwijderen onkruid elementen verharding.</u>					
151110	518801							Beheersen onkruid-elementenverharding (oppervlaktebedekking). Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Verharding-open verharding- elementenverharding-onkruid Betreft; alle type elementen verhardingen, diverse soorten en aantal obstakels aanwezig in de te onderhouden oppervlakken, zie bestekspost 151130 Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): 171010 en 171020 Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 151030 en 151040 Beheersen overgroei van gras bij verharding: 125010 Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet achterblijven. Verhardingstype: elementenverharding Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woon-werkgebied, buitengebied, openbaar vervoersgebied, winkelstraat, centrum 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	156,00	V		
		1							are			142,50	I
			2										
				3									
					9								
							4						

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
151120	518801							Beheersen onkruid-elementenverharding (oppervlaktebedekking). Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Verharding-open verharding- elementenverharding-onkruid Betreft: Alle elementen verhardingen. diverse soorten en aantal obstakels aanwezig in de te onderhouden oppervlakken, zie bestekspost 151130 Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): 171010 en 171020 Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 151030 en 151040 Beheersen overgroei van gras bij verharding: 122030 en 122040 Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet achterblijven. Verhardingstype: elementenverhardingen Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: woon-werkgebied, buitengebied, openbaar vervoersgebied, winkelstraat, centrum 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	156,00	V	
		1						are			2.213,50	I
			3									
				3								
					9							
						4						
151130	518803							Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Aantal obstakels: ca 1,5 per 100m2 Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet achtervlijven. Te onderhouden aantal Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Verhardingstype: elementenverhardingen 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	156,00	V	
		1						st			214,00	I
			2									
				3								
					9							
						4						
151140	518803							Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Aantal obstakels: ca 1,5 per 100m2 Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet achterblijven. Te onderhouden aantal Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Verhardingstype: elementenverhardingen 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	156,00	V	
		1						st			3.320,00	I
			3									
				3								
					9							
						4						



BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
16								<b>VERHARDINGEN-ZWERFAFVAL EN UITWERPSELEN</b>			
161								<b>VERHARDING-ZWERFAFVAL FIJN</b>			
1610								<u>Verwijderen zwerfafval fijn div. type verhardingen.</u>			
161010	501505							Beheersen fijn zwerfafval-verharding. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-zwerfafval fijn Betreft: open (half) verhardingen, elementenverhardingen en gesloten verhardingen, incl. lijnafwatering. Inclusief rondom obstakels. Aantal obstakels: ca. 1,5 per 100m2	week	156,00	V
		1						Te onderhouden oppervlakte	are		151,70 I
			2					Kwaliteitsniveau A			
				9				Reactietijd: binnen dezelfde werkdag.			
					1			Gebiedstype: winkelgebied			
						4		Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
161020	501505							Beheersen fijn zwerfafval-verharding. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-zwerfafval fijn Betreft: open (half) verhardingen, elementenverhardingen en gesloten verhardingen, incl. lijnafwatering. Inclusief rondom obstakels. Aantal obstakels: ca. 1,5 per 100m2	week	156,00	V
		1						Te onderhouden oppervlakte	are		6.258,80 I
			3					Kwaliteitsniveau B			
				3				Reactietijd na bestekmelding 3 werkdagen			
					9			Gebiedstype: woon-werkgebied, buitengebied, openbaar vervoersgebied, winkelstraat, centrum			
						4		Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
1611								<u>Verwijderen veegbaar zwerfafval fijn trappen.</u>			
161110	501703							Beheersen veegbaar zwerfafval-verharding. Betreft het beheersen van veegbaar zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-veegbaar zwerfafval Betreft: Trappen en alle type verhardingen die daartoe behoren. Inclusief rondom obstakels. Aantal obstakels: ca. 1,5 per 100m2	week	156,00	V
		1						Te onderhouden oppervlakte	are		1,50 I
			2					Kwaliteitsniveau A			
				3				Reactietijd na bestekmelding 3 werkdagen			
					9			Gebiedstype: woon-werkgebied, buitengebied, openbaar vervoersgebied, winkelstraat, centrum			
						4		Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			



BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				6	
17							<b>VERHARDINGEN-GOTEN</b>				
171							<b>VERHARDING-VEEGVUIL GOTEN</b>				
1710							<u>Verwijderen veegvuil div. type verhardingen</u>				
171010	501704						Beheersen veegvuil-goten en randstroken verharding. Betreft het beheersen van veegvuil overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Verharding-veegvuil goten en randstroken Betreft: open (half)verhardingen, elementen verhardingen en gesloten verhardingen en het betreft diverse goot- en lijnafwateringsconstructies Inclusief rondom obstakels. Aantal obstakels: ca. 1,5 per 100m2 Kwaliteitsniveau A Reactietijd na bestekmelding 3 werkdagen 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week       km	156,00       	V       	       1,00 I
171020	501704						Beheersen veegvuil-goten en randstroken verharding. Betreft het beheersen van veegvuil overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Verharding-veegvuil goten en randstroken Betreft: open (half)verhardingen, elementen verhardingen en gesloten verhardingen en het betreft diverse goot- en lijnafwateringsconstructies Inclusief rondom obstakels. Aantal obstakels: ca. 1,5 per 100m2 Kwaliteitsniveau B Reactietijd na bestekmelding 3 werkdagen Gebiedstype: stadscentrum/ winkelstraat/ wijkwinkelcentrum/ openbaar vervoergebied 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week       km	156,00       	V       	       113,80 I
18							<b>VERHARDINGEN-GROOT EN EXTRA ONDERHOUD</b>				
181							<b>GROOT ONDERHOUD, ONGEBONDEN VERHARDING</b>				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4					5
1810							<u>Verhardingen- groot onderhoud</u>				
181010	800201						Aanbrengen van een wegfundering van ongebonden steenmengsel. Betreft: kleischelpen verhardingen voor loopstroken en langs hondenpaden Bewerkingspercentage 100% Berekening: hoeveelheid ter inl m2 x 1 x 1 x 3 Locaties in overleg met directie Frequentie: 1 beurt per jaar. Kleischelpen NIET onder slechte terrein- of weeromstandigheden (nat) verwerken. De afwijking in hoogteligging ten opzichte van het voorgeschreven profiel mag ten hoogste 15 mm bedragen. Breedte kleiner dan of gelijk aan 2,00 m, laagdikte 0,02 m Kleischelpen, materiaal ter goedkeuring van de directie levering conform bp 181120 (hoeveelheid ter inl. betreft voor 1 beurt)	m2	6.036,00	V	
			1				Op een verhardingslaag betreft de bestaande verhardingslaag,	m2		1.509,00	I
			9				9 Materiaal verdelen, egaliseren en aandrukken. Kleischelpen laagsgewijs (laagdikte 2cm) aanbrengen en afrillen. Afstrooien met gewassen schelpen in een laagdikte van 2 centimeter aanbrengen en licht natrillen.	m3		120,72	I
				6							
181020	800299						Leveren ongebonden verharding Leveren van ongebonden steenmengsel voor een wegfundering van steenmengsel. Betreft: kleischelpen verhardingen voor loopstroken en langs hondenpaden. Betreft: 1 beurt per jaar. Steenmengsel van natuurlijk gesteente kleischelpen. Kleischelpen BSB moeten voldoen aan het Besluit Bodemkwaliteit voor de categorie vrij toepasbaar, volgens normering en eisen gesteld in het Besluit Bodemkwaliteit. De samenstelling moet homogeen zijn. Er mag geen organisch materiaal in de kleischelpen aanwezig zijn (zoals wortel- of plantenresten, graszoden). Het materiaal moet vrij zijn van niet-bodem eigen stoffen (zoals, puin, asfalt, ijzer) en het moet vrij zijn van verontreinigingen. De klei moet afkomstig zijn van ontginning van landbouwgronden en niet klei zijn van gebaggerde schelpen van de zeebodem. (de z.g. Waddenzee - kleischelpen) De schelpen moeten gewassen en ontzilt zijn en voldoen aan BRL-9326 Plaats van levering: conform bestekspost <u>181110</u>	m3	2,41	V	
								m3		2,41	L



BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
21							<b>FLORA EN FAUNA</b> Maatregelen uitvoeren conform de Wet Natuurbescherming (Wnb), gericht op eventueel voorkomende flora en fauna. Voor onderstaande werkzaamheden dient de in te zetten deskundige te voldoen aan de criteria voor deskundigheid zoals is aangegeven in artikel 01.22.01 lid 03 van de Standaard 2020.			
210010	619999						Opstellen PvA Wnb uitvoeringsfase Betreft: werkzaamheden ten behoeve van het opstellen en actualiseren van het Plan van Aanpak uitvoeringsfase in het kader van de gedragscode conform lid 01 van artikel 01.22.03 van de Standaard 2020 en deel 3 van dit bestek Betreft de kosten voor de werkzaamheden voor het plan van aanpak voor dit bestek.	EUR		N
210020	619999						Inventariseren flora Betreft: het vaststellen en registreren van groeiplaatsen van beschermde planten.	EUR		N
210030	619999						Inventariseren fauna verkennend Betreft: het vaststellen en registreren van vaste rust- en verblijfplaatsen van beschermde dieren conform lid 01 van artikel 64.13.01 van de Standaard 2020	EUR		N
210040	619999						Inventariseren fauna soortspecifiek Betreft: het vaststellen en registreren van vaste rust- en verblijfplaatsen van beschermde dieren conform lid 02 en 03 van artikel 64.13.01 van de Standaard 2020	EUR		N
210050	619999						Toepassen beschermingsmaatregelen ten behoeve van de Wet natuurbescherming. Betreft: het aanbrengen, instandhouden en verwijderen van beschermingsmaatregelen t.b.v. Wet Natuurbescherming Conform het opgestelde PvA Wnb uitvoeringsfase.	EUR		N
22							<b>KLEURKEUR</b>			
220010	100199						Opstellen beheerplan Kleurkeur Betreft het opstellen van een beheerplan conform de eisen van Kleurkeur in afstemming met de opdrachtgever, zie eisen beheerplan subparagraaf 8.2.3 van bijlage E behorende tot dit bestek. In bijlage G rapportage / quickscan bermen kan gebruikt worden als basis/input voor het beheerplan.	EUR		N

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
23							<b>WERK ALGEMENE AARD</b>			
231							<b>VERKEERSMAATREGELEN</b>			
231010	620105						<p>Toepassen rijdende afzetting. Ten behoeve van: de uit te voeren onderhouds werkzaamheden o.a.;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- werkzaamheden langs de weg ten aanzien van groenvoorzieningen;</li> <li>- werkzaamheden op verhardingen;</li> <li>- reinigen kolkinlaten en lijnafwateringen.</li> </ul> <p>en alle bijkomende werkzaamheden Betreft: perceel VENLO - NOORD Uitvoering conform BABW Alle borden retroflecterend, klasse II Voertuig met eigen bebakening Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30 km/h 2 Met materiaal van de aannemer</p>	EUR	N	
232							<b>MELDINGENSYSTEEM</b>			
232010	102399						<p>Afhandelen meldingen in meldingensysteem De meldingen worden meestal direct doorgestuurd naar de betreffende opdrachtnemer. De opdrachtnemer is verplicht om alle ontvangen meldingen in het meldingensysteem in behandeling te nemen en af te handelen binnen de daarvoor gestelde normtijd. In het meldingensysteem dient de opdrachtnemer minimaal de volgende punten te registreren:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Datum van afhandeling melding</li> <li>- Terugkoppeling van de te ondernemen maatregel met foto.</li> </ul> <p>De reactietijd per melding is 10 werkdagen. Op jaarbasis zijn er ca 2.000 meldingen.</p>	EUR	N	
233							<b>SNOEIPLAN</b>			
233010	102399						<p>Opstellen van een snoeiplan Voordat er in de periode van 15 oktober tot 15 maart door de aannemer wordt gesnoeid dient er voor 1 oktober een snoeiplan voor de desbetreffende snoeiperiode opgesteld te worden. Het snoeiplan dient ter goedkeuring aangeboden te worden aan de directie.</p>			

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4					5	6
234							<b>TER BESCHIKING STELLING</b>					
234010	100534						Inzetten van een bosmaaier. Inclusief bediening. Berekening: hoeveelheid ter inl. uur x 1 x 3 Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden	uur	48,00	V		
								uur			16,00	I
234020	100516						Inzetten van een vrachtauto. met deskundige chauffeur. Berekening: hoeveelheid ter inl. uur x 1 x 3 Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Laadvermogen: ten minste 5 ton Zelflossend met een bakinhoud van tenminste 12m3 en voorzien van mobiele los- en laadkraan.	uur	72,00	V		
								uur			24,00	I
			1									
				1								
234030	100518						Inzetten van een tractor. met deskundige chauffeur. Berekening: hoeveelheid ter inl. uur x 1 x 3 Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Vermogen: ten minste 75 kW Hulpvoorzieningen: met arm en reikwijdte van tenminste 6m en voorzien van een maikorf.	uur	72,00	V		
								uur			24,00	I
			1									
				1								
234040	100599						Inzetten van kolkenzuigauto incl man. met deskundige chauffeur. Berekening: hoeveelheid ter inl. uur x 1 x 3 Betreft het ledigen van kolken bij calamiteiten Reactietijd binnen 2 á 3 werkdagen. Indien de kolk niet schoon te krijgen is met de kolkenzuiger dient dit handmatig te gebeuren, Indien de kolk niet schoon te krijgen is, dient dit bij de toezichthouder gemeld te worden zodat dit door de gemeente intern opgepakt kan worden.	uur	72,00	V		
								uur			24,00	I
234050	100501						Inzetten van werknemer. inclusief vervoer. Berekening: hoeveelheid ter inl. uur x 1 x 3 Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Medewerker groen, functiegroep 1 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf): Werknemers: inclusief vervoer.	uur	72,00	V		
			1									
				1								
234060	100501						Inzetten van werknemer. inclusief vervoer. Berekening: hoeveelheid ter inl. uur x 1 x 4 Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Medewerker groen, functiegroep 1 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf): Werknemers: inclusief vervoer, met motorisch gereedschap (Heggenschaar/bladblazer/kettingzaag) Werknemers: inclusief vervoer, met motorisch gereedschap (Heggenschaar/bladblazer/kettingzaag)	uur	72,00	V		
								uur			24,00	I
			1									
				1								
					1							

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
234070	100501							Inzetten van werknemer. Betreft werkzaamheden t.b.v opwaardering van het uigesteld onderhoud wanneer Rayon Groen niet kan voldoen aan het gewenste beeldkwaliteitsniveau, en dit als zodanig door de aannemer overgenomen moet worden om weer op het desgewenst kwaliteitsbeeld te kunnen komen. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Medewerker groen, functiegroep 1 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf): Werknemers: inclusief vervoer en gereedschap	uur	900,00	V



### **3. BEPALINGEN**

HFD PAR ART LID

**00 00 03****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 vastgesteld in mei 2020, 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 Errata op de Standaard is gratis als pdf-bestand te downloaden van de RAW-website: [www.raw.nl](http://www.raw.nl).
- 03 Op dit werk is van toepassing de CROW- kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte 2018, publicatiereeks 380 en alle bijbehorende bepalingen ten aanzien van werken conform beeldkwaliteit in de Standaard 2020.
- 04 Gedragscode soortenbescherming gemeente van Koninklijke Vereniging Stadswerk Nederland.

**01 02 CERTIFICERINGEN****01 02 01 CERTIFICERING MEDEWERKERS VCA**

- 01 Bij de uitvoering van het werk dienen betreffende medewerkers te bezitten over onderstaande certificaten:
- B-VCA voor medewerkers die worden ingezet voor uitvoering van deze opdracht;
  - VOL-VCA voor operationeel leidinggevende(n) die worden ingezet voor uitvoering van deze opdracht.
- Genoemde certificaten dienen bij aanvang van het werk overhandigd te worden aan de directie.

**01 02 02 CERTIFICERING MEDEWERKERS ZORGVULDIG HANDELEN WET NATUURBESCHERMING**

- 01 Bij de uitvoering van het werk dienen betreffende medewerkers te bezitten over onderstaande certificaten:
- Certificaat zorgvuldig handelen F&F-deskundige (niveau 1) voor medewerkers die worden ingezet voor uitvoering van deze opdracht;
  - Certificaat zorgvuldig handelen F&F-deskundige (niveau 2) voor de opzichter/uitvoerder die worden ingezet voor uitvoering van deze opdracht.
  - Certificaat zorgvuldig handelen F&F-deskundige (niveau 3) voor de Werkvoorbereider / bedrijfsleider die worden ingezet voor uitvoering van deze opdracht.
- Genoemde certificaten dienen bij aanvang van het werk overhandigd te worden aan de directie.

HFD PAR ART LID

**01 03 GEGEVENS EN HOEVEELHEDEN****01 03 01 ACTUALISATIE VAN HOEVEELHEDEN**

- 01 In de uitvoering dient de aannemer bij afwijkingen de directie hiervan op de hoogte brengen.
- 02 Jaarlijks omstreeks februari zal een update plaats vinden waarbij gegevens worden bijgewerkt en verstrekt aan de aannemer.

**01 03 02 ALGEMEEN EN BEGRIPPEN**

- 01 Voor alle besteksposten geldt:
  - De opgegeven hoeveelheden in de beschrijving van alle type besteksposten en de aangegeven hoeveelheden ter inlichting aangaande stuks, strekkende en vierkante meters betreft geen aaneengesloten gebieden. Zie hiervoor toegevoegde gegevens lijsten in de bijlagen.
  - Voor alle type besteksposten geldt aangaande obstakels (in afwijking op o.a. artikel: 51.21.03)  
Obstakels betreft alle voorkomende objecten in of op de rand van een oppervlak (bestaand uit begroeid of onbegroeid terrein zijnde o.a. gazon, berm, talud, beplanting, gebonden en ongebonden verharding) en omvat alle vaste objecten waaronder o.a.: alle type: palen, muren, hekwerken en overige voorzieningen tbv verkeer, verlichting, afzetting, parkeren, speel-en sportvoorzieningen en geleiding, bomen, afvalbakken, banken, electriciteit voorzieningen, (fiets-)beugels, (fiets-)rek en alle overige vaste objecten en voorzieningen. Hekwerken, muren, geleiding enz worden gezien als één object. Gedeeltelijk zijn kenmerken van vaste objecten opgenomen in de bijlage B met hoeveelheden.  
Tenzij anders vermeld in de betreffende bestekspost.

**01 04 INDEXERING****01 04 01 LOONKOSTEN- EN BRANDSTOFFEN BESTANDELEN**

- 01 In afwijking op artikel 01.04.02 van de standaard wordt de indexering als volgt bepaalt:
  - Jaarlijks vindt een actualisatie van gegevens plaats (zie par. 01.03.03).  
Eenhedsprijzen die niet worden aangepast i.v.m. een bestekswijziging worden geïndexeerd op basis van het CPI index (consumenten prijs index) van het CPB. Dit cijfer wordt uiterlijk in januari van het voorafgaande jaar door CPB vastgesteld. Indexering van eenheidsprijzen wordt uitgevoerd door de aannemer en ter controle voorgelegd aan de directie.
  - De indexering zal als volgt plaatsvinden;  
  
2023 geen indexering  
indexering 2024: na afloop van 2024, voor 15 februari worden door de aannemer de geïndexeerde eenheidsprijzen voor 2024 ter goedkeuring aan de directie aangeboden. Voor de indexering zal het GWW index van januari 2024 gebruikt worden.  
indexering 2025: na afloop van 2025, voor 15 februari worden door de aannemer de geïndexeerde eenheidsprijzen voor 2025 ter goedkeuring aan de directie aangeboden. Voor de indexering zal het GWW index van januari 2025 gebruikt worden.
- 02 Voor de indexering wordt uitgegaan dat 70% van de kosten loon- en brandstofkosten zijn, en alleen de loon- en brandstofkosten worden geïndexeerd.
- 03 De indexering geldt eveneens bij een eventuele verlenging van het contract conform bovenstaande wijze.

HFD PAR ART LID

**01 05 BETALINGEN, DECLARATIES****01 05 01 BETALINGEN, DECLARATIES**

- 01 De declaratie tbv betaling dient per perceel te worden gezonden aan de vertegenwoordiger van de directie van het betreffende perceel.  
Dit geschiedt per email op: fm\_facturen@venlo.nl  
Bij de declaratie moet een door de directie ondertekende termijnstaat zijn bijgevoegd.  
In de declaratie dient het verplichte nummer en projectnummer te worden vermeld.  
De termijnstaat en declaratie hebben betrekking op een termijn van 4 weken.

**01 08 BIJDAGEN****01 08 01 BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK**

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

**01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN****01 11 01 WERKEN DIE ELK ANDER GRIJPEN**

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de U.A.V. 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat door derden gelijktijdig werken kunnen worden uitgevoerd op of in de nabijheid van het werkgebied. Hij dient in overleg met de directie en de uitvoerders van deze werken het nodige overleg te plegen teneinde een vlotte doorgang van alle werken mogelijk te maken.
- 02 Voor de periode van een ander werk of evenement wat in elkander grijpt met de in het bestek vermelde onderhoudsposten worden de betreffende posten tijdelijk voor het werkgebied van het andere werk opgeschort. De aannemer meldt schriftelijk bij constatering aan de directie van de gemeente Venlo dat bepaalde werkzaamheden niet kunnen worden uitgevoerd.
- 03 In de gemeente Venlo worden werkzaamheden in de groenvoorziening en reiniging (zwerfafval) door rayon groen uitgevoerd. Voor de uitvoering zal deels gezamenlijk in overleg bepaalde werkzaamheden uitgevoerd moeten worden voor het kunnen realiseren van integrale werkwijze.
- 04 De werkzaamheden met betrekking tot Aziatische Duizendknopen worden buiten dit bestek uitgevoerd door Bureau Natuur en Ruimte. In bijlage F van dit bestek staan deze locaties aangegeven.

HFD PAR ART LID

**01 13 Kwaliteitsplan, Algemeen Tijdschema, Werkplan, Flexibele Uitvoeringstermijn****01 13 01 Algemeen**

- 01 De aannemer stelt zo spoedig mogelijk, na verkrijgen van de opdracht, een onderhoudsplan op voor de werkzaamheden aangaande frequentieposten en legt dit ter goedkeuring voor aan de opdrachtgever. In de uitvoering en de planning rekening houden met de volgende uitgangspunten.

## Algemeen

- Er zijn beperkende maatregelen in met name de binnenstad (centrum) ten aanzien van maximale aslasten (o.a. Maasstraat) en maximale voertuiglengtes.

## Voor werktijden geldt:

- werkzaamheden op maandag t/m zaterdag tussen 7:30 en 18:00;
- op/ direct langs hoofd/ doorgaande wegen niet tijdens de spitstijden 7.00u-9.00u en 16.00u-18.00u

Dit betreft o.a.

N271;  
Venloscheweg-Roermondseweg-Rijksweg Noord en Zuid;  
Eindhovenseweg-N556  
Baarlosestraat;  
H.R.Holstlaan;  
Mulkenhofweg;  
Heymansstraat-Geliskensdijkweg.  
Weselseweg

Het geheel of gedeeltelijk afsluiten van wegen binnen en buiten de bebouwde kom is niet toegestaan. Indien dit nodig is of wenselijk wordt geacht kan dit, afhankelijk van de duur en mogelijkheid tot weg omleidingen, in overleg worden beoordeeld.

## Voor specifiek onderstaande zaken gelden aanvullende tijden:

Kolkinaat-beheersposten en veegvuilbeheersing:

- weekendreiniging voetgangersgebied Venlo-centrum: op zaterdagmorgen tussen 06.00 u en 10.00 u. (Optie tekening A)
- weekendreiniging voetgangersgebied Venlo-centrum: op zondagmorgen tussen 06.00 u en 10.00 u.
- weekendreiniging voetgangersgebied Venlo-centrum: op zaterdagmiddag vanaf 18.00 u. (Optie tekening B)
- Ledigen afvalbakken voetgangersgebied Venlo-Centrum: op zondagmiddag vanaf 18.00 u. (Optie tekening C)

**01 13 02 Weekrapporten**

- 01 In afwijking van het bepaalde in paragraaf 27 van UAV 2012 maakt de aannemer de weekstaten op.
- 02 In aanvulling op het gestelde in par. 27 lid 1 van de UAV 2012 dient de aannemer op genoemde aantekeningen alsmede inzet materieel, personeel en verwerkte hoeveelheden gespecificeerd naar bestekspostnummer (niet zijnde beeldposten), binnen 5 werkbare dagen na het verstrijken van de werkweek aan te leveren aan de directie.  
Deze aantekeningen digitaal vermelden op het door de directie te verstrekken format.  
Betaling van de termijnbedragen zal alleen geschieden indien de betreffende weekrapporten zijn ondertekend door beide partijen.

HFD PAR ART LID

**01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN****01 17 07 PLAN VOOR HET OMGAAN MET VRIJGEKOMEN MATERIALEN**

- 01 Het tijdelijk opslaan of verzamelen van vrijkomende materialen in de openbare ruimte is niet toegestaan.  
Een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17.07 lid 01 van de Standaard, wordt verlangd voor de volgende vrijgekomen materialen:
- groenafval
  - Bladafval
  - veegafval
  - zwerfvuilafval
- 02 De aannemer verstrekt de directie een bewijs van ontvangst van de ingevolge het bestek aan een bewerkings-, verwerkings- of eindverwerkingsinrichting afgegeven vrijgekomen materialen. Op het bewijs van ontvangst moeten de naam en het adres van de inrichting, de aard, de hoeveelheid, de herkomst en de vervoerder van de vrijgekomen materialen zijn vermeld. Het bewijs wordt digitaal per termijn aangeleverd aan de directie.
- 03 Waar in een bestekspost vermeld is: 'Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting geldt het volgende:  
wanneer de aannemer ten aanzien van de emvi-criteria ( o.a. duurzaamheid en c2c) zoals weergegeven in de leidraad, de vrijgekomen materialen op een andere wijze wil verwerken dan is aangegeven zoals hierboven, is dit toegestaan na voorlegging ter goedkeuring aan de directie. De aannemer dient dit in zijn plan van aanpak, vooraf aan de aanbesteding, aan te geven om welke materialen het gaat en wat de vervolgstappen zijn en in de uitvoering de directie hiervan op de hoogte te brengen en ter goedkeuring voor te leggen.

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

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18.04 lid 01 van de Standaard bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan struiken, vaste planten of grassen en kruiden:  
250,00 euro per boom  
25,00 euro per m2 heesters of vaste plant;  
25,00 euro per m2 gras of kruidenvegetatie.

HFD PAR ART LID

**01 22 TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN****01 22 03 PVA VOOR HET OMGAAN MET TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN**

- 02 Het actualiseren van het goedgekeurde plan van aanpak betreft het wijzigen/aanvullen van de vooraf opgestelde werkwijze ten behoeve van de bescherming van flora en fauna indien in de uitvoering blijkt dat deze niet toereikend is. De maatregelen in de uitvoering ten behoeve van de wijzigingen in het plan van aanpak geven de aannemer aanspraak op bijbetaling, indien van hem meer wordt verlangd dan redelijkerwijs van hem kan worden gevergd.

**01 23 COMMUNICATIE****01 23 01 BOUWVERGADERINGEN**

- 01 Tijdens de uitvoering van het werk worden bouwvergaderingen gehouden met inachtneming van het bepaalde in paragraaf 27 lid 9 van de UAV 2012.

**01 23 02 TAALGEBRUIK**

- 01 Alle correspondentie dient in de Nederlandse taal gevoerd te worden.
- 02 Het leidinggevend personeel dient de Nederlandse taal in woord en geschrift te beheersen.
- 03 Van het personeel bij het werk in uitvoering dient minimaal één persoon per groep aanwezig te zijn die de communicatie met zowel opdrachtgever als bewoners in de Nederlandse taal uitoefend.

**01 23 03 COMMUNICATIE EN MELDINGEN**

- 01 De meldingen, klachten, vragen etc. van de burgers, die gaan over het werk van de aannemer en bij de gemeente binnen komen, worden direct doorgezet naar de aannemer. De aannemer is in die zin eerste aanspreekpunt voor de burger, als zijnde een verlengstuk van de gemeente Venlo, en dient in deze hoedanigheid de burger correct te woord te staan. De aannemer dient actie in de uitvoering te ondernemen bij klachten en meldingen die voor zijn rekening zijn o.a. ten aanzien van beeldbespekposten, verkeersmaatregelen, afvalwerking etc. De aannemer dient binnen 5 werkdagen een terugkoppeling te geven via het systeem van de gemeente aan de bewoner/ melder,
- 02 De gemeente Venlo heeft burgers die actief mee (willen) doen in de openbare ruimte. vanuit de gemeente wordt dit op diverse manieren, en mogelijk in de toekomst actiever, gestimuleerd en krijgen de mensen de ruimte hiervoor. De aannemer dient rekening te houden op dat er op diverse locaties, diverse onderdelen van met name het groen op enige wijze worden onderhouden door aanwonenden. De betreffende resultaatsverplichting zal voor de betreffende locaties op specifiek het betreffende onderdeel ( bestekspost) niet gelden.

HFD PAR ART LID

**01 24 BEELDKWALITEIT****01 24 02 ALGEMEEN EN BEGRIPPEN**

- 01 In aanvulling op artikel 01.24.02 van de Standaard 2020.  
- Bij werkzaamheden op de diverse type bestratingen de veeg-/zuigkracht afstemmen op de soort verharding. met name natuursteen bestrating met grotere voegen dient zodanig behandeld te worden dat de voegvulling niet wordt verwijderd.

**01 24 04 MEETLOCATIES**

- 01 In aanvulling op paragraaf 01.24.04 van de Standaard 2020.  
- Een meetlocatie heeft een oppervlakte van 1 ha en afmeting van 100 x 100 meter.

**01 24 07 BESTESMELDINGEN EN OPNEMINGEN (SCHOUWEN)**

- 01 In aanvulling op paragraaf 01.24.07 van de Standaard 2020  
- De geconstateerde afkeuring(en) tijdens een schouw worden op dat moment als besteksmelding aangemerkt met bijbehorende reactietijd conform geldende bestekspost.  
- Besteksmeldingen worden op kosten van de aannemer verholpen binnen de vermelde reactietijd. Voor de Aannemer geldt een Reactietijd van 3 werkdagen. Voor Rayon Groen is dit 5 werkdagen.
- 05 In afwijking van het gestelde in paragraaf 01.24.07 lid 05 van de Standaard 2020 bedraagt de korting €1000 ,-.

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

- 01 Te verstaan is onder:
- a. social return: de inzet van personen met een grote(re) afstand tot de arbeidsmarkt;
  - b. opleidingsbedrijf: een opleidingsbedrijf of een samenwerkingsverband van opleidingsbedrijven;
  - c. voorschakeltraject: een bijscholingstraject voorafgaand aan de inzet op het werk, gericht op technische kennis, vaardigheden en veiligheid op het werk.

**01 26 02 DOELGROEP**

- 01 Tot de doelgroep van social return worden gerekend personen die zijn opgenomen in het Doelgroepenregister van Uitkeringsinstituut. Werknemersverzekeringen (UWV), personen met uitkering op grond van de Werkloosheidswet (WW) of de Participatiewet, leerlingen, nieuwe toetreders en herintreders.

HFD PAR ART LID

**01 26 03 SOCIAL-RETURNVERPLICHTING**

- 01 Voorwaarde 1;  
De aannemer verplicht stellen om op jaarbasis een aantal uren af te nemen van Rayon Groen om bijvoorbeeld voor het blazen van blad of het opruimen van snoeiafval bij het knippen van hagen. Dit urenbudget wordt vanuit rayon groen nog aangeleverd. Deze uren mogen dan ook uitgewisseld worden tegen bijvoorbeeld machinaal werk. De aannemer en rayon groen gaan hiervoor het gesprek aan.
- Voorwaarde 2;  
De aannemer verplicht stellen om 3 keer per jaar één medewerker van rayon groen voor een periode van ca. 4-6 weken 'stage' te laten lopen binnen de het bedrijf. De lengte van de periode is afhankelijk van de desbetreffende medewerker. Op deze manier leren de medewerkers het bedrijfsleven kennen en krijgen ze de mogelijkheid om nieuwe dingen te leren en zich te ontwikkelen. De stage zal worden begeleid door een jobcoach vanuit de Gemeente Venlo. Rayon Groen bepaalt welke medewerker er stage mag gaan lopen. Natuurlijk dient de begeleiding vanuit de aannemer optimaal te zijn.
- 05 De kosten die gemoeid zijn met opleiden of bijscholen en begeleiden van geselecteerde personen, al dan niet via een voorschakeltraject, maken deel uit van de social-returnverplichting.
- 06 Het is de aannemer toegestaan in het kader van social return personen in dienst te nemen, in dienst te houden, of op andere wijze aan zich te binden.
- 07 Verloning van in te zetten personen moet plaatsvinden volgens de in de branche gebruikelijke tarieven.
- 08 Om de 3 termijnafwikkelingen verstrekt de aannemer de directie documenten als bewijs van invulling van de overeengekomen social-returnverplichting. Hierin dient te zijn opgenomen de waardebepaling van in te zetten personen (tarieven, periodes, duur enz.), waarbij tevens te betrekken kosten/opslagtarieven van begeleiding e.d. inzichtelijk zijn.

**01 26 04 KORTING**

- 01 De opdrachtgever is gerechtigd om over te gaan tot het opleggen van een korting op de aannemingssom ter hoogte van het door de aannemer niet ingevulde deel van de social-returnverplichting.
- 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.

HFD PAR ART LID

**25 TECHNISCHE BEPALINGEN LEIDINGWERK****25 01 REINIGEN KOLKEN EN LIJNAFWATERING****25 01 01 EISEN GESTELD AAN HET RESULTAAT**

- 02 Onder het reinigen van de lijnafwatering wordt verstaan:  
- rooster reinigen.

**51 GROENVOORZIENINGEN****51 0 GROENVOORZIENINGEN, ALGEMEEN****51 02 EISEN EN UITVOERING GROENVOORZIENING****51 02 11 INSPORINGSDIEPTE VAN MATERIEEL**

- 01 De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van het werk mag ten hoogste 20 mm bedragen op gazons / wadi's en ten hoogste 50mm in beplantingen.
- 02 Het herstellen van schade aan het terrein, veroorzaakt door de uitvoering van het werk, is geheel voor rekening van de aannemer en dient op eerste aanzegging van de directie te geschieden. Schade aan het terrein dient zoveel als mogelijk te worden voorkomen.
- 03 Verdichting van de ondergrond wordt eveneens als terrein schade aangemerkt.
- 04 De aannemer dient rekening te houden met het aanpassen van de werkwijze en inzet type machines m.b.t. weersomstandigheden ter voorkoming van schade aan de ondergrond.
- 05 Op gazons dienen gazonbanden toegepast te worden.

**51 02 12 VERWERKING NATUURLIJK AFVAL**

- 01 De gemeente Venlo is voornemens duurzaam om te gaan met alle reststromen. Gemeente Venlo wil reststromen hergebruiken binnen de openbare ruimte. Het afvoeren van bladafval zal gedurende de looptijd van dit bestek ter discussie komen te staan. Waardoor van de aannemer gevraagd kan worden de storkosten inzichtelijk te maken en deze te verrekenen wanneer er niet of minder natuurlijk afval wordt afgevoerd.

**51 02 13 SNOEIEN**

- 01 De aannemer stelt een snoeiplan op vóór 1 oktober, voor de snoeiwerkzaamheden die dienen te worden uitgevoerd in de periode van 15 oktober - 15 maart. Het snoeiplan dient ter goedkeuring aangeboden te worden bij de directie. Voor het jaar 2022 dienen de toezichthouders / directie het snoeiplan zelf op te stellen.
- 02 Indien de directie dit wenselijk acht moet de aannemer een proefstuk snoeien; na goedkeuring van de directie mag de aannemer zijn werkzaamheden voortzetten.
- 03 Snoeisel afkomstig van ziekte gevoelige of met ziekte besmette heesters mag niet worden versnipperd en dient afgevoerd te worden naar een inrichting.
- 04 Voor de snoeiwerkzaamheden dient minimaal 1 persoon per ploeg aanwezig te zijn die in het bezit is van een groenopleiding, vakbekwaam hovenier niveau 3.
- 05 Mulchen bij het knippen van hagen is toegestaan. Paden, gazon's ed. dienen na einde werkdag schoon te zijn, overtollig afval dient alsnog te worden verwijderd en afgevoerd.

HFD PAR ART LID

**51 02 17 RUIZEN HONDENPADEN**

- 01 Bij het ruimen van hondenspanden dient rekening te worden gehouden met de bestaande ondergronden en het voorkomen van beschadigingen, o.a. insporingsdiepte, schade aan bomen en obstakels. Methode van ruimen hondenspanden aanpassen op weers- en bodemomstandigheden. Daarnaast moet ervoor gezorgd worden dat na het ruimen van de hondenspanden de omgeving (verharding) schoon achtergelaten wordt. (i.v.m. uitsmering)

**51 2 GRAS EN KRUIDACHTIGEN****51 21 BEGRIPPEN****51 21 02 ECOLOGISCH GROENBEHEER**

- 01 De gemeente Venlo gaat de komende jaren samen met de opdrachtnemer doormiddel van Kleurkeur de stap zetten om de ruigten, bermen en taluds ecologisch te beheren, met als doel om de biodiversiteit in de gemeente Venlo te vergroten. Als verkenning van de mogelijkheden heeft de gemeente een rapportage / quickscan laten uitvoeren van een 40 tal locaties in de gemeente. de rapportage geeft de basis / input voor het op te stellen beheerplan Kleurkeur. De aannemer dient open te staan voor mogelijke veranderingen in de uitgangspunten van de gemeente ten aanzien van het onderhoud van de openbare ruimte. Gezien het feit dat de gemeente Venlo met een nieuw maaibeleid aan de slag gaat gaan we er in dit bestek vanuit dat er verschuivingen in de arealen kunnen plaatsvinden. In afwijking op paragraaf 53 van lid 5 van UAV zal bij de verschuivingen van hoeveelheden tussen verschillende besteksposten vindt geen verrekening plaats. Deze verschuivingen vinden plaats binnen hoofdstuk 13 van deel 2.2 van dit bestek.

**51 22 GRAS EN KRUIDACHTIGEN****51 22 01 GAZONS**

- 12 De aannemer dient er ten alle tijden voor de zorgen dat zwerfafval op gazons zo min mogelijk kapot worden gemaaid, dit naar eigen inzicht en uitvoeren van de aannemer.

**51 3 KLEURKEUR****51 31 EISEN KLEURKEUR IN MAAIBEHEER**

HFD PAR ART LID

**51 31 01 EISEN KLEURKEUR IN MAAIBEHEER**

- 01 Klepelen is niet toegestaan. In uitzonderingssituaties (bijvoorbeeld in het kader van veiligheid) is klepelen beperkt toegestaan mits onderbouwd met argumenten.
- 02 Bij iedere maaibeurt moet tussen 15% en 30% van de oppervlakte van de vegetatie ongemaaid blijven. Deze overstaande delen vegetatie mogen binnen één aansluitende berm of groenstrook maximaal 500 meter uit elkaar liggen. Maximaal 10% van het oppervlak van de overstaande vegetatie mag direct onder bomen en struiken liggen.
- 03 Voorafgaande aan elke maaibeurt bepaalt een ecooloog van de aannemer welke delen van de vegetatie blijven overstaan. Deze worden duidelijk gemarkeerd of aangeduid in GIS.
- 04 Overstaande delen moeten jaarlijks rouleren door het areaal onder de opdracht.
- 05 Toepassing van sinusbeheer is vrijgesteld van de eis om bij elke maaibeurt 15-30% van het oppervlak van de vegetatie te laten overstaan. In plaats daarvan geldt voor sinusbeheer dat na maaien van het sinuspad maximaal 15% van het oppervlak van de vegetatie gemaaid mag zijn en dat na maaien van de binnenzijde van het sinuspad maximaal 60% van het oppervlak van de vegetatie gemaaid mag zijn.
- 06 Maaisel moet binnen 3 tot 7 kalenderdagen na de uitvoering van het maaibeheer, beginnend op de dag van uitvoering worden afgevoerd. Dit geldt ook voor restmateriaal van droge watergang of ander snoeiafval.
- 07 Per kalenderjaar mogen in elke berm maximaal twee maaibeurten worden uitgevoerd. In onderbouwde uitzonderingssituaties mag dit worden uitgebreid tot drie maaibeurten, bijvoorbeeld wanneer er sprake is van overgangsbeheer in verruigde vegetaties.
- 08 In geval van sinusbeheer mogen per kalenderjaar in elke berm maximaal vier maaibeurten worden uitgevoerd, waarbij het maaien van een sinuspad geldt als een maaibeurt.
- 09 De maaivoogte dient tussen de 5 en 15 cm boven maaiveld te liggen.
- 10 Tijdens regen of regenachtig weer dienen maaierwerkzaamheden niet uitgevoerd te worden. Dit voorkomt bodembeschadiging en mortaliteit onder bijvoorbeeld insecten.
- 11 Een lage maaisnelheid beperkt het aantal maaislachtoffers onder zoogdieren en vogels. Daarom wordt aanbevolen om op locaties met hoge begroeiing in de berm de maaisnelheid te beperken tot 10 kilometer per uur.
- 12 Een wildredder is aanwezig op alle gebruikte machines.
- 13 In de berm moet insporing te allen tijden worden voorkomen. Indien toch insporing wordt veroorzaakt moet dit worden gemeld aan de opdrachtgever.
- 14 De wiellast van machines in Kleurkeur bermen mag maximaal 5 ton bedragen (dat betekent een maximale aslast van 10 ton).
- 15 Bij het bermbeheer mag geen actieve bemesting plaatsvinden.

HFD PAR ART LID

**62 TECHN. BEPALINGEN VERKEERSMAATREGELEN WERK IN UITVOERING****62 02 EISEN EN UITVOERING VERKEERSMAATREGELEN****62 02 07 TIJDSTIPPEN WERKZAAMHEDEN**

- 01 Voor het uitvoeren van werkzaamheden binnen de Gemeente Venlo is onze leidraad 'Tijdelijke verkeersmaatregelen in Gemeente Venlo' (bijlage G) van toepassing. De inschrijver dient zich aan deze leidraad te conformeren.

Dit document beschrijft de werkwijze welke ieder dient te volgen bij toepassing van tijdelijke verkeersmaatregelen bij wegwerkzaamheden op, langs of naast de openbare weg binnen de Gemeente Venlo en/of het gebruik van deze ruimte ten behoeve van werkzaamheden.

Daaronder te verstaan: het proces en specifieke eisen.

Dit document draagt bij aan:

- uniformiteit in de uitvoering van tijdelijke verkeersmaatregelen op gemeentelijke wegen;
- de standaardisatie van materiaalgebruik (zie CROW Specificaties voor materieel en materiaal);
- Een standaard (verwijzing naar) in contractvormen en/of Programma voor Standaardinrichting Openbare Ruimte;
- een basis voor overleg, zowel intern bij Gemeente Venlo als extern met bijvoorbeeld andere beheerders van weginfrastructuur zoals: Provincie Limburg, Rijkswaterstaat en de omliggende gemeentes;
- het principe 'Duurzaam Veilig' van de CROW. Dit principe maakt onderscheid tussen o.a. gebiedsontsluitingswegen en erftoegangswegen. Alle standaard verkeersmaatregelen zijn hierop gebaseerd;
- Communicatie en afstemming over de werkzaamheden richting omgeving, hulpdiensten en andere geplande wegwerkzaamheden en evenementen;

**62 04 RISICO-VERDELING EN GARANTIES VERKEERSMAATREGELEN****62 04 01 ALGEMEEN**

- 01 Indien de aannemer de voorgeschreven maatregelen met betrekking tot het verkeer niet of niet voldoende nakomt, kan per geval en per dag een korting van EUR 500,00 (vijfhonderd EUR) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd enkel bij constatering door de directie zonder dat een ingebrekestelling nodig is op de eerste navolgende termijn.
- 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 500,00 (vijfhonderd EUR) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is op de eerste navolgende termijn.

HFD PAR ART LID

**64 FLORA EN FAUNA****64 0 FLORA EN FAUNA****64 01 WET NATUURBESCHERMING****64 01 01 AANWEZIGHEID FLORA EN FAUNA.**

- 01 Vooraf en tijdens de uitvoering van de werkzaamheden vermeld in dit bestek dient de Wet natuurbescherming in acht te worden genomen. Op geen enkele wijze kunnen de werkzaamheden leiden tot een overtreding van deze wet. Bij tegenstrijdigheden hiervan dient de aannemer hier melding van te maken bij de directie en naar wettelijke regelgeving te handelen.
- 02 De opdrachtgever stelt na opdrachtverstrekking gegevens met waarnemingen van flora en fauna van de afgelopen 5 jaar ter beschikking.
- 03 Voor de uitvoering dient te worden gewerkt conform de gedragscode Soorten Bescherming Gemeente vereniging Stadswerk. Benodigde kosten voor opleiding, verwerken van gegevens, bijbehorende taken en verantwoordelijkheden dienen in de betreffende bestekposten te worden opgenomen.
- 04 De aanwezige flora en fauna naar soort en soorteigenschappen inventariseren en gegevens verwerken in het werkplan en de actuele planning. (par. 01 13 01) ;

**83 ELEMENTENVERHARDINGEN****83 0 ELEMENTENVERHARDINGEN, ALGEMEEN****83 01 ONDERHOUD OP VERHARDINGEN****83 01 01 VERHARDINGEN**

- 01 Bij werkzaamheden op diverse type bestratingen de veeg-/zuigkracht afstemmen op de soort verhardingen. Werkwijze, methode en machinekeus dient afgestemd te worden op het niet beschadigen van het materiaal en het behoud van de voegvullingen, met name natuursteenbestrating met grotere voegen dient zodanig behandeld te worden dat de voegvulling niet wordt verwijderd.
- 02 Bij het machinaal vegen van o.a. trottoirs dient de wioldruk zodanig te worden afgestemd dat er geen verzakking of beschadigen van de bestrating plaatsvindt.

Behoort bij: V\_INT\_001

Venlo integraal onderhoudsbestek groen

## 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 dezès bereid de opdracht voor: V\_INT\_001

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

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

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

..... euro  
(bedrag in cijfers)

..... euro  
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

..... euro  
(bedrag in cijfers)

..... euro  
(bedrag in letters)

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) dat de bij dit inschrijvingsbiljet gevoegde ontleding van de aannemingsom die is, als bedoeld in artikel 01.01.02 van de Standaard RAW Bepalingen 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: V\_INT\_001

Venlo integraal onderhoudsbestek groen

## 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 2020 behorende bij het inschrijvingsbiljet van de ondergetekende(n):

A) .....  
gevestigd te: .....

B) .....  
gevestigd te: .....

C) .....  
gevestigd te: .....

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

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	<b>VENLO - NOORD</b>				
11	<b>GROEN-BEPLANTING</b>				
110	<b>GROEN-BEPLANTING BOSPLANTSOEN</b>				
1100	<u>Snoeien</u>				
110010	Terugzetten beplanting.	m2	36.136,61	V	
118	<b>GROEN-BEPLANTING (BLOK)HAGEN (2X KNIPPEN)</b>				
1180	<u>Snoeien</u>				
118010	Knippen van (blok)hagen 2x.	m2	136.471,32	V	
119	<b>GROEN-BEPLANTING (BLOK)HAGEN (1X KNIPPEN)</b>				
1190	<u>Snoeien</u>				
119010	Knippen van (blok)hagen 1x.	m2	29.871,63	V	
122	<b>GROEN-GRAS-GAZON-GRASHOOGTE</b>				
1220	<u>Maaien gazon</u>				
122010	Beheersen grashoogte-gazon niveau A.	week	156,00	V	
122020	Beheersen grashoogte-gazon niveau B.	week	156,00	V	
122030	Beheersen gras en kruidachtigen rondom obstakels en bomen niveau A.	week	156,00	V	
122040	Beheersen gras en kruidachtigen rondom obstakels en bomen niveau B.	week	156,00	V	
122050	Bijmaaien rondom bomen.	st	1.079,00	V	
123	<b>GROEN-GRAS-LOOF BOLGEWASSEN</b>				
1230	<u>Maaien loof van bolgewassen</u>				
123010	Maaien loof van bolgewassen.	m2	4.967,52	V	
124	<b>GROEN-GRAS-NATUURLIJK AFVAL</b>				
1240	<u>Verwijderen natuurlijk afval op gazon</u>				
124010	Beheersen natuurlijk afval-gras en kruidachtigen niveau A.	week	156,00	V	
124020	Beheersen natuurlijk afval-gras en kruidachtigen niveau B.	week	156,00	V	
125	<b>GROEN-GRAS-OVERGROEI RANDEN</b>				
1250	<u>Onderhoud graskanten langs verharding</u>				
125010	Afsteken/afsnijden van graskanten.	m	87.650,40	V	
1251	<u>Onderhouden graskanten langs beplanting</u>				
125110	Afsteken/afsnijden van graskanten.	m	2.232,39	V	
126	<b>GROEN-GRAS-GAZON UITWERPSELEN</b>				
1260	<u>Beheersen uitwerpselen gazon</u>				
126010	Beheersen uitwerpselen-gras en kruidachtigen niveau B.	week	156,00	V	
13	<b>GROEN-RUIGTE BERMEN EN TALUDS</b>				
131	<b>GROEN-RUIGTE-BERMEN</b>				
1310	<u>Maaien berm en flauw talud 1 keer per jaar</u>				
131010	Maaien berm en talud 1 keer per jaar	are	7.384,80	V	
131020	Verwerken maaisel vrijgekomen op berm en talud 1x.	are	7.384,80	V	

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1311	<u>Maaien bermen vlak en flauw talud 2 keer per jaar</u>				
131110	Maaien bermen en taluds 2 keer per jaar	are	21.120,90	V	
131120	Verwerken maaisel vrijgekomen op bermen en taluds 2x.	are	21.120,90	V	
1313	<u>Maaien bermen vlak en flauw talud 3 keer per jaar</u>				
131330	Maaien bermen en taluds 3 keer per jaar	are	400,14	V	
1314	<u>Maaien bermen vlak en flauw talud 4 keer per jaar</u>				
131410	Maaien bermen en taluds 4 keer per jaar	are	1.250,52	V	
1316	<u>Maaien bermen vlak en flauw talud 5 keer per jaar</u>				
131690	Maaien bermen en taluds 5 keer per jaar	are	1.137,90	V	
1317	<u>Maaien bermen taluds</u>				
131710	Maaien bermen en taluds 1 keer per jaar	are	390,93	V	
131720	Verwerken maaisel vrijgekomen op bermen en taluds 1x	are	390,93	V	
131730	Maaien bermen en taluds 2 keer per jaar	are	72,84	V	
131740	Verwerken maaisel vrijgekomen bermen en taluds 2 x	are	72,84	V	
131810	Maaien bermen en taluds 1 keer per 2 jaar.	are	10,00	V	
131820	Verwerken maaisel vrijgekomen bermen en taluds 1x per 2j	are	10,00	V	
131830	Maaien bermen en taluds 1 keer per 3 jaar.	are	5,00	V	
131840	Verwerken maaisel vrijgekomen bermen en taluds 1x per 3j	are	5,00	V	
1319	<u>Bijmaaien rondom bomen en obstakels</u>				
131950	Bijmaaien rondom bomen 1 x per jaar	st	11.664,00	V	
131960	Bijmaaien rondom bomen 2 x per jaar	st	31.789,00	V	
132	<b>GROEN-RUIGTE-ECOLOGISCH BEHEER</b>				
1321	<u>Sinusmaaien 1x per jaar</u>				
132110	Sinusmaaien 1 keer per jaar	are	21,00	V	
1322	<u>Sinusmaaien 2x per jaar</u>				
132210	Sinusmaaien 2 keer per jaar	are	42,00	V	
1323	<u>Sinusmaaien 3x per jaar</u>				
132310	Sinusmaaien 3 keer per jaar	are	63,00	V	
1324	<u>Sinusmaaien 4x per jaar</u>				
132410	Sinusmaaien 4 keer per jaar	are	84,00	V	
1325	<u>Sinusmaaien 5x per jaar</u>				
132510	Sinusmaaien 5 keer per jaar	are	105,00	V	
1326	<u>Verwerken maaisel vrijgekomen bij sinusmaaien (1,2,3,4,5x)</u>				
132620	Verwerken maaisel vrijgekomen bij sinusmaaien.	are	315,00	V	
1327	<u>Maai-beheer bij aanwezigheid bijzondere soorten</u>				
132710	Maaien bermen en taluds met bijzondere soorten.	are	30,00	V	
132720	Verwerken maaisel vrijgekomen op bermen en taluds.	are	30,00	V	
133	<b>GROEN-RUIGTE- MAAIEN INVASIEVE EXOTEN SOORTEN</b>				
1330	<u>Maaien Aziatische duizendknoop</u>				
133020	Maaien groeilocaties Aziatische duizendknoop.	are	28,80	V	
1332	<u>Maaien Reuzenberenklauw</u>				
133230	Maaien Reuzenberenklauw	are	12,00	V	

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
134	<b>GROEN-RUIGTE-WATERGANG EN VIJVER</b>				
1341	<u>Uitmaaieren droge watergang greppel</u>				
134110	Uitmaaieren nat en droog profiel van waterpartij 1x per jaar.	are	1.028,34	V	
134120	Verwerken maaisel vrijgekomen bij waterpartij 1x per jaar.	are	1.028,34	V	
134130	Uitmaaieren nat en droog profiel van waterpartij 2x per jaar.	are	236,04	V	
134140	Verwerken maaisel vrijgekomen bij waterpartij 2x per jaar.	are	236,04	V	
1342	<u>Uitmaaieren vijver</u>				
134210	Uitmaaieren waterpartij 1x per jaar 70%.	are	237,65	V	
134220	Verwerken maaisel vrijgekomen bij waterpartij 1x per jaar.	are	237,65	V	
134230	Uitmaaieren waterpartij vijver 1x per jaar 100%.	are	10,00	V	
134240	Verwerken maaisel vrijgekomen bij waterpartij 1x per jaar.	are	10,00	V	
14	<b>VERHARDINGEN-NATUURLIJK AFVAL</b>				
1410	<u>Verwijderen natuurlijk afval open verharding</u>				
141010	Beheersen natuurlijk afval-verharding niveau A.	week	156,00	V	
141020	Beheersen natuurlijk afval-verharding niveau B.	week	156,00	V	
1411	<u>Verwijderen natuurlijk afval elementenverharding</u>				
141110	Elementenverharding tegels niveau A.	week	156,00	V	
141120	Elementenverharding tegels niveau B.	week	156,00	V	
141130	Elementenverharding straatstenen niveau A.	week	156,00	V	
141140	Elementenverharding straatstenen niveau B.	week	156,00	V	
141150	Beheersen natuurlijk afval-verharding niveau B.	week	156,00	V	
1412	<u>Verwijderen natuurlijk afval gesloten verharding</u>				
141210	Beheersen natuurlijk afval-verharding niveau A.	week	156,00	V	
141220	Beheersen natuurlijk afval-verharding.	week	156,00	V	
1413	<u>Verwijderen natuurlijk afval Trappen</u>				
141310	Beheersen natuurlijk afval-verharding niveau A.	week	156,00	V	
141320	Beheersen natuurlijk afval-verharding niveau B.	week	156,00	V	
15	<b>VERHARDINGEN-ONKRUID</b>				
151	<b>VERHARDING OPEN VERHARDING ONGEBONDEN ONKRUID</b>				
1510	<u>Verwijderen onkruid open ongebonden verharding</u>				
151010	Beheersen onkruid-ongebonden verharding niveau A.	week	156,00	V	
151020	Beheersen onkruid-ongebonden verharding niveau B.	week	156,00	V	
151030	Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding niveau A.	week	156,00	V	
151040	Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding niveau B.	week	156,00	V	
1511	<u>Verwijderen onkruid elementen verharding</u>				
151110	Beheersen onkruid-elementenverh. (oppervlakte). niveau A.	week	156,00	V	
151120	Beheersen onkruid-elementenverh. (oppervlakte). niveau B.	week	156,00	V	
151130	Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding niveau A.	week	156,00	V	
151140	Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding niveau B.	week	156,00	V	
1512	<u>Verwijderen onkruid Trappen</u>				
151210	Beheersen onkruid-elementenverh. trappen niveau A.	week	156,00	V	
151220	Beheersen onkruid-elementenverh. trappen niveau B.	week	156,00	V	
16	<b>VERHARDINGEN-ZWERFAFVAL EN UITWERPSELEN</b>				
161	<b>VERHARDING-ZWERFAFVAL FIJN</b>				

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1610	<u>Verwijderen zwerfafval fijn div. type verhardingen</u>				
161010	Beheersen fijn zwerfafval-verharding niveau A.	week	156,00	V	
161020	Beheersen fijn zwerfafval-verharding niveau B.	week	156,00	V	
1611	<u>Verwijderen veegbaar zwerfafval fijn trappen.</u>				
161110	Beheersen veegbaar zwerfafval-verharding niveau A.	week	156,00	V	
161120	Beheersen veegbaar zwerfafval-verharding niveau B.	week	156,00	V	
163	<b>VERHARDING-VEEGBAAR ZWERFAFVAL FIJN</b>				
1630	<u>Verwijderen veegbaar zwerfafval fijn div. type verharding.</u>				
163010	Beheersen veegbaar zwerfafval-verharding niveau A.	week	156,00	V	
163020	Beheersen veegbaar zwerfafval-verharding niveau B.	week	156,00	V	
17	<b>VERHARDINGEN-GOTEN</b>				
171	<b>VERHARDING-VEEGVUIL GOTEN</b>				
1710	<u>Verwijderen veegvuil div. type verhardingen</u>				
171010	Beheersen veegvuil-goten en randstroken verharding niveau A.	week	156,00	V	
171020	Beheersen veegvuil-goten en randstroken verharding niveau B.	week	156,00	V	
18	<b>VERHARDINGEN-GROOT EN EXTRA ONDERHOUD</b>				
181	<b>GROOT ONDERHOUD, ONGEBONDEN VERHARDING</b>				
1810	<u>Verhardingen- groot onderhoud</u>				
181010	Aanbrengen ongebonden wegfundering kleischelpen.	m2	6.036,00	V	
181020	Leveren ongebonden verharding kleischelpen.	m3	2,41	V	
181030	Aanbrengen ongebonden wegfundering, halfverharding	m2	18.076,50	V	
181040	Leveren ongebonden verharding, halfverharding	m3	28,92	V	
20	<b>AFWATERING -KOLKINLAAT</b>				
200010	Beheersen belemmering kolkinaat niveau B.	week	156,00	V	
21	<b>FLORA EN FAUNA</b>				
210010	Opstellen PvA Wnb uitvoeringsfase	EUR		N	
210020	Inventariseren flora	EUR		N	
210030	Inventariseren fauna verkennend	EUR		N	
210040	Inventariseren fauna soortspecifiek	EUR		N	
210050	Toepassen beschermingsmaatregelen t.b.v. Wnb	EUR		N	
22	<b>KLEURKEUR</b>				
220010	Opstellen beheerplan Kleurkeur	EUR		N	
23	<b>WERK ALGEMENE AARD</b>				
231	<b>VERKEERSMAATREGELEN</b>				
231010	Toepassen rijdende afzetting.	EUR		N	
232	<b>MELDINGENSYSTEEM</b>				
232010	Afhandelen meldingen in meldingensysteem	EUR		N	
233	<b>SNOEIPLAN</b>				
233010	Opstellen van een snoeiplan				
234	<b>TER BESCHIKKING STELLING</b>				
234010	Inzetten bosmaaier incl. bediening	uur	48,00	V	

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
234020	Inzetten vrachtauto met laadkraan 12 m3	uur	72,00	V	
234030	Inzetten tractor met arm en maaikorf	uur	72,00	V	
234040	Inzetten van kolkenzuigauto incl man.	uur	72,00	V	
234050	Inzetten werknemer incl. vervoer	uur	72,00	V	
234060	Inzetten werknemer incl vervoer en gereedschap	uur	72,00	V	
234070	Inzetten werknemer.	uur	900,00	V	
	<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	
929990	Uitvoeringskosten	EUR		N	
939990	Algemene kosten	EUR		N	
949990	Winst en risico	EUR		N	
95	<b>STELPOSTEN</b>				
950010	Stelpost voor extra werk om op het juiste kwaliteitsniveau te komen.	EUR	150.000,00	V	
96	<b>BIJDRAGEN</b>				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	EUR		N	
	<b>Inschrijvingsom, de omzetbelasting niet inbegrepen</b>				
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				