



bestek en voorwaarden voor ontzorgingscontract:

ONDERHOUD OPENBAAR GROEN
Gemeente Valkenburg aan de Geul

besteknummer: NL VB-23.05.02

datum bestek: 09-10-2023

datum werkbestek: 24-10-2023, gew. 06-11-2023, incl. nvi

bureau **VERBEEK**
landschapsarchitectuur / ecologie / stedelijk ontwerp

BESTEK EN VOORWAARDEN

voor

ONTZORGINGSCONTRACT ONDERHOUD OPENBAAR GROEN

te

GEMEENTE VALKENBURG AAN DE GEUL

Status: Definitief Versie A

Datum: 09-10-2023 / Werkbestek 24-10-2023, gew. 06-11-2023

Inhoudsopgave

1. Algemeen	5
01 Opdrachtgever	7
02 Directie	7
03 Locatie	7
04 Algemene beschrijving	7
05 Tijdsbepaling	8
06 Onderhoudstermijn	8
07 Kwaliteitsborging	8
08 Project-specifieke informatie onderhoud	8
09 Controle werkzaamheden, in gebreke blijven en verrekening/facturering.	12
10 Evaluatie	12
11 Korting	12
2. Beschrijving	13
2.1 Algemene gegevens	13
01 Tekeningen	15
02 Peilen en hoofdafmetingen	15
03 Kwaliteitsborging / gedetailleerd werkplan	15
04 Bijlagen	15
05 Bereikbaarheid werkterrein / transportroutes	16
2.2 Nadere beschrijving	17
1 Onderhoud niveau HOOG	21
12 Gras	21
121 Gazon	21
1211 <u>Onderhoud gazon < 500 m2 intensief</u>	21
1212 <u>Onderhoud gazon > 500 m2 intensief</u>	22
122 Ruw gras	23
1221 <u>Onderhoud ruw gras - maai zuig combinatie</u>	23
1222 <u>Onderhoud ruw gras - machinaal 6x</u>	24
123 Gazonkanten	25
1231 <u>Graskanten langs verharding</u>	25
1233 <u>Graskanten langs hagen</u>	25
124 Ruw graskanten	25
1241 <u>Ruw graskanten langs verharding</u>	25
13 Beplantingsvakken	25
131 Bosplantsoen	25
132 Fijne sierheesters	26
133 Grove sierheesters	27
134 Bodembedekkers	28
135 Heesterrozen	30
137 Vaste planten	31
138 Vaste planten in plantenbak	31
14 (Blok-)hagen	32
141 (Blok-)hagen b. <0,50m	32
142 (Blok-)hagen b. 0,50-1,00m	34
143 (Blok-)hagen b. 1,00-2,50m	35
144 (Blok-)hagen b. >2,5m	36
2 Onderhoud niveau BASIS	38
22 Gras	38

221	Gazon	38
2211	<u>Onderhoud gazon < 500 m2 intensief</u>	38
2212	<u>Onderhoud gazon > 500 m2 intensief</u>	38
222	Ruw gras	39
2221	<u>Onderhoud ruw gras - maai zuig combinatie</u>	39
2222	<u>Onderhoud ruw gras - machinaal 6x</u>	40
2224	<u>Onderhoud ruw gras buffer</u>	41
2225	<u>Onderhoud ruw gras - boshommel mei</u>	42
2226	<u>Onderhoud ruw gras - boshommel juni</u>	42
2227	<u>Onderhoud ruw gras - boshommel mei-juni</u>	43
2228	<u>Onderhoud ruw gras - boshommel september</u>	44
223	Gazonkanten	45
2231	<u>Graskanten langs verharding</u>	45
2233	<u>Graskanten langs hagen</u>	45
224	Ruw graskanten	45
2241	<u>Ruw graskanten langs verharding</u>	45
23	Beplantingsvakken	45
231	Bosplantsoen	46
232	Fijne sierheesters	46
233	Grove sierheesters	47
234	Bodembedekkers	48
235	Heesterrozen	49
237	Vaste planten	50
238	Vaste planten in plantenbak	51
24	(Blok-)hagen	52
241	(Blok-)hagen b. <0,50m	52
242	(Blok-)hagen b. 0,50-1,00m	53
243	(Blok-)hagen b. 1,00-2,50m	54
244	(Blok-)hagen b. >2,5m	56
8	Algemene werkzaamheden	58
8000	<u>Aan en afmelden werkzaamheden.</u>	58
88	Inzet personeel en materieel	58
881	Inzetten materieel	58
8823	<u>Inzetten tractor 30-45 kW</u>	58
8824	<u>Inzetten tractor 45-65 kW</u>	58
8831	<u>Inzetten cirkelmaaier</u>	59
8833	<u>Inzetten vrachtauto</u>	59
885	Inzetten personeel	59
9	Staartposten	61
91	Eenmalige kosten	61

3. B e p a l i n g e n 63

01	Algemeen en administratief	65
01 01	Algemene bepalingen	65
01 02	Betalingsregeling	65
01 03	Betalingsregeling: afwijkingen van verrekenbare hoeveelheden	65
01 04	Regie basis	66
01 05	Betalingsregelingen: declaraties	66
01 08	Bijdragen	67
01 11	Verband met andere werken	67
01 12	Maatregelen in het belang van het verkeer	67
01 13	Planning	68
01 16	Verzekeringen	69
01 17	Vrijgekomen materialen	69
01 18	Bescherming te handhaven beplanting	70
01 19	Arbeidsomstandigheden	71
01 23	Communicatie	72
01 25	Social Return On Investment	73
01 27	Werktijden	75
01 28	Bijzondere voorwaarden	75
10	Werk algemene aard	78
10 1	Werk algemene aard	78

10 12	Eisen en uitvoering werk algemene aard	78
51	Groenvoorzieningen	79
51 0	Groenvoorzieningen algemeen	79
51 01	Begrippen groenvoorzieningen	79
51 02	Eisen en uitvoering	79
51 03	Informatie-overdracht groenvoorzieningen	79
51 1	Beheersen natuurlijk afval	79
51 15	Werkzaamheden	79
62	Verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering	80
62 1	Verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering	80
62 12	Eisen en uitvoering	80
62 15	Bijbehorende verplichtingen	80

Bladnr. IV
Afdrukdatum:
06-11-2023

Bestek NL VB-23.05.02 - WERKBESTEK
Ontzorgingscontract Onderhoud Openbaar Groen
Gemeente Valkenburg aan de Geul

RAW0537-143092

1. A l g e m e e n

PAR**01 Opdrachtgever**

Gemeente Valkenburg aan de Geul

Postadres:

Postbus 998

6300 AZ Valkenburg aan de Geul

Bezoekadres:

Geneindestraat 4

6301 HC Valkenburg aan de Geul

Telnr.: 14 043

02 Directie

Voor de uitvoering van het werk zal de opdrachtgever aan de aannemer mededelen wie als directie, als bedoeld in paragraaf 3 lid 4 van de U.A.V. 2012 zal optreden.

03 Locatie

Het uit te voeren werk is gelegen binnen de gemeente Valkenburg aan de Geul.

De uit te voeren werken zijn deels gelegen binnen een grondwaterbeschermingsgebied in Limburg.

04 Algemene beschrijving

Het werk bestaat in hoofdzaak uit planbaar werk zoals:

- onderhoud aan openbaar groen
- afvoeren vrijkomende materialen

Tevens behoort tot de werkzaamheden het verhelpen van meldingen (niet-planbaar werk).

Opgemerkt dient te worden dat de gemeente Valkenburg aan de Geul een toeristisch ingestelde gemeente is. De werkzaamheden van de inschrijver dienen zeker in het toeristenseizoen (van voorjaar tot begin najaar met inbegrip van november en december) niet tot ernstige hinder op de toegangswegen of toeristische wegen te leiden. Evenzo wordt van de inschrijver begripvol, behulpzaam en vriendelijk gedrag verwacht jegens zowel toeristen als lokale bevolking. De exacte werklocaties worden in overleg met de directie bepaald teneinde de mogelijke hinder te beperken. Eveneens wordt opgemerkt dat de gemeente Valkenburg aan de Geul gelegen is in (deels sterk) heuvelachtig gebied en dat de werkzaamheden zich uitstrekken van gebiedsontsluitingswegen tot achterafpaadjes en in breedte variërend van 1m tot meer dan 7m. Inschrijver dient hiertoe over het juiste materieel te beschikken.

Het projectteam dient te bestaan uit 1 vaste uitvoerder als aanspreekpunt buiten en een vaste projectleider als aanspreekpunt voor directie en opdrachtgever.

Het merendeel van de werkzaamheden zal plaatsvinden op werkdagen binnen reguliere werktijden, tenzij in het bestek anders omschreven.

Reguliere werktijden: maandag t/m vrijdag van 07.00 tot 18.00;

Avond- en Nachtwerk: maandag t/m donderdag van 18:00 uur tot 07:00 uur;

Weekendwerk: vrijdagavond 18:00 uur tot maandagochtend 07:00 uur, inclusief wettelijke feestdagen.

Werkzaamheden gedurende niet-reguliere werktijden (aanvullend op de werkzaamheden volgens dit bestek) alleen uitvoeren met toestemming van en in overleg met de directie.

De inschrijver dient passend materieel en ter zake kundig personeel beschikbaar te hebben en te houden om aan uitvoering van de werkzaamheden gehoor te kunnen geven, inclusief alle hierbij voortkomende werkzaamheden binnen de werkgrenzen zoals verwoord in hoofdstuk 2.2.

PAR

05 Tijdsbepaling

1. De uitvoeringsperiode van dit bestek heeft betrekking op de onderhoudsjaren 2024 en 2025. De overeenkomst start op 01 januari 2024 en eindigt op 31 december 2025. Na deze periode kan de overeenkomst door de opdrachtgever maximaal twee (2) keer met één (1) onderhoudsjaar worden verlengd tot uiterlijk 31 december 2026 respectievelijk 2027. 31 december 2027 is derhalve een fatale datum waarna geen enkele verlenging meer kan plaatsvinden.
2. Indien de gemeente Valkenburg aan de Geul geen gebruik van de verlengoptie(s) wenst te maken, kan dit zonder verdere opgaaf van redenen en zal dit uiterlijk drie (3) maanden voor het einde van de reguliere periode van de overeenkomst schriftelijk aan de aannemer kenbaar maken.
3. Een eventuele verlenging van de overeenkomst vindt plaats onder gelijkblijvende voorwaarden. Er is geen sprake van stilzwijgende verlenging.
4. Prijzen worden jaarlijks geïndexeerd.
5. De omzetverwachting bedraagt circa € 390.000,00 exclusief omzetbelasting per kalenderjaar voor de duur van het contract voor de planbare werkzaamheden. Voor de niet-planbare werkzaamheden (meldingen en calamiteiten) en de inzet ter keuze opdrachtgever (voormalige TBS-uren) is geen omzetverwachting te geven, hier zijn ook geen historische gegevens voor beschikbaar.
6. Aan over- en onderschrijdingen van deze omzetverwachting kunnen geen rechten worden ontleend en er zal dus geen aanpassing van de opgegeven verrekenprijzen plaatsvinden.
7. De benoemde hoeveelheid resultaatsverplichting in deel 2.2 betreffen de hoeveelheden voor 1 kalenderjaar onderhoud. De bestekhoeveelheden zijn berekend door middel van de volgende formule: '(Totaal oppervlakte cq. totaal lengte cq. totaal aantal stuks) * frequentie per jaar'. Voor niet-planbaar werk (meldingen, calamiteiten en inzet ter keuze opdrachtgever) zijn eveneens hoeveelheden opgenomen, dit betreft een inschatting. Aan de opgegeven (fictieve) hoeveelheden kunnen op geen enkele manier rechten worden ontleend.
8. Elk half jaar worden contractmutaties doorgevoerd a.g.v. areaal wijzigingen. Indien van toepassing krijgt de inschrijver hiertoe aangepaste tekeningen en een aangepaste lijst van hoeveelheden. De inschrijver verwerkt deze hoeveelheden.
9. De periode waarin de werkzaamheden per kalenderjaar uitgevoerd dienen te worden bedraagt 1 januari tot en met 31 december.
10. Indien nodig worden door de directie aanvullende opdrachten verstrekt.

06 Onderhoudstermijn

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

07 Kwaliteitsborging

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

08 Project-specifieke informatie onderhoud

Er wordt gebruik gemaakt van verschillende onderhoudsniveaus, te weten HOOG en BASIS. Onderstaand de bijzonderheden en werkwijze die gelden voor de uit te voeren werkzaamheden.

Algemeen:

- Vrijkomende materialen verzamelen en afvoeren, storkosten voor opdrachtnemer;
- Verwijderen onkruid inclusief verwijderen vreemdsoortige zaailingen d.m.v. uittrekken/uitsteken inclusief wortel;
- Onkruidvrijmaken door middel van schoffelen en/of gebruik te maken van klein handgereedschap. Bij vaste planten is wieden en/of schrepen eveneens toegestaan;
- In de groenvakken aangetroffen kleine hoeveelheden zwerfvuil met de werkzaamheden conform schema mee schoonmaken. Onder zwerfvuil verstaat de opdrachtgever zowel fijn als grof zwerfafval. Zwerfafval betreft afval dat door mensen is weggegooid of achtergelaten op plaatsen die daarvoor niet bestemd zijn en afval dat door indirect toedoen of nalatigheid van mensen op zulke plaatsen terecht is gekomen, waaronder bijvoorbeeld een weggewaaid boterhamzakje. Bij zwerfafval kan men bijvoorbeeld denken aan verpakkingsmaterialen van voedingsstoffen, blikjes en bakers, etc. Het verzamelde zwerfvuil, afvoeren naar een inrichting, storkosten voor opdrachtnemer en zijn onderdeel van de betreffende eenheidsprijs; Dumpingen van grofvuil melden bij opdrachtgever, deze worden door derden verwijderd.
- Gedurende de uitvoering van deze overeenkomst dient de opdrachtnemer rekening te houden met evenementen, incl. opbouw- en afbouwperiode.

Snœien beplantingen algemeen:

PAR

- De oorspronkelijke breedte en vorm van beplantingen dient in stand gehouden te worden.
- De snoeiwijze dient bij te dragen aan de levensduur van de beplantingen.
- De snoeiwijze dient bij te dragen aan een optimale groei en bloei.
- De snoeiwijze dient bij te dragen aan een optimale vertakking.
- Beplanting mag niet in of door afrasteringen / hekwerken groeien.

Specifieke maatregelen

Onderhoud gazons

- Klepelmaaiers zijn op gazons niet toegestaan;
- Bij eerste beurt maaisel verzamelen en afvoeren, bij volgende beurten maaisel laten liggen. Na 6-7 weken groeizaam weer kan besloten worden de maaibeurt uit te voeren als eerste beurt (d.w.z. maaien en vervolgens maaisel afvoeren), dit geldt voor niveau HOOG en BASIS

Ruw gras

- Bermen maaien: de eerste twee beurten (minimaal) 1 meter vanuit kant verharding maaien en afvoeren, inclusief gehele zichthoek tot minimaal 5 meter vanuit het zichtpunt. Derde beurt hele berm maaien en afvoeren.
- Maai- zuigcombinaties dienen voorzien te zijn van een 'eco-kop'.
- Bodemverwonding tijdens maaien dient te allen tijde voorkomen te worden.
- Het maaien en afvoeren dient in één werkgang uitgevoerd te worden, waarbij onder één werkgang wordt verstaan het aaneensluitend maaien van de bermen, opruimen maaisel en afvoeren maaisel.
- Het maaisel mag, indien gewenst, tijdelijk opgeslagen worden in één of meerdere depot(s) op door de opdrachtgever aangegeven plaatsen. Het betreft maximaal 6 depots, te bepalen in overleg met de opdrachtgever. Voorwaarde bij gebruik is dat de betreffende locaties telkens aan het eind van de werkweek (uiterlijk vrijdagmiddag 12:00 uur) opgeruimd en opgeschoond dienen te zijn. Indien opdrachtgever constateert dat depots niet voor vrijdagmiddag 12:00 uur opgeruimd en schoon zijn, kan de opdrachtgever (na een eerste schriftelijke waarschuwing) een boete opleggen van €1.000,00 per keer. Boetes worden bij de eerstvolgende betalingstermijn en zonodig bij volgende termijnen ingehouden. Mocht de opdrachtnemer gebruik willen maken van de tijdelijke depots, dienen de bijbehorende kosten in de aanneemsom inbegrepen te zijn, incl. de kosten voor het na afronding van een maaibeurt herstellen van de ondergrond van het depot (aanvullen met schone teelaarde, egaliseren en inzaaien).
- Boshommellandschap: op 4 locaties de bermen om en om maaien en afvoeren eind mei (linkerkant) en eind juni (rechterkant) en allebei (linker- en rechterkant) maaien en afvoeren na 15 september. Op 1 locatie afwisselend 50 meter om en om maaien en afvoeren in mei en juni en helemaal maaien en afvoeren na 15 september. Zie ook separate tekening en bijbehorende besteksposten.

Graskanten

- Zachte kanten: de graskanten langs plantvakken, hagen en afrasteringen worden volgens werkschema 1 of 2 keer per jaar in zijn geheel gesneden. Dit wil zeggen dat de overgroeide zoden teruggesneden worden tot de kant van het oude gazon en/of tot:
 - 10-20 cm uit de kern van de beplanting bij een haag;
 - 15-25 cm uit de kern van de beplanting bij bodembedekkers;
 - 45-55 cm uit de kern van de beplanting bij heesters;
 - 95-105 cm uit de kern van de beplanting bij grove heesters en bosplantsoen.Alle gesneden zoden/materiaal loswerken, verzamelen en afvoeren.
Het snijden van graskanten ook uitvoeren bij obstakels met rondom een zwartgehouden rand.
- Harde kanten: langs verhardingen worden de graskanten volgens werkschema in zijn geheel gesneden. Dat wil zeggen dat de overgroeide zoden 1 tot 3 cm achter de verharding verwijderd worden. Alle gesneden zoden/materiaal loswerken, verzamelen en afvoeren.

Bosplantsoen

- 1x per jaar zal er randsnoei plaatsvinden bij alle bosplantsoenen;
- 1x per 4 jaar worden alle eerder gedunde beplantingen van het bosplantsoen afgezet. Dit gebeurt door volledige percelen af te zetten, echter geen aangrenzende percelen, maar verdeeld over het totale plangebied. Opdrachtgever zal per onderhoudsjaar de betreffende locaties aanleveren.
- Het bosplantsoen bestaat voor een gedeelte uit boomvormers, d.w.z. dat dit plantmateriaal op termijn kan uitgroeien tot een echte boom. Het zijn meestal de eiken, beuken, essen, esdoorns, kersenbomen en hazelaars die als boomvormer worden uitgekozen.
- Het overige aangeplante gedeelte van het bosplantsoen noemt men onderbeplanting.
- In het bosplantsoen worden bij de struiken die in het verleden al eens zijn afgezet tot op de stronken

PAR

nogmaals alle takken verwijderd. Aanwezige zaailingen worden tot op de grond afgezet. Klimplanten in de boomvormers dienen verwijderd te worden.

Grove sierheesters

- Grove sierheesters kenmerken zich door een lossere, vrijere groei dan fijne sierheesters. Deze worden niet geschoren, maar gesnoeid.
- Takken binnenin, wortelscheuten, zwakke dunne takken, dood hout en kruisende takken worden verwijderd. Het gehele vak wordt gesnoeid.
- 1x per 4 jaar geheel afgezet. Opdrachtgever zal per onderhoudsjaar de betreffende locaties aanleveren. De struiken worden in zijn geheel afgezet. d.w.z. de takken van de struiken worden tot 15 -20cm boven het maaiveld in zijn geheel verwijderd.
Het machinaal afzetten is alleen 'handmatig' toegestaan met een takken/heggenchaar. Gebroken takken en loszittende bast dienen na deze machinale bewerking handmatig afgesneden te worden.

Fijne sierheesters

- Onderhouden als zijnde een (blok-)haag (2x/jr randsnoei, incl bovenzijde).
- Onkruid vrij maken van zwarte grondslag links en rechts van heesters en de ruimte onder de heesters. De zwarte grondslag aan de linker- en de rechterbuitenzijde grenst aan verharding, gazon, plantvak, schutting of muur.
- Scheren middels klepelmaaier is niet toegestaan;
- Onder het knippen verstaat men het verwijderen van al het één- tot maximaal tweejarig schot, tot aan de bovenzijde van het oude meerjarige hout. Het machinaal knippen is alleen toegestaan met een takken/heggenchaar in BASIS-gebieden, in HOOG-gebieden dient het knippen met een takken/heggenchaar handmatig te gebeuren.
De verticale zijde met een hoogte van 50 cm zodanig knippen dat de onderbreedte gelijk is aan of ten hoogste 5 cm breder is dan de bovenbreedte.
De verticale zijde met een hoogte van 100 cm zodanig knippen dat de onderbreedte gelijk is aan of ten hoogste 10 cm breder is dan de bovenbreedte.
Afwijkende maatvoeringen dient in dezelfde verhouding gesnoeid te worden (in de vorm van een omgekeerd bekertje).

Bodembedekkers

- Onderhouden als zijnde een (blok-)haag.
- Een bodembedekker heeft een hoogte van max. 20cm.
- Het knippen van de bodembedekkers zodanig uitvoeren dat de benedenzijde 10 cm breder is dan de bovenzijde aan alle zijden van het plantvak, d.w.z. knippen in de vorm van een omgekeerd bekertje. De zijkanten en de bovenzijde van het plantvak dienen afgevlakt te worden.

Heesterrozen

- Takken binnenin, wortelscheuten, zwakke dunne takken, dood hout en kruisende takken worden vooraf verwijderd. Het gehele vak wordt gesnoeid.
- 1x per 4 jaar geheel afgezet. Opdrachtgever zal per onderhoudsjaar de betreffende locaties aanleveren. De struiken worden in zijn geheel afgezet. d.w.z. de takken van de struiken worden tot 15 -20cm boven het maaiveld in zijn geheel verwijderd.
Het machinaal afzetten is alleen 'handmatig' toegestaan met een takken/heggenchaar. Gebroken takken en loszittende bast dienen na deze machinale bewerking handmatig afgesneden te worden.
- In het voorjaar wordt de voorjaars-snoei bij de rozen uitgevoerd volgens werkschema.
Dit betekent dat de rozenstruik handmatig teruggesnoeid wordt tot 3-5 uitstaande takken. Takken binnenin, wortelscheuten, zwakke dunne takken, dood hout en kruisende takken worden vooraf verwijderd. Elke blijvende tak terug snoeien tot vlak boven het 2e buitenoog. Het gehele vak wordt gesnoeid.
- In de zomer wordt de zomers-snoei uitgevoerd volgens werkschema.
Dit betekent dat van de rozenstruik handmatig de uitgebloeide bloemen verwijderd worden. Men knipt de stengel van de uitgebloeide bloem terug tot aan het eerste 5 tallig blad met een naar buiten gericht oog. Tevens verwijdert men de wortelscheuten. Het gehele vak behandelen.
- In het najaar worden alle rozen terug gesnoeid tot kniehoogte volgens werkschema. Dit is tot ongeveer 40 tot 50 cm boven maaiveld.

Vaste planten

- Onder afknippen van vaste planten verstaat men het verwijderen van alle oude afgestorven stengels en blad, tot net boven de nieuw uitlopende knoppen.

PAR

(Blok-)hagen

- Onder de haagvoet wordt verstaan, de zwarte grondslag links en rechts van de haag en de ruimte onder de haag. De zwarte grondslag aan de linker- en de rechterbuitenzijde grenst aan verharding, gazon, plantvak, schutting of muur. Hagen welke de scheiding vormen tussen particulier en gemeentelijk eigendom worden enkel gesnoeid aan de zijde van het gemeentelijk eigendom en aan de bovenzijde van de haag.
- Scheren hagen middels klepelmaaier is niet toegestaan;
- Onder het knippen van de blokhaag verstaat men het verwijderen van al het één- tot maximaal tweejarig schot, tot aan de bovenzijde van het oude meerjarige hout. Het machinaal knippen is alleen toegestaan met een takken/heggenschaar in BASIS-gebieden, in HOOG-gebieden dient het knippen met een takken/heggenschaar handmatig te gebeuren.
De verticale zijde van een (blok-)haag met een hoogte van 50 cm zodanig knippen dat de onderbreedte gelijk is aan of ten hoogste 5 cm breder is dan de bovenbreedte.
De verticale zijde van een (blok-)haag met een hoogte van 100 cm zodanig knippen dat de onderbreedte gelijk is aan of ten hoogste 10 cm breder is dan de bovenbreedte.
Afwijkende maatvoeringen van de haaghoogte dient in dezelfde verhouding gesnoeid te worden (in de vorm van een omgekeerd bekertje).

Overige bijzonderheden:

- Bij de besteksposten bijmaaien rondom obstakels is het uitgangspunt dat hierbij een per obstakel maximaal 1m2 bijgemaaid wordt, hetzij 0,5 m uit de stam dan wel tot 0,3 m uit het obstakel conform Standaard 2020 51.21.02 lid 03;
- Voor de aannemer wordt het mogelijk gemaakt om ter plaatse van de parkeerplaats (puinbaan) van VV Walram (Oosterweg) een ketenpark op te stellen voor de duur van de overeenkomst. Plaatsen en gebruiken van de schaft- en opslagkeet en gebruik van de (huis)aansluiting is voor eigen rekening van de aannemer. Kleur van de keten dient groen (passend in de omgeving) te zijn. Tevens is het mogelijk hier een BioBox te plaatsen, er is geen rioolaansluiting aanwezig. Een en ander in overleg met de opdrachtgever.

Schade:

Schade (waaronder, maar niet uitsluitend, schade aan derden, straat- en wegmeubilair, hagen of andere beplanting, steenslag, olielekage, e.d.) die ontstaat door de werkzaamheden, dienen door, of op kosten van, de opdrachtnemer hersteld te worden. Van de opdrachtnemer wordt een proactieve houding verwacht om schade te voorkomen, te melden en op te lossen.

Tevens is het niet toegestaan te rijden door het Geulpark om afvalbakken te ledigen, voor het reinigen van banken en afvalbakken is dit indien nodig wel toegestaan, mits schade (waaronder spoorvorming) wordt voorkomen.

Frequentiebestek:

Dit bestek betreft een zogeheten frequentiebestek, dat wil zeggen dat er op gezette tijden, conform planning, werkzaamheden uitgevoerd moeten worden, tenzij anders met de directie is overeengekomen dan wel afgesproken. Uitzondering op het frequentiebestek zijn de posten voor het verwijderen van hondenpoep onder paragraaf 105, deze posten worden uitgevoerd op basis van beeldkwaliteit, niet op frequentie. Dit is puur om het gewenste beeld aan te geven en discussies na uitvoering te beslechten.

Verkeersmaatregelen:

De noodzakelijke verkeersmaatregelen, behorende tot de onder hoofdstuk 1 t/m 3 vermelde werkzaamheden, dienen in de prijs per eenheid begrepen te zijn. In te zetten materieel dient voorzien te zijn van de benodigde bebording, bebakening en afzettingen. De onder hoofdstuk 6 vermelde verkeersmaatregelen worden, indien nodig, enkel en alleen in overleg met de directie opgevoerd bij calamiteiten en aanvullende werken in opdracht van directie.

Jaarplanning:

Opdrachtnemer dient op basis van de gegevens voortvloeiend uit de werkzaamheden en gegevens volgens dit bestek een jaarplanning op te stellen voor de werkzaamheden en aan de opdrachtgever te overleggen. De jaarplanning dient zo vaak als nodig bijgesteld te worden indien daar aanleiding toe is en dient minimaal jaarlijks geactualiseerd te worden. Evenementen worden maandelijks door opdrachtgever kenbaar gemaakt. Uitgangspunt is dat er voor de inschrijver geen extra werkzaamheden volgen uit de evenementen, met andere woorden de evenementen dienen zelf te voorzien in de schoonmaak.

PAR

Gisib:

De gemeente Valkenburg aan de Geul werkt met Gisib voor het beheer van de openbare ruimte. Na gunning ontvangt de opdrachtnemer de inloggegevens om de informatie digitaal ter beschikking te krijgen. Indien gewenst kunnen na gunning shape-files worden toegezonden.

09 Controle werkzaamheden, in gebreke blijven en verrekening/facturering.

Onderstaande maatregelen zijn direct voortvloeiend uit en aanvullend aan hetgeen bepaald in paragraaf 46 van de UAV2012 en worden dan ook als dusdanig afgehandeld.

01. Aanmelden onderhoudswerkzaamheden:

De aannemer meldt geplande werkzaamheden 'aan' via een door hem in te stellen WhatsApp-groep.

02. Afmelden onderhoudswerkzaamheden:

De aannemer meldt geplande werkzaamheden 'af' via de ingestelde WhatsApp-groep. Pas na zowel aan- als afmelding wordt een onderhoudsbeurt toegekend en als zodanig geregistreerd.

03. Facturering:

Termijnen worden middels de aan- en afmeldingen gecontroleerd en zo nodig gecorrigeerd.

04. Controle werkzaamheden door opdrachtgever/directie.

Na aan- en afmelding van de werkzaamheden heeft opdrachtgever/directie 2 werkdagen de mogelijkheid om het uitgevoerde werk te controleren op juistheid van uitvoeren en/ of daadwerkelijke uitvoering.

05. Afgekeurde werkzaamheden:

Indien de werkzaamheden niet zijn goedgekeurd (hetzij niet correct uitgevoerd, danwel niet volledig, danwel helemaal niet uitgevoerd), meldt opdrachtgever dit direct bij de aannemer. De aannemer heeft 2 werkdagen de kans om de werkzaamheden alsnog uit te voeren dan wel correct uit te voeren/ te herstellen. Voor deze herstelwerkzaamheden geldt wederom het aan- en afmeldsysteem.

06. In gebreke blijven:

Blijft de aannemer ook na afkeuring in gebreken, dan worden de bedoelde werkzaamheden door een door de opdrachtgever in te schakelen derden uitgevoerd voor rekening van de aannemer. De te verrekenen kosten zijn dan niet de bestekstarieven, maar specifiek aangevraagde offertes voor de betreffende werkzaamheden. De offerte wordt aangevraagd op naam van de aannemer van dit bestek. De opdrachtgever is door inschrijving op dit bestek gemachtigd om aan deze derde partij namens hem de opdracht te verlenen. Inschrijver wordt in cc. van de opdrachtmail meegenomen. Deze kosten worden door deze derde rechtstreeks bij de aannemer gefactureerd. Hiervoor is geen verdere opgaaf van reden voor noodzakelijk. De onderhoudsbeurt wordt daarnaast ook niet niet afgerekend.

10 Evaluatie

Er zal minimaal jaarlijks een evaluatie gehouden worden. De verslagen van de bouwvergadering(en) dienen als basis voor de evaluatie.

11 Korting

In afwijking van het in de Standaard 2020 opgenomen lid 01.21.04 is het in de ontleding van de inschrijvingssom vermelde percentage voor 'korting' eveneens van toepassing op het tweede contractjaar en op eventuele verlengingen.

2. B e s c h r i j v i n g

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

Navolgende tekeningen worden digitaal in PDF formaat ter beschikking gesteld:

- B01 Overzichtstekening onderhoud openbaar groen d.d. 09-10-2023
- B02 Overzichtstekening boshommellandschap d.d. 09-10-2023

Werktekeningen:

De aannemer kan toegang krijgen tot Gisib Online t.b.v. uitvoering onderhoudswerkzaamheden. Ook is het mogelijk om shape-files te ontvangen t.b.v. een eigen systeem.

02 Peilen en hoofdafmetingen

n.v.t.

03 Kwaliteitsborging / gedetailleerd werkplan

Van de aannemer wordt een kwaliteitsplan voor het uit te voeren werk verlangd overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.02 van de Standaard.

Gedetailleerd werkplan

Van de inschrijver wordt een gedetailleerd werkplan verlangd voor het volgens dit bestek uit te voeren werk.

Het gedetailleerd werkplan dient op hoofdlijnen te bestaan uit:

- V&G-plan;
- Verkeersplan.

In het gedetailleerd werkplan dient de inschrijver er eveneens rekening mee te houden dat bij de uitvoering van het werk maatregelen c.q. werkmethoden noodzakelijk kunnen zijn om te voldoen aan eisen die voortvloeien uit de Flora- en Faunawet (Natuurbeschermingswet vanuit de Omgevingswet) en verder overeenkomstig het bepaalde in in dit bestek (onder andere in deel 3 paragraaf 01.12, paragraaf 01.13, paragraaf 01.22, hoofdstuk 62) en de bij dit bestek behorende bijlagen.

In het gedetailleerd werkplan dient inschrijver er tevens mee rekening te houden dat bij de uitvoering van het werk op een aantal plaatsen, maatregelen c.q. werkmethoden noodzakelijk zijn om te voldoen aan eisen die voortvloeien uit de eisen voor Veilig werken langs de weg conform CROW-publicatie 96b versie 2020 (de te nemen maatregelen in het belang van het verkeer).

Door inschrijver in te zetten voertuigen dienen te voldoen aan de eisen voor werkvoertuigen met eigen bebakening conform Werk in Uitvoering 2020, uitgangspunt is figuurnummer 1221 Werken vanaf of op de rijbaan met versmalling van de rijbaan met werkvoertuig met eigen bebakening.

Inschrijver dient in zijn verkeersplan (als onderdeel van zijn gedetailleerd werkplan) te omschrijven hoe zij gaan werken bij de volgende standaardsituaties:

- werken nabij kruispunten;
- werken op en nabij rotondes;
- werken nabij rijbanen;
- werken op en nabij trottoirs;
- werken nabij fietspaden.

Het verkeersplan dient tekeningen te bevatten conform CROW-publicatie 96b met hierop aangegeven het werkgebied en de noodzakelijke afzettingen en bebordingen.

Ten aanzien van de tijdstippen waarop de diverse werkzaamheden uitgevoerd moeten worden geldt dit bestek met de daarbij behorende planning.

Inschrijver dient dit gedetailleerde werkplan te overleggen binnen een maand na definitieve gunning.

Planning:

Ten aanzien van de tijdstippen waarop de diverse werkzaamheden uitgevoerd moeten worden geldt dit bestek met de daarbij behorende planning.

04 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Uniforme Europese Aanbestedingsdocument;
- V&G plan ontwerpfase.

05 Bereikbaarheid werkterrein / transportroutes

Inschrijver wordt geacht zich op de hoogte te hebben gesteld van de ligging van de diverse werkterreinen in de gemeente Valkenburg aan de Geul, de los- en laadmogelijkheden, de aan- en afvoerroutes, de bereikbaarheid (o.a. van taluds), de bestaande situatie, de terreingesteldheid, de toestand en de draagkracht van de grond en alle andere gegevens die van belang kunnen zijn voor de uitvoering van het werk. Overlast voor de omgeving dient te allen tijde te worden voorkomen, dan wel maximaal te worden beperkt.

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.

PAR

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING
1			Onderhoud niveau HOOG			
12			Gras			
121			Gazon			
1211			<u>Onderhoud gazon < 500 m2 intensief</u>			
121110	512531		Grasveld ontdoen van blad.	are	390,32	V
			Totaal oppervlakte: 9.758m2			
		.2. . . .	Gerekend is met 4 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
		1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
121120	512503		Maaien grasveld.	are	97,58	V
			Totaal oppervlakte: 9.758m2			
			Betreft eerste beurt per jaar			
			Aantal percelen: 71			
			Grootte per perceel tot circa 500 m2			
		2.	Standaard beheer			
		.1. . . .	Grasveldtype: recreatief grasveld			
		. . .1. .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		2.	Gerekend is met 1 maaibeurt(en) per jaar			
		9	Vrijgekomen materiaal vervoeren volgens bestekspostnr. 121130			
121130	512508		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld.	are	97,58	V
			Totaal oppervlakte: 9.758m2			
			Betreft het afvoeren van maaisel vrijgekomen bij eerste beurt			
		2.	Standaard beheer			
		.1. . . .	Grasveldtype: recreatief grasveld			
		. .9. . .	Grootte per perceel tot circa 500 m2			
		. . .1. .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		2.	Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar			
		2	Maaisel direct verzamelen en vervoeren naar een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
121140	512503		Maaien grasveld.	are	2.829,82	V
			Totaal oppervlakte: 9758m2			
			Betreft beurten na eerste beurt per jaar			
			Aantal percelen: 41			
			Grootte per perceel tot circa 500 m2			
		2.	Standaard beheer			
		.1. . . .	Grasveldtype: recreatief grasveld			
		. . .1. .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		2.	Gerekend is met 29 maaibeurt(en) per jaar			
		9	Maaisel laten liggen			
121150	512599		Bijmaaien rondom obstakels.	m2	4.391,10	V
			Betreft: bijmaaien rondom bomen en obstakels			
			Totaal oppervlakte: 9.467m2			
			Bomen en obstakels in grasveld			
			- Gerekend is met 3% van de totale oppervlakte			
			- Gerekend met 15 beurten per jaar, om de maaibeurt bijmaaien uitvoeren, eerst bijmaaien en daarna rest gazon maaien			
			- Maaisel laten liggen			

[illegible]

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
121260	514423		Maaien loof van bolgewassen.	m2	105,00	V
			Totaal oppervlakte: 105m2			
			Gerekend met 1 beurt per jaar, betreft loof t.p.v.			
			gazon:			
			- Dersaborgpark			
			- Oude Kerk			
		1	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
			Uitvoering na verzoek daartoe door opdrachtgever			
122			Ruw gras			
1221			<u>Onderhoud ruw gras - maai zuig combinatie</u>			
			<u>berm 3x</u>			
122110	512504		Maaien kruidachtigen.	are	25,19	V
			Totaal lengte: 1.145m			
			Betreft eerste en tweede beurt per jaar, maaien			
			minimaal 1,00 meter berm plus gehele zichthoeken			
			minimaal 5,00 meter			
			Maaien met maai-zuigcombinatie, maaisel afvoeren			
			volgens bestekspostnr. 122120			
			Uitvoeren begin mei en begin augustus			
		2.	Standaard beheer			
		. .1. . .	Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2			
		. . .1. .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		2. .	Gerekend is met 2 maaibeurt(en) per jaar			
122120	512506		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en	are	25,19	V
			taluds.			
			Totaal lengte: 1.145m			
			Betreft het afvoeren van maaisel vrijgekomen bij beurt			
			1 en 2			
		2.	Standaard beheer			
		.2. . . .	Langs een niet-autosnelweg/een overige weg			
		. .1. . .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 2			
		. . .2. .	Aantal maaibeurten: 2			
		1. .	Maaisel direct na maaien verwerken			
		1	Maaisel verzamelen en vervoeren een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
122130	512504		Maaien kruidachtigen.	are	24,28	V
			Totaal oppervlakte: 2.428m2			
			Maaien tot aan erfgrens.			
			Betreft derde beurt per jaar, maaien gehele berm			
			Maaien met maai-zuigcombinatie, maaisel afvoeren			
			volgens bestekspostnr. 122140			
			Uitvoering eind oktober			
		2.	Standaard beheer			
		. .1. . .	Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2			
		. . .1. .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		2. .	Gerekend is met 1 maaibeurt(en) per jaar			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
122140	512506	. 2.2.1.1.1.1 122150	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Totaal oppervlakte: 2.428m2 Betreft het afvoeren van maaisel vrijgekomen bij beurt 3 Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurt(en): 1 Maaisel direct na maaien verwerken Maaisel verzamelen en vervoeren een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	24,28	V
	512599	. 122160	Bijmaaien rondom obstakels beurt 1 en 2. Betreft: bijmaaien rondom bomen en obstakels, eerst bijmaaien, daarna maaibeurt uitvoeren. Totaal oppervlakte: 1.145m2 (is oppervlakte van 1e meter) Bomen en obstakels in ruw gras - Gerekend is met 3% van de totale oppervlakte - Gerekend met 2 beurten per jaar ten tijde van beurt 1 en 2 - Maaisel laten liggen	m2	68,70	V
	512599	. 1222	Bijmaaien rondom obstakels beurt 3. Betreft: bijmaaien rondom bomen en obstakels, als ook onder afrastering en rondom palen op erfafscheiding, eerst bijmaaien, daarna maaibeurt uitvoeren. Totaal oppervlakte: 2.428m2 Bomen en obstakels in ruw gras - Gerekend is met 8% van de totale oppervlakte - Gerekend met 1 beurt/ jaar ten tijde van beurt 3 - Maaisel laten liggen	m2	194,24	V
1222		. 122210	<u>Onderhoud ruw gras - machinaal 6x</u> - Uitvoering 2e/3e week mei, juni, juli, augustus, september en oktober - betreft 6x de gehele oppervlakte			
	512504	. 122220	Maaien kruidachtigen. Totaal oppervlakte: 3.965m2 Maaien tot aan erfgrens. Maaien machinaal, wijze ter keuze van opdrachtnemer maaisel afvoeren volgens bestekspostnr. 122220 Standaard beheer Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 6 maaibeurt(en) per jaar	are	237,90	V
	512506	. 122220	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Totaal oppervlakte: 3.965m2 Betreft het afvoeren van maaisel vrijgekomen bij beurten 1 t/m 6 Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurt(en): 6 Maaisel direct na maaien verwerken Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	237,90	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INRICHTING
122230	512599		Bijmaaien rondom obstakels.	m2	713,70	V
			Betreft: bijmaaien rondom bomen en obstakels, eerst			
			bijmaaien, daarna maaibeurt uitvoeren			
			Totaal oppervlakte: 3.965m2			
			Bomen en obstakels in ruw gras			
			- Gerekend is met 3% van de totale oppervlakte			
			- Gerekend met 6 beurten per jaar			
			- Maaisel laten liggen			
123			Gazonkanten			
1231			<u>Graskanten langs verharding</u>			
123110	512511		Afsteken/afsnijden van graskanten.	m	2.000,00	V
			Totaal lengte: 1000m			
		3.	Langs verharding			
		. . .2. .	Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
		1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar			
			een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
1233			<u>Graskanten langs hagen</u>			
123310	512511		Afsteken/afsnijden van graskanten.	m	2.000,00	V
			Totaal lengte: 1.000m			
			Langs hagen			
		. . .2. .	Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
		1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar			
			een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
124			Ruw graskanten			
1241			<u>Ruw graskanten langs verharding</u>			
			- gemaaid conform bpn 1222			
124110	512511		Afsteken/afsnijden van graskanten.	m	1.100,00	V
			Totaal lengte: 1.100m			
		3.	Langs verharding			
		. . .2. .	Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
		1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar			
			een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
13			Beplantingsvakken			
131			Bosplantsoen			
131010	514412		Verwijderen blad uit beplantingsvak.	arc	3,34	V
			Totaal oppervlakte: 167m2			
		. .9. . .	Betreft: bosplantsoen			
		. . .2. .	Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
			Laatste beurt gelijk aan voorjaarsbeurt			
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INRICHTING
	HOOFD- CODE	DEFCODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING		
131050	514432	. 9.4.8.1 . 131060	Terugzetten beplanting. Totaal oppervlakte: 167m2 Gerekend is met 25% van de totale oppervlakte per jaar (4-jarige cyclus) in januari/februari, per perceel volledig afzetten echter geen aangrenzende percelen. Percelen verdeeld over plangebied. Betreft: bosplantsoen Dichtheid: 100 - 200 st/100 m2 Terugzetten door de beplanting tot maximaal 0,15 m boven maaiveld weg te nemen Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m2	41,75	V	
	514425	 9.2. .1 . 132	Snoeien rand beplantingsvak. Totaal lengte: 102 m Gerekend met 2 beurten per jaar Betreft: bosplantsoen Takken verwijderen tot 0,20 m uit de kant van de verharding , gebouwen, gras, hekwerk, particulier terrein etc. Takken tot op gesteltakken of op de stam of stobbe verwijderen. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m	204,00	V	
			Fijne sierheesters				
132010	514412	9.2.1 132020	Verwijderen blad uit beplantingsvak. Totaal oppervlakte: 3.287m2 Betreft: fijne sierheesters Gerekend is met 4 onderhoudsbeurt(en) per jaar Laatste beurt gelijk aan voorjaarsbeurt Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening aannemer.	are	131,48	V	
	514402	 9.9. 132030	Onkruidvrij maken beplantingsvak, sierplantsoen. Totaal oppervlakte: 3.287m2 Betreft: fijne sierheesters Onkruidvrij maken, bewerkingsdiepte ten hoogste 0,05 m Vak doorspitten, plantvakken met riek/cultivator vrijmaken Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 132040 Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar Voorjaarsbeurt	m2	3.287,00	V	
	514402	. 9.1.2.	Onkruidvrij maken beplantingsvak, sierplantsoen. Totaal oppervlakte: 3.287m2 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 132040 Betreft: fijne sierheesters Onkruidvrij maken, bewerkingsdiepte ten hoogste 0,05 m Gerekend is met 8 onderhoudsbeurt(en) per jaar	m2	26.296,00	V	

[illegible]

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INRICHTING
133030	514402	. 9.1.2. 133040	Onkruidvrij maken beplantingsvak, sierplantsoen. Totaal oppervlakte: 1.704m2 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 133040 Betreft: grove sierheesters. Onkruidvrij maken, bewerkingsdiepte ten hoogste 0,05 m Gerekend is met 8 onderhoudsbeurt(en) per jaar Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij maken beplantingsvak. Totaal oppervlakte: 1.704m2 Betreft: grove sierheesters. Gerekend is met 9 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m2	13.632,00	V
133050	514432	. 9.4.8. 133060	Terugzetten beplanting. Totaal oppervlakte: 1.704m2 Gerekend is met 25% van de totale oppervlakte per jaar (4-jarige cyclus) in januari/februari, per perceel volledig afzetten echter geen aangrenzende percelen. Percelen verdeeld over plangebied. Betreft: grove sierheesters. Dichtheid: 100 - 200 st/100 m2 Terugzetten door de beplanting tot maximaal 0,15 m boven maaiveld weg te nemen Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m2	426,00	V
134	514425	9.2. 134010	Snoeien rand beplantingsvak. Totaal lengte: 840m Gerekend met 2 beurten per jaar Betreft: grove sierheesters. Takken verwijderen tot 0,20 m uit de kant van de verharding , gebouwen, gras, hekwerk, particulier terrein etc. Takken tot op gesteltakken of op de stam of stobbe verwijderen. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer. Bodembedekkers Verwijderen blad uit beplantingsvak. Totaal oppervlakte: 278m2 Betreft: diverse bodembedekkers Laatste beurt gelijk aan voorjaarsbeurt Betreft: bodembedekkende heesters Gerekend is met 4 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materiaal vervoeren een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m	1.680,00	V
134010	514412	. .4.2.	Verwijderen blad uit beplantingsvak. Totaal oppervlakte: 278m2 Betreft: diverse bodembedekkers Laatste beurt gelijk aan voorjaarsbeurt Betreft: bodembedekkende heesters Gerekend is met 4 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materiaal vervoeren een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	1.112,00	V

BESTEKSPOST-NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD-CODE DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EENHEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
134020	514402	 Onkruidvrij maken beplantingsvak, sierplantsoen. Totaal oppervlakte: 278m2 Betreft: diverse bodembedekkers 4. Betreft: bodembedekkende heesters9. . . . Onkruidvrij maken, bewerkingsdiepte ten hoogste 0,05 m Rand vak doorspitten, plantvakken met riek/cultivator vrijmaken Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 1340402. . . . Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar Voorjaarsbeurt	m2	278,00	V
134030	514402	 Onkruidvrij maken beplantingsvak, sierplantsoen. Totaal oppervlakte: 278m2 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 134040 Betreft: diverse bodembedekkers 4. Betreft: bodembedekkende heesters1. . . . Onkruidvrij maken, bewerkingsdiepte ten hoogste 0,05 m2. . . . Gerekend is met 8 onderhoudsbeurt(en) per jaar	m2	2.224,00	V
134040	514407	 Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij maken beplantingsvak. Totaal oppervlakte: 278m2 Betreft: diverse bodembedekkers 4. Betreft: bodembedekkende heesters2. . . . Gerekend is met 9 onderhoudsbeurt(en) per jaar1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m2	2.502,00	V
134050	514425	 Snoeien rand beplantingsvak. Totaal lengte: 286m Gerekend met 2 beurten per jaar Betreft: diverse bodembedekkers .4. Betreft: bodembedekkende heesters2. . . . Takken verwijderen tot 0,10 m uit de kant van de verharding , gebouwen, gras, hekwerk, particulier terrein, bomen, solitaire heesters etc. Het knippen van de rand van bodembedekkers zodanig uitvoeren dat de benedenzijde 10 cm breder is dan de bovenzijde aan alle zijden van het plantvak, d.w.z. knippen in de vorm van een omgekeerd bekertje.1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m	572,00	V
134060	514428	 Knippen van bodembedekkende heesters. Totaal oppervlakte: 278m2 Gerekend met 2 beurten per jaar 1. Bodembedekkers2. Aantal beurten: 2 Betreft bovenzijde. De bovenzijde van het plantvak dienen afgevlakt te worden.1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m2	556,00	V

[illegible]

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INRICHTING
	HOOFD- CODE	DEFCODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
135060	514499		Snoeien heesterrozen - wildgroei.	m2	428,00	V
			Betreft: heesterrozen			
			Totaal oppervlakte: 428m2			
			Tweede snoeibeurt			
			Zomersnoei , handmatig verwijderen van uitgebloeide			
			bloemen, tak terugknippen en het verwijderen van			
			wortelscheuten en het verwijderen van wildgroei.			
			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar			
			inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
135070	514499		Snoeien heesterrozen - inkorten winter.	m2	428,00	V
			Betreft: heesterrozen			
			Totaal oppervlakte: 428m2			
			Wintersnoei, terugsnoeien tot kniehoogte			
			Inkorten voor de winter tot op hoogte 0,40-0,50 m			
			boven maaiveld			
			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar			
			inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
137			Vaste planten			
137010	514412		Verwijderen blad uit beplantingsvak.	arc	32,60	V
			Totaal oppervlakte: 815m2			
			Betreft: kruidachtigen			
			Gerekend is met 4 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
			Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
137020	514499		Voorjaarsbeurt vaste planten.	m2	815,00	V
			Totaal oppervlakte: 815m2			
			Betreft: vaste planten.			
			Betreft het verwijderen van uitgebloeide bloeiwijze en			
			afknippen afgestorven loof tot net boven de nieuw			
			uitlopende knoppen			
			Gerekend met 1 onderhoudsbeurt			
			Voorjaarsbeurt.			
137030	514402		Onkruidvrij maken beplantingsvak, sierplantsoen.	m2	6.520,00	V
			Totaal oppervlakte: 815m2			
			Betreft: vaste planten.			
			Vrijgekomen materialen verwerken volgens			
			bestekspostnr. 137040			
			Betreft: vaste planten			
			Onkruidvrij maken, bewerkingdiepte ten hoogste			
			0,05 m			
			Gerekend is met 8 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
137040	514407		Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij	m2	7.335,00	V
			maken beplantingsvak.			
			Totaal oppervlakte: 815m2			
			Betreft: vaste planten			
			Gerekend is met 9 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar			
			een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
138			Vaste planten in plantenbak			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INRICHTING
138010	514499		Verwijderen blad uit plantenbak.	st	28,00	V
			Totaal aantal: 7st			
			Grootte: uitgangspunt 1m2 per bak			
			Betreft: vaste planten			
			Gerekend is met 4 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar			
			een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
138020	514499		Voorjaarsbeurt vaste planten in bak.	st	7,00	V
			Totaal aantal: 7st			
			Grootte: uitgangspunt 1m2 per bak			
			Betreft: vaste planten			
			Betreft het verwijderen van uitgebloeide bloeiwijze en			
			afknippen afgestorven loof tot net boven de nieuw			
			uitlopende knoppen			
			Gerekend met 1 onderhoudsbeurt			
			Voorjaarsbeurt			
138030	514499		Onkruidvrij maken planten bak, sierplantsoen.	st	56,00	V
			Basisaantal: 7 st			
			Grootte: uitgangspunt 1 m2 per bak			
			Betreft: kruidachtigen			
			Vrijgekomen materialen verwerken volgens			
			bestekspostnr. 138040			
			Onkruidvrij maken door wieden			
			Gerekend is met 8 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
138040	514407		Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij	m2	63,00	V
			maken beplantingsvak.			
			Basisaantal: 7 st			
			Grootte: uitgangspunt 1 m2 per bak			
		6.	Betreft: kruidachtigen			
		. . .2. .	Gerekend is met 9 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
		1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar			
			een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
14			(Blok-)hagen			
			- Uitvoering in overleg met opdrachtgever			
			- Uitgaan van 1e beurt eind mei en 2e beurt eind			
			augustus			
			- Hagen welke de scheiding vormen tussen			
			particulier en gemeentelijk eigendom worden			
			enkel gesnoeid aan de 'gemeentezijde' en aan de			
			bovenkant van de haag.			
141			(Blok-)hagen b. <0,50m			
			Aantal: 13 stuks			
141110	514412		Verwijderen blad uit beplantingsvak.	are	1,52	V
			Totaal afmeting:			
			- omtrek 302m,			
			- lengte 151m,			
			- oppervlakte: 38m2			
			Betreft haagvoet, breedte tot 0,50m			
		.9. . .	Betreft: (blok-)hagen			
		. . .2. .	Gerekend is met 4 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
141120	514403	. 1.9.2.	Onkruidvrij maken haagvoet. Totaal afmeting: - omtrek 302m, - lengte 151m, - oppervlakte: 38m2 Totale breedte: tot ca. 0,5 m Vak doorspitten, plantvakken met riek/cultivator vrijmaken. Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar Voorjaarsbeurt Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 141140	m	151,00 V	V
141130	514403	. 1.1.2.	Onkruidvrij maken haagvoet. Totaal afmeting: Totaal afmeting: - omtrek 302m, - lengte 151m, - oppervlakte: 38m2 Totale breedte: tot ca. 0,5 m Onkruidvrij maken, bewerkingdiepte ten hoogste 0,05 m Gerekend is met 8 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 141140	m	1.208,00 V	V
141140	514411	. 2.1	Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij maken haagvoet. Totaal afmeting: - omtrek 302m, - lengte 151m, - oppervlakte: 38m2 Betreft haagvoet, breedte tot 0,50m Gerekend is met 9 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2	342,00 V	V
141160	514427	. 9.9.1.9.2.1	Knippen van (blok)hagen. Totaal afmeting: - omtrek 242m, - lengte 121m, - oppervlakte: 30m2 Plantsoort van de haag: divers De zijkanen en de bovenkant van de haag inclusief kopse kanen Hagen knippen tot op het oude hout Breedte van de haag: tot ca. 0,5 m Hoogte van de haag: tot ca. 1,5 m Aantal beurten: 2 per jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2	422,00 V	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING
	HOOFD- CODE	DEFCODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
141170	514427	. 9.9.4.2.1	Knippen van (blok)hagen. Totaal afmeting: - omtrek 60m, - lengte 30m, - oppervlakte: 8m2 Plantsoort van de haag: divers De zijkanen en de bovenkant van de haag inclusief kopse kanten Hagen knippen tot op het oude hout Breedte van de haag: tot ca. 0,5 m Hoogte van de haag: ca. 1,5 m of meer Aantal beurten: 2 per jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2	286,00	V
142			(Blok-)hagen b. 0,50-1,00m Aantal: 58 stuks			
142110	514412	. .9.2.1	Verwijderen blad uit beplantingsvak. Totaal afmeting: - omtrek 3.046m, - lengte 1.523m, - oppervlakte: 1.366m2 Betreft haagvoet, breedte tot 0,50-1,00m Betreft: (blok-)hagen Gerekend is met 4 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	54,64	V
142120	514403	. 2.9.2.	Onkruidvrij maken haagvoet. Totaal afmeting: - omtrek 3.046m, - lengte 1.523m, - oppervlakte: 1.366m2 Totale breedte: ca. 0,5 tot ca. 1 m Vak doorspitten, plantvakken met riek/cultivator vrijmaken. Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar Voorjaarsbeurt Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 142140	m	1.523,00	V
142130	514403	. 2.1.2.	Onkruidvrij maken haagvoet. Totaal afmeting: Totaal afmeting: - omtrek 3.046m, - lengte 1.523m, - oppervlakte: 1.366m2 Totale breedte: ca. 0,5 tot ca. 1 m Onkruidvrij maken, bewerkingsdiepte ten hoogste 0,05 m Gerekend is met 8 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 142140	m	12.184,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INRICHTING
142140	514411	. 2.1	Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij maken haagvoet. Totaal afmeting: - omtrek 3.046m, - lengte 1.523m, - oppervlakte: 1.366m2 Betreft haagvoet, breedte tot 0,50m Gerekend is met 9 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2	12.294,00	V
142160	514427	. 9.9.2.9.2.1.	Knippen van (blok)hagen. Totaal afmeting: - omtrek 3.046m, - lengte 1.523m, - oppervlakte: 1.366m2 Plantsoort van de haag: divers De zijkanen en de bovenkant van de haag inclusief kopse kanten Hagen knippen tot op het oude hout Breedte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m Hoogte van de haag: tot ca. 1,5 m Aantal beurten: 2 per jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2	7.300,00	V
143			(Blok-)hagen b. 1,00-2,50m Aantal: 72 stuks			
143110	514412	. .9.2.1.	Verwijderen blad uit beplantingsvak. Totaal afmeting: - omtrek 2.797m, - lengte 1.399m, - oppervlakte: 2.765m2 Betreft haagvoet, breedte tot 0,50m Betreft: (blok-)hagen Gerekend is met 4 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	110,60	V
143120	514403	. 9.9.2. .	Onkruidvrij maken haagvoet. Totaal afmeting: - omtrek 2.797m, - lengte 1.399m, - oppervlakte: 2.765m2 Totale breedte: ca. 1,00 tot ca. 2,50 m Vak doorspitten, plantvakken met riek/cultivator vrijmaken. Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar Voorjaarsbeurt Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 143140	m	1.399,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
143130	514403	. 9.1.2.	Onkruidvrij maken haagvoet. Totaal afmeting: Totaal afmeting: - omtrek 2.797m, - lengte 1.399m, - oppervlakte: 2.765m2 Totale breedte: ca. 1,00 tot ca. 2,50 m Onkruidvrij maken, bewerkingsdiepte ten hoogste 0,05 m Gerekend is met 8 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 143140	m	11.192,00	V
143140	514411	. 2.1 .	Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij maken haagvoet. Totaal afmeting: - omtrek 2.797m, - lengte 1.399m, - oppervlakte: 2.765m2 Betreft haagvoet, breedte 1,00-2,50m Gerekend is met 9 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2	24.885,00	V
143160	514427	. 9.9.3.9.2.1 .	Knippen van (blok)hagen. Totaal afmeting: - omtrek 2.797m, - lengte 1.399m, - oppervlakte: 2.765m2 Plantsoort van de haag: divers De zijkanen en de bovenkant van de haag inclusief kopse kanten Hagen knippen tot op het oude hout Breedte van de haag: van ca. 1 tot ca. 2,5 m Hoogte van de haag: tot ca. 1,5 m Aantal beurten: 2 per jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2	9.726,00	V
144			(Blok-)hagen b. >2,5m Aantal: 5 stuks			
144110	514412	. .9.2.1 .	Verwijderen blad uit beplantingsvak. Totaal afmeting: - omtrek 173m, - lengte 86m, - oppervlakte: 259m2 Betreft haagvoet, breedte > 2,50m Betreft: (blok-)hagen Gerekend is met 4 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	10,36	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
144120	514403	. 9.9.2. .	Onkruidvrij maken haagvoet. Totaal afmeting: - omtrek 173m, - lengte 86m, - oppervlakte: 259m2 Totale breedte: > 2,50m Vak doorspitten, plantvakken met riek/cultivator vrijmaken. Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar Voorjaarsbeurt Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 144140	m	86,00	V
144130	514403	. 9.1.2.	Onkruidvrij maken haagvoet. Totaal afmeting: Totaal afmeting: - omtrek 173m, - lengte 86m, - oppervlakte: 259m2 Totale breedte: > 2,50m Onkruidvrij maken, bewerkingdiepte ten hoogste 0,05 m Gerekend is met 8 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 144140	m	688,00	V
144140	514411	. 2.1 .	Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij maken haagvoet. Totaal afmeting: - omtrek 173m, - lengte 86m, - oppervlakte: 259m2 Betreft haagvoet, breedte > 2,50m Gerekend is met 9 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2	2.331,00	V
144160	514427	. 9.9.4.9.2.1 .	Knippen van (blok)hagen. Totaal afmeting: - omtrek 173m, - lengte 86m, - oppervlakte: 259m2 Plantsoort van de haag: divers De zijkanen en de bovenkant van de haag inclusief kopse kanten Hagen knippen tot op het oude hout Breedte van de haag: ca. 2,5 m of meer Hoogte van de haag: tot ca. 1,5 m Aantal beurten: 2 per jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2	776,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
2			Onderhoud niveau BASIS			
22			Gras			
221			Gazon			
2211			<u>Onderhoud gazon < 500 m2 intensief</u>			
221110	512531		Grasveld ontdoen van blad.	are	617,90	V
			Totaal oppervlakte: 30.895m2			
		.2. . . .	Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
		1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
221140	512503		Maaien grasveld.	are	9.268,50	V
			Totaal oppervlakte: 30.895m2			
			Aantal percelen: 197			
			Grootte per perceel tot circa 500 m2			
		2.	Standaard beheer			
		.1. . . .	Grasveldtype: recreatief grasveld			
		. . .1. .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		2.	Gerekend is met 30 maaibeurt(en) per jaar			
		9	Maaisel laten liggen			
221150	512599		Bijmaaien rondom obstakels.	m2	13.902,75	V
			Betreft: bijmaaien rondom bomen en obstakels			
			Totaal oppervlakte: 30.895m2			
			Bomen en obstakels in grasveld			
			Gereken is met 3% van de totale oppervlakte			
			Gerekend met 15 beurten per jaar, om de maaibeurt bijmaaien uitvoeren, eerst bijmaaien en daarna rest gazon maaien			
			Maaisel laten liggen			
2212			<u>Onderhoud gazon > 500 m2 intensief</u>			
221210	512531		Grasveld ontdoen van blad.	are	1.262,22	V
			Totaal oppervlakte: 63.111m2			
		.2. . . .	Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
		1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
221240	512503		Maaien grasveld.	are	18.933,30	V
			Totaal oppervlakte: 63.111m2			
			Aantal percelen: 47 percelen			
			Grootte per perceel tot circa 2.000 m2			
		2.	Standaard beheer			
		.1. . . .	Grasveldtype: recreatief grasveld			
		. . .1. .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		2.	Gerekend is met 30 maaibeurt(en) per jaar			
		9	Maaisel laten liggen			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INRICHTING
221250	512599		Bijmaaien rondom obstakels.	m2	28.399,95	V
			Betreft: bijmaaien rondom bomen en obstakels			
			Totaal oppervlakte: 63111m2			
			Bomen en obstakels in grasveld			
			Gerekend is met 3% van de totale oppervlakte			
			Gerekend met 15 beurten per jaar, om de maaibeurt			
			bijmaaien uitvoeren, eerst bijmaaien en daarna rest			
			gazon maaien			
			Maaisel laten liggen			
221260	514423		Maaien loof van bolgewassen.	m2	250,00	V
			Totaal oppervlakte: 250m2			
			Gerekend met 1 beurt per jaar, betreft loof t.p.v.			
			gazon			
			- Mauritiussingel,			
			- Nieuweweg/Emmalaan			
			- Broekhem zuid (3x)			
			- Beekstraat			
		1	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
			Uitvoering na verzoek daartoe door opdrachtgever.			
222			Ruw gras			
2221			<u>Onderhoud ruw gras - maai zuig combinatie</u>			
			<u>berm 3x</u>			
222110	512504		Maaien kruidachtigen.	are	4.106,41	V
			Totaal lengte: 186.655m			
			Betreft eerste en tweede beurt per jaar, maaien			
			minimaal 1,00 meter berm plus gehele zichthoeken			
			minimaal 5,00 meter			
			Maaien met maai-zuigcombinatie, maaisel afvoeren			
			volgens bestekspostnr. 222120			
			Uitvoering begin mei en begin augustus			
		2.	Standaard beheer			
		. .1. . . .	Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2			
		. . .1. . .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		2. .	Gerekend is met 2 maaibeurt(en) per jaar			
222120	512506		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en	are	4.106,41	V
			taluds.			
			Totaal lengte: 186.655m			
			Betreft het afvoeren van maaisel vrijgekomen bij beurt			
			1 en 2			
		2.	Standaard beheer			
		.2.	Langs een niet-autosnelweg/een overige weg			
		. .1. . . .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 2			
		. . .2. . .	Aantal maaibeurten: 2			
		1. .	Maaisel direct na maaien verwerken			
		1	Maaisel verzamelen en vervoeren een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
222130	512504	. 2.1.1.2.	Maaïen kruidachtigen. Totaal oppervlakte 303.190m2 Maaïen tot aan erfsgrens / onder hekwerk op erfsgrens. Betreft derde beurt per jaar, maaïen gehele berm Maaïen met maaï-zuigcombinatie, maaïsel afvoeren volgens bestekspostnr. 222140 Uitvoering eind oktober Standaard beheer Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 1 maaibeurt(en) per jaar	are	3.031,90	V
222140	512506	. 2.2.1.1.1.	Verwerken maaïsel vrijgekomen bij maaïen bermen en taluds. Totaal oppervlakte 303.190m2 Betreft het afvoeren van maaïsel vrijgekomen bij beurt 3 Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 1 Maaïsel direct na maaïen verwerken Maaïsel verzamelen en vervoeren een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	3.031,90	V
222150	512599	. .	Bijmaaïen rondom obstakels beurt 1 en 2. Betreft: bijmaaïen rondom bomen en obstakels, eerst bijmaaïen, daarna maaibeurt uitvoeren Totaal oppervlakte 186.655m2 Bomen en obstakels in ruw gras - Gerekend is met 3% van de totale oppervlakte - Gerekend met 2 beurten per jaar ten tijde van beurt 1 en 2 - Maaïsel laten liggen	m2	11.991,30	V
222160	512599	. .	Bijmaaïen rondom obstakels beurt 3. Betreft: bijmaaïen rondom bomen en obstakels, als ook onder afrastering en rondom palen op erfafscheiding. eerst bijmaaïen, daarna maaibeurt uitvoeren Basisoppervlakte 303.190m2 Bomen en obstakels in ruw gras - Gerekend is met 8% van de totale oppervlakte - Gerekend met 1 beurt/ jaar ten tijde van beurt 3 - Maaïsel laten liggen	m2	24.255,20	V
2222		. .	<u>Onderhoud ruw gras - machinaal 6x</u> - Uitvoering 2e/3e week mei, juni, juli, augustus, september en oktober - Betreft 6x de gehele oppervlakte.			
222210	512504	. 2.1.1.2.	Maaïen kruidachtigen. Totaal oppervlakte: 50.892m2 Maaïen tot aan erfsgrens / onder hekwerk op erfsgrens. Machinaal maaïen, wijze ter keuze aanemer. maaïsel afvoeren volgens bestekspostnr. 222220 Standaard beheer Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 6 maaibeurt(en) per jaar	are	3.053,52	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID	HOEVEELHEID
					RESULTAATS- VERPLICHTING	TER INLICHTING
222220	512506	. 2.2.1.9.1.1 2224 222410	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaïen bermen en taluds. Totaal oppervlakte: 50.892m2 Betreft het afvoeren van maaisel vrijgekomen bij beurten 1 t/m 6 Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 6 Maaisel direct na maaïen verwerken Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer. Bijmaaïen rondom obstakels. Betreft: bijmaaïen rondom bomen en obstakels, eerst bijmaaïen, daarna maaibeurt uitvoeren Totaal oppervlakte: 50892m2 Bomen en obstakels in ruw gras - Gerekend is met 3% van de totale oppervlakte - Gerekend met 6 beurten per jaar - Maaisel laten liggen <u>Onderhoud ruw gras buffer</u> Maaïen kruidachtigen. Maaïen tot aan erfgrens / onder hekwerk op erfgrens. Totaal oppervlakte: 11.000m2 Machinaal maaïen, maaisel afvoeren volgens bestekspostnr. 222420 Uitvoeren begin mei en begin augustus Locaties: - Kleine Heideweg, Berg - Kerk Berg - Engwegen (2x) - Schansweg - Geulweg - Keutenberg - Cauberg - Casimir Ubaghslaan (2x) Standaard beheer Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 2 maaibeurt(en) per jaar	are	3.053,52	V
222420	512506	. 2.2.1.2.1.1	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaïen bermen en taluds. Totaal oppervlakte: 11.000m2 Betreft het afvoeren van maaisel vrijgekomen bij maaïen buffer Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 2 Maaisel direct na maaïen verwerken Maaisel verzamelen en vervoeren een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	220,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INRICHTING
222450	512599		Bijmaaien rondom obstakels.	m2	220,00	V
			Betreft: bijmaaien rondom bomen en obstakels, als ook			
			onder afrastering en rondom palen op erfafscheiding,			
			eerst bijmaaien, daarna maaibeurt uitvoeren.			
			Totaal oppervlakte: 11.000m2			
			Bomen en obstakels in ruw gras			
			- Gerekend is met 1% van de totale oppervlakte			
			- Gerekend met 2 beurten per jaar			
			- Maaisel laten liggen			
2225			<u>Onderhoud ruw gras - boshommel mei</u>			
			betreft locaties			
			- Kapelkesveldweg			
			- Luijtenweg			
			- Vloedsweg			
			- Schaloens Molenweg			
222510	512504		Maaaien kruidachtigen.	are	79,72	V
			Totaal oppervlakte: 7.972m2			
			Maaien tot aan erfgrens / onder hekwerk op erfgrens.			
			Betreft één wegkant, helemaal maaaien tussen 15 en 31			
			mei			
			Machinaal maaaien, maaisel afvoeren volgens			
			bestekspostnr. 222530			
		2.	Standaard beheer			
		. .1. . . .	Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2			
		. . .1. . .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		2. .	Gerekend is met 1 maaibeurt(en) per jaar			
222520	512599		Bijmaaien rondom obstakels in mei	m2	159,44	V
			Betreft: één wegkant bijmaaien rondom bomen en			
			obstakels, eerst bijmaaien, daarna maaibeurt uitvoeren			
			Betreft een wegkant, helemaal maaaien tussen 15 en 31			
			mei			
			Totaal oppervlakte: 7.972m2			
			Bomen en obstakels in ruw gras			
			- Gerekend is met 2% van de totale oppervlakte			
			- Gerekend met 1 beurt per jaar			
			- Maaisel laten liggen			
222530	512506		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaaien bermen en	are	79,72	V
			taluds.			
			Betreft oppervlakte: 7.972m2			
			Betreft het afvoeren van maaisel vrijgekomen bij beurt			
			in mei			
		2.	Standaard beheer			
		.2.	Langs een niet-autosnelweg/een overige weg			
		. .1. . . .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 2			
		. . .1. . .	Aantal maaibeurten: 1			
		1. .	Maaisel direct na maaaien verwerken			
		1	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
2226			<u>Onderhoud ruw gras - boshommel juni</u>			
			betreft locaties:			
			- Kapelkesveldweg			
			- Luijtenweg			
			- Vloedsweg			
			- Schaloens Molenweg			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
222610	512504	. 2.1.1.2.	Maaïen kruidachtigen. Totaal oppervlakte: 8.365m² Maaïen tot aan erfgrens / onder hekwerk op erfgrens. Betreft één wegkant, helemaal maaïen tussen 15 en 30 juni Machinaal maaïen, maaisel afvoeren volgens bestekspostnr. 222630 Standaard beheer Grootte per perceel: tot ca. 2000 m² Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 1 maaibeurt(en) per jaar	arc	83,65	V
222620	512599	. .	Bijmaaïen rondom obstakels in juni. Betreft: één wegkant bijmaaïen rondom bomen en obstakels, eerst bijmaaïen, daarna maaibeurt uitvoeren Totaal oppervlakte: 8.365m² Bomen en obstakels in ruw gras - Gerekend is met 2% van de totale oppervlakte - Gerekend met 1 beurten per jaar - Maaisel laten liggen	m²	167,60	V
222630	512506	. 2.2.1.1.1.	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaïen berm en taluds. Totaal oppervlakte: 8.365m² Betreft het afvoeren van maaisel vrijgekomen bij beurt in juni. Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 1 Maaisel direct na maaïen verwerken Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	arc	83,65	V
2227		. .	Onderhoud ruw gras – boshommel mei-juni <u>50/50</u> betreft locatie: - Heideweg			
222710	512504	. 2.1.1.2.	Maaïen kruidachtigen. Totaal oppervlakte: totaal 3.220m² Maaïen tot aan erfgrens / onder hekwerk op erfgrens. Betreft één wegkant , 50m om-en-om maaïen tussen 15 en 31 mei Machinaal maaïen, maaisel afvoeren volgens bestekspostnr. 222750 Standaard beheer Grootte per perceel: tot ca. 2000 m² Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 1 maaibeurt(en) per jaar	arc	32,20	V
222720	512599	. .	Bijmaaïen rondom obstakels in mei 50/50 Betreft: één wegkant bijmaaïen rondom bomen en obstakels, eerst bijmaaïen, daarna maaibeurt uitvoeren Totaal oppervlakte: totaal 3.220m² Bomen en obstakels in ruw gras - Gerekend is met 2% van de totale oppervlakte - Gerekend met 1 beurten per jaar - Maaisel laten liggen	m²	64,40	V

[illegible]

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
222820	512599		Bijmaaien rondom obstakels in september.	m2	782,28	V
			Betreft: beide wegkanten bijmaaien rondom bomen en			
			obstakels, alsook onder afrastering en rondom palen op			
			de erfafscheiding, eerst bijmaaien, daarna maaibeurt			
			uitvoeren			
			Totaal oppervlakte: totaal 19.557m2			
			Bomen en obstakels in ruw gras			
			- Gerekend is met 4% van de totale oppervlakte			
			- Gerekend met 1 beurten per jaar			
			- Maaisel laten liggen			
222830	512506		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en	are	195,57	V
			taluds.			
			Totaal oppervlakte: totaal 19.557m2			
			Betreft het afvoeren van maaisel vrijgekomen bij beurt			
			in september			
		2.	Standaard beheer			
		.2. . . .	Langs een niet-autosnelweg/een overige weg			
		. .1. . .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 2			
		. . .1. .	Aantal maaibeurten: 1 per jaar			
		1.	Maaisel direct na maaien verwerken			
		1	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
223			Gazonkanten			
2231			<u>Graskanten langs verharding</u>			
223110	512511		Afsteken/afsnijden van graskanten.	m	27.500,00	V
			Totaal lengte: 27.500m			
		3.	Langs verharding			
		. . .2. .	Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
		1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar			
			een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
2233			<u>Graskanten langs hagen</u>			
223310	512511		Afsteken/afsnijden van graskanten.	m	5.400,00	V
			Totaal lengte: 2.700m			
			Langs hagen			
		. . .2. .	Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
		1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar			
			een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
224			Ruw graskanten			
2241			<u>Ruw graskanten langs verharding</u>			
			- gemaaid conform bpn 2222			
224110	512511		Afsteken/afsnijden van graskanten.	m	15.000,00	V
			Totaal lengte: 15.000m			
		3.	Langs verharding			
		. . .2. .	Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
		1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar			
			een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
23			Beplantingsvakken			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
231			Bosplantsoen			
231010	514412		Verwijderen blad uit beplantingsvak.	are	1.077,68	V
			Totaal lengte: 26.942m			
			Betreft blad verwijderen langs de rand van het vak, 2			
			m breed			
		. 9. . .	Betreft: bosplantsoen			
		. . 2. .	Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
		 1	Vrijgekomen materiaal vervoeren een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
231050	514432		Terugzetten beplanting.	m2	18.763,00	V
			Totaal oppervlakte: 75.052m2			
			Gerekend is met 25% van de totale oppervlakte per			
			jaar (4-jarige cyclus) in januari/februari, per perceel			
			volledig afzetten echter geen aangrenzende percelen.			
			Percelen verdeeld over plangebied.			
		9.	Betreft: bosplantsoen			
		. 4. . .	Dichtheid: 100 - 200 st/100 m2			
		. . 8. .	Terugzetten door de beplanting tot maximaal 0,15 m			
			boven maaiveld weg te nemen			
		 1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
			inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
231060	514425		Snoeien rand beplantingsvak.	m	26.942,00	V
			Totaal lengte: 26942m			
			Gerekend met 1 beurt per jaar			
		. 9. . .	Betreft: bosplantsoen			
		. 2. . .	Takken verwijderen tot 0,20 m uit de kant van de			
			verharding , gebouwen, gras, hekwerk, particulier			
			terrein etc. Takken tot op gesteltakken of op de stam			
			of stobbe verwijderen.			
		 1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren een			
			inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
232			Fijne sierheesters			
232010	514412		Verwijderen blad uit beplantingsvak.	are	104,02	V
			Totaal oppervlakte: 5.201m2			
		. 9. . .	Betreft: fijne sierheesters			
		. . 2. .	Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
			Laatste beurt gelijk aan voorjaarsbeurt			
		 1	Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening aannemer.			
232030	514402		Onkruidvrij maken beplantingsvak, sierplantsoen.	m2	36.407,00	V
			Totaal oppervlakte: 5.201m2			
			Vrijgekomen materialen verwerken volgens			
			bestekspostnr. 232040			
		9.	Betreft: fijne sierheesters			
		. 1. . .	Onkruidvrij maken, bewerkingdiepte ten hoogste			
			0,05 m			
		. . 2. .	Gerekend is met 7 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING
232040	514407	 9.2.1 .	Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij maken beplantingsvak. Totale oppervlakte: 5.201m2 Betreft: fijne sierheesters Gerekend is met 7 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening aannemer.	m2	36.407,00	V
232050	514425	9.2. .1	Snoeien rand beplantingsvak. Totaal lengte: 4.129m Gerekend met 1 beurt per jaar Betreft: fijne sierheesters Takken verwijderen tot 0,10 m uit de kant van de verharding , gebouwen, gras, hekwerk, particulier terrein, bomen, solitaire heesters etc. Het knippen van de rand van bodembedekkers zodanig uitvoeren dat de benedenzijde 10 cm breder is dan de bovenzijde aan alle zijden van het plantvak, d.w.z. knippen in de vorm van een omgekeerd bekertje. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m	4.129,00	V
232060	514499	. .	Knippen van fijne sierheesters – bovenzijde Basisoppervlakte: 5.201m2 Gerekend met 1 beurten per jaar Betreft: fijne sierheesters Aantal beurten: 1 Betreft bovenzijde. De bovenzijde van het plantvak dienen afgevlakt te worden. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m2	5.201,00	V
233			Grove sierheesters			
233010	514412	9.2.1	Verwijderen blad uit beplantingsvak. Totaal oppervlakte: 2.309m2 Betreft: grove sierheesters Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materiaal vervoeren een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	46,18	V
233030	514402	. 9.1.2.	Onkruidvrij maken beplantingsvak, sierplantsoen. Totaal oppervlakte: 2.309m2 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 233040 Betreft: grove sierheesters Onkruidvrij maken, bewerkingdiepte ten hoogste 0,05 m Gerekend is met 7 onderhoudsbeurt(en) per jaar	m2	16.163,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
233040	514407	 9. 2. 1 . 9. 4. 8. 1 . 234	Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij maken beplantingsvak. Totaal oppervlakte: 2.309m2 Betreft: grove sierheesters Gerekend is met 7 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m2	16.163,00	V	
233050	514432	. 9. 4. 8. 1 . 234	Terugzetten beplanting. Totaal oppervlakte: 2.309m2 Gerekend is met 25% van de totale oppervlakte per jaar (4-jarige cyclus) in januari/februari, per perceel volledig afzetten echter geen aangrenzende percelen. Percelen verdelen over plangebied. Betreft: grove sierheesters Dichtheid: 100 - 200 st/100 m2 Terugzetten door de beplanting tot maximaal 0,15 m boven maaiveld weg te nemen Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m2	577,25	V	
233060	514425	. 9. 2. 1 . 234	Snoeien rand beplantingsvak. Totaal lengte: 1.817m Gerekend met 1 beurten per jaar Betreft: grove sierheesters. Takken verwijderen tot 0,20 m uit de kant van de verharding , gebouwen, gras, hekwerk, particulier terrein etc. Takken tot op gesteltakken of op de stam of stobbe verwijderen. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m	1.817,00	V	
234010	514412	. 4. 2. 1 234	Verwijderen blad uit beplantingsvak. Totaal oppervlakte: 2.607m2 Betreft: diverse bodembedekkers Betreft: bodembedekkende heesters Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materiaal vervoeren een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	52,14	V	
234030	514402	. 4. 1. 2.	Onkruidvrij maken beplantingsvak, sierplantsoen. Totaal oppervlakte: 2.607m2 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 234040 Betreft: diverse bodembedekkers Betreft: bodembedekkende heesters Onkruidvrij maken, bewerkingdiepte ten hoogste 0,05 m Gerekend is met 7 onderhoudsbeurt(en) per jaar	m2	18.249,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFCODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
234040	514407	. 4.2.1	Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij maken beplantingsvak. Totaal oppervlakte: 2.607m2 Betreft: diverse bodembedekkers Betreft: bodembedekkende heesters Gerekend is met 7 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m2	18.249,00	V
234050	514425	4.2. .1	Snoeien rand beplantingsvak. Totaal lengte: 2.532m Gerekend met 1 beurt per jaar Betreft: bodembedekkende heesters Takken verwijderen tot 0,10 m uit de kant van de verharding , gebouwen, gras, hekwerk, particulier terrein, bomen, solitaire heesters etc. Het knippen van de rand van bodembedekkers zodanig uitvoeren dat de benedenzijde 10 cm breder is dan de bovenzijde aan alle zijden van het plantvak, d.w.z. knippen in de vorm van een omgekeerd bekertje. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m	2.532,00	V
234060	514428	 1.2.1	Knippen van bodembedekkende heesters. Totaal oppervlakte: 2.607m2 Gerekend met 1 beurt per jaar Bodembedekkers Aantal beurten: 2 Betreft bovenzijde. De bovenzijde van het plantvak dienen afgevlakt te worden. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m2	5.214,00	V
235			Heesterrozen			
235010	514412	9.2.1	Verwijderen blad uit beplantingsvak. Totaal oppervlakte: 3.994m2 Betreft: heesterrozen Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	79,88	V
235020	514402	. 9.1.2.	Onkruidvrij maken beplantingsvak, sierplantsoen. Totaal oppervlakte: 3.994m2 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 235030 Betreft: heesterrozen Onkruidvrij maken, bewerkingsdiepte ten hoogste 0,05 m Gerekend is met 7 onderhoudsbeurt(en) per jaar	m2	27.958,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INRICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
235030	514407	 9.2.1 . 235040	Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij maken beplantingsvak. Totaal oppervlakte: 3.994m2 Betreft: heesterrozen Gerekend is met 7 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m2	27.958,00	V
	514499	. 235050	Snoeien heesterrozen - voorjaarssnoei. Betreft: heesterrozen Totaal oppervlakte: 3.994m2 Voorjaarssnoei Voorjaarssnoei handmatig terugsnoeien tot 3-5 uitstaande takken. Takken binnenin, wortelscheuten, zwakke dunne takken, dood hout en kruisende takken vooraf verwijderen. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m2	3.994,00	V
	514499	. 235060	Snoeien heesterrozen - wildgroei. Betreft: heesterrozen Totaal oppervlakte: 3.994m2 Tweede snoeibeurt Zomersnoei , handmatig verwijderen van uitgebloeide bloemen, tak terugknippen en het verwijderen van wortelscheuten en het verwijderen van wildgroei. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m2	3.994,00	V
	514499	. 237	Snoeien heesterrozen - inkorten winter. Betreft: heesterrozen Totaal oppervlakte: 3.994m2 Wintersnoei, terugsnoeien tot kniehoopte Inkorten voor de winter tot op hoogte 0,40-0,50 m boven maaiveld Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m2	3.994,00	V
237			Vaste planten			
237010	514412	6.2.1 237020	Verwijderen blad uit beplantingsvak. Totaal oppervlakte: 20m2 Betreft: kruidachtigen Gerekend is met 4 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	0,80	V
	514499	. .	Voorjaarsbeurt vaste planten. Totaal oppervlakte: 20m2 Betreft: vaste planten. Betreft het verwijderen van uitgebloeide bloeiwijze en afknippen afgestorven loof tot net boven de nieuw uitlopende knoppen Gerekend met 1 onderhoudsbeurt Voorjaarsbeurt.	m2	20,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INRICHTING
237030	514402	. 9.1.2.	Onkruidvrij maken beplantingsvak, sierplantsoen. Totaal oppervlakte: 20m2 Betreft: vaste planten. Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 237040 Betreft: vaste planten Onkruidvrij maken, bewerkingdiepte ten hoogste 0,05 m Gerekend is met 8 onderhoudsbeurt(en) per jaar	m2	160,00	V
237040	514407	 9.2.1	Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij maken beplantingsvak. Totaal oppervlakte: 20m2 Betreft: vaste planten Gerekend is met 9 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m2	180,00	V
238			Vaste planten in plantenbak			
238010	514499	. .	Verwijderen blad uit plantenbak. Totaal aantal: 18st Grootte: uitgangspunt 1m2 per bak Betreft: vaste planten Gerekend is met 4 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	72,00	V
238020	514499	. .	Voorjaarsbeurt vaste planten in bak. Totaal aantal: 18st Grootte: uitgangspunt 1m2 per bak Betreft: vaste planten Betreft het verwijderen van uitgebloeide bloeiwijze en afknippen afgestorven loof tot net boven de nieuw uitlopende knoppen Gerekend met 1 onderhoudsbeurt	st	18,00	V
238030	514499	. .	Onkruidvrij maken planten bak, sierplantsoen. Totaal aantal: 18st Grootte: uitgangspunt 1m2 per bak Betreft: vaste planten Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 238040 Onkruidvrij maken door wieden Gerekend is met 8 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	144,00	V
238040	514407	. 6.2.1 .	Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij maken beplantingsvak. Totaal aantal: 18 st Grootte: uitgangspunt 1m2 per bak Betreft: kruidachtigen Gerekend is met 9 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m2	162,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
24			(Blok-)hagen			
			- Uitvoering in overleg met opdrachtgever			
			- Uitgaan van 1e beurt eind mei en 2e beurt eind augustus			
			- Hagen welke de scheiding vormen tussen particulier en gemeentelijk eigendom worden enkel gesnoeid aan de 'gemeentezijde' en aan de bovenkant van de haag.			
241			(Blok-)hagen b. <0,50m			
			Aantal: 100 stuks			
241110	514412		Verwijderen blad uit beplantingsvak.	arc	25,56	V
			Totaal afmeting:			
			- omtrek 4.974m,			
			- lengte 2.487m,			
			- oppervlakte: 639m2			
			Betreft haagvoet, breedte tot 0,50m			
			Betreft: (blok-)hagen			
			Gerekend is met 4 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
			Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
241120	514403		Onkruidvrij maken haagvoet.	m	2.487,00	V
			Totaal afmeting:			
			- omtrek 4.974m,			
			- lengte 2.487m,			
			- oppervlakte: 639m2			
			Totale breedte: tot ca. 0,5 m			
			Vak doorspitten, plantvakken met riek/cultivator vrijmaken.			
			Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
			Voorjaarsbeurt			
			Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 241140			
241130	514403		Onkruidvrij maken haagvoet.	m	19.896,00	V
			Totaal afmeting:			
			Totaal afmeting:			
			- omtrek 4.974m,			
			- lengte 2.487m,			
			- oppervlakte: 639m2			
			Totale breedte: tot ca. 0,5 m			
			Onkruidvrij maken, bewerkingdiepte ten hoogste 0,05 m			
			Gerekend is met 8 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
			Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 241140			
241140	514411		Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij maken haagvoet.	m2	5.751,00	V
			Totaal afmeting:			
			- omtrek 4.974m,			
			- lengte 2.487m,			
			- oppervlakte: 639m2			
			Betreft haagvoet, breedte tot 0,50m			
			Gerekend is met 9 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
			Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INRICHTING
241160	514427		Knippen van (blok)hagen.	m2	8.068,00	V
			Totaal afmeting:			
			- omtrek 4.590m,			
			- lengte 2.295m,			
			- oppervlakte: 591m2			
			Plantsoort van de haag: divers			
		9.	De zijkanten en de bovenkant van de haag inclusief			
			kopse kanten			
		.9. . . .	Hagen knippen tot op het oude hout			
		. .1. . .	Breedte van de haag: tot ca. 0,5 m			
		. . .9. .	Hoogte van de haag: tot ca. 1,5 m			
		2.	Aantal beurten: 2 per jaar			
		1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar			
			een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
						
241170	514427		Knippen van (blok)hagen.	m2	1.826,00	V
			Totaal afmeting:			
			- omtrek 384m,			
			- lengte 192m,			
			- oppervlakte: 48m2			
			Plantsoort van de haag: divers			
		9.	De zijkanten en de bovenkant van de haag inclusief			
			kopse kanten			
		.9. . . .	Hagen knippen tot op het oude hout			
		. .1. . .	Breedte van de haag: tot ca. 0,5 m			
		. . .4. .	Hoogte van de haag: ca. 1,5 m of meer			
		2.	Aantal beurten: 2 per jaar			
		1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar			
			een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
						
242			(Blok-)hagen b. 0,50-1,00m			
			Aantal: 315 stuks			
						
242110	514412		Verwijderen blad uit beplantingsvak.	are	218,64	V
			Totaal afmeting:			
			- omtrek 13.683m,			
			- lengte 6.842m,			
			- oppervlakte: 5.466m2			
			Betreft haagvoet, breedte tot 0,50-1,00m			
		. .9. . .	Betreft: (blok-)hagen			
		. . .2. .	Gerekend is met 4 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
						
242120	514403		Onkruidvrij maken haagvoet.	m	6.842,00	V
			Totaal afmeting:			
			- omtrek 13.683m,			
			- lengte 6.842m,			
			- oppervlakte: 5.466m2			
		2.	Totale breedte: ca. 0,5 tot ca. 1 m			
		. .9. . .	Vak doorspitten, plantvakken met riek/cultivator			
			vrijmaken.			
		. . .2. .	Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
			Voorjaarsbeurt			
			Vrijgekomen materialen verwerken volgens			
			bestekspostnr. 242140			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
242130	514403		Onkruidvrij maken haagvoet.	m	54.736,00	V
			Totaal afmeting:			
			Totaal afmeting:			
			- omtrek 13.683m,			
			- lengte 6.842m,			
			- oppervlakte: 5.466m2			
		2.	Totale breedte: ca. 0,5 tot ca. 1 m			
		. .1. . . .	Onkruidvrij maken, bewerkingsdiepte ten hoogste			
			0,05 m			
		. . .2. . .	Gerekend is met 8 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
			Vrijgekomen materialen verwerken volgens			
			bestekspostnr. 242140			
						
242140	514411		Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij	m2	49.194,00	V
			maken haagvoet.			
			Totaal afmeting:			
			- omtrek 13.683m,			
			- lengte 6.842m,			
			- oppervlakte: 5.466m2			
			Betreft haagvoet, breedte tot 0,50m			
		2.	Gerekend is met 9 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
		1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren			
			naar een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
						
242160	514427		Knippen van (blok)hagen.	m2	30.528,00	V
			Totaal afmeting:			
			- omtrek 13.271m,			
			- lengte 6.635m,			
			- oppervlakte: 5.311m2			
			Plantsoort van de haag: divers			
		9.	De zijkanen en de bovenkant van de haag inclusief			
			kopse kanten			
		.9.	Hagen knippen tot op het oude hout			
		. .2. . . .	Breedte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m			
		. . .9. . .	Hoogte van de haag: tot ca. 1,5 m			
		2. .	Aantal beurten: 2 per jaar			
		1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar			
			een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
						
242170	514427		Knippen van (blok)hagen.	m2	2.166,00	V
			Totaal afmeting:			
			- omtrek 412m,			
			- lengte 206m,			
			- oppervlakte: 155m2			
			Plantsoort van de haag: divers			
		9.	De zijkanen en de bovenkant van de haag inclusief			
			kopse kanten			
		.9.	Hagen knippen tot op het oude hout			
		. .2. . . .	Breedte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m			
		. . .4. . .	Hoogte van de haag: ca. 1,5 m of meer			
		2. .	Aantal beurten: 2 per jaar			
		1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar			
			een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
						
243			(Blok-)hagen b. 1,00-2,50m			
			Aantal: 208 stuks			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
243110	514412		Verwijderen blad uit beplantingsvak.	are	311,84	V
			Totaal afmeting:			
			- omtrek 6.834m,			
			- lengte 3.471m,			
			- oppervlakte: 7.796m2			
			Betreft haagvoet, breedte tot 0,50m			
		. .9. . .	Betreft: (blok-)hagen			
		. . .2. .	Gerekend is met 4 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
		1	Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
243120	514403		Onkruidvrij maken haagvoet.	m	3.471,00	V
			Totaal afmeting:			
			- omtrek 6.834m,			
			- lengte 3.471m,			
			- oppervlakte: 7.796m2			
		9.	Totale breedte: ca. 1,00 tot ca. 2,50 m			
		. .9. . .	Vak doorspitten, plantvakken met riek/cultivator vrijmaken.			
		. . .2. .	Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
			Voorjaarsbeurt			
			Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 243140			
243130	514403		Onkruidvrij maken haagvoet.	m	27.768,00	V
			Totaal afmeting:			
			Totaal afmeting:			
			- omtrek 6.834m,			
			- lengte 3.471m,			
			- oppervlakte: 7.796m2			
		9.	Totale breedte: ca. 1,00 tot ca. 2,50 m			
		. .1. . .	Onkruidvrij maken, bewerkingdiepte ten hoogste 0,05 m			
		. . .2. .	Gerekend is met 8 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
			Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 243140			
243140	514411		Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij maken haagvoet.	m2	70.164,00	V
			Totaal afmeting:			
			- omtrek 6.834m,			
			- lengte 3.471m,			
			- oppervlakte: 7.796m2			
			Betreft haagvoet, breedte 1,00-2,50m			
		2.	Gerekend is met 9 onderhoudsbeurt(en) per jaar			
		1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting.			
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
						

[illegible]

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
244130	514403	. 9.1.2. 244140	Onkruidvrij maken haagvoet. Totaal afmeting: Totaal afmeting: - omtrek 1.462m, - lengte 731m, - oppervlakte: 1.537m2 Totale breedte: > 2,50m Onkruidvrij maken, bewerkingdiepte ten hoogste 0,05 m Gerekend is met 8 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 244140	m	5.848,00	V
244140	514411	. 2.1 . 244160	Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij maken haagvoet. Totaal afmeting: - omtrek 1.462m, - lengte 731m, - oppervlakte: 1.537m2 Betreft haagvoet, breedte > 2,50m Gerekend is met 9 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2	13.833,00	V
244160	514427	. 9.9.4.9.2.1 . 244160	Knippen van (blok)hagen. Totaal afmeting: - omtrek 1.462m, - lengte 731m, - oppervlakte: 1.537m2 Plantsoort van de haag: divers De zijkanen en de bovenkant van de haag inclusief kopse kanten Hagen knippen tot op het oude hout Breedte van de haag: ca. 2,5 m of meer Hoogte van de haag: tot ca. 1,5 m Aantal beurten: 2 per jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	m2	5.266,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
8			Algemene werkzaamheden			
8000			<u>Aan en afmelden werkzaamheden.</u>			
800010	102399		Inrichten WhatsApp-groep OOG.	week	52,00	V
			Betreft: instellen van een WhatsApp-groep t.b.v. aan-			
			en afmelden werkzaamheden met als groepsnaam:			
			- Ontzorgingscontract OOG, Meldingen.			
			In deze Whatsapp-groep de met opdrachtgever af te			
			stemmen personen opnemen die betrokken zijn bij			
			aansturen personeel en verantwoordelijk zijn voor aan-			
			en afmelden dan wel controle van de werkzaamheden.			
800020	102399		Aan- en afmelden werkzaamheden.	week	52,00	V
			Betreft: bij elke onderhoudsronde aan- en afmelden			
			van de werkzaamheden via de WhatsApp-groep.			
			- Wijk gebonden werkzaamheden dienen ook als			
			zodanig te worden aan- en afgemeld.			
88			Inzet personeel en materieel			
			- De tarieven voor de inzet van personeel en			
			materieel (voormalige t.b.s.-uren) zijn conform			
			Standaard 2020-definitie inclusief aansturing door			
			de aannemer			
			- De tarieven voor de inzet van materieel			
			(voormalige t.b.s.-uren) zijn inclusief bediening,			
			brandstof en overige kosten (zoals bv. overige			
			verbruiksmaterialen en parkeerkosten)			
881			Inzetten materieel			
8823			<u>Inzetten tractor 30-45 kW</u>			
882360	100518		Inzetten van een tractor.	uur	20,00	V
			Uitvoering: 4 wiel aangedreven, met			
			kruipversnellingen (vanaf 0,8 km/uur), voorzien van			
			gazonbanden op alle wielen			
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door			
			de directie op te dragen werkzaamheden			
		9.	Vermogen: 30-45 kW			
		.1. . . .	Hulpvoorzieningen:			
			Uitgerust met een watervat, incl. benodigd water			
			Inhoud: circa 1,5 m3			
			Uitvoering: vacuum, met ten minste 2 slangen			
		.1. . . .	Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01			
			van de Standaard RAW Bepalingen)			
8824			<u>Inzetten tractor 45-65 kW</u>			
						

[illegible]

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING		
885040	100501	. 9.	Inzetten van werknemer. Ter beschikking stellen van verkeersregelaar Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Volledig gecertificeerd verkeersregelaar conform Regeling verkeersregelaars 2009 met portofoon	uur	20,00	V	
885050	100532	. 1. 2.	Inzetten van een motorkettingzaag. Te gebruiken door vakbekwaam hovenier Vermogen: ca. 2.5 kW Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Zaagbereik: ten minste 380 mm Exclusief bediening	uur	10,00	V	
885060	100532	. 5. 2.	Inzetten van een motorkettingzaag. Te gebruiken door vakbekwaam hovenier Vermogen: ca. 2.5 kW Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Zaagbereik: ten minste 700 mm Exclusief bediening	uur	10,00	V	
885070	100599	. .	T.b.s. bladblazer. Exclusief bediening Te gebruiken door vakbekwaam hovenier Uitvoering: ruggedragen Vermogen: ca. 1.5 kW Capaciteit: ca. 850 m3/uur	uur	10,00	V	
885090	100534	. 2.	Inzetten van een bosmaaier. Te gebruiken door vakbekwaam hovenier In de basisuitvoering moet de machine uitgerust kunnen worden met: - een zaagblad diameter ca. 200 mm - slagmes diameter ca. 300 mm - maaikop, 2 draads met automatische bijstelling van de maaidraadlengte Vermogen: ca. 1.9 kW Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Exclusief bediening	uur	10,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
9			Staartposten				
91			Eenmalige kosten				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					

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

HFD PAR ART LID

01 Algemeen en administratief**01 01 Algemene bepalingen****01 01 01 Van toepassing zijnde bepalingen**

- 01 Op dit RAW-bestek en alle hieruit voortvloeiende overeenkomsten zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk gewijzigd in september 2022, hierna te noemen 'de Standaard' uitgegeven door de Stichting CROW.
Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl.
De Wijziging september 2022 is afzonderlijk in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
De Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.

01 01 02 Meer- en minderwerk als gevolg van onvolkomenheden

- 01 De inschrijver heeft de verplichting dit bestek voor inschrijving nauwkeurig te bestuderen. Ingeval van kennelijke fouten, onvolkomenheden, eventuele onjuiste aannames, etc. in dit bestek (en de overige aanbestedingsstukken) komen de gevolgen daarvan voor rekening en risico van de inschrijver, wanneer de inschrijver deze fouten/onvolkomenheden had kunnen, dan wel behoren te weten en heeft nagelaten deze tijdig (voor inschrijving) te melden.
- 02 Meerwerk als gevolg van kennelijke fouten, onzorgvuldigheden, onjuiste aannames, etc. in dit bestek (en de overige aanbestedingsstukken) komt uitsluitend voor verrekening in aanmerking als inschrijver kan aantonen dat hij deze fouten, onvolkomenheden, onjuiste aannames, etc. ten tijde van de aanbesteding niet wist dan wel niet behoorde te weten/ontdekken dan wel deze tijdig (voor inschrijving) heeft gemeld.

01 02 Betalingsregeling**01 02 01 Betaling**

- 03 In aanvulling op lid 03 worden termijnstaten van 1 maand aangehouden (zie voorbeeld termijnstaat), deze worden per maand betaald. Termijnstaten worden door de opdrachtgever bepaald (zie 01 02 02 lid 05).

01 02 02 Opneming/ termijnen

- 01 Voor de uitvoering van het werk worden de onderstaande doorlooptijden en reactietermijnen gehanteerd:
Voorbeeld doorlooptijden/reactietermijnen:
- | | |
|-----------|--|
| Week 1-4: | Uitvoering werkzaamheden door aannemer;
Aanleveren hoeveelheden door aannemer uiterlijk 2 werkdagen na afloop voorgaande maand; |
| Week 5-6: | Opstellen concept-termijnstaat op maandelijkse basis door opdrachtgever
Binnen 8 werkdagen na verstrijken maand versturen concept-termijnstaat door directie; |
| Week 7 | Beoordelen concept-termijnstaat door aannemer; |
| Week 8 | Opstellen definitieve termijnstaat en verzenden binnen 5 werkdagen. |
- Per januari ontvangt aannemer nieuwe tekeningen en nieuwe hoeveelheden. Bij mutaties kan dit vaker voorkomen en wel 1x per half jaar.
Na afronding voorgaande hoeveelheden wordt deze indien akkoord in de termijnstaten opgenomen.
- 08 Aannemer dient tijdens de uitvoering aangetroffen afwijkingen te melden bij de opdrachtgever. Bij afwijkingen kan er bijvoorbeeld gedacht worden aan afwijkingen in hoeveelheden en beplantingen. Bij het melden van de afwijkingen dienen de correcte gegevens aangeleverd te worden (bijv. juiste hoeveelheden of mutaties van beplantingen).

01 03 Betalingsregeling: afwijkingen van verrekenbare hoeveelheden

HFD PAR ART LID

01 03 03 Verrekenprijzen voor afwijkingen van verrekenbare hoeveelheden

- 03 In aanvulling op artikel 01.03.03 lid 02 van de Standaard is ook het bepaalde in paragraaf 39 lid 4 van de U.A.V. 2012 niet van toepassing, de 10%-regel voor herzieningen van verrekenprijzen is per bestekspost van toepassing.

01 04 Regie basis

01 04 01 Werkzaamheden op basis van regie

- 01 Betaling van inzet (beschikbaarheidstellingen c.q. regiewerk) vindt plaats op basis van effectief gewerkte uren. De aannemer dient hiervoor, ter beoordeling en goedkeuring van de opdrachtgever, vooraf een overzicht van deze uren te overleggen, tenzij dit niet eerder mogelijk is in verband met een calamiteit of incident. Verrekening vindt enkel in die uitzonderlijke gevallen achteraf plaats in overleg met de opdrachtgever.

01 05 Betalingsregelingen: declaraties

01 05 01 Factuuradres

- 01 Facturering van goedgekeurde declaraties dient digitaal te geschieden door deze te zenden naar:

crediteuren@valkenburg.nl

Facturen worden enkel in behandeling genomen met vermelding van het juiste verplichtingsnummer en contactpersoon.

01 05 02 Meer- en minderwerk en overige wijzigingen

- 01 In aanvulling op paragraaf 35 van de U.A.V. 2012 meer- en minderwerk (inclusief bestekswijzigingen) alleen gespecificeerd en schriftelijk indienen (bij wezenlijke veranderingen) bij de directie. Dit dient gespecificeerd te zijn naar hoeveelheden en eenheidsprijzen onderverdeeld naar arbeid, materieel en materiaal.
- 02 Indien meerwerk niet is gespecificeerd als aangegeven in lid 01 zal de directie dit niet in behandeling nemen.
- 03 Alleen door de directie goedgekeurd meer- en minderwerk zal worden verrekend. Indien aannemer start met de uitvoering van werkzaamheden voordat hij schriftelijke toestemming heeft ontvangen van de directie, komt het risico geheel voor rekening van aannemer.

01 05 03 Indexering prijzen per eenheid

- 01 De RAW-overeenkomst wordt na de initiële contractperiode van 1 jaar geïndexeerd en vervolgens jaarlijks.

De overeenkomst begint na definitieve gunning (begin 2024) en eindigt op 31 december 2025. Het eerste jaar van de verlenging begint op 1 januari 2026 en eindigt op 31 december 2026. Het tweede jaar van de verlenging begint op 1 januari 2027 en eindigt op 31 december 2027. De indexatie vindt plaats vanaf het tweede contractjaar van de overeenkomst (dus per januari 2025 wordt geïndexeerd).

Opdrachtgever en inschrijver komen jaarlijks voor 1 januari een voorstel tot indexering overeen. Na genoemde datum vervalt het recht tot indexering vanuit inschrijver en/of opdrachtgever.

Alle prijzen per eenheid worden geïndexeerd op basis van het door het Centraal Bureau voor de Statistiek (via CBS Statline) vastgestelde 'prijsindexcijfer 4211a Wegen met open verharding' (reeks 2015 = 100).

- 02 De bepaling van het indexeringspercentage voor de eerste indexering, geschiedt volgens de formule:

Indexeringspercentage = $(B1 - B01) / B01 \circ 100\% = \dots \%$, waarin:

B01 = de index van het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de

RAW-overeenkomst is gesloten;

B1 = de index in het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de prijzen per eenheid worden geïndexeerd.

HFD PAR ART LID

De bepaling van het indexeringspercentage voor alle daaropvolgende indexeringen, geschiedt volgens de formule:

Indexeringspercentage = $(B1 - B0n) / B0n \times 100\% = \dots \%$, waarin:

B0n = de index van het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de voorgaande indexering heeft plaatsgevonden;

B1 = de index in het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de prijzen per eenheid worden geïndexeerd.

Indexeringspercentage afronden op tienden.

01 05 04 Bestekswijzigingen

- 01 In afwijking van het gestelde in paragraaf 36 lid 5 van de U.A.V. 2012 zullen wijzigingen als bedoeld in paragraaf 36 lid 1 van de U.A.V. 2012 uitsluitend schriftelijk worden opgedragen nadat aannemer de prijs heeft gespecificeerd conform artikel 01.05.02 van deze overeenkomst.

01 08 Bijdragen

01 08 01 Bijdrage RAW-systematiek

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

01 08 02 Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving

- 01 Een 'bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving', als bedoeld in artikel 01.08.02 van de Standaard, wordt verlangd.

01 11 Verband met andere werken

01 11 01 Werken die in elkander grijpen

- 01 In verband met het bepaalde in § 31 lid 1 van de U.A.V. 2012 wordt aannemer erop gewezen dat diverse werkzaamheden door derden kunnen worden uitgevoerd (buitendienst Gemeente Valkenburg aan de Geul en/of aannemers van de gemeente zoals bijvoorbeeld nuts- en kabels- & leidingbedrijven en overige aannemers)
- 02 De coördinatie, zoals bedoeld in § 31 van de U.A.V. 2012, van de in lid 01 genoemde in elkaar grijpende werken geschiedt door aannemer van dit bestek.
- 04 Binnen de gebieden waar de werkzaamheden uitgevoerd worden kunnen door derden eveneens (onderhouds)werkzaamheden worden uitgevoerd. Mogelijk dat hierdoor de planning van werkzaamheden moet worden gewijzigd of dat werkzaamheden tijdelijk moeten worden opgeschort. Het wijzigen in de planning of het tijdelijk opschorten van werkzaamheden geeft geen recht op verrekening.

01 12 Maatregelen in het belang van het verkeer

HFD PAR ART LID

01 12 01 Algemeen

- 01 Aannemer draagt zorg voor de bereikbaarheid, van hulpverlenende instanties zoals politie, ambulance, brandweer, etc. van en op het werkterrein en de aangrenzende percelen.
- 02 Aan de eigenaren en/of gebruikers van aan het werk grenzende of daarachter liggende percelen verleent aannemer de nodige hulp om eventuele hinder, die het gevolg is van de uitvoering van het werk, ook bijvoorbeeld op terreinen van derden, zoveel mogelijk te beperken. Hij pleegt hierover tijdig het nodige overleg met de betrokken eigenaren en/of gebruikers. Het opstellen van een verkeersplan inclusief afsprakenlijst behoort tot de bijkomende verplichtingen van aannemer.
- 05 Tijdelijke verkeersmaatregelen uitvoeren in overleg met de wegbeheerder, hulpdiensten, bedrijven en winkeliers.
- 06 Aannemer draagt zorg voor het onderhoud van de verkeersvoorzieningen.
- 07 Aannemer zorgt dat tijdens de uitvoering van het werk, de toegang tot woningen voor voetgangers mogelijk blijft en dat het rijverkeer naar garages, bedrijven, bouwwerken, landerijen, enz., voor zover het werk dit toelaat, in gezamenlijk overleg mogelijk blijft. Indien hierbij knelpunten/klachten ontstaan dient aannemer zo snel mogelijk hierover overleg te voeren met de directie en eventueel direct hierbij betrokken bewoners en/of bedrijven.
- 08 Aannemer dient waarschuwingsborden die tijdelijk geen dienst behoeven te doen aan het einde van de werkdag te verwijderen of af te dekken en op het tijdstip dat deze weer nodig zijn te herplaatsen of de afdekking te verwijderen.
- 09 Aannemer dient te werken conform de Richtlijnen voor Werken in uitvoering van de CROW (CROW-publicatie 96b (517 en versie 2020)), alle in te zetten personeel dient veiligheidskleding conform NEN-EN-ISO 20471 en voorzien van CE-markering te dragen. Opdrachtgever zal periodiek op de naleving van het bovenstaande controleren.

01 12 03 Verwijderen verontreiniging op wegen

- 01 In aanvulling op artikel 01.12.03 lid 01 van de Standaard wordt aannemer erop gewezen dat hij ervoor dient te zorgen dat de wielen van alle machines schoon zijn, c.q. schoongemaakt worden en ontdaan worden van gras, modder en andere ongerechtigdheden voordat ze het werkterrein verlaten en op de (openbare) weg(en) komen.
Dit geldt ook voor alle voertuigen waarmee het transport van af te voeren materialen plaatsvindt. Wanneer er ondanks de hiervoor genoemde preventieve maatregelen toch nog vervuiling op de (openbare) weg(en) ontstaat, is het bepaalde in artikel 01.12.03 lid 01 van de Standaard onverkort van toepassing.

01 13 Planning

01 13 06 Planning en gedetailleerd werkplan

- 01 Het door aannemer op te stellen gedetailleerde werkplan en bijbehorende planning dient te zijn gebaseerd op het bij dit bestek behorende bijlagen. Aannemer dient maximaal drie maanden na het verstrekken van de opdracht dit gedetailleerd werkplan ter goedkeuring aan de directie voor te leggen.

Hierin dient aannemer minimaal aan te geven:

Algemeen:

- een beschrijving van de deskundigheid op het gebied van veiligheid, groenkennis en flora & fauna;
- in hoeverre hij de op dit bestek van toepassing zijnde punten uit artikel 51.03.05 van de Standaard in zijn gedetailleerd werkplan heeft verwerkt;
- op welke wijze hij bij de uitvoering van de werkzaamheden zijn algemene verplichting tot zorgvuldig handelen heeft ingevuld (arbo), binnen 3 maanden na gunning;
- hoe hij omgaat met onwerkbaar dagen;
- aanvullende eisen Arbo-wetgeving;
- de wijze van de voor het bedrijf gebruikelijke controle(s) van de uitgevoerde werkzaamheden.

Flora/Fauna:

- hoe bij de uitvoering van de werkzaamheden op locaties waar zwaar beschermde soorten voorkomen, zoals die zijn omschreven in de Flora- en Faunawet (wet natuurbescherming), zijn specifieke zorgvuldigheid van handelen gaat afstemmen op de wijze waarop hij de werkzaamheden daar zal uitvoeren;
- welke inzet van materieel nodig is om te voldoen aan de hiervoor genoemde Flora- en

HFD PAR ART LID

Faunawet (wet natuurbescherming, de notitie werkinstructie en de overige bepalingen in dit bestek om het beoogde resultaat binnen de gestelde termijnen te verkrijgen;

- de wijze van controle en registratie van de uitgevoerde werkzaamheden bij ecologisch waardevolle situaties en ontwikkelingen en te nemen maatregelen.

Bij het opstellen van het gedetailleerde werkplan rekening houden met de volgende randvoorwaarden:

- a) de meldingsplicht van aannemer die voortvloeit uit de Flora- en Faunawet: Registratie en melding, telkens wanneer inschrijver start met werkzaamheden op de volgens de Flora- en Faunawet meest kwetsbare locaties.
- b) Aannemer dient bij elke onderbreking van meer dan 3 dagen waarop het werk zal stilliggen, het werkteerrein verzorgd achter te laten.

Dit wil onder andere zeggen:

- dat hij rekening moet houden met het feit dat de af te voeren vrijkomende materialen tijdig van het werk afgevoerd worden,
- dat er geen overlast is van en/of kan ontstaan door afvalstromen (maaisel, snoeisel etc.).

Verkeer:

- welke te nemen verkeersmaatregelen benodigd zijn voor de uitvoering van de werkzaamheden conform CROW-publicatie 96b (517 en versie 2020).

Tevens vermeld aannemer in zijn gedetailleerd werkplan op welke werkdagen het werk zal stilliggen als gevolg van vakanties en dient rekening te worden gehouden met voor het bedrijf ingeplande roostervrije dagen.

Aannemer dient ermee rekening te houden dat uit te voeren werkzaamheden per locatie zoveel mogelijk in één aaneengesloten werkgang worden uitgevoerd.

- 02 Van aannemer wordt een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in § 26 lid 6 van de U.A.V. 2012, verlangd. Dit gedetailleerde werkplan, incl. bijhorende planning, dient minimaal te voldoen aan het gestelde in deel 2.1 paragraaf 03 van dit bestek.
- 03 In afwijking van het bepaalde in § 26 lid 2 van de U.A.V. 2012 wordt het plan van aanpak door aannemer ingediend binnen drie maande na verstrekken van de overeenkomst. De directie zal aannemer binnen 5 werkdagen na het indienen ervan laten weten of zij akkoord gaat met het door aannemer ingediende gedetailleerd werkplan.
- 04 Indien het door aannemer ingediende gedetailleerde werkplan c.q. plan van aanpak niet door de opdrachtgever voor akkoord verklaard wordt, deelt de directie aannemer mede op welke punten het gedetailleerde werkplan c.q. plan van aanpak niet voldoet. In overleg met de directie past aannemer zijn gedetailleerde werkplan c.q. plan van aanpak aan en dient dit aangepaste plan binnen 5 werkdagen opnieuw in bij de directie.
- 05 Aannemer dient er rekening mee te houden dat er zich afwijkende situaties kunnen voordoen bij het uitvoeren van het werkpakket. Afwijkende situaties kunnen bijv. zijn: Afwijkingen in het assortiment, " buurtdeals", gewijzigde situaties, kruizen e.d.
Afwijkende situaties dienen gemeld te worden bij de directie en tot nader order niet uitgevoerd te worden.

01 13 10 Tijdsplanning

- 01 Werkzaamheden binnen de gemeente waar mogelijk alleen binnen de normale werktijden (op verzoek) uitvoeren (maandag t/m vrijdag tussen 07:00 uur en 18:00 uur). Bovenstaande geldt niet voor werkzaamheden die specifiek in het weekend of avond- en nachturen moeten plaatsvinden.
- 02 Voor de uitvoering van werkzaamheden buiten kantooruren (18:00 - 07:00 uur) en op zaterdag of zondag dient hiertoe vooraf afstemming plaats te vinden met de directie, met als doel de overlast die hieruit kan ontstaan te minimaliseren.
- 03 Wanneer aannemer voornemens is werkzaamheden uit te voeren buiten de normale werktijden, brengt hij dit tenminste 5 werkdagen van te voren ter kennis van de directie.

01 16 Verzekeringen

HFD PAR ART LID

01 16 04 Aansprakelijkheidsverzekering door aannemer

- 01 De aannemer(s) is/zijn verplicht ten aanzien van onderhavig project een Aansprakelijkheid Verzekering voor Bedrijven (A.V.B.) af te sluiten en in stand te houden met een minimaal verzekerd bedrag van € 2.500.000,- per gebeurtenis.
Het eigen risico mag ten hoogste € 2.500,- per gebeurtenis bedragen.
- 02 Onverminderd het voorgaande zullen de aannemer en de mede- en onderaannemers voor eigen rekening dienen zorg te dragen voor verzekering tegen schade tengevolge van wettelijke aansprakelijkheid welke voortvloeit uit het gebruik van aannemersmaterieel bij de uitvoering van het werk. Objecten waarvoor een verzekeringsplicht krachtens de Wet Aansprakelijkheidsverzekering Motorrijtuigen (W.A.M.) geldt, dienen verzekeringen overeenkomstig de voorschriften van die wet te worden gesloten en dienen deze mede te dekken schade tengevolge van het werkrisico.
- 03 Schade, welke niet door voornoemde verzekeringen zijn gedekt, alsmede het geldende eigen risico, zullen ten laste komen van de partij voor wiens risico de schade zijn.
- 04 De aannemer dient uiterlijk vijf werkdagen vóórdat de werkzaamheden een aanvang hebben genomen, de directie ter goedkeuring en ter bewaring te overleggen:
 1. Kopie vigerende A.V.B.-polis inclusief de complete polisvoorwaarden/clausules/aanvullingen.
 2. Kopie vigerende W.A.M.-polis inclusief de complete polisvoorwaarden/clausules/aanvullingen.
 3. Origineel document van de verzekeraar danwel de assurantietussenpersoon dat de aannemer heeft voldaan aan al zijn betalingsverplichtingen ten aanzien van de door hem afgesloten A.V.B.-polis. Bij projecten die langer duren dan de genoemde verzekeringstermijn in de A.V.B. polis dient per de eerstvolgende premievervaldag een nieuwe verklaring te worden verstrekt voor het komende jaar.

01 17 Vrijgekomen materialen

01 17 01 Plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen

- 01 Een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17.08 lid 01 van de Standaard, wordt verlangd voor de volgende vrijgekomen materialen:
 - afval vrijgekomen bij het snoeien van beplantingen en bomen;
 - afval vrijgekomen bij het onkruidvrijmaken van beplantingen;
 - afval vrijgekomen bij het ruimen van blad uit beplantingen en van gazons;
 - afval vrijgekomen bij het verwijderen van zwerfvuil;
 - afval dat vrijkomt bij het maaien van bermen;
 - overige vrijgekomen materialen anders dan hierboven benoemd (betreft constatering niet in het bestek vermelde afvalstromen).Het plan dient uiterlijk 2 werkdagen voor de 1e bouwvergadering bij de directie en opdrachtgever ter controle te zijn ingediend.
- 02 De kosten voor het afvoeren van vrijkomende materialen zijn voor rekening van aannemer. Aannemer overlegt tevens 1 x per maand een stortingsbewijs of een bewijs van afgifte van de ingevolge de overeenkomst afgevoerde materialen.

01 18 Bescherming te handhaven beplanting

01 18 02 Maatregelen i.v.m. bescherming te handhaven beplanting

- 01 In afwijking van artikel 01.18.01 van de Standaard wordt van aannemer verlangd dat, zonder bijbetaling, alle noodzakelijke maatregelen getroffen worden ter bescherming van te handhaven en (zwaar) beschermde beplanting.

HFD PAR ART LID

01 18 03 Melden van schade

- 01 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 01.18 van de Standaard dient aannemer behalve de schade van te handhaven vegetatie ook eventueel toegebrachte schade aan eigendommen en/of vegetaties van derden per direct aan de directie te melden.
- 02 Bij schade aan niet met name genoemde groenelementen wordt een schadebedrag bepaald gerelateerd aan de schadebedragen van lid 01.
- 03 Onder lid 01 benoemde eventueel toegebrachte schade aan eigendommen en/of vegetaties van derden dient aannemer voor zijn rekening zelf af te handelen. Over de afhandeling van de schade dient aannemer de directie op de hoogte te houden. Afhandeling van schades dienen minimaal tijdens de bouwvergaderingen benoemd te worden.
- 05 Als aanvulling op lid 01 geldt dat ingeval zwaar beschermde plantensoorten worden beschadigd, dan wel worden vernietigd de Algemene Inspectie Dienst zal worden ingelicht en door deze dienst de compenserende maatregel zal worden aangegeven. Dit geldt eveneens voor zwaar beschermde fauna.
- 06 Indien bij de uitvoering van werkzaamheden vernielingen en/of beschadigingen in of in de nabijheid van te onderhouden groenvoorzieningen worden geconstateerd, brengt aannemer dit onmiddellijk ter kennis van de directie, per e-mail, inclusief foto's waarbij de schade, de omgeving waarin dit gebeurt is en de veroorzaker op zichtbaar is.

01 18 08 Schade aan opstallen

- 01 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 01.18 van de Standaard over bescherming te handhaven vegetatie, dient aannemer er tevens rekening mee te houden dat schade aan opstallen zoals: gebouwen inclusief luifels, poorten, afrasteringen et cetera vergoed moet worden tegen de daadwerkelijke kosten van reparatie c.q. vervanging. Aannemer mag een dergelijke schade voor zijn rekening laten herstellen c.q. het beschadigde deel door een gelijkwaardig of beter nieuw deel laten vervangen.
Nadat de schade hersteld is, deelt aannemer dit mede aan de directie die zal controleren of de schade tot haar genoegen is hersteld. Indien aannemer in gebreke blijft, zal de directie voor de herstelling zorgdragen. De hiermede gepaard gaande kosten worden dan zonder meer verbeurd en op de eerst volgende termijn in mindering gebracht.
Wanneer een schade is veroorzaakt die tot gevolg heeft dat de veiligheid van personen en/of goederen in het gedrang (kunnen) komen, zal de directie een termijn vaststellen waarbinnen de reparatie c.q. de vervanging van het beschadigde deel zal moeten uitgevoerd zijn. Het behoort echter te allen tijde tot de verplichtingen van aannemer om bij elke schade indien de omstandigheden dit vragen terstond tijdelijke maatregelen te nemen om te voorkomen dat meer schade op lichamelijk, materieel of immaterieel vlak ontstaat.

01 18 09 Schade aan openbare weg, inritten, trottoirs etc.

- 01 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 01.18 van de Standaard over bescherming te handhaven vegetatie, dient aannemer er tevens rekening mee te houden dat alle schades die het gevolg zijn van de door hem toegepaste uitvoeringsmethode(n) aan: de openbare weg, inritten vanaf de openbare weg naar het werkterrein, trottoirs langs het werkterrein, afrasteringen etc. op hem verhaald zullen worden.
Het bovenstaande geldt niet als aannemer door hem geconstateerde schades aan de hierboven genoemde objecten, onmiddellijk meldt bij de directie en hij duidelijk kan aantonen dat de schade(s) niet door hemzelf of door een door hem in te schakelen c.q. te coördineren bedrijf is veroorzaakt.
- 02 De schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan verhardingen bedraagt:
vijftig euro (€ 50,-) per m2 tegels;
vijfentwintig euro (€ 25,-) per m1 kantopsluiting;
honderd euro (€ 100,-) per m2 bitumineuze verhardingen;
honderd euro (€ 100,-) per m1 afrastering;
Schades aan straatmeubilair wordt per keer beoordeeld door opdrachtgever.
- 03 Bij schade aan niet met name genoemde verhardingselementen wordt een schadebedrag bepaald gerelateerd aan de schadebedragen genoemd lid 02.
- 04 Onder lid 01 benoemde eventueel toegebrachte schade aan eigendommen en/of vegetaties van derden dient aannemer zelf af te handelen. Over de afhandeling van de schade dient aannemer de directie op de hoogte te houden. Afhandeling van schades dienen minimaal tijdens de bouwvergaderingen benoemd te worden.
- 06 Wanneer bij de uitvoering van de werkzaamheden vernielingen en/of beschadigingen in of in de nabijheid van het te onderhouden object worden geconstateerd brengt aannemer dit onmiddellijk ter kennis van de directie.

HFD PAR ART LID

- 07 Beschadigingen in de nabijheid van het te onderhouden object vastleggen en per e-mail inclusief foto's aan de directie verstrekken.

01 19 Arbeidsomstandigheden

01 19 01 Algemeen

- 01 Alle in het kader van dit bestek uit te voeren werkzaamheden dienen uitgevoerd te worden conform de laatst geldende bepalingen in de Arbowet.
Aannemer ziet erop toe dat ook de door hem in te schakelen onderaannemers hun werkzaamheden volgens de laatst geldende bepalingen van de Arbowet uitvoeren.
- 02 Wanneer opdrachtgever constateert dat opdrachtnemer zich niet aan de wettelijke eisen houdt inzake veiligheid- en gezondheid, Wet Arbeid Vreemdelingen, verkeersmaatregelen, Wet Natuurbescherming, gebruik chemische middelen, kan de opdrachtgever (na een eerste schriftelijke waarschuwing) een boete opleggen van €5.000,00 per keer of de boete van een externe gezagvoerder. Boetes worden bij de eerstvolgende betalingstermijn en zonodig bij volgende termijnen ingehouden of op andere wijze verhaald.

01 19 02 Veiligheids- en gezondheidscoördinatie

- 01 Een "Veiligheids- & Gezondheidsplan ontwerpfase" als bedoeld in paragraaf 01.19 van de Standaard maakt deel uit van dit bestek.
- 02 Het aanstellen van de in artikelen 2.33 en 2.34 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde coördinator(en) voor de uitvoeringsfase geschiedt door aannemer. In aanvulling op het gestelde in artikel 01.19.02 lid 1 van de Standaard is aannemer is verplicht om binnen 3 weken na de datum van de opdracht de directie te informeren wie door hem is aangewezen als coördinator voor de uitvoeringsfase.
- 03 De in artikel 2.26 lid 1 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde kennisgeving wordt door de opdrachtgever verzonden. Van deze kennisgeving ontvangt aannemer een afschrift. De in lid 01 bedoelde coördinator brengt dit afschrift zichtbaar aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.26 lid 2 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit. Van deze kennisgeving ontvangt aannemer een afschrift.
- 04 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.34 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

01 19 03 Geluidshinder

- 01 Paragraaf 23 van de U.A.V. 2012 wordt aangevuld met:
- a. technische voorzieningen en/of organisatorische maatregelen moeten worden getroffen om de geluidsproductie van de stationaire en mobiele installaties zodanig te beperken dat het equivalente geluidsniveau veroorzaakt door de op het werk aanwezige geluidsbronnen en door de te verrichten werkzaamheden tussen 07:00 en 18:00 uur (dagperiode), niet meer bedraagt dan 50 dB(A);
 - b. onverminderd het hiervoor gestelde mogen incidentele verhogingen van geluidsniveau, voorzover deze een gevolg zijn van de op het werk aanwezige toestellen en installaties, alsmede de verrichte werkzaamheden, gemeten bij een maximale toestand, niet groter zijn dan 25 dB(A) boven de getalwaarde van het in a. toegelaten equivalente geluidsniveau (LAeq);
 - c. de beoordelingsplaats ligt voor de gevel van enige buiten het werk aanwezige woningen, terwijl eventuele metingen moeten worden uitgevoerd en beoordeeld volgens de Wet Geluidshinder: Rekenen en Meten Industrielawaai volgens "Reken- en meetvoorschriften geluidhinder 2012" hoofdstuk 2
 - d. het geluidsniveau van toe te passen handmaaiers, bladblazers, bosmaaiers, kettingzagen et cetera mag maximaal 90 dB bedragen, met dien verstande dat voor de in te zetten werknemers geldt dat deze verplicht zijn gehoorbeschermers te gebruiken. De gehoorbeschermers moeten het geluid dempen tot 80 dB (A) of lager.
- 02 In aanvulling op het bepaalde in de "Circulaire Bouwlawaai 2010" van de Minister van Volksgezondheid, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer van 2010 wordt het volgende bepaald voor bouw- en sloopwerkzaamheden:
- de te gebruiken compressoren, laadschoppen, hydraulische graafmachines, tractoren, mobiele kranen, aggregaten en andere bouwmachines moeten minimaal voldoen aan de nationale en/of Europese richtlijnen waarin grenswaarden zijn opgenomen;
 - de aanwezige geluidsbelasting op het werk moet voldoen aan de toetsingsnorm op de gevels

HFD PAR ART LID

- van woningen van een Leq van 60 dB(A) tussen 07:00 en 18:00 uur;
- afhankelijk van de stand der techniek geluidsarme bouwmachines op het werk inzetten die stiller van aard zijn dan de voorgeschreven richtlijnen.

- 03 De totale geluidsbelasting, van een of meerdere machines bij elkaar, wordt gemeten op de gevels van panden waar op dat moment gewerkt wordt.
- 04 Tijdens eucharistievieringen in de kerk (bruiloften, begrafenissen e.d.) mogen vanaf ½ uur voor aanvang van de eucharistieviering tot ½ uur na beëindiging van de eucharistieviering geen hinderlijke werkzaamheden of werkzaamheden die de eucharistieviering kunnen verstoren in de nabijheid van de kerk worden uitgevoerd.
- 05 Eventueel geluid van radio's, muzikspelers etc. mogen op geen enkele wijze overlast veroorzaken.

01 19 04 Veiligheidschecklist aannemers

- 01 De werkzaamheden dienen uitgevoerd te worden conform de richtlijnen van de Veiligheids Checklist Aannemers, waarvoor geldt dat:
 - De leidinggevende personen dienen in het bezit te zijn van het certificaat VOL-VCA.Op verzoek dienen gevraagde certificaten aan opdrachtgever te worden getoond.

01 23 Communicatie**01 23 01 Aanspreekpunt**

- 01 Alle communicatie tussen aannemer en opdrachtgever dient via één aanspreekpunt bij aannemer te lopen. Dat wil bijvoorbeeld zeggen dat uitvoerders van aannemer hun opmerkingen met hun projectleider doornemen en dat deze met de opdrachtgever contact opneemt. Inwoners dienen hun opmerkingen en klachten te melden via het KlantContactCentrum op het algemene telefoonnummer 14 043 of via de diverse digitale kanalen die de gemeente beschikbaar heeft.

01 23 02 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. Onderdeel van de bouwvergadering is onder andere de kwaliteitscontrole en het monitoren van de algemene en specifieke gang van zaken van werkzaamheden.
- 02 Aannemer dient er rekening mee te houden dat op regelmatige, door de projectleider van de opdrachtgever te bepalen, tijdstippen overleg over het werk, de voortgang ervan, de inspecties, de waarnemingen en de registratie van de waarnemingen gevoerd dient te worden. De plaats waar dit overleg plaats vindt wordt door de opdrachtgever bepaald. Deze plaats kan zijn op het kantoor van de opdrachtgever, of op een door de opdrachtgever te bepalen werklocatie. Eventuele kosten die aannemer moet maken om dit overleg telkens bij te wonen worden geacht in de aanneemsom te zijn inbegrepen.
- 03 De datum voor het eerste werkoverleg / de opstartvergadering wordt in overleg met aannemer zo spoedig mogelijk na de opdrachtverlening bepaald.
- 04 Een vast onderdeel van het overleg zoals aangegeven in lid 02 van dit artikel is het bespreken van de wijze waarop het plan van aanpak wordt uitgevoerd en nageleefd. Het behoort tot de verplichting van aannemer om van de besprekingen die betrekking hebben op overleg over het werk, de voortgang ervan, de wijze waarop het plan van aanpak wordt nageleefd, de inspecties, de waarnemingen en de registratie van de waarnemingen een schriftelijk verslag te maken. Een kopie van dit schriftelijke verslag levert aannemer aan bij de directie (bijlage termijnstaat) binnen 7 werkdagen nadat de bespreking heeft plaatsgehad. Eventuele kosten die aannemer moet maken om deze verslagen op te stellen en in te leveren worden geacht in de aanneemsom te zijn inbegrepen.

01 25 Social Return On Investment**01 25 08 Social Return 2%**

- 01 De gemeenten in Zuid-Limburg hebben als sociale doelstelling dat een investering naast het 'gewone' rendement ook een concrete sociale winst (return) moet opleveren. Dit doen de gemeenten door Social Return (SR) als voorwaarde te stellen bij inkoop- en aanbestedingstrajecten.

Door de sociale investering van de opdrachtnemer worden mensen met een afstand tot de arbeidsmarkt (zie onderstaand voor een beschrijving van de doelgroep) voorbereid en/of

HFD PAR ART LID

geplaatst op een duurzame deelname aan de arbeidsmarkt. Zo krijgt de Social Return kandidaat een kans zich te ontwikkelen als volwaardig werknemer. Invulling van de Social Return verplichting betreft maatwerk en kan passend worden gemaakt op eigen bedrijfsvoering, waarbij opdrachtgever openstaat voor initiatieven en gelijkwaardige alternatieven, wanneer eerdergenoemde vormen niet mogelijk zijn.

De invulling gaat altijd in overleg met de Coördinator Social Return, die wordt ingezet door de gemeente en verantwoordelijk is voor de naleving van Social Return. Tenslotte kunnen rapportage- en evaluatiemomenten gedurende de looptijd van het contract aanleiding geven tot verandering van de Social Return invulling in samenspraak met de coördinator SR en met goedkeuring van opdrachtgever.

Contactgegevens coördinatiepunt Social Return

De coördinatie van Social Return is belegd bij WSP Parkstad en deze organisatie zorgt voor coördinatie, controle, monitoring van en ondersteuning bij de realisatie. Voor advies en ondersteuning met betrekking tot Social Return neemt u contact op met Odette Creusen via, socialreturn@maastricht.nl of odette.creusen@maastricht.nl

02 Percentage opdrachtwaarde

Bij de toepassing van Social Return dient 2% van de opdrachtwaarde te worden omgezet in werkgelegenheid voor de doelgroep van Social Return. Als het om een kapitaalintensief project dan wel diensten/leveringen gaat, dan geldt 2% van de opdrachtwaarde. In een kapitaalintensief project bedraagt de verhouding materiaal/arbeid minimaal 70/30%.

In deze aanbesteding wordt de inschrijver verplicht om tenminste 2% van de opdrachtwaarde (realisatie excl. btw en excl. latere wijzigingen van dat bedrag door meer-/minderwerk') aan te wenden voor Social Return door de inzet van kandidaten uit de doelgroep. De verplichting mag breder binnen de bedrijfsvoering van opdrachtnemer worden ingevuld dan alleen op onderliggende opdracht, zolang het verband houdt met het voorwerp van de opdracht. De Social Return verplichting dient binnen de looptijd van de opdracht (inclusief eventuele verlengingen en onderhoudstermijn) te worden gerealiseerd.

03 Tot de doelgroep van Social Return behoren:

- ★ Uitkeringsgerechtigden in het kader van de:
 - Participatiewet, Wet inkomensvoorziening oudere en gedeeltelijk arbeidsongeschikte werkloze werknemers (Ioaw) en Wet Inkomensvoorziening oudere en gedeeltelijk arbeidsongeschikte gewezen zelfstandigen Ioaz
 - Werkloosheidswet
 - Wet werk en inkomen naar arbeidsvermogen (WIA)/ Wet op de Arbeidsongeschiktheidsverzekering (WAO)
 - Wet arbeidsongeschiktheidsvoorziening jonggehandicapten (Wajong)
 - Algemene Nabestaandenwet (ANW)
 - Dan wel rechtsopvolgers van deze regelingen
- ★ Personen die gebruik maken van voorzieningen/instrumenten van één van bovengenoemde regelingen en daardoor geen uitkering meer ontvangen (waaronder personen werkzaam op een gesubsidieerde arbeidsplaats)
- ★ Niet uitkeringsgerechtigden zoals bedoeld in de Participatiewet
- ★ Met werkloosheid bedreigde inwoners
- ★ Personen behorende tot de doelgroep Wet Sociale Werkvoorziening (Wsw-ers)
- ★ Kandidaten doelgroepregister
- ★ BOL/BBL-leerlingen (voor maximaal 50% van de opdrachtwaarde)

Duur meetellen

Medewerkers met een vastgestelde arbeidsbeperking mogen minimaal twee jaar en langer bij een voortdurende indicatie worden meegeteld. Wanneer medewerkers vanuit de doelgroep zijn geplaatst via Social Return dan mogen zij minimaal gedurende twee jaar worden meegeteld voor Social Return. Leerlingen die BOL/BBL-traject volgen, mogen gedurende de gehele opleiding worden meegeteld.

04 Procedure na gunning

Opdrachtnemer dient binnen zeven dagen na de mededeling omtrent gunnen contact op te nemen met het coördinatiepunt SR. Met opdrachtnemer worden binnen de kaders van onderliggende aanbesteding na de gunning nadere prestatieafspraken gemaakt over de concrete invulling van de Social Return verplichting. De prestatieafspraken (inclusief de wijze waarop de nakoming ervan verantwoord zal worden) maken vervolgens onlosmakelijk deel uit van de overeenkomst tussen opdrachtgever en opdrachtnemer.

HFD PAR ART LID

05 Verantwoording en rapportage Social Return

- ★ Alvorens een kandidaat kan worden opgevoerd als kandidaat Social Return dient dit worden voorgelegd en geaccordeerd.
- ★ De opdrachtnemer rapporteert periodiek -conform afspraak- met behulp van het rapportageformat over de voortgang van de invulling van de Social Return-verplichting en onderbouwt deze met bewijsstukken,
- ★ Wanneer er sprake is van inleenconstructies dienen op aanvraag facturen inzichtelijk te worden gemaakt.
- ★ Kosten in het kader van scholing dienen onderbouwd te worden met gedetailleerde nota's van de scholing. In geval van interne scholing dienen de gemaakte kosten schriftelijk te worden onderbouwd.

Om de gerealiseerde resultaten ten aanzien van Social Return te kunnen bepalen, gelden in ieder geval de volgende uitgangspunten:

- ★ Inschaling van kandidaten uit de genoemde Doelgroep geschiedt conform de voor hem/haar geldende CAO, bij het bedrijf zelf of - indien de kandidaat elders wordt geplaatst- bij een andere werkgever. Opgemerkt wordt dat voor de Wsw-doelgroep een aparte CAO geldt.
- ★ Indien opdrachtnemer bij het plaatsen van de doelgroep gebruik maakt van subsidies of overige premies dan worden deze afgetrokken van - of in mindering gebracht op - het bedrag te voldoen onder de Social Return verplichting.
- ★ Scholing en opleiding vinden plaats bij een erkend opleidingsinstituut.
- ★ Begeleidingskosten, mits noodzakelijk, aannemelijk en deugdelijk onderbouwd. Begeleidingskosten zijn kosten die noodzakelijkerwijs gemaakt worden bij de te werkstelling of inzet van een kandidaat uit de doelgroep, en bedragen niet meer dan gemiddeld 20% van de totale verplichting.
- ★ Opdrachtnemer rapporteert periodiek zijn voortgang in het kader van Social Return aan het coördinatiepunt SR en tenminste na afloop van het contract.

06 Voldoen aan verplichting

Wanneer een opdrachtnemer niet (volledig) voldoet aan de verplichting in het kader van Social Return, dan is sprake van wanprestatie in de nakoming van de overeenkomst en wordt het niet ingevulde Social Return bedrag verrekend. Uiteraard wordt de naleving van de verplichting gedurende de looptijd gemonitord en wordt de opdrachtnemer in gebreke gesteld indien hij daar niet aan voldoet. Na ingebrekestelling volgt verrekening van het niet ingevulde Social Return-bedrag.

Het te verrekenen bedrag wordt geïnd via de laatste betalingen aan de opdrachtnemer.

07 Verantwoordelijkheid

De opdrachtnemer blijft te allen tijde eindverantwoordelijk voor het nakomen van zijn Social Return verplichtingen, zoals het werven, selecteren, opleiden, plaatsen en begeleiden van de Doelgroep. Dit geldt ook wanneer opdrachtnemer de Social Return verplichting (deels) overdraagt aan bijvoorbeeld onderaannemers. De opdrachtnemer kan bij de invulling gebruik maken van de advisering en faciliteiten van het coördinatiepunt SR.

HFD PAR ART LID

01 27 01 Werktijden/ nacht- en weekendwerk

- 01 De werkzaamheden uitvoeren tussen 07:00 uur en 18.00 uur (reguliere werktijden).
- 02 Het werken buiten de normale tijden, het werken in meer ploegen, het werken op zaterdagen, zondagen, feestdagen, de dagen die in het algemeen tijdschema als roostervrij en vakantiedagen zijn aangemerkt en dergelijke vereist de goedkeuring van de directie.
- 03 Indien gedurende de avonden, nachten en/of weekenden gewerkt dient te worden, worden de inschrijfprijzen zoals vermeld in deel 2.2 verhoogd met de onderstaande percentages (vrij naar artikel 30a cao Bouw & Infra) waarbij geldt dat feestdagen als zondagen aangemerkt worden:

Tijdstip	MA	DI	WO	DO	VR	ZA	ZO
00:00 - 07:00	100%	30%	30%	30%	30%	50%	75%
07:00 - 18:00	-	-	-	-	-	35%	100%
18:00 - 24:00	30%	30%	30%	30%	50%	75%	100%

Deze toeslagen voor werken in afwijkende diensten, overwerk of het werken op zaterdagen, zondagen of feestdagen zijn apart verrekenbaar voor uitvoering van de werkzaamheden, uitsluitend als dit op verzoek van de opdrachtgever plaatsvindt. Overwerk of werk dat overspringt van toeslagcategorie dat ontstaat door het "afmaken" van het werk wordt niet als zodanig verrekend, tenzij anders overeengekomen wordt.

01 28 Bijzondere voorwaarden

01 28 01 Bijzondere voorwaarden Wet Ketenaansprakelijkheid

- 01 Op de opdracht wordt de Wet Ketenaansprakelijkheid (thans onderdeel van de Invorderingswet) geacht van toepassing te zijn. Indien de aannemer van mening is dat dit voor de door hem uit te voeren opdracht niet geldt, dan kan hij schriftelijk en gemotiveerd aan opdrachtgever verzoeken om ontheffing van dit artikel met betrekking tot de ketenaansprakelijkheid. Opdrachtgever blijft in geval van gerede twijfel gerechtigd om toepassing van de Wet Ketenaansprakelijkheid te verlangen. Eventuele ontheffing van dit artikel met betrekking tot de ketenaansprakelijkheid laat de overige bepalingen van dit artikel met betrekking tot de arbeidsomstandigheden en/of vreemdelingenarbeid onverlet.
- 02 De aannemer of onderaannemer dient gedurende de looptijd van het aangenomen werk, zo spoedig mogelijk na opdracht en vervolgens na het verstrijken van elk kalenderkwartaal aan de opdrachtgever de meest recente verklaringen van de belastingdienst verstrekken omtrent zijn betalingsgedrag inzake de afdracht van loonbelasting en sociale verzekeringspremies.
- 03 De aannemer mag bij de uitvoering van het werk slechts gebruik maken van personeel dat hem door derden ter beschikking is gesteld, indien hij daarvoor schriftelijke toestemming van de opdrachtgever heeft gekregen. De aannemer blijft niettemin jegens de opdrachtgever voor bedoeld personeel ten volle verantwoordelijk. Alle voor het werk in te schakelen onderaannemers moeten een geblokkeerde rekening (g-rekening) hebben geopend als bedoeld in de Uitvoeringsregeling inleners-, keten- en opdrachtgeversaansprakelijkheid 2004. Onder de geblokkeerde rekening wordt mede verstaan het door de aannemer aan te houden depot bij de Belastingdienst, zoals bedoeld bij inwerkingtreding van het wetsvoorstel "vervanging g-rekeningstelsel door depotstelsel" (Kamerstukken 31301).
- 04 De aannemer verschafft zo spoedig mogelijk na de opdracht van het werk de gegevens als bedoeld in de artikelen 6 en 7 van de Uitvoeringsregeling inleners-, keten- en opdrachtgeversaansprakelijkheid 2004. De aannemer moet op elke declaratie uitdrukkelijk het loonkosten bestanddeel van het gedeclareerde bedrag vermelden. Niettemin is de opdrachtgever gerechtigd in bijzondere omstandigheden het gedeelte van de aannemingssom dat betrekking heeft op de door de aannemer voor zijn werknemers verschuldigde loonbelasting en sociale premies rechtstreeks aan de ontvanger over te maken. De opdrachtgever zal deze stortingen in mindering brengen op de door hem verschuldigde termijnen van de aannemingssom. Voordat de opdrachtgever daartoe overgaat, zal hij de aannemer daarover schriftelijk inlichten.
- 05 De aannemer dient er voortdurend op toe te zien dat er op het werk geen arbeid wordt verricht die in strijd is met hetgeen is gesteld bij of krachtens de Wet arbeid vreemdelingen (Wav) en de Arbeidsomstandighedenwet. In dit kader dient de aannemer onder andere maar niet uitsluitend:
 - zich ervan te vergewissen dat natuurlijke personen te allen tijde een geldig legitimatiebewijs als omschreven in artikel 1, eerste lid onder 1° t/m 3° van de Wet op de identificatieplicht op het werk bij zich hebben. De aannemer legt het identiteitsbewijs aan de opdrachtgever over alvorens betrokkene zijn werkzaamheden ter uitvoering van deze opdracht aanvangt;

HFD PAR ART LID

- de opdrachtgever toe te staan onaangekondigd controles uit te voeren ter zake, waar en op welk tijdstip dan ook, alsmede om van werknemers van de aannemer de identiteit vast te stellen, de echtheid en geldigheid van het identiteitsbewijs van betrokkenen vast te stellen en zonodig melding te maken bij de Arbeidsinspectie en/of politie van (mogelijke) overtreding van de Wav. De aannemer zal de betrokken werknemers verplichten aan deze controles mee te werken;
 - elke week de opdrachtgever een werkstaat te verstrekken, bevattende de namen en gewerkte uren van alle werknemers die aan het project gewerkt hebben;
 - voor zover van toepassing, tewerkstellingsvergunningen voor vreemdelingen, werkzaam ter uitvoering van deze opdracht, aan te vragen;
 - op verzoek van de opdrachtgever (of diens rechtsopvolger) een verklaring te verstrekken die is opgemaakt door een registeraccountant en waaruit blijkt dat het personeel alle rechten ontvangt die voortvloeien uit de CAO en dat de loonbelasting en sociale premies volgens de wettelijke richtlijnen worden afgedragen.
- 06 De aannemer vrijwaart de opdrachtgever voor alle eventuele aanspraken van de betreffende bevoegde instanties, indien de aannemer, en/of de door de aannemer ingeschakelde onderaannemers, het bepaalde bij of krachtens de Wet Ketenaansprakelijkheid, de Wet arbeid vreemdelingen of de Arbeidsomstandighedenwet overtreden, alsmede tegen eventuele verhaalaanspraken van onderaannemers, alsmede tegen alle uit de overtreding voortvloeiende schade (als inkomensderving of aanspraken van derden). De opdrachtgever is gerechtigd de betreffende aanspraken en schade te verrekenen met de nog openstaande betalingen aan de aannemer. Indien dat bedrag niet toereikend is, zal de aannemer het (resterende) bedrag uiterlijk binnen 14 dagen, gerekend vanaf het moment waarop de opdrachtgever om betaling heeft verzocht, betalen aan de opdrachtgever. Ingeval van onderaanneming legt de Opdrachtnemer de verplichtingen als genoemd in dit artikel volledig en onverkort naar de onderaannemer door, inclusief de verplichting deze op zijn beurt weer op te leggen aan eventuele subonderaannemers, maar blijft zelf verantwoordelijk voor de naleving van de betreffende regelgeving.

01 28 02 Wet arbeid vreemdelingen (Wav)

- 01 De opdrachtnemer wordt geacht bekend te zijn met de bepalingen van de Wet arbeid vreemdelingen (Wav) en dient aan alle uit die wet voortvloeiende verplichtingen te vol-doen en daartoe de nodige controles uit te voeren. Voor wat betreft de op het werk in te zetten vreemdelingen betekent dit in elk geval dat de opdrachtnemer de identiteit van de-zie personen dient vast te stellen aan de hand van een document als bedoeld in artikel 1, eerste lid, onder 1 tot en met 3 van de Wet op de Identificatieplicht en een afschrift van bedoeld document bewaart in zijn administratie. Tevens dient de opdrachtnemer te be-schikken over de benodigde tewerkstellingsvergunningen als bedoeld in artikel 2 Wav. Als voor een vreemdeling zo'n vergunning niet is vereist, moet diens tewerkstelling tijdig en correct zijn gemeld bij het Uitvoeringsinstituut Werknemersverzekeringen (UWV). Aan vreemdelingen die arbeid hebben verricht dient loon te worden voldaan conform het be-paalde in artikel 23 Wav.
- 02 De opdrachtnemer dient de opdrachtgever aan te tonen, dat hij de bepalingen van de Wav nakomt en daartoe tevens en adequaat controles uitvoert. Bij elke bouwbespreking is het onderwerp "tewerkstelling van vreemdelingen op het werk" een vast agendapunt. Bij de eerste bouwbespreking dient de opdrachtnemer een lijst aan de opdrachtgever te over-leggen van alle op het werk aanwezige vreemdelingen, alsmede
- a. een kopie van hun tewerkstellingsvergunning dan wel een kopie van de melding aan het UWV over hun tewerkstelling en
 - b. een kopie van het document als bedoeld in de Wet op de Identificatieplicht.
- 03 Opdrachtnemer draagt er voor zorg dat bedoelde lijst actueel en volledig blijft en infor-meert de opdrachtgever terstond zodra de lijst wijziging ondergaat, zulks - indien toepas-selijk - onder overlegging van een kopie van de betreffende documenten.
- 04 De aan de niet naleving verbonden gevolgen zijn voor rekening van de opdrachtnemer. In-geval van onderaanneming legt de opdrachtnemer de verplichtingen als hiervoor bedoeld volledig en onverkort door op de onderaannemer, maar blijft zelf verantwoordelijk voor de naleving van de Wav en voor de uitoefening van de controles daarop. De opdrachtnemer vrijwaart de opdrachtgever voor alle boetes en loonvorderingen ingevolge de Wav.

HFD PAR ART LID

01 28 03 Wet Aanpak Schijnconstructies

- 01 Op grond van de Wet Aanpak Schijnconstructies (WAS) kan de opdrachtgever aansprakelijk worden gehouden voor het betalen van het loon van werknemers van een onderaannemer. Opdrachtgever treft maatregelen om niet aansprakelijk te worden gesteld voor loonbetaling.
- 02 Arbeidsvoorwaarden
 1. Contractant houdt zich bij het verrichten van de werkzaamheden aan de geldende wet- en regelgeving op het gebied van arbeidsvoorwaarden en aan de CAO die voor zijn medewerkers van toepassing is.
 2. Contractant legt alle arbeidsvoorwaardelijke afspraken ten behoeve van het verrichten van de werkzaamheden op een inzichtelijke en toegankelijke wijze vast.
 3. Contractant verschaft desgevraagd en onverwijld aan bevoegde instantie toegang tot deze arbeidsvoorwaardelijke afspraken en werkt mee aan controles, audits of loonvalidatie.
 4. Contractant verschaft desgevraagd en onverwijld aan Gemeente toegang tot de in lid 3 genoemde arbeidsvoorwaardelijke afspraken indien de Gemeente dit noodzakelijk acht in verband met het voorkomen van of de behandeling van een loonvordering aangaande verrichte arbeid ten behoeve van het verrichten van de werkzaamheden.
 5. Contractant legt de verplichtingen voortvloeiend uit de vorige leden onverkort op aan alle partijen waarmee hij contracten aangaat ten behoeve van het verrichten van diensten en bedingt tevens dat deze partijen vervolgens bedoelde verplichtingen onverkort opleggen aan alle partijen met wie zij op hun beurt contracten aangaan ten behoeve van het verrichten van de diensten.

HFD PAR ART LID

10 Werk algemene aard**10 1 Werk algemene aard****10 12 Eisen en uitvoering werk algemene aard****10 12 01 Te gebruiken hulpmiddelen c.q. handmaterieel**

- 01 De bedrijfszekerheid van het materieel dient zodanig te zijn, dat het materieel continue inzetbaar is.
Verliesuren van materieel en personeel vanwege onderhoud en reparaties aan materieel worden niet verrekend. Het bepaalde in artikel 10.17.01 bij verliesuren niet van toepassing.
- 02 Storingen aan het materieel of aan de aanbouwwerktuigen dienen terstond aan de directie te worden gemeld. De storingen dienen binnen 3 uur na de melding hersteld te zijn.
- 03 Indien herstel als bedoeld in lid 02 niet mogelijk is, dient aannemer uiterlijk binnen 6 uur na de melding gelijkwaardig materieel cq. aanbouwwerktuigen in te zetten.
- 04 Indien het ingezette materieel incl. aanbouwwerktuigen door gewicht, grootte of constructie schade kan toebrengen aan verhardingen, beplantingen en wegmeubilair kan de directie het gebruik van deze machines incl. aanbouwwerktuigen verbieden en eventueel aangebrachte schade op de aannemer verhalen.

HFD PAR ART LID

51 Groenvoorzieningen

51 0 Groenvoorzieningen algemeen

51 01 Begrippen groenvoorzieningen

51 01 01 Algemeen

- 01 Begrippen en maatregelen m.b.t. het onderhoud van de groenvoorzieningen zijn beschreven in het bestek en in de bijlagen.

51 02 Eisen en uitvoering

51 02 38 Insporingsdiepte materieel

- 01 De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van werkzaamheden in dit bestek mag ten hoogste 5 mm bedragen bij halfverhardingsoppervlakten, ten hoogste 10 mm bij grasvelden 30 mm bij beplantingsvakken.
- 02 Bij inzet van tractoren op grasvelden is het gebruik van gazonbanden verplicht.

51 03 Informatie-overdracht groenvoorzieningen

51 03 01 Algemeen

- 01 Wanneer bij de uitvoering van werkzaamheden vernielingen en/of beschadigingen in of in de nabijheid van te onderhouden groenvoorzieningen worden geconstateerd, brengt de aannemer dit onmiddellijk ter kennis van de directie.
- De landelijke lijst exotenbestrijding conform wetgeving CTGB dient aangehouden te worden. Werkzaamheden hiervoor worden als meerwerk vergoed na goedkeuring van de opdrachtgever.

51 1 Beheersen natuurlijk afval

51 15 Werkzaamheden

51 15 05 Beheersen natuurlijk afval

- 01 Natuurlijk afval op verharding en gras- en kruidachtigen dient te worden afgevoerd naar een erkend (eind)verwerker en mag niet in de beplanting worden geblazen.
- 02 Het is niet toegestaan dat het natuurlijk afval een (verstikkende) deken vormt op de beplanting en gras- en kruidachtigen.

HFD PAR ART LID

62 Verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering**62 1 Verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering****62 12 Eisen en uitvoering****62 12 01 Algemeen**

- 01 Bij de situering van het werkterrein nabij de openbare weg worden vanuit het oogpunt van veiligheid bijzondere eisen gesteld aan de uitvoering.
- 02 De werkzaamheden dienen zodanig uitgevoerd te worden dat hinder of stremming van verkeer tot een minimum beperkt blijft.
- 03 Er wordt in eerste instantie van uitgegaan dat de werkzaamheden op of langs de openbare weg kunnen worden uitgevoerd met toepassing van de voorzieningen genoemd in artikel 62.15.01 lid 01. Deze maatregelen dienen in de inschrijfprijzen begrepen te zijn.
- 04 Het geheel afzetten van rijbanen of gedeelten van rijbanen voor autoverkeer of het afsluiten ervan is slechts toegestaan wanneer om veiligheidsredenen niet volstaan kan worden met het afsluiten van één rijstrook.
- 05 Wanneer gelet op de Richtlijnen voor Werken in Uitvoering (WIU); maatregelen bij werken in uitvoering op niet-autosnelwegen en wegen binnen de bebouwde kom (CROW-publicatie 96b (517 en versie 2020) niet volstaan kan worden met de in artikel 62.15.01 lid 01 genoemde voorzieningen treedt aannemer vroegtijdig in overleg met de directie. In onderling overleg wordt bepaald welke maatregelen noodzakelijk zijn. Voor de dan te nemen maatregelen worden prijsafspraken gemaakt. Deze extra te nemen maatregelen worden apart verrekend.
- 06 Het afzetten van rijbanen of gedeelten van rijbanen voor autoverkeer of het afsluiten ervan om andere redenen dan de veiligheid is niet toegestaan.

62 12 02 Aansprakelijkheid

- 01 De goedkeuring van de bevoegde instanties c.q. van de directie ten aanzien van alle te nemen maatregelen, door aannemer, in het belang van het verkeer, ontheft aannemer op geen enkele wijze van zijn aansprakelijkheid jegens opdrachtgever en/of derden voor ongevallen of schade, voortvloeiende uit het werk en geeft hem geen aanspraak op vergoeding of schadeloosstelling.

62 15 Bijbehorende verplichtingen**62 15 01 Bijbehorende verplichtingen verkeersmaatregelen**

- 01 Onder verwijzing naar paragraaf 6 lid 3 van de U.A.V. 2012 wordt bepaald dat tot het uitvoeren van werkzaamheden op of langs de openbare weg het beschikbaarstellen en toepassen hoort van:
 - rijdende afzettingen en versmallen tot en rijstrook conform CROW-publicatie 96b (517) figuur 1105 (trottoir), 1125 en 1126 (fietspad), 1201, 1222 (ETW), 1321 en 1322 (GOW);
 - de bebakening welke nodig is voor de afsluiting van wegen betreft (2 maal) hek B14 met bord C1.Bovenstaande maatregelen worden beschouwd als een verplichting die nodig is voor het uitvoeren van het werk.
Toegestane snelheden bij de werkzaamheden Vwui zijn afhankelijk van de situatie per weg, parallelweg of fietspad, 70, 50 of 30 km/uur.

BIJLAGEN

BIJLAGE 1: VEILIGHEID- EN GEZONDHEIDSPLAN

KENNISGEVING VAN HET VOORGENOMEN DIENSTEN

1. GEGEVENS

1.1 Het (bouw)werk bestaat uit het bouwen/aanleggen/uitvoeren van:

De werkzaamheden bestaan in hoofdzaak uit:

- onderhoud aan openbaar groen
- afvoeren vrijkomende materialen

Tevens hoort tot de werkzaamheden het verhelpen van meldingen (niet-planbaar werk).

1.2 Adres/ligging van de locatie:

De locatie van de uit te voeren diensten is gelegen binnen de gemeente Valkenburg aan de Geul. De uit te voeren werkzaamheden zijn deels gelegen binnen een grondwaterbeschermingsgebied in Limburg.

1.3 Namen en adressen van de betrokken partijen

a. Opdrachtgever(s)

Naam : Gemeente Valkenburg aan de Geul
Contactpersoon : de heer M. Jacobs
Adres : Geneindestraat 4
Postcode/plaats : 6301 HC Valkenburg aan de Geul
Telefoon : 14 043

b. Ontwerpende partij(en)

Naam : bureau VERBEEK landschapsarchitectuur/ecologie/stedelijk ontwerp
Contactpersoon : de heer A. Mutsaers
Adres : Limmelderweg 6
Postcode/plaats : 6222 PB Maastricht
Telefoon : 043-450 30 45

c. V&G-coördinator(en) Ontwerpfase

Naam : bureau VERBEEK landschapsarchitectuur/ecologie/stedelijk ontwerp
Contactpersoon : de heer A. Mutsaers
Adres : Limmelderweg 6
Postcode/plaats : 6222 PB Maastricht
Telefoon : 043-450 30 45

d. Uitvoerende partij(en)

Naam : n.t.b.
Adres : -
Postcode/plaats : -
Telefoon : -

e. V&G -coördinator(en) Uitvoeringsfase

Naam : n.t.b.
Contactpersoon : -
Adres : -
Postcode/plaats : -
Telefoon : -

1.4 Planning en uitvoeringsgegevens

- 1.4.1 Geplande aanvangsdatum van de werkzaamheden: *01-01-2024*
- 1.4.2 Geplande uitvoeringstijd: *2024-2025, met evt. een optie van 2x 1 jaar.*
- 1.4.3 Vermoedelijke maximum aantal werknemers dat gelijktijdig aanwezig zal zijn: *nog niet bekend.*
- 1.4.4 Gepland aantal werkgevers en zelfstandigen: *nog niet bekend.*
- 1.4.5 Namen van reeds geselecteerde ondernemingen: *nog niet bekend*
- 1.4.6 Namen van ingeschakelde/in te schakelen deskundige diensten: *nog niet bekend.*
- 1.4.7 Regeling V&G -uitvoeringscoördinatie bij nevenaanneming: *nog niet bekend*

De V&G -uitvoeringscoördinatie geschiedt door de aannemer van bestek: *NL VB-23.05.02*

De coördinatietaken en -verantwoordelijkheden omvatten de totale uitvoeringsduur van het bouwwerk en alle bouwactiviteiten.

Datum van kennisgeving

Handtekening opdrachtgever

RISICO INVENTARISATIE VOORTVLOEIEND UIT DE ONTWERPFASE

Bestek NLVB-23.05.02 - WERKBESTEK
 Ontzorgingscontract Onderhoud Openbaar Groen
 Gemeente Valkenburg aan de Geul

Code	RAW hoofdcodes	Activiteit / productietaak	Risico	Oorzaak	Genomen maatregelen	1. Bronaanpak suggestie	2. Technische voorziening suggestie	3. Organisatorische voorziening suggestie	4. PBM suggestie	Abomafoon
885010, 885020, 885030, 885040	100501	Inzetten werknemer	Ongevallen Psycho sociale arbeidsbelasting Illegale arbeid	Onvoldoende opleiding en kennis Taalbarriere Achtergrond en nationaliteit persoon		Inleen specialistische kennis	Medewerker vooraf voorzien van de noodzakelijke middelen voor uitoefenen takenpakket	Instructie personeel en controle hierop Opleiding personeel Wetgeving hanteren van land met hoogste beschermgradatie Werkvergunning	PBM afgestemd op takenpakket	https://www.abomafoon.nl/1-01-arbowet/ , https://www.abomafoon.nl/arbobesluit-bouwproces , https://www.abomafoon.nl/werkoverleg , https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/veiligheid-en-taal , https://www.abomafoon.nl/identificatieplicht-en-wet-arbeid-vreemdelingen , https://www.abomafoon.nl/psychosociale-arbeidsbelasting-werkdruk-en-stress
883310	100516	Inzetten vrachtauto	Aanrijden Beknellen/Omvallen Ongevallen	Onvoldoende opleiding en kennis Inzet groot materieel Slechte bodemgesteldheid		Inleen specialistische kennis	Medewerker vooraf voorzien van de noodzakelijke middelen voor uitoefenen takenpakket Noodzakelijke arbeidsmiddelen bijgesloten	Instructie personeel en controle hierop Opleiding personeel Wetgeving hanteren van land met hoogste beschermgradatie Inzet gecontroleerd en onderhouden materieel	Werkkleding, Werkschoenen, veiligheidshelm, gehoorbescherming	
882360, 882440	100518	Inzetten tractor	Aanrijden Beknellen/Omvallen Ongevallen	Onvoldoende opleiding en kennis Inzet groot materieel		Inleen specialistische kennis	Medewerker vooraf voorzien van de noodzakelijke middelen voor uitoefenen takenpakket Noodzakelijke	Instructie personeel en controle hierop Opleiding personeel Wetgeving hanteren van land met hoogste	Werkkleding, Werkschoenen, veiligheidshelm, gehoorbescherming	https://www.abomafoon.nl/werkoverleg , https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-

Bestek NLVB-23.05.02 - WERKBESTEK
Ontzorgingscontract Onderhoud Openbaar Groen
Gemeente Valkenburg aan de Geul

				Slechte bodemgesteldheid			werkmiddelen bijgesloten	beschermgradatie Inzet gecontroleerd en onderhouden materieel		training, https://www.abomafon.nl/veiligheid-en-taal , https://www.abomafon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
885050, 885060	100532	Inzetten motorkettingzaag	Snijden Lawaai Struikelen	Onvoldoende opleiding en kennis Orde en netheid Inzet materieel		Inleen specialistische kennis Mechanisch zagen	Medewerker vooraf voorzien van de noodzakelijke middelen voor uitoefenen takenpakket Noodzakelijke werkmiddelen bijgesloten	Instructie personeel en controle hierop Opleiding personeel Wetgeving hanteren van land met hoogste beschermgradatie Inzet gecontroleerd en onderhouden materieel	Werkkleding, Werkschoenen, veiligheidshelm, gehoorbescherming	https://www.abomafon.nl/werkoverleg , https://www.abomafon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafon.nl/veiligheid-en-taal , https://www.abomafon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafon.nl/motorkettingzaag , https://www.abomafon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen
885090	100534	Inzetten bosmaaier	Snijden Lawaai Struikelen	Onvoldoende opleiding en kennis Orde en netheid Inzet materieel		Inleen specialistische kennis Mechanisch maaien	Medewerker vooraf voorzien van de noodzakelijke middelen voor uitoefenen takenpakket Noodzakelijke werkmiddelen bijgesloten	Instructie personeel en controle hierop Opleiding personeel Wetgeving hanteren van land met hoogste beschermgradatie Inzet gecontroleerd en onderhouden materieel	Werkkleding, Werkschoenen, veiligheidshelm, gehoorbescherming	https://www.abomafon.nl/werkoverleg , https://www.abomafon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafon.nl/veiligheid-en-taal , https://www.abomafon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen

Bestek NLVB-23.05.02 - WERKBESTEK
 Ontzorgingscontract Onderhoud Openbaar Groen
 Gemeente Valkenburg aan de Geul

121120, 121140, 121220, 121240, 221140, 221240	512503	Maaien grasveld	Aanrijden Fysieke belasting Lawaai Biologische agentia	Transport/verkeer Inzet gereedschappen Tillen/werkhouding Afvalblootstelling		Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd bedrijf Machinaal maaien	Hygiënische voorzieningen treffen Geluidsgedemt gereedschap Ergonomisch gereedschap Afzetten werkgebied/markeren	Voorlichting/Instructie personeel Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96 Schone en opgeruimde werkplek	Werkkleding, Handschoenen, oogbescherming, Veiligheidsschoeisel, gehoorbescherming	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafoon.nl/hygienische-voorzieningen-op-bouw , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/maatregelen-alleen-werken , https://www.abomafoon.nl/biologische-agentia , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming
122110, 122130, 122210, 222110, 222130, 222210, 222410, 222510, 222610, 222710, 222730, 222810	512504	Maaien kruidachtigen	Aanrijden Fysieke belasting Lawaai Biologische agentia	Transport/verkeer Inzet gereedschappen Tillen/werkhouding Afvalblootstelling		Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd bedrijf Machinaal maaien	Hygiënische voorzieningen treffen Geluidsgedemt gereedschap Ergonomisch gereedschap Afzetten werkgebied/markeren	Voorlichting/Instructie personeel Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96 Schone en opgeruimde werkplek	Werkkleding, Handschoenen, oogbescherming, Veiligheidsschoeisel, gehoorbescherming	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafoon.nl/hygienische-voorzieningen-op-bouw , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-

Bestek NLVB-23.05.02 - WERKBESTEK
Ontzorgingscontract Onderhoud Openbaar Groen
Gemeente Valkenburg aan de Geul

										https://www.abomafoon.nl/maatregelen-alleen-werken , https://www.abomafoon.nl/biologische-agentia , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming
122120, 122140, 122220, 222120, 222140, 222220, 222420, 222530, 222630, 222750, 222830	512506	Verwerken maaisel vrijgekomen op bermen en taluds	Aanrijden Lawaai Fysieke belasting Gevaarlijke stoffen Snijden Biologische agentia Oogletsel	Verkeer Inzet groot materieel Inzet gereedschap/ongunstige houding Dieseluitstoot Stof bij verwijderen afval Aanraking scherpe delen Afval groenvoorziening Wegspringende delen		Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd bedrijf Machinaal afval verwijderen	Hygiënische voorzieningen treffen Ergonomisch en geluidsarm gereedschap Afzetten en markeren werkgebied Inzet goed onderhouden gereedschap en groot materieel Gesloten cabine machine	Voorlichting/Instructie personeel Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96 Verlengen dieseluitstoot en toepassen roetfilter Afstand bewaren bij inzet gereedschappen/scheiding mens en machine Ventilatie /windrichting bepalen	Werkkleding, Handschoenen, Adembescherming, Veiligheidsschoeisel, Gezichtsbescherming	https://www.abomafoon.nl/werkoverleg , https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafoon.nl/hygiënische-voorzieningen-op-bouw , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/maatregelen-alleen-werken , https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-

Bestek NLVB-23.05.02 - WERKBESTEK
Ontzorgingscontract Onderhoud Openbaar Groen
Gemeente Valkenburg aan de Geul

										stoffen, https://www.abomafoon.nl/biologische-agentia, https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen, https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding, https://www.abomafoon.nl/handbescherming, https://www.abomafoon.nl/adembescherming
121130, 121230	512508	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld	Aanrijden Lawaai Fysieke belasting Gevaarlijke stoffen Snijden Biologische agentia Oogletsel	Verkeer Inzet groot materieel Inzet gereedschap/ongunstige houding Dieseluitstoot Stof bij verwijderen afval Aanraking scherpe delen Afval groenvoorziening Wegspringende delen		Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd bedrijf Machinaal afval verwijderen	Hygiënische voorzieningen treffen Ergonomisch en geluidsarm gereedschap Afzetten en markeren werkgebied Inzet goed onderhouden gereedschap en groot materieel Gesloten cabine machine	Voorlichting/Instructie personeel Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96 Verlengen dieseluitstoot en toepassen roetfilter Afstand bewaren bij inzet gereedschappen/scheiding mens en machine Ventilatie /windrichting bepalen	Werkkleding, Handschoenen, Adembescherming, Veiligheidsschoeisel, Gezichtsbescherming	https://www.abomafoon.nl/werkoverleg, https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training, https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw, https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats, https://www.abomafoon.nl/hygienische-voorzieningen-op-bouw, https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar, https://www.abomafoon.nl/maatregelen-alleen-werken, https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-

Bestek NLVB-23.05.02 - WERKBESTEK
 Ontzorgingscontract Onderhoud Openbaar Groen
 Gemeente Valkenburg aan de Geul

										stoffen, https://www.abomafoon.nl/biologische-agentia , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming , https://www.abomafoon.nl/adembescherming
123120, 123320, 223120, 223320	512510	Knippen/maaien van graskanten	Aanrijden Fysieke belasting Lawaai Biologische agentia	Transport/verkeer Inzet gereedschappen Tillen/werkhouding Aanraking met grond/aanwezig afval		Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd bedrijf Machinaal maaien	Hygiënische voorzieningen treffen Geluidsgedemt gereedschap Ergonomisch gereedschap Afzetten werkgebied/markeren	Voorlichting/Instructie personeel Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96 Schone en opgeruimde werkplek	Werkkleding, Handschoenen, Oogbescherming, Veiligheidsschoeisel, gehoorbescherming	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafoon.nl/hygienische-voorzieningen-op-bouw , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/maatregelen-alleen-werken , https://www.abomafoon.nl/biologische-agentia , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , , https://www.abomafoon.nl/

Bestek NLVB-23.05.02 - WERKBESTEK
Ontzorgingscontract Onderhoud Openbaar Groen
Gemeente Valkenburg aan de Geul

										n.nl/veiligheidskleding, https://www.abomafoon.nl/handbescherming
123110, 123310, 124110, 223110, 223310, 224110	512511	Afsteken/afsnijden van graskanten	Aanrijden Fysieke belasting Struikelen	Transport/verkeer Werkhouding Begaanbaarheid terrein		Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd bedrijf Machinaal afsteken/snijden	Hygiënische voorzieningen treffen Ergonomisch gereedschap Afzetten werkgebied/markeren	Voorlichting/Instructie personeel Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96 Schone en opgeruimde werkplek	Werkkleding, Handschoenen, Veiligheidsschoeisel	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafoon.nl/hygiënische-voorzieningen-op-bouw , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/maatregelen-alleen-werken , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming
121110, 121210, 221110, 221210	512531	Grasveld ontdoen van blad	Aanrijden Fysieke belasting Lawaai Biologische agentia Snijden	Transport/verkeer Inzet gereedschappen Tillen/werkhouding Aanraking met grond/aanwezig afval Scherpe delen gereedschap/machines		Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd bedrijf Machinaal ontbladeren	Hygiënische voorzieningen treffen Geluidsgedemt gereedschap Ergonomisch gereedschap Afzetten werkgebied/markeren Inzet goed onderhouden en	Voorlichting/Instructie personeel Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96 Schone en opgeruimde	Werkkleding, Handschoenen, Oogbescherming, Veiligheidsschoeisel, gehoorbescherming	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafoon.nl/hygiënische-voorzieningen-op-bouw ,

Bestek NLVB-23.05.02 - WERKBESTEK
 Ontzorgingscontract Onderhoud Openbaar Groen
 Gemeente Valkenburg aan de Geul

							gekeurde arbeidsmiddelen	werkplek		https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/maatregelen-alleen-werken , https://www.abomafoon.nl/biologische-agentia , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming
132020, 132030, 133020, 133030, 134020, 134030, 135020, 135030, 137030, 232030, 233030, 234030, 235020	514402	Onkruidvrij maken beplantingsvak, sierplantsoen	Aanrijden Fysieke belasting Lawaai Stofblootstelling Oogletsel	Verkeer Inzet groot materieel Inzet gereedschap/ongunstige houding Dieseluitstoot Stof bij onkruidvrij maken Afval groenvoorziening Wegspringende delen		Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd bedrijf Machinaal onkruidvrij maken	Hygiënische voorzieningen treffen Ergonomisch en geluidsarm gereedschap Afzetten en markeren werkgebied Inzet goed onderhouden gereedschap en groot materieel Gesloten cabine in te zetten machine	Voorlichting/Instructie personeel Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96 Verlengen dieseluitstoot en toepassen roetfilter Afstand bewaren bij machinaal aanbrenge/scheiding mens en machine Ventilatie /windrichting bepalen	Werkkleding, Handschoenen, Adembescherming, Veiligheidsschoeisel, Gezichtsbescherming	https://www.abomafoon.nl/werkoverleg , https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbidsplaats , https://www.abomafoon.nl/hygiënische-voorzieningen-op-bouw , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/maatregelen-alleen-werken ,

Bestek NLVB-23.05.02 - WERKBESTEK
Ontzorgingscontract Onderhoud Openbaar Groen
Gemeente Valkenburg aan de Geul

										https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-stoffen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming , https://www.abomafoon.nl/adembescherming
141120, 141130, 142120, 142130, 143120, 143130, 144120, 144130, 241120, 241130, 242120, 242130, 243120, 243130, 244120, 244130	514403	Onkruidvrij maken haagvoet	Aanrijden Fysieke belasting Lawaai Stofblootstelling Oogletsel	Verkeer Inzet groot materieel Inzet gereedschap/ongunstige houding Dieseluitstoot Stof bij onkruidvrij maken Afval groenvoorziening Wegspringende delen		Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd bedrijf Machinaal onkruidvrij maken	Hygiënische voorzieningen treffen Ergonomisch en geluidsarm gereedschap Afzetten en markeren werkgebied Inzet goed onderhouden gereedschap en groot materieel Gesloten cabine in te zetten machine	Voorlichting/Instructie personeel Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96 Verlengen dieseluitstoot en toepassen roetfilter Afstand bewaren bij machinaal aanbrengen/scheiding mens en machine Ventilatie /windrichting bepalen	Werkkleding, Handschoenen, Adembescherming, Veiligheidsschoeisel, Gezichtsbescherming	https://www.abomafoon.nl/werkoverleg , https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafoon.nl/hygiënische-voorzieningen-op-bouw , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/maatregelen-alleen-werken , https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-stoffen , https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-stoffen

Bestek NLVB-23.05.02 - WERKBESTEK
 Ontzorgingscontract Onderhoud Openbaar Groen
 Gemeente Valkenburg aan de Geul

										n.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming , https://www.abomafoon.nl/adembescherming
132040, 133040, 134040, 137040, 138040, 232040, 233040, 234040, 235030, 238040	514407	Verwerken vrijgekomen materiaal (beplantingsvak)	Aanrijden/beknellen Lawaai Fysieke belasting Gevaarlijke stoffen Snijden Oogletsel	Verkeer Inzet groot materieel Inzet gereedschap/ongunstige houding Dieseluitstoot Stof bij verwerking materiaal Aanraking scherpe delen Wegspringende delen		Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd bedrijf Machinaal verwerken	Hygiënische voorzieningen treffen Ergonomisch en geluidsarm gereedschap Afzetten en markeren werkgebied Inzet goed onderhouden gereedschap en groot materieel Gesloten cabine maaimachine	Voorlichting/Instructie personeel Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken Verlengen dieseluitstoot en toepassen roetfilter Afstand bewaren bij verwerking/scheiding mens en machine Ventilatie/windrichting bepalen	Werkkleding, Handschoenen, Adembescherming, Veiligheidsschoeisel, Gezichtsbescherming	https://www.abomafoon.nl/werkoverleg , https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafoon.nl/hygiënische-voorzieningen-op-bouw , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/maatregelen-alleen-werken , https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-stoffen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen

Bestek NLVB-23.05.02 - WERKBESTEK
 Ontzorgingscontract Onderhoud Openbaar Groen
 Gemeente Valkenburg aan de Geul

										n.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming , https://www.abomafoon.nl/adembescherming
141140, 142140, 143140, 144140, 241140, 242140, 243140, 244140	514411	Verwerken vrijgekomen materiaal (blokhaag)	Aanrijden/beknellen Lawaai Fysieke belasting Gevaarlijke stoffen Snijden Oogletsel	Verkeer Inzet groot materieel Inzet gereedschap/ongunstige houding Dieseluitstoot Stof bij verwerking materiaal Aanraking scherpe delen Wegspringende delen		Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd bedrijf Machinaal verwerken	Hygiënische voorzieningen treffen Ergonomisch en geluidsarm gereedschap Afzetten en markeren werkgebied Inzet goed onderhouden gereedschap en groot materieel Gesloten cabine maaimachine	Voorlichting/Instructie personeel Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken Verlengen dieseluitstoot en toepassen roefilter Afstand bewaren bij verwerking/scheiding mens en machine Ventilatie /windrichting bepalen	Werkkleding, Handschoenen, Adembescherming, Veiligheidsschoeisel, Gezichtsbescherming	https://www.abomafoon.nl/werkoverleg , https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafoon.nl/hygienische-voorzieningen-op-bouw , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/maatregelen-alleen-werken , https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-stoffen , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming ,

Bestek NLVB-23.05.02 - WERKBESTEK
Ontzorgingscontract Onderhoud Openbaar Groen
Gemeente Valkenburg aan de Geul

										https://www.abomafoon.nl/adembescherming
131010, 132010, 133010, 134010, 135010, 137010, 141110, 142110, 143110, 144110, 231010, 232010, 233010, 234010, 235010, 241110, 242110, 243110, 244110	514412	Verwijderen blad uit beplantingsvak	Aanrijden Toxische effecten Ziekten	Transport/verkeer Gevaarlijke stoffen afval Contact afval		Inventarisatie locatie Machinaal verwijderen Inzet gespecialiseerd opruimbedrijf	Hygiënische voorzieningen treffen Gereedschappen afstemmen op werkzaamheden Reinigen gereedschappen en kleding	Voorlichting/Instructie personeel Afstemmen vaccinatieplan en bhv-organisatie	Werkkleding, Handschoenen, Adem- en gezichtsbescherming	https://www.abomafoon.nl/tijdelijke-verkeersmaatregelen-rondom-bouwplaatsen , https://www.abomafoon.nl/hygienische-voorzieningen-op-bouw , https://www.abomafoon.nl/biologische-agentia , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming , https://www.abomafoon.nl/adembescherming
121260, 221260	514423	Maaien loof van bolgewassen	Aanrijden Fysieke belasting Lawaai Biologische agentia	Transport/verkeer Inzet gereedschappen Tillen/werkhouding Afvalblootstelling		Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd bedrijf Machinaal maaien	Hygiënische voorzieningen treffen Geluidsgedemt gereedschap Ergonomisch gereedschap Afzetten werkgebied/markeren	Voorlichting/Instructie personeel Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96 Schone en opgeruimde werkplek	Werkkleding, Handschoenen, Oogbescherming, Veiligheidsschoeisel, gehoorbescherming	https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafoon.nl/hygienische-voorzieningen-op-bouw , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/maatregelen

Bestek NLVB-23.05.02 - WERKBESTEK
Ontzorgingscontract Onderhoud Openbaar Groen
Gemeente Valkenburg aan de Geul

										alleen-werken, https://www.abomafon.nl/biologische-agentia, https://www.abomafon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen, https://www.abomafon.nl/veiligheidskleding, https://www.abomafon.nl/handbescherming
131060, 132050, 133060, 134050, 231060, 232050, 233060, 234050	514425	Snoeien rand beplantingsvak	Aanrijden Lawaai Fysieke belasting Gevaarlijke stoffen Snijden Biologische agentia Oogletsel	Verkeer Inzet groot materieel Inzet gereedschap/ongunstige houding Dieseluitstoot Stof bij maaien Aanraking scherpe delen Afval groenvoorziening Wegspringende delen		Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd bedrijf Machinaal snoeien	Hygiënische voorzieningen treffen Ergonomisch en geluidsarm gereedschap Afzetten en markeren werkgebied Inzet goed onderhouden gereedschap en groot materieel Gesloten cabine snoeimachine	Voorlichting/Instructie personeel Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96 Verlengen dieseluitstoot en toepassen roetfilter Afstand bewaren bij maaiwerk/scheiding mens en machine Ventilatie /windrichting bepalen	Werkkleding, Handschoenen, Adembescherming, Veiligheidsschoeisel, Gezichtsbescherming	https://www.abomafon.nl/werkoverleg, https://www.abomafon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training, https://www.abomafon.nl/fysieke-belasting-bouw, https://www.abomafon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats, https://www.abomafon.nl/hygienische-voorzieningen-op-bouw, https://www.abomafon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar, https://www.abomafon.nl/maatregelen-alleen-werken, https://www.abomafon.nl/gevaarlijke-stoffen, https://www.abomafon.nl/biologische-

Bestek NLVB-23.05.02 - WERKBESTEK
Ontzorgingscontract Onderhoud Openbaar Groen
Gemeente Valkenburg aan de Geul

										agentia, https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming , https://www.abomafoon.nl/adembescherming
141160, 141170, 142160, 142170, 143160, 143170, 144160, 144170, 241160, 241170, 242160, 242170, 243160, 243170, 244160, 244170	514427	Knippen van (blok)hagen	Aanrijden Lawaai Fysieke belasting Gevaarlijke stoffen Snijden Biologische agentia Oogletsel	Verkeer Inzet groot materieel Inzet gereedschap/ongunstige houding Dieseluitstoot Aanraking scherpe delen Afval groenvoorziening Wegspringende delen		Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd bedrijf Machinaal knippen	Hygiënische voorzieningen treffen Ergonomisch en geluidsarm gereedschap Afzetten en markeren werkgebied Inzet goed onderhouden gereedschap en groot materieel Gesloten cabine knipmachine	Voorlichting/Instructie personeel Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96 Verlengen dieseluitstoot en toepassen roetfilter Afstand bewaren bij maaiwerk/scheiding mens en machine Ventilatie /windrichting bepalen	Werkkleding, Handschoenen, Adembescherming, Veiligheidsschoeisel, Gezichtsbescherming	https://www.abomafoon.nl/werkoverleg , https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafoon.nl/hygienische-voorzieningen-op-bouw , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/maatregelen-alleen-werken , https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-stoffen , https://www.abomafoon.nl/biologische-

Bestek NLVB-23.05.02 - WERKBESTEK
 Ontzorgingscontract Onderhoud Openbaar Groen
 Gemeente Valkenburg aan de Geul

										agentia, https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming , https://www.abomafoon.nl/adembescherming
134060, 234060	514428	Knippen van bodembedekkende heesters	Aanrijden Lawaai Fysieke belasting Gevaarlijke stoffen Snijden Biologische agentia Oogletsel	Verkeer Inzet groot materieel Inzet gereedschap/ongunstige houding Dieseluitstoot Aanraking scherpe delen Afval groenvoorziening Wegspringende delen		Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd bedrijf Machinaal knippen	Hygiënische voorzieningen treffen Ergonomisch en geluidsarm gereedschap Afzetten en markeren werkgebied Inzet goed onderhouden gereedschap en groot materieel Gesloten cabine knipmachine	Voorlichting/Instructie personeel Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96 Verlengen dieseluitstoot en toepassen roetfilter Afstand bewaren bij maaiwerk/scheiding mens en machine Ventilatie /windrichting bepalen	Werkkleding, Handschoenen, Adembescherming, Veiligheidsschoeisel, Gezichtsbescherming	https://www.abomafoon.nl/werkoverleg , https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafoon.nl/hygienische-voorzieningen-op-bouw , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/maatregelen-alleen-werken , https://www.abomafoon.nl/gevaarlijke-stoffen , https://www.abomafoon.nl/biologische-

Bestek NLVB-23.05.02 - WERKBESTEK
Ontzorgingscontract Onderhoud Openbaar Groen
Gemeente Valkenburg aan de Geul

										agentia, https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen , https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding , https://www.abomafoon.nl/handbescherming , https://www.abomafoon.nl/adembescherming
131050, 133050, 231050, 233050	514432	Terugzetten beplanting	Aanrijden Fysieke belasting Struikelen Biologische agentia Snijden	Verkeer/transport Tillen/ ongunstige houding Begaanbaarheid terrein Werken met grond en natuur Inzet gereedschappen		Inventarisatie locatie Inzet gespecialiseerd bedrijf Machinaal steken en plaatsen	Hygiënische voorzieningen treffen Ergonomisch gereedschap Afzetten en markeren werkgebied Inzet goed onderhouden gereedschap en groot materieel Goede toegang werkplek	Voorlichting/Instructie personeel Taakroulatie Maatregelen bij alleen werken Werken conform CROW-publicatie 96 Schone en opgeruimde werkplek	Werkkleding, Handschoenen, Veiligheidsschoeisel	https://www.abomafoon.nl/werkoverleg , https://www.abomafoon.nl/veiligheidsinstructie-toolboxmeeting-en-training , https://www.abomafoon.nl/fysieke-belasting-bouw , https://www.abomafoon.nl/lawaai-op-arbeidsplaats , https://www.abomafoon.nl/hygienische-voorzieningen-op-bouw , https://www.abomafoon.nl/voorkomen-van-aanrijdgevaar , https://www.abomafoon.nl/maatregelen-alleen-werken , https://www.abomafoon.nl/biologische-agentia , https://www.abomafoon.nl/persoonlijke-beschermingsmiddelen

Bestek NLVB-23.05.02 - WERKBESTEK
Ontzorgingscontract Onderhoud Openbaar Groen
Gemeente Valkenburg aan de Geul

										, https://www.abomafoon.nl/veiligheidskleding, https://www.abomafoon.nl/handbescherming
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

BIJLAGE 2: INSCHRIJVINGSBILJET EN -STAAT

Behoort bij: NL VB-23.05.02

.....

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

De hierna te noemen inschrijver(s):

A)

gevestigd te:
KVK-nummer:

B)

gevestigd te:
KVK-nummer:

C)

gevestigd te:
KVK-nummer:

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

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezes bereid de opdracht voor: NL VB-23.05.02

.....

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

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

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

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

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

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

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

Gedaan op

(datum), te

(plaats).

De inschrijver(s)

A)

(handtekening)

		(naam)
		(functie)
B)		(handtekening)
		(naam)
		(functie)
C)		(handtekening)
		(naam)
		(functie)

Behoort bij: NL VB-23.05.02

.....

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

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

- A)
gevestigd te:
- B)
gevestigd te:
- C)
gevestigd te:

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

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	Onderhoud niveau HOOG				
12	Gras				
121	Gazon				
1211	<u>Onderhoud gazon < 500 m2 intensief</u>				
121110	Grasveld ontdoen van blad.	are	390,32	V	
121120	Maaien grasveld - eerste beurt.	are	97,58	V	
121130	Verwerken maaisel vrijgekomen bij eerste beurt.	are	97,58	V	
121140	Maaien grasveld - na eerste beurt.	are	2.829,82	V	
121150	Bijmaaien rondom obstakels.	m2	4.391,10	V	
1212	<u>Onderhoud gazon > 500 m2 intensief</u>				
121210	Grasveld ontdoen van blad.	are	1.039,20	V	
121220	Maaien grasveld - eerste beurt.	are	259,80	V	
121230	Verwerken maaisel vrijgekomen bij eerste beurt.	are	259,80	V	
121240	Maaien grasveld - na eerste beurt.	are	7.534,20	V	
121250	Bijmaaien rondom obstakels.	m2	11.691,00	V	
121260	Maaien loof van bolgewassen.	m2	105,00	V	
122	Ruw gras				
1221	<u>Onderhoud ruw gras - maai zuig combinatie berm 3x</u>				
122110	Maaien kruidachtigen - beurt 1 en 2, 1m berm.	are	25,19	V	
122120	Verwerken maaisel vrijgekomen beurt 1 en 2.	are	25,19	V	
122130	Maaien kruidachtigen - beurt 3, gehele berm.	are	24,28	V	
122140	Verwerken maaisel vrijgekomen beurt 3.	are	24,28	V	
122150	Bijmaaien rondom obstakels beurt 1 en 2.	m2	68,70	V	
122160	Bijmaaien rondom obstakels beurt 3.	m2	194,24	V	
1222	<u>Onderhoud ruw gras - machinaal 6x</u>				
122210	Maaien kruidachtigen.	are	237,90	V	
122220	Verwerken maaisel vrijgekomen 6x.	are	237,90	V	
122230	Bijmaaien rondom obstakels.	m2	713,70	V	
123	Gazonkanten				
1231	<u>Graskanten langs verharding</u>				
123110	Afsteken/afsnijden van graskanten - langs verharding.	m	2.000,00	V	
1233	<u>Graskanten langs hagen</u>				
123310	Afsteken/afsnijden van graskanten - langs hagen.	m	2.000,00	V	
124	Ruw graskanten				
1241	<u>Ruw graskanten langs verharding</u>				
124110	Afsteken/afsnijden van graskanten - langs verharding.	m	1.100,00	V	
13	Beplantingsvakken				
131	Bosplantsoen				
131010	Verwijderen blad uit beplantingsvak - bosplantsoen.	are	3,34	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
131050	Terugzetten beplanting - bosplantsoen, 25%/jaar.	m2	41,75	V	
131060	Snoeien rand beplantingsvak - bosplantsoen.	m	204,00	V	
132	Fijne sierheesters				
132010	Verwijderen blad uit beplantingsvak - fijne heesters	are	131,48	V	
132020	Onkruidvrij maken fijne heesters, voorjaarsbeurt.	m2	3.287,00	V	
132030	Onkruidvrij maken beplantingsvak, fijne heesters.	m2	26.296,00	V	
132040	Verwerken vrijgekomen materiaal (fijne heesters).	m2	29.583,00	V	
132050	Snoeien rand beplantingsvak - fijne heesters.	m	4.414,00	V	
132060	Knippen van fijne sierheesters - bovenzijde	m2	6.574,00	V	
133	Grove sierheesters				
133010	Verwijderen blad uit beplantingsvak - grove heesters	are	68,16	V	
133020	Onkruidvrij maken grove heesters, voorjaarsbeurt.	m2	1.704,00	V	
133030	Onkruidvrij maken beplantingsvak, grove heesters.	m2	13.632,00	V	
133040	Verwerken vrijgekomen materiaal (grove heesters).	m2	15.336,00	V	
133050	Terugzetten beplanting - grove heesters, 25%/jaar.	m2	426,00	V	
133060	Snoeien rand beplantingsvak - grove heesters.	m	1.680,00	V	
134	Bodembedekkers				
134010	Verwijderen blad uit beplantingsvak - bodembedekkers	are	1.112,00	V	
134020	Onkruidvrij maken bodembedekkers, voorjaarsbeurt.	m2	278,00	V	
134030	Onkruidvrij maken beplantingsvak, bodembedekkers.	m2	2.224,00	V	
134040	Verwerken vrijgekomen materiaal (bodembedekkers).	m2	2.502,00	V	
134050	Snoeien rand beplantingsvak - bodembedekkers.	m	572,00	V	
134060	Knippen van bodembedekkende heesters - bovenzijde	m2	556,00	V	
135	Heesterrozen				
135010	Verwijderen blad uit beplantingsvak - heesterrozen	are	17,12	V	
135020	Onkruidvrij maken heesterrozen, voorjaarsbeurt.	m2	428,00	V	
135030	Onkruidvrij maken beplantingsvak, heesterrozen.	m2	3.424,00	V	
135040	Verwerken vrijgekomen materiaal (heesterrozen).	m2	3.852,00	V	
135050	Snoeien heesterrozen - voorjaarssnoei.	m2	428,00	V	
135060	Snoeien heesterrozen - wildgroei.	m2	428,00	V	
135070	Snoeien heesterrozen - inkorten winter.	m2	428,00	V	
137	Vaste planten				
137010	Verwijderen blad uit beplantingsvak - vaste planten.	are	32,60	V	
137020	Voorjaarsbeurt vaste planten.	m2	815,00	V	
137030	Onkruidvrij maken beplantingsvak, vaste planten.	m2	6.520,00	V	
137040	Verwerken vrijgekomen materiaal (beplantingsvak).	m2	7.335,00	V	
138	Vaste planten in plantenbak				
138010	Verwijderen blad uit plantenbak.	st	28,00	V	
138020	Voorjaarsbeurt vaste planten in bak.	st	7,00	V	
138030	Onkruidvrij maken planten bak, sierplantsoen.	st	56,00	V	
138040	Verwerken vrijgekomen materiaal (plantenbak).	m2	63,00	V	
14	(Blok-)hagen				
141	(Blok-)hagen b. <0,50m				
141110	Verwijderen blad uit haagvoet <0,50m	are	1,52	V	
141120	Onkruidvrij maken haagvoet <0,50m, voorjaarsbeurt.	m	151,00	V	
141130	Onkruidvrij maken haagvoet <0,50m	m	1.208,00	V	
141140	Verwerken vrijgekomen materiaal - (blok-)haag	m2	342,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
141160	Knippen van (blok-)hagen h <1,5m.	m2	422,00	V	
141170	Knippen van (blok-)hagen h >1,5m.	m2	286,00	V	
142	(Blok-)hagen b. 0,50-1,00m				
142110	Verwijderen blad uit haagvoet 0,50-1,00m	are	54,64	V	
142120	Onkruidvrij maken haagvoet 0,5m-1,0m, voorjaarsbrt.	m	1.523,00	V	
142130	Onkruidvrij maken haagvoet 0,50-1,00m	m	12.184,00	V	
142140	Verwerken vrijgekomen materiaal - (blok-)haag	m2	12.294,00	V	
142160	Knippen van (blok-)hagen b. 0,50-1,00m / h. <1,5m.	m2	7.300,00	V	
143	(Blok-)hagen b. 1,00-2,50m				
143110	Verwijderen blad uit haagvoet b. 1,00-2,50m	are	110,60	V	
143120	Onkruidvrij mkn haagvoet b. 1,0-2,5m, voorjaarsbrt.	m	1.399,00	V	
143130	Onkruidvrij maken haagvoet b. 1,00-2,50m	m	11.192,00	V	
143140	Verwerken vrijgekomen materiaal - (blok-)haag	m2	24.885,00	V	
143160	Knippen van (blok-)hagen b. 1,00-2,50m / h. <1,5m.	m2	9.726,00	V	
144	(Blok-)hagen b. >2,5m				
144110	Verwijderen blad uit haagvoet >2,5m	are	10,36	V	
144120	Onkruidvrij maken haagvoet >2,5m, voorjaarsbeurt.	m	86,00	V	
144130	Onkruidvrij maken haagvoet <0,50m	m	688,00	V	
144140	Verwerken vrijgekomen materiaal - (blok-)haag	m2	2.331,00	V	
144160	Knippen van (blok-)hagen b. >2,50m / h. <1,5m.	m2	776,00	V	
2	Onderhoud niveau BASIS				
22	Gras				
221	Gazon				
2211	<u>Onderhoud gazon < 500 m2 intensief</u>				
221110	Grasveld ontdoen van blad.	are	617,90	V	
221140	Maaien grasveld.	are	9.268,50	V	
221150	Bijmaaien rondom obstakels.	m2	13.902,75	V	
2212	<u>Onderhoud gazon > 500 m2 intensief</u>				
221210	Grasveld ontdoen van blad.	are	1.262,22	V	
221240	Maaien grasveld.	are	18.933,30	V	
221250	Bijmaaien rondom obstakels.	m2	28.399,95	V	
221260	Maaien loof van bolgewassen.	m2	250,00	V	
222	Ruw gras				
2221	<u>Onderhoud ruw gras - maai zuig combinatie berm 3x</u>				
222110	Maaien kruidachtigen - beurt 1 en 2, 1m berm.	are	4.106,41	V	
222120	Verwerken maaisel vrijgekomen beurt 1 en 2.	are	4.106,41	V	
222130	Maaien kruidachtigen - beurt 3: gehele berm.	are	3.031,90	V	
222140	Verwerken maaisel vrijgekomen beurt 3.	are	3.031,90	V	
222150	Bijmaaien rondom obstakels beurt 1 en 2.	m2	11.991,30	V	
222160	Bijmaaien rondom obstakels beurt 3.	m2	24.255,20	V	
2222	<u>Onderhoud ruw gras - machinaal 6x</u>				
222210	Maaien kruidachtigen.	are	3.053,52	V	
222220	Verwerken maaisel vrijgekomen 6x	are	3.053,52	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
222230	Bijmaaien rondom obstakels.	m2	9.160,56	V	
2224	<u>Onderhoud ruw gras buffer</u>				
222410	Maaaien kruidachtigen - buffer	are	220,00	V	
222420	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaaien buffer	are	220,00	V	
222450	Bijmaaien rondom obstakels.	m2	220,00	V	
2225	<u>Onderhoud ruw gras - boshommel mei</u>				
222510	Maaaien kruidachtigen in mei.	are	79,72	V	
222520	Bijmaaien rondom obstakels in mei.	m2	159,44	V	
222530	Verwerken maaisel vrijgekomen in mei.	are	79,72	V	
2226	<u>Onderhoud ruw gras - boshommel juni</u>				
222610	Maaaien kruidachtigen in juni	are	83,65	V	
222620	Bijmaaien rondom obstakels in juni.	m2	167,60	V	
222630	Verwerken maaisel vrijgekomen in juni.	are	83,65	V	
2227	<u>Onderhoud ruw gras - boshommel mei-juni 50/50</u>				
222710	Maaaien kruidachtigen in mei 50/50.	are	32,20	V	
222720	Bijmaaien rondom obstakels in mei 50/50.	m2	64,40	V	
222730	Maaaien kruidachtigen in juni 50/50.	are	32,20	V	
222740	Bijmaaien rondom obstakels in juni 50/50.	m2	64,40	V	
222750	Verwerken maaisel vrijgekomen in mei/juni.	are	64,40	V	
2228	<u>Onderhoud ruw gras - boshommel september</u>				
222810	Maaaien kruidachtigen in september.	are	195,57	V	
222820	Bijmaaien rondom obstakels in september.	m2	782,28	V	
222830	Verwerken maaisel vrijgekomen in september.	are	195,57	V	
223	Gazonkanten				
2231	<u>Graskanten langs verharding</u>				
223110	Afsteken/afsnijden van graskanten.	m	27.500,00	V	
2233	<u>Graskanten langs hagen</u>				
223310	Afsteken/afsnijden van graskanten - langs hagen.	m	5.400,00	V	
224	Ruw graskanten				
2241	<u>Ruw graskanten langs verharding</u>				
224110	Afsteken/afsnijden van graskanten - langs verharding.	m	15.000,00	V	
23	Beplantingsvakken				
231	Bosplantsoen				
231010	Verwijderen blad uit beplantingsvak - rand 2m.	are	1.077,68	V	
231050	Terugzetten beplanting - bosplantsoen, 25%/jaar.	m2	18.763,00	V	
231060	Snoeien rand beplantingsvak.	m	26.942,00	V	
232	Fijne sierheesters				
232010	Verwijderen blad uit beplantingsvak, fijne heesters	are	104,02	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
232030	Onkruidvrij maken beplantingsvak, fijne heesters.	m2	36.407,00	V	
232040	Verwerken vrijgekomen materiaal, fijne heesters.	m2	36.407,00	V	
232050	Snoeien rand beplantingsvak - fijne heesters.	m	4.129,00	V	
232060	Knippen van fijne sierheesters - bovenzijde	m2	5.201,00	V	
233	Grove sierheesters				
233010	Verwijderen blad uit beplantingsvak - grove heesters	are	46,18	V	
233030	Onkruidvrij maken beplantingsvak, grove heesters.	m2	16.163,00	V	
233040	Verwerken vrijgekomen materiaal, grove heesters.	m2	16.163,00	V	
233050	Terugzetten beplanting - grove heesters, 25%/jaar.	m2	577,25	V	
233060	Snoeien rand beplantingsvak - grove heesters.	m	1.817,00	V	
234	Bodembedekkers				
234010	Verwijderen blad uit beplantingsvak - bodembedekkers	are	52,14	V	
234030	Onkruidvrij maken beplantingsvak, sierplantsoen.	m2	18.249,00	V	
234040	Verwerken vrijgekomen materiaal (bodembedekkers).	m2	18.249,00	V	
234050	Snoeien rand beplantingsvak - bodembedekkers.	m	2.532,00	V	
234060	Knippen van bodembedekkende heesters - bovenzijde	m2	5.214,00	V	
235	Heesterrozen				
235010	Verwijderen blad uit beplantingsvak - heesterrozen	are	79,88	V	
235020	Onkruidvrij maken beplantingsvak, heesterrozen.	m2	27.958,00	V	
235030	Verwerken vrijgekomen materiaal (heesterrozen).	m2	27.958,00	V	
235040	Snoeien heesterrozen - voorjaarssnoei.	m2	3.994,00	V	
235050	Snoeien heesterrozen - wildgroei.	m2	3.994,00	V	
235060	Snoeien heesterrozen - inkorten winter.	m2	3.994,00	V	
237	Vaste planten				
237010	Verwijderen blad uit beplantingsvak - vaste planten.	are	0,80	V	
237020	Voorjaarsbeurt vaste planten.	m2	20,00	V	
237030	Onkruidvrij maken beplantingsvak, vaste planten.	m2	160,00	V	
237040	Verwerken vrijgekomen materiaal (beplantingsvak).	m2	180,00	V	
238	Vaste planten in plantenbak				
238010	Verwijderen blad uit plantenbak.	st	72,00	V	
238020	Voorjaarsbeurt vaste planten in bak.	st	18,00	V	
238030	Onkruidvrij maken planten bak, sierplantsoen.	st	144,00	V	
238040	Verwerken vrijgekomen materiaal (plantenbak).	m2	162,00	V	
24	(Blok-)hagen				
241	(Blok-)hagen b. <0,50m				
241110	Verwijderen blad uit haagvoet <0,50m	are	25,56	V	
241120	Onkruidvrij maken haagvoet <0,50m, voorjaarsbeurt.	m	2.487,00	V	
241130	Onkruidvrij maken haagvoet <0,50m	m	19.896,00	V	
241140	Verwerken vrijgekomen materiaal - (blok-)haag	m2	5.751,00	V	
241160	Knippen van (blok-)hagen h <1,5m.	m2	8.068,00	V	
241170	Knippen van (blok-)hagen h >1,5m.	m2	1.826,00	V	
242	(Blok-)hagen b. 0,50-1,00m				
242110	Verwijderen blad uit haagvoet 0,50-1,00m	are	218,64	V	
242120	Onkruidvrij maken haagvoet 0,5m-1,0m, voorjaarsbrt.	m	6.842,00	V	
242130	Onkruidvrij maken haagvoet 0,50-1,00m	m	54.736,00	V	
242140	Verwerken vrijgekomen materiaal - (blok-)haag	m2	49.194,00	V	
242160	Knippen van (blok-)hagen b. 0,50-1,00m / h. <1,5m.	m2	30.528,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
242170	Knippen van (blok-)hagen b. 0,50-1,00m / h. >1,5m.	m2	2.166,00	V	
243	(Blok-)hagen b. 1,00-2,50m				
243110	Verwijderen blad uit haagvoet b. 1,00-2,50m	are	311,84	V	
243120	Onkruidvrij mkn haagvoet b. 1,0-2,5m, voorjaarsbrt.	m	3.471,00	V	
243130	Onkruidvrij maken haagvoet b. 1,00-2,50m	m	27.768,00	V	
243140	Verwerken vrijgekomen materiaal - (blok-)haag	m2	70.164,00	V	
243160	Knippen van (blok-)hagen b. 1,00-2,50m / h. <1,5m.	m2	23.186,00	V	
243170	Knippen van (blok-)hagen b. 1,00-2,50m / h. >1,5m.	m2	5.112,00	V	
244	(Blok-)hagen b. >2,5m				
244110	Verwijderen blad uit haagvoet >2,5m	are	61,48	V	
244120	Onkruidvrij maken haagvoet >2,5m, voorjaarsbeurt.	m	731,00	V	
244130	Onkruidvrij maken haagvoet <0,50m	m	5.848,00	V	
244140	Verwerken vrijgekomen materiaal - (blok-)haag	m2	13.833,00	V	
244160	Knippen van (blok-)hagen b. >2,50m / h. <1,5m.	m2	5.266,00	V	
8	Algemene werkzaamheden				
8000	<u>Aan en afmelden werkzaamheden.</u>				
800010	Inrichten WhatsApp-groep OOG.	week	52,00	V	
800020	Aan- en afmelden werkzaamheden.	week	52,00	V	
88	Inzet personeel en materieel				
881	Inzetten materieel				
8823	<u>Inzetten tractor 30-45 kW</u>				
882360	Inzet tractor 30-45 kW met watervat.	uur	20,00	V	
8824	<u>Inzetten tractor 45-65 kW</u>				
882440	Inzet tractor 45-65 kW met kiepkar.	uur	20,00	V	
8831	<u>Inzetten cirkelmaaier</u>				
883110	Inzet zelfrijdende cirkelmaaier.	uur	20,00	V	
8833	<u>Inzetten vrachtauto</u>				
883310	Inzetten vrachtauto 10 ton.	uur	20,00	V	
885	Inzetten personeel				
885010	Inzetten werknemer - Assistent hovenier	uur	20,00	V	
885020	Inzetten werknemer - Hovenier A.	uur	20,00	V	
885030	Inzetten werknemer - Allround hovenier.	uur	20,00	V	
885040	Inzetten werknemer - Verkeersregelaar.	uur	20,00	V	
885050	Inzetten motorkettingzaag 380 mm.	uur	10,00	V	
885060	Inzetten motorkettingzaag 700 mm.	uur	10,00	V	
885070	Inzetten bladblazer.	uur	10,00	V	
885090	Inzetten bosmaaier.	uur	10,00	V	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	Staartposten				
91	Eenmalige kosten				
910010		EUR		N	
910020		EUR		N	
910030		EUR		N	
910040		EUR		N	
910050		EUR		N	
919980	Overige eenmalige kosten	EUR		N	
919990	Korting	EUR		N	
92	Uitvoeringskosten				
929990	Uitvoeringskosten	EUR		N	
93	Algemene kosten				
939990	Algemene kosten	EUR		N	
94	Winst en risico				
949990	Winst en risico	EUR		N	
96	Bijdragen				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	EUR		N	
960020	Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving (0,15%)	EUR		N	
	Aannemingssom, de omzetbelasting niet inbegrep	EUR			
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				