

MACHINAAL GROENONDERHOUD.

OPENBARE RUIMTE GEMEENTE WIJCHEN

In opdracht van gemeente Wijchen
Dhr. J. Damman

Auteur(s) De Slijpkruik B.V.
Dhr. S. Morren

Besteknummer 2026-08/350073



RAW-Bestek

Machinaal groenonderhoud openbare ruimte
Gemeente Wijchen

Besteknummer: 2026-08/350073

1. A l g e m e e n

PAR

01 Opdrachtgever

Het College van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Wijchen.

Bezoekadres:
Kasteellaan 27
6602 DB Wijchen

Postadres:
Postbus 9000
6600 HA Wijchen

Telefoonnummer:
088 432 7000

02 Directie

Directie zal worden gevoerd door of namens de gemeente Wijchen

03 Locatie

Het uit te voeren werk is gelegen binnen de gemeentegrenzen van de gemeente Wijchen.

04 Algemene beschrijving

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Onderhoud gazons;
- b. Onderhoud extensief gras;
- c. Onderhoud oevers en watergangen;
- d. Onderhoud hagen op regie;
- e. Onderhoud verharding;
- f. Overige algemene werkzaamheden.

05 Tijdsbepaling

De overeenkomst wordt aangegaan voor een periode van 1 januari 2027 tot en met 31 december 2029, met een optie tot verlenging van eenmaal één jaar. De overeenkomst inclusief optionele verlengingsjaren eindigt van rechtswege uiterlijk per 31 december 2030.

De hoeveelheden resultaatsverplichting bij de besteksposten in deel 2.2 zijn gebaseerd op 3 kalenderjaren. Bij eventueel gebruikmaken van de optie tot verlenging zullen deze hoeveelheden resultaatsverplichting worden bijgesteld naar 1 kalenderjaar. De inschrijver kan geen rechten ontleen aan deze wijzigingen. De enige afwijking op bovenstaande zijn de besteksposten voor het vegen. In verband met de overname van het veegwerk door de eigen dienst in 2028 zijn de hoeveelheden resultaatsverplichting voor deze posten gebaseerd op 1 kalenderjaar.

In aanvulling op bepaling 01 01 03, lid 03 van de Standaard zijn bij de inschrijving opgenomen (éénmalige) korting(en) na het subtotaal ook van toepassing op het mogelijke verlengingsjaar.

06 Onderhoudstermijn

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

07 Plaatselijke omstandigheden

De aannemer wordt geacht zich op de hoogte te hebben gesteld van de ligging van het werkterrein, de los- en laadmogelijkheden, de bestaande situatie en alle andere gegevens die van belang kunnen zijn voor een goede uitvoering van het werk. Tevens wordt hij geacht zich op de hoogte te hebben gesteld van de ligging en bereikbaarheid van aanwezige gebouwen.

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

Om het areaal in digitaal kaart materiaal te raadplegen kunnen potentiële inschrijvers contact opnemen met de Adviseur Geo-informatie om de areaal data in GeoVisia in te zien. Dan wordt er een tijdelijk account aangemaakt voor de betreffende partij.

Hiervoor kunt u contact opnemen met:

Dhr. M. Martens via mailadres: m.martens@drutenwijchen.nl onder vermelding van 'Aanbesteding Wijchen'.

De aannemer krijgt tijdens de onderhoudsperiode toegang tot het GeoVisia systeem van de opdrachtgever.

02 Peilen en hoofdafmetingen

Niet van toepassing

03 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Inschrijvingsstaat;
- Inschrijvingsbiljet;
- V&G plan (ontwerpfase);
- Wijchen - Grondsoort per deelgebied

04 Kwaliteitsborging

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

1. Jaarlijkse herijking areaal.

05 Adressen

Gemeentewerf Wijchen:
Kamerlingh Onnestraat 13
6603 AX Wijchen
tel: 088 432 70 00
mail: gemeente@wijchen.nl

Gemeentelijk overslagdepot Wijchen:
Meerdreef 88
6602 HE Wijchen
tel: 088 432 70 00
mail: gemeente@wijchen.nl

06 Grondsoort

Wijchen is gesitueerd op zand/klei grond.

(zie voor uitsplitsing per deelgebied bijlage Wijchen - Grondsoort per deelgebied)

De situatie kan plaatselijk afwijken.

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. Afwijkingen worden verrekend overeenkomstig paragraaf 39 van de UAV 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.

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.

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
2			Onderhoud openbare ruimte Wijchen Betreft werkzaamheden binnen de gemeentegrenzen van gemeente Wijchen.			
21			Grasvegetaties en watergangen			
211			Grasvegetaties, Standaard beheer			
2110			<u>Gazon vlak</u> Totaal aanwezig: - 6.813,83 are gazon B-niveau - 2.238,26 are gazon C-niveau Waarvan: - 7.960,34 m2 gazon met bollen - 224,42 km graskanten langs verharding Maximaal 1% van het gazon is met een talud steiler dan 1 : 3. Aannemer dient dit zonder meerprijs mee te nemen in zijn onderhoud.			
211010	512525		Slepen grasveld. Betreft: gazon vlak Ten behoeve van molshopen, takken en kleine oneffenheden Uitvoeringsperiode: 1 week voor de eerste maaibeurt in het voorjaar. Gerekend is met 100% van het areaal. Aantal percelen: alle te onderhouden percelen Takken en overige vrijkomende materialen verzamelen en vervoeren naar het gemeentelijk overslagdepot Wijchen. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever. 1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 2. Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar	are	27.156,25	V
211020	514423		Maaien loof van bolgewassen. Betreft: gazon met bollen Uitvoeren: jaarlijks direct nadat het loof is afgestorven, in overleg met en op aanwijzing van de directie. Maaiahogte dient gelijk te zijn aan de grashogte van de omliggende grasvelden. Nadat het loof gemaaid is deze oppervlakten maaïen conform bestekspostnummer 211030 en 211040 . Deze oppervlakten zijn tevens opgenomen in bestekspostnummer 211030 en 211040 . 1. Maaisel verzamelen en vervoeren naar het gemeentelijk overslagdepot Wijchen. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever.	m2	23.881,02	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
211030	512801		Beheersen grashoogte-gazon. Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-gazon-grashoogte. Betreft: gazon vlak 1. Te onderhouden oppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .9. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 .9. Beheersen grashoogte rondom obstakels volgens bestekspostnummer 211050 . Maaien rondom bomen volgens bestekspostnummer 211510 Stroken waar bollen in het gazon staan dienen in de periode dat deze uitkomen, in bloei staan en het loof afsterft niet gemaaid te worden. Het loof wordt gemaaid via bestekspost 211020 . Na het maaïen van het loof, dienen de locaties via deze bestekspost gemaaid te worden. De hoeveelheid gazon met bloembollen is in deze resultaatsverplichting inbegrepen. .6 Vrijgekomen materialen laten liggen	week	156,00	V	
211040	512801		Beheersen grashoogte-gazon. Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-gazon-grashoogte. Betreft: gazon vlak 1. Te onderhouden oppervlakte .4. Kwaliteitsniveau C .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .9. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 .9. Beheersen grashoogte rondom obstakels volgens bestekspostnummer 211060 . Maaïen rondom bomen volgens bestekspostnummer 211510 Stroken waar bollen in het gazon staan dienen in de periode dat deze uitkomen, in bloei staan en het loof afsterft niet gemaaid te worden. Het loof wordt gemaaid via bestekspost 211020 . Na het maaïen van het loof, dienen de locaties via deze bestekspost gemaaid te worden. De hoeveelheid gazon met bloembollen is in deze resultaatsverplichting inbegrepen. .6 Vrijgekomen materialen laten liggen	week	156,00	V	
211050	512807		Beheersen grashoogte rondom obstakels-gazon. Betreft: het beheersen van grashoogte rondom obstakels op vlak gazon 9. Te onderhouden oppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B, overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-gazon-grashoogte rondom obstakels en bomen .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .9. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Vrijgekomen materialen laten liggen	week	156,00	V	
211060	512807		Beheersen grashoogte rondom obstakels-gazon. Betreft: het beheersen van grashoogte rondom obstakels op vlak gazon 9. Te onderhouden oppervlakte .4. Kwaliteitsniveau C, overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-gazon-grashoogte rondom obstakels en bomen .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .9. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Vrijgekomen materialen laten liggen	week	156,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
211070	512511		Afsteken/afsnijden van graskanten. Betreft: gazon vlak Inclusief het verwijderen van de overgroei op verharding. 3. Langs verharding .3. Afsteken of afsnijden . . .2. Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar waarbij 50% van de aanwezige lengte onderhouden wordt, op aanwijzing van directie. Daarom is gerekend is met een hoeveelheid resultaatsverplichting van 50% van de aanwezige lengte.2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar het gemeentelijk overslagdepot Wijchen. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever.	m	336.627,71	V
2112			<u>Gazon in wadi's</u> Betreft wadi's waar water in kan staan. Totaal aanwezig: - Wadi's 1 keer per jaar maaien: 2,18 are - Wadi's 2 keer per jaar maaien: 293,11 are			
211250	512503		Maaien gras en kruidachtigen. Betreft het maaien gras in wadi's Inclusief het maaien rondom obstakels. Maaien rondom bomen volgens bestekpostnummer 211510 Aantal percelen: conform GeoVisia 2. Standaard beheer .4. Kruidachtige vegetatie zijnde bloemrijk gras . . .9. Talud divers Indicatieve uitvoeringsperiode: oktober. Exacte moment van uitvoering is op aanwijzing van de directie.2. Aantal maaibeurten: 1 per jaar6 Vrijgekomen materialen na maaien minimaal 3 dagen en maximaal 5 dagen laten liggen, daarna verzamelen, samenpersen tot balen en opslaan op een door de directie aangewezen plaats binnen de gemeente op maximaal 2 kilometer van de maailocatie. Vrijgekomen materialen worden vanaf deze plaats door de gemeente Wijchen afgevoerd.	are	6,54	V
211260	512503		Maaien gras en kruidachtigen. Betreft het maaien gras in wadi's Inclusief het maaien rondom obstakels. Maaien rondom bomen volgens bestekpostnummer 211510 Aantal percelen: conform GeoVisia 2. Standaard beheer .4. Kruidachtige vegetatie zijnde bloemrijk gras . . .9. Talud divers Indicatieve uitvoeringsperiode: juni en oktober. Exacte moment van uitvoering is op aanwijzing van de directie.2. Aantal maaibeurten: 2 per jaar6 Vrijgekomen materialen na maaien minimaal 3 dagen en maximaal 5 dagen laten liggen, daarna verzamelen, samenpersen en opslaan op een door de directie aangewezen plaats binnen de gemeente op maximaal 2 kilometer van de maailocatie. Vrijgekomen materialen worden vanaf deze plaats door de gemeente Wijchen afgevoerd.	are	1.758,67	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
2113			<u>Ruw gras</u> Totaal aanwezig: - Ruw gras, 2 keer per jaar klepelen: 1.104,67 are - Ruw gras 1 keer per jaar 1/3 deel maaien Oosterpark: 123,76 are - Ruw gras 1 keer per jaar maaien: 1.915,33 are - Ruw gras 2 keer per jaar maaien: 4.387,20 are - Meterstroken ruw gras, 1 keer per jaar klepelen: 166,97 km - Meterstroken ruw gras, 2 keer per jaar klepelen: <<INVULLEN>> km - Zichthoecken, 1 keer extra klepelen: 120,74 are			
211310	512501		Maaien bermen en taluds. Betreft het klepelen van ruw gras Inclusief maaien rondom obstakels Maaien rondom bomen volgens bestekpostnummer 211510 2. Standaard beheer .2. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 .2. Aantal maaibeurten: 2 per jaar Indicatieve uitvoeringsperiode: eind juni-begin juli en oktober. Exacte moment van uitvoering is op aanwijzing van de directie. 1 Vrijgekomen maaisel laten liggen	are	6.628,02	V
211330	512501		Maaien bermen en taluds. Betreft het 1 keer per jaar maaien van ruw gras Inclusief maaien rondom obstakels Maaien rondom bomen volgens bestekpostnummer 211510 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 Indicatieve uitvoeringsperiode: oktober. Exacte moment van uitvoering is op aanwijzing van de directie. 6 Vrijgekomen materialen verzamelen, samenpersen en opslaan op door de directie aangewezen plaats binnen de gemeente op maximaal 2 kilometer van de maailocatie. Vrijgekomen materialen worden vanaf deze plaats door de gemeente Wijchen afgevoerd.	are	5.745,99	V
211340	512501		Maaien bermen en taluds. Betreft het 2 keer per jaar maaien van ruw gras Inclusief maaien rondom obstakels Maaien rondom bomen volgens bestekpostnummer 211510 2. Standaard beheer .2. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 .2. Aantal maaibeurten: 2 per jaar Indicatieve uitvoeringsperiode: april en oktober. Exacte moment van uitvoering is op aanwijzing van de directie. 6 Vrijgekomen materialen verzamelen, samenpersen en opslaan op door de directie aangewezen plaats binnen de gemeente op maximaal 2 kilometer van de maailocatie. Vrijgekomen materialen worden vanaf deze plaats door de gemeente Wijchen afgevoerd.	are	26.323,22	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
211370	512502		Maaien bermstrook langs verharding - extra maaibeurt - Betreft het 1 keer per jaar extra klepelen van meterstroken ruw gras langs verharding. Inclusief maaien rondom obstakels. Maaien rondom bomen volgens bestekpostnummer 211510 2. Standaard beheer .2. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg .3. Strookbreedte: 1,50 m .1. Aantal extra maaibeurten: 1 per jaar aanvullend op de maaibeurten onder besteksposthoofdgroep 2113 In het groeiseizoen, exacte moment van uitvoering op aanwijzing van directie. 1 Vrijgekomen maaisel laten liggen	km	500,90	V
211390	512501		Maaien bermen en taluds. Betreft het 1 keer extra klepelen van zichthoecken bij wegkruisingen. Vanuit de start van de kruising een lengte van minimaal 25 meter klepelen in alle richtingen. Inclusief maaien rondom obstakels Maaien rondom bomen volgens bestekpostnummer 211510 Situering: op aanwijzing van directie 2. Standaard beheer .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 .1. Aantal maaibeurten: 1 per jaar Exacte moment van uitvoering is op aanwijzing van de directie 1 Vrijgekomen maaisel laten liggen	are	362,21	V
2114			Grasbetontegels Totaal aanwezig: 91,29 are			
211410	512503		Maaien gras en kruidachtigen. Betreft het maaien van gras in de grasbetonverharding binnen de bebouwde kom. Dit betreft met name parkeervakken. Inclusief maaien rondom obstakels Aantal percelen: conform GeoVisia 2. Standaard beheer .5. Grasverharding .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 .9. Gerekend is met 6 maaibeurt(en) per jaar 1 Vrijgekomen maaisel laten liggen	are	1.643,23	V
2115			Maaien rondom bomen Totaal aanwezig: 13.643 stuks			
211510	512515		Maaien rondom bomen. Betreft: maaien van meterstrook aan alle zijden rondom bomen in grasvegetaties Uitvoeringsperiode: laatste 2 weken van mei .6. Kruidachtige vegetatie .2. Aantal maaibeurten: 1 per jaar .9. Grashoogte na maaien gelijk aan grashoogte aangrenzende grasvegetatie	st	40.929,00	V
2116			Maaien en zuigen in kader van bosbrandpreventie Totaal aanwezig: 270,50 are			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
211610	512501		Maaien bermen en taluds. Gerekend is met maaien van ruw gras langs wegen in het kader van bosbrandpreventie. Inclusief maaien rondom obstakels Inclusief meteen verwijderen en afvoeren van maaisel inclusief blad Maaien rondom bomen volgens bestekpostnummer 211510 2. Standaard beheer 2.1. Langs een niet-autosnelweg/een overige weg 2.1.1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 2.1.4. Aantal maaibeurten: gerekend is met 1 beurt per jaar. Exacte momenten zijn op aanwijzing en afroep van directie. 2.1.1 Vrijgekomen maaisel laten liggen	are	811,50	V
212			Grasvegetaties, bloemrijk gras			
2120			<u>Bloemrijk gras</u> Totaal aanwezig: - Bloemrijk gras 1 keer maaien: 465,46 are - Bloemrijk gras 2 keer maaien: 10.839,76 are			
212010	512503		Maaien gras en kruidachtigen. Betreft maaien bloemrijk gras Inclusief maaien rondom obstakels Maaien rondom bomen volgens bestekpostnummer 211510 Aantal percelen: conform GeoVisia 4. Kruidachtige vegetatie, zijnde bloemrijk gras Indicatieve uitvoeringsperiode: maart. Exacte moment van uitvoering is op aanwijzing van de directie. 4.1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 4.2. Aantal maaibeurten: 1 per jaar 6 Vrijgekomen materialen na maaien minimaal 3 dagen en maximaal 5 dagen laten liggen, daarna verzamelen, samenpersen en opslaan op een door de directie aangewezen plaats binnen de gemeente op maximaal 2 kilometer van de maailocatie. Vrijgekomen materialen worden vanaf deze plaats door de gemeente Wijchen afgevoerd.	are	1.396,38	V
212020	512503		Maaien gras en kruidachtigen. Betreft maaien bloemrijk gras Inclusief maaien rondom obstakels Maaien rondom bomen volgens bestekpostnummer 211510 Aantal percelen: conform GeoVisia 4. Kruidachtige vegetatie, zijnde bloemrijk gras Indicatieve uitvoeringsperiode: maart en oktober. Exacte momenten van uitvoering zijn op aanwijzing van de directie. 4.1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 4.2. Aantal maaibeurten: 2 per jaar 6 Vrijgekomen materialen na maaien minimaal 3 dagen en maximaal 5 dagen laten liggen, daarna verzamelen, samenpersen en opslaan op een door de directie aangewezen plaats binnen de gemeente op maximaal 2 kilometer van de maailocatie. Vrijgekomen materialen worden vanaf deze plaats door de gemeente Wijchen afgevoerd.	are	65.038,58	V
214			Watergangen en waterpartijen			
2140			<u>C-watergang</u> Totaal aanwezig: 62.309,53 m			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
214010	511402		Uitmaaïen nat en droog profiel van watergang. Betreft: maaïen nat en droog profiel C-watergangen Inclusief maaïen rondom bomen en obstakels. Aantal maaibeurten: 1 per jaar Indicatieve uitvoeringsperiode: oktober. Exacte moment van uitvoering is op aanwijzing van de directie. 2. Standaard beheer .1. Droog talud en nat gedeelte tot gemiddeld 6 m uit de insteek 1. . . . Lengte droog talud: tot ca. 2 m . . .4. . . Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m Oeververdediging: variabel 9. . Op naastliggend terrein is aan een of beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar. 1. . Maaisel op naastliggend terrein deponeren waarna meteen verzamelen, samenpersen tot balen en balen verzamelen en op aanwijzing van directie op minstens 10 meter van bomen en beplanting opslaan. Vrijgekomen materialen worden vanaf deze plaats door de gemeente Wijchen afgevoerd. 	m	186.928,60	V
2141			<u>B-watergang</u> Totaal aanwezig: 17.050,29 m 			
214110	511402		Uitmaaïen nat en droog profiel van watergang. Betreft: maaïen nat en droog profiel B-watergangen Inclusief maaïen rondom bomen en obstakels. Aantal maaibeurten: 1 per jaar Indicatieve uitvoeringsperiode: oktober. Moment van uitvoering is op aanwijzing van de directie. 2. Standaard beheer .1. Droog talud en nat gedeelte tot gemiddeld 6 m uit de insteek 1. . . . Lengte droog talud: tot ca. 2 m . . .4. . . Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m Oeververdediging: variabel 9. . Op naastliggend terrein is aan een of beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar. 1. . Maaisel op naastliggend terrein deponeren en verwerken volgens bestekpostnummer 214120 	m	51.150,88	V
214120	511412		Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud watergang. Betreft: maaisel vrijgekomen bij B-watergangen. Aantal beurten: 1 per jaar 1. Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekpostnummer 214110 2. Tijdstip van verwerken: binnen 5-7 dagen na het maaïen 1. . Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar 9. . Maaisel verzamelen, samenpersen tot balen en balen verzamelen en op aanwijzing van directie op minstens 10 meter van bomen en beplanting opslaan. Vrijgekomen materialen worden vanaf deze plaats door de gemeente Wijchen afgevoerd. 	m	51.150,88	V
2142			<u>Poelen en vijvers</u> Totaal aanwezig: 30,89 are 			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2 : 3 : 4 : 5 : 6				
214210	511410			Uitmaaïen nat profiel van waterpartij. Betreft: uitmaaïen van 66% van de vegetatie van de natte gedeelten van poelen en vijvers. Gerekend is met een hoeveelheid resultaatsverplichting van 100% van het aanwezig areaal. Inclusief maaïen rondom bomen en obstakels. Aantal maaibeurten: 1 per jaar Indicatieve uitvoeringsperiode: oktober Exacte moment van uitvoering is op aanwijzing van de directie. 2. Standaard beheer .1. Lengte droog talud: tot ca. 2 m 9. Waterdiepte: tot ca. 0,5 m Oeververdediging: variabel 1. Op naastliggend terrein is een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 3. Maaisel op het talud deponeren en verwerken volgens bestekspost 214220	are	92,67	V
214220	511413			Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij. Betreft: maaisel vrijgekomen bij poelen en vijvers Aantal beurten: 1 per jaar Indicatieve uitvoeringsperiode: oktober Exacte moment van uitvoering is op aanwijzing van de directie. 1. Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspostnummer 214210 .1. Tijdstip van verwerken: direct na het maaïen 1. Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar 1. Maaisel verzamelen en vervoeren naar het gemeentelijk overslagdepot Wijchen. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever.	are	92,67	V
2143				<u>Oevers</u> Totaal aanwezig: - Oevers met houtachtigen, meerjarig riet en natuurlijke begroeiing: 105,36 are - Oever helofytenfilter Alverna: 123,76 are - Oever Diemewei en Wijchens Meer: 1,66 are			
214310	511501			Maaïen bermen en taluds. Betreft het maaïen van houtachtige oeverbegroeiing, natuurlijke oeverbegroeiing met kruidenrijke oevervegetatie, en rietbegroeiing. 2. Standaard beheer .9. Langs een watergang of waterpartij 1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 1. Aantal maaibeurten: 1 per jaar Maximaal 50% van de oevers is begroeid met houtachtige vegetatie, maximaal 3 jaar oud. Maximaal 33% van de oevers maaïen per jaar op aanwijzing van directie. Gerekend is met een hoeveelheid resultaatsverplichting van 33% van het aanwezig areaal. Indicatieve uitvoeringsperiode: oktober. Exacte moment van uitvoering is op aanwijzing van de directie. 6. Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar het gemeentelijk overslagdepot Wijchen. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever.	are	105,36	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
214320	511507		Maaien rietvegetatie. Betreft het maaien van helofytenveld Alverna .1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 2 8. Vegetatievorm: rietachtig; op natte ondergrond 1. Aantal maaibeurten: 1 per jaar, 1/3 maaien op aanwijzing van directie incl. verwijderen aanwezig opschot. Er is gerekend met een hoeveelheid resultaatsverplichting van 33% van het aanwezig areaal op aanwijzing van directie. Indicatieve uitvoeringsperiode: vorstperiode Exacte moment van uitvoering is op aanwijzing van de directie. Helofytenveld is bereikbaar vanaf één zijde. Waterdiepte: tot ca. 0,4 meter 1. Maaisel verzamelen en vervoeren naar gemeentelijk overslagdepot Wijchen. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever.	are	123,76	V
214330	511507		Maaien rietvegetatie. Betreft het maaien van rietoever poelen Diemewei en Wijchens Meer Breedte rietkraag Wijchens Meer ca 2 m. werkruimte naastgelegen terrein >3m breedte aanwezig .1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 2 8. Vegetatievorm: rietachtig; op natte ondergrond 1. Aantal maaibeurten: 1 per jaar, 1/3 maaien op aanwijzing van directie incl. verwijderen aanwezig opschot. Er is gerekend met een hoeveelheid resultaatsverplichting van 33% van het aanwezig areaal. Indicatieve uitvoeringsperiode: vorstperiode Exacte moment van uitvoering is op aanwijzing van de directie. Diemewei kan alleen bereikt worden met een vaartuig of tijdens de vorst. Waterdiepte: tot ca. 0,4 meter 1. Maaisel verzamelen en vervoeren naar gemeentelijk overslagdepot Wijchen. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever.	are	1,66	V
2144			<u>Watergang, handmatig maaien</u> Totaal aanwezig: 550 m			
214410	511402		Uitmaaaien nat en droog profiel van watergang. Betreft: het handmatig uitmaaaien van nat en droog profiel B- en C-watergangen. Inclusief maaien rondom bomen en obstakels. Aantal maaibeurten: 1 per jaar Indicatieve uitvoeringsperiode: oktober. Exacte moment van uitvoering is op aanwijzing van de directie. 2. Standaard beheer .1. Droog talud en nat gedeelte tot gemiddeld 6 m uit de insteek . .1. Lengte droog talud: tot ca. 2 m 4. Natte watergang: waterdiepte tot ca. 0,5 m Oeververdediging: variabel 2. Op naastliggend terrein is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 1. Maaisel op naastliggend terrein deponeren waarna meteen verzamelen, samenpersen tot balen en balen verzamelen en op aanwijzing van directie op minstens 10 meter van bomen en beplanting opslaan. Vrijgekomen materialen worden vanaf deze plaats door de gemeente Wijchen afgevoerd.	m	1.650,00	V
22			Verhardingen, onkruid en vuil op verharding			
221			Reinigen verharding			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
2210			Beheersen onkruid op verharding Totaal aanwezig: - Elementenverharding: 13.965,14 are - Halfverharding: 719,15 are - Halfverharding, hondenuitlaatplaatsen (HUP): 54,74 are - Grasbetontegels met grind: 27,22 are - Goten en randstroken: 758,76 km				
221010	518801		Beheersen onkruid-elementenverharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): 221070 Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 221020 Beheersen overgroei van gras bij verharding: conform bestekspostnummer 211070 Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: blijven staan, mits het voldoet aan de eisen zoals gesteld in de KOR 2023, dit wordt dus wel meegeteld als onkruid Verhardingstype: diverse elementenverharding 1. Te onderhouden oppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .1. Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 221110 en 221120 .5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentelijk overslagdepot Wijchen. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever.	week	156,00	V	
				are			13.965,14 I
221020	518803		Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: blijven staan, mits het voldoet aan de eisen zoals gesteld in de KOR 2023, dit wordt dus wel meegeteld als onkruid 9. Te onderhouden oppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .9. Verhardingstype: diverse elementenverharding .1. Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 221110 en 221120 .5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentelijk overslagdepot Wijchen. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever.	week	156,00	V	
				are			13.965,14 I
221030	518802		Beheersen onkruid-ongebonden verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-ongebonden verharding-onkruid Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 221060 1. Te onderhouden oppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentelijk overslagdepot Wijchen. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever.	week	156,00	V	
				are			719,15 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
221040	518802		Beheersen onkruid-ongebonden verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-ongebonden verharding-onkruid Betreft: onkruid op halfverharding in hondenuitlaatplaatsen (HUP's). Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 221060 1. Te onderhouden oppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentelijk overslagdepot Wijchen. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever.	week	156,00	V	
				are			54,74 I
221050	518802		Beheersen onkruid-ongebonden verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-ongebonden verharding-onkruid Betreft: onkruid op halfverharding, betontegels gevuld met grind. Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 221060 1. Te onderhouden oppervlakte .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentelijk overslagdepot Wijchen. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever.	week	156,00	V	
				are			27,22 I
221060	518803		Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: blijven staan, mits het voldoet aan de eisen zoals gesteld in de KOR 2023, dit wordt dus wel meegeteld als onkruid 9. Te onderhouden areaal .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .4. Verhardingstype: ongebonden verharding .5 Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentelijk overslagdepot Wijchen. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever.	week	156,00	V	
				are			801,12 I
221070	518806		Beheersen onkruid in goten en randstroken-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid in goten en randstroken. Betreft: onkruidbeheersing in goten langs asfaltverharding en elementenverharding. Incl. goten zonder goottegel en de voeg/naad waar asfalt tegen de opsluitband ligt. Incl. onkruidbeheersing rond kolken. Incl. onkruidbeheersing op de opsluitbanden van de verharding. Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): bij deze bestekspost inbegrepen Beheersen overgroei van gras bij verharding: n.v.t. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: blijven staan, mits het voldoet aan de eisen zoals gesteld in de KOR 2023, dit wordt dus wel meegeteld als onkruid 9. Te onderhouden lengte: Betreft: goten in diverse soorten, maten en breedtes .3. Kwaliteitsniveau B .3. Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen .1. Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 221110 en 221120	week	156,00	V	
				km			758,76 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
2211		5	Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentelijk overslagdepot Wijchen. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever.				
							
							
							
			<u>Beheersen veegvuil op verharding</u>				
			Totaal aanwezig:				
			B-niveau: 14.719,85 are				
			C-niveau: 8.615,65 are				
							
221110	501705		Beheersen veegvuil-verharding.	week	52,00	V	
			Betreft het beheersen van veegvuil overeenkomstig				
			KOR-beeldmeetlat: Verharding-veegvuil op verharding				
			Inclusief het beheersen van veegvuil in goten en				
			randstroken overeenkomstig KOR-beeldmeetlat:				
			Verharding-veegvuil in goten en randstroken				
		1.	Te onderhouden oppervlak	are			14.719,85 I
		.3. . . .	Kwaliteitsniveau B				
		. .3. . .	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		9	Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentelijk overslagdepot Wijchen. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever.				
							
							
221120	501705		Beheersen veegvuil-verharding.	week	52,00	V	
			Betreft het beheersen van veegvuil overeenkomstig				
			KOR-beeldmeetlat: Verharding-veegvuil op verharding				
			Inclusief het beheersen van veegvuil in goten en				
			randstroken overeenkomstig KOR-beeldmeetlat:				
			Verharding-veegvuil in goten en randstroken				
		1.	Te onderhouden oppervlak	are			8.615,65 I
		.4. . . .	Kwaliteitsniveau C				
		. .3. . .	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		9	Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentelijk overslagdepot Wijchen. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever.				
							
							
222			Verharding, beheersen zwerfafval				
							
2220			<u>Zwerfafval, B-niveau</u>				
			Totaal aanwezig:				
			14.719,85 are				
							
222010	501505		Beheersen fijn zwerfafval-verharding.	week	156,00	V	
			Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig				
			KOR-beeldmeetlat: Verharding-zwerfafval fijn				
			Betreft: elementenverharding, halfverhardingen en				
			gesloten verhardingen incl. alle goten en randstroken				
		1.	Te onderhouden oppervlakte	are			14.719,85 I
		.3. . . .	Kwaliteitsniveau B				
		. .3. . .	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		1.	Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens				
			bestekspostnummer(s) 221110				
		9	Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentelijk overslagdepot Wijchen. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever.				
							
							
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
222020	501517		Beheersen grof zwerfafval-verharding. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-zwerfafval grof Betreft: elementenverharding, halfverhardingen en gesloten verhardingen incl. alle goten en randstroken	week	156,00	V
		1.	Te onderhouden oppervlakte	are		14.719,85 I
		.3.	Kwaliteitsniveau B			
		.3.	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
		.1.	Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 221110			
		.9	Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentelijk overslagdepot Wijchen. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever.			
2221			<u>Zwerfafval, C-niveau</u> Totaal aanwezig: 8.615,65 are			
222110	501505		Beheersen fijn zwerfafval-verharding. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-zwerfafval fijn Betreft: elementenverharding, halfverhardingen en asfalt incl. alle goten en randstroken	week	156,00	V
		1.	Te onderhouden oppervlakte	are		8.615,65 I
		.4.	Kwaliteitsniveau C			
		.3.	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
		.1.	Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 221120			
		.9	Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentelijk overslagdepot Wijchen. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever.			
222120	501517		Beheersen grof zwerfafval-verharding. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-zwerfafval grof Betreft: elementenverharding, halfverhardingen en asfalt incl. alle goten en randstroken	week	156,00	V
		1.	Te onderhouden oppervlakte	are		8.615,65 I
		.4.	Kwaliteitsniveau C			
		.3.	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
		.1.	Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 221120			
		.9	Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentelijk overslagdepot Wijchen. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever.			
231			Beheersen natuurlijk afval			
2310			<u>Natuurlijk afval op verharding</u> Totaal aanwezig: B-niveau: Gesloten verharding: 141,65 are Elementenverharding: 13.859,05 are Halfverharding/grasbeton: 719,15 are C-niveau: Gesloten verharding/elementenverharding: 8.615,65 are			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
231010	518701		Beheersen natuurlijk afval-verharding. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-natuurlijk afval op verharding Bladvalperiode: week 40 t/m week 4 van het daaropvolgende jaar	week	156,00	V	
		1.	Te onderhouden oppervlakte	are			14.000,70 I
		.3. . . .	Kwaliteitsniveau B				
		. .3. . .	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		. . .9. .	Verhardingstype: elementenverharding en gesloten verharding				
		1.	Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 221110				
		5	Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentelijk overslagdepot Wijchen. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever.				
231020	518701		Beheersen natuurlijk afval-verharding. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-natuurlijk afval op verharding Bladvalperiode: week 40 t/m week 4 van het daaropvolgende jaar	week	156,00	V	
		1.	Te onderhouden oppervlakte	are			719,15 I
		.3. . . .	Kwaliteitsniveau B				
		. .3. . .	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		. . .9. .	Verhardingstype: halfverharding, ongebonden verharding				
		5	Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentelijk overslagdepot Wijchen. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever.				
231030	518701		Beheersen natuurlijk afval-verharding. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-natuurlijk afval op verharding Bladvalperiode: week 40 t/m week 4 van het daaropvolgende jaar	week	156,00	V	
		1.	Te onderhouden oppervlakte	are			8.615,65 I
		.4. . . .	Kwaliteitsniveau C				
		. .3. . .	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		. . .9. .	Verhardingstype: elementenverharding en gesloten verharding				
		1.	Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) 221120				
		5	Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentelijk overslagdepot Wijchen. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever.				
2311			<u>Natuurlijk afval op gazon</u> Totaal aanwezig: - Gazon regulier: 8.639,39 are - Hondenuitlaatplaatsen op B-niveau: 294,79 are - Hondenuitlaatplaatsen op C-niveau: 117,90 are				
231110	512817		Beheersen natuurlijk afval-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-natuurlijk afval Betreft: hondenuitlaatplaatsen op B-niveau Bladvalperiode: week 40 t/m week 4 van het daaropvolgende jaar	week	156,00	V	
		1.	Te onderhouden oppervlakte	are			294,79 I
		.3. . . .	Kwaliteitsniveau B				
		. .3. . .	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		5	Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentelijk overslagdepot Wijchen. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
231120	512817		Beheersen natuurlijk afval-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-natuurlijk afval Betreft: hondenuitlaatplaatsen op C-niveau Bladvalperiode: week 40 t/m week 4 van het daaropvolgende jaar	week	156,00	V	
		1.	Te onderhouden oppervlakte	are			117,90 I
		4.	Kwaliteitsniveau C				
		3.	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		5	Vrijgekomen materialen vervoeren naar gemeentelijk overslagdepot Wijchen. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever.				
231130	512531		Grasveld ontdoen van blad. Betreft: (recreatief) gazon en gazon met bollen, uitgezonderd hondenvelden Betreft het ter plaatse verpulveren van blad op gazon, waarbij het verpulverde blad als mulchlaag in de grasmat achterblijft ten behoeve van bodemverbetering Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar. Indicatieve uitvoeringsperiodes: week 48-49 en week 2-3. Exacte moment van uitvoering is op aanwijzing van de directie.	are	51.836,37	V	
		2	Vrijgekomen materiaal verpulveren met een maaimachine voorzien van mulchvoorziening of gelijkwaardig. Na verwerking: bladdeeltjes maximaal 2 cm. Geen aaneengesloten bladlaag of samenkleving/ophoping van blad				
2321			<u>Verharding vegen bij markt en centrum</u> Totaal aanwezig: 153,50 are				
232110	501311		Verwijderen veegvuil. Betreft vegen na afloop van de markt die wekelijks op donderdagochtend gehouden wordt. Dezelfde dag starten met vegen. Direct na het vegen, uiterlijk om 18:00 uur dient de locatie te voldoen aan kwaliteitsniveau B van KOR-beeldmeetlat verharding-veegvuil op verharding.	are	7.982,00	V	
		9.	Betreft: elementenverharding en/of asfaltverharding Gerekend is met 52 onderhoudsbeurt(en) per jaar waarbij wekelijks geveegd wordt na de markt.				
		9	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar gemeentelijk overslagdepot Wijchen. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever.				
232120	501311		Verwijderen veegvuil. Betreft vegen na afloop van de wekelijkse winkeldag die op zaterdag plaatsvindt Direct na afloop van de winkeldag (indicatie: 17:00 uur) starten met vegen. Direct na het vegen, uiterlijk om 20:00 uur dient de locatie te voldoen aan kwaliteitsniveau B van KOR-beeldmeetlat verharding-veegvuil op verharding.	are	7.982,00	V	
		9.	Betreft: elementenverharding en/of asfaltverharding Gerekend is met 52 onderhoudsbeurt(en) per jaar waarbij wekelijks geveegd wordt na de winkeldag.				
		9	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar gemeentelijk overslagdepot Wijchen. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever.				
24			Hondenuitlaatplaatsen Totaal aanwezig: - Hondenuitlaatplaatsen B-niveau: 294,79 are - Hondenuitlaatplaatsen C-niveau: 117,90 are				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
240010	501803		Beheersen uitwerpselen-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van uitwerpselen overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-uitwerpselen Betreft beheersen uitwerpselen op uitlaatplaatsen en losloopvelden	week	156,00	V	
		1.	Te onderhouden oppervlakte	are			294,79 I
		.3. . . .	Kwaliteitsniveau B				
		. .3. . .	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		. . .9. .	Gebiedstype: hondenuitlaatplaatsen en losloopvelden				
		4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
240020	501803		Beheersen uitwerpselen-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van uitwerpselen overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-uitwerpselen Betreft beheersen uitwerpselen op uitlaatplaatsen en losloopvelden	week	156,00	V	
		1.	Te onderhouden oppervlakte	are			117,90 I
		.4. . . .	Kwaliteitsniveau C				
		. .3. . .	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
		. . .9. .	Gebiedstype: hondenuitlaatplaatsen en losloopvelden				
		4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.				
			Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
8			Overige werkzaamheden				
80			Inzet werknemers en materieel				
800			Inzet werknemers				
8000			<u>Werknemers buiten</u>				
800010	100501		Inzetten van werknemer.	uur	120,00	V	
			Tarief: per uur, per werknemer				
			Betreft de inzet van een voorman groenvoorziening				
			Deze voorman zal of alleen werken, of een team van				
			medewerkers met zich meekrijgen samengesteld				
			conform bestekspost 800020				
			Inclusief middel van vervoer en benodigd				
			handgereedschap en klein motorgereedschap o.a.				
			bladblazer, heggeschaar, bosmaaier, bramenmes,				
			zaagblad en motorzaag				
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de				
			directie op te dragen werkzaamheden				
			.5. Medewerker groen, functiegroep 5 (ORBA-systeem				
			overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf):				
			Voorman				
800020	100501		Inzetten van werknemer.	uur	240,00	V	
			Tarief: per uur, per werknemer				
			Betreft de inzet van een assistent groenvoorziening.				
			Deze zal altijd werken onder begeleiding van een				
			voorman volgens bestekspost 800010 .				
			Inclusief benodigd handgereedschap en klein				
			motorgereedschap o.a. bladblazer, heggeschaar,				
			bosmaaier, bramenmes, zaagblad en motorzaag				
			Middel van vervoer dient bij de eenheidsprijs inbegrepen				
			te zijn. Dit kan zowel een eigen middel van vervoer zijn				
			als het meerijden met een voorman uit				
			bestekspost 800010				
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de				
			directie op te dragen werkzaamheden				
			.2. Medewerker groen, functiegroep 2 (ORBA-systeem				
			overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf):				
			assistent groenvoorziening				
8001			<u>Werknemers binnen</u>				
800110	100501		Inzetten van werknemer.	uur	1.500,00	V	
			Tarief: per uur, per werknemer				
			Betreft: De inzet van een medewerker voor het wekelijks				
			verwerken van mutaties aan groenobjecten in GeoVisia,				
			inclusief afstemming met de groenbeheerder van de				
			gemeente/BOR-gegevensbeheer.				
			Overige eisen inzake de inzet staan in de bepalingen in				
			deel 3, onder hoofdstuk 10				
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de				
			directie op te dragen werkzaamheden				
			.1. Werknemers: worden ingezet t.b.v. databeheer en				
			mutatie groenobjecten GeoVisia				
801			Inzet materieel				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
801010	100516		Inzetten van een vrachtauto.	uur	100,00	V	
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de				
			directie op te dragen werkzaamheden				
		5.	Laadvermogen: ten minste 16 ton				
		.2.	Hydraulisch kipbaar				
		. .1. . . .	Met hydraulische laad- en losinrichting				
		1.	Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van				
			de Standaard RAW Bepalingen)				
			Tarief: per uur				
801020	100518		Inzetten van een tractor.	uur	100,00	V	
			Betreft tractor met bladzuigcombinatie				
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de				
			directie op te dragen werkzaamheden				
		1.	Vermogen: ten minste 100 kW				
		.1.	Hulpvoorzieningen: bladzuigcombinatie				
		. .1. . . .	Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van				
			de Standaard RAW Bepalingen)				
			Tarief: per uur				
801030	100518		Inzetten van een tractor.	uur	300,00	V	
			Inzetten tractor met combi voor snoeien hagen.				
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de				
			directie op te dragen werkzaamheden				
		1.	Vermogen: ten minste 120 kW				
		.1.	Hulpvoorzieningen: hydraulisch aangedreven				
			hagenknipper met afzuigsysteem				
			Hagen worden geknipt en het snoeiafval wordt				
			verzameld/afgezogen en afgevoerd				
		. .1. . . .	Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van				
			de Standaard RAW Bepalingen)				
			Tarief: per uur				
801040	100599		Inzetten kleine veegmachine.	uur	120,00	V	
			tbv evenementen en Nijmeegse 4-daagse of andere				
			momenten				
			Betreft een kleine veegmachine met een				
			maximumgewicht van 2.700 kg welke voorzien dient				
			te zijn van een Track & Trace systeem en derde borstel				
			Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van				
			de Standaard RAW Bepalingen)				
			Tarief: per uur				
801050	100599		Inzetten grote veegmachine.	uur	120,00	V	
			tbv evenementen en Nijmeegse 4-daagse of andere				
			momenten				
			Betreft: een grote veegmachine met een				
			maximumgewicht van 6.500 kg welke voorzien dient te				
			zijn van een Track & Trace systeem en derde borstel				
			Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van				
			de Standaard RAW Bepalingen)				
			Tarief: per uur				
801060	100599		Inzetten grote veegmachine t.b.v. vuurwerkresten.	uur	48,00	V	
			Uitvoering: week 1, 2027				
			Betreft: een grote veegmachine met een				
			maximumgewicht van 6.500 kg welke voorzien dient te				
			zijn van een Track & Trace systeem en derde borstel				
			Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van				
			de Standaard RAW Bepalingen)				
			Tarief: per uur				
81			Flora en Fauna				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
810010	640199		Opstellen ecologisch werkprotocol Betreft: het opstellen van een ecologisch werkprotocol bestendig beheer en onderhoud conform de geldende gedragscode, voorafgaand aan de start van de werkzaamheden.	EUR		N	
810020	640199		Uitvoeren maatregelen n.a.v. werkprotocol Betreft: het uitvoeren van alle benodigde maatregelen tijdens de uitvoering n.a.v. het opgestelde ecologisch werkprotocol bestendig beheer en onderhoud.	EUR		N	
82			Opstellen plannen				
820010	100099		Opstellen V&G plan uitvoeringsfase. Betreft het opstellen en actueel houden van een V&G plan uitvoeringsfase.	EUR		N	
820020	100099		Opstellen gedetailleerd werkplan. Betreft het opstellen en actueel houden van een gedetailleerd werkplan inclusief algemeen tijdsschema zoals verwoord in deel 3 van dit bestek.	EUR		N	
84			Verkeersmaatregelen				
840010	620199		Toepassen verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering Ten behoeve van: alle werkzaamheden die conform dit bestek uitgevoerd worden en waarbij verkeersvoorzieningen noodzakelijk zijn. Stationaire of dynamische afzetting volgens CROW-publicatiereeks 'Werk in Uitvoering' 96b figuurnummer dat van toepassing is op de betreffende situatie. Met materiaal van de aannemer	EUR		N	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING		
9			Staartposten				
91			Eenmalige kosten				
95			Stelposten				
950010	100301		Stelpost	EUR	40.000,00	V	
			Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake				
			van:				
		9.	Door de directie op te dragen leveranties en				
			werkzaamheden.				
950020	100301		Stelpost	EUR	40.000,00	V	
			Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake				
			van:				
		9.	Verwerken en verzamelen van sloopmaaisel van derden				
							

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 werk zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2025 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 Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
Kosten voor aanschaf van de Standaard of andere boeken/documenten zijn voor rekening van de aannemer, deze geven geen aanleiding voor verrekening.
- 03 Op dit werk zijn van toepassing de 'Uniforme Administratieve Voorwaarden voor de uitvoering van werken en van technische installatiewerken 2012 (versie 2025)', zoals gepubliceerd in de Staatscourant Nr. 6896 van 26 februari 2025.
- 04 Tevens is de CROW Kwaliteitscatalogus openbare ruimte versie 2023 van toepassing op dit werk. Deze catalogus is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW.
- 05 Bij tegenstrijdigheden tussen de Standaard en de Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte versie 2023 van de CROW gaat de Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte voor de Standaard.
- 06 Alle in dit bestek beschreven werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd conform hoofdstuk 2 'Werken rond bomen' uit het Handboek Bomen 2026, voor zover de in dit bestek gestelde eisen niet afwijken van de teksten in dit handboek.

01 01 13 Overige algemene bepalingen

- 01 De opdracht wordt verstrekt tot 3 jaar na startdatum met een optie voor verlenging van eenmaal 1 jaar. De opdrachtgever is te zijner tijd geheel vrij in de keuze of zij van deze optie gebruik wenst te maken.
- 02 Na elk werkjaar zullen de hoeveelheden worden bijgesteld.
- De hoeveelheden worden jaarlijks geactualiseerd naar de situatie van het betreffende werkjaar, als datum wordt jaarlijks de dag en de maand gebruikt waarop het werk is gestart.
 - De jaarlijkse aanpassingen worden verwerkt ten opzichte van de aanneemsom uit het eerste jaar, eenmalige kortingen e.d. zijn dus ook in de volgende jaren van toepassing.
Deze eenmalige kortingen zijn ook van toepassing bij het eventueel gebruikmaken van het verlengingsjaar. In aanvulling op bepaling 01 02 03 lid 04 van de Standaard wordt de korting ook bijgesteld in percentages over het subtotaal.
- 03 Voor alle in dit bestek genoemde verplichtingen voor de aannemer, waarvoor geen aparte bestekspost is opgenomen in deel 2.2, dienen de kosten hiervoor in de eenheidsprijzen op de inschrijvingsstaat inbegrepen te zijn. De aannemer heeft hiervoor geen recht op meerwerk.
- 04 De directie is gerechtigd opdrachten voor opvolgende werkonderdelen op te schorten zolang voorafgaande en/of lopende opdrachten niet naar behoren zijn uitgevoerd en opgeleverd.
- 05 De directie is gerechtigd opdrachten niet (meer) te verlenen indien een lopend dispuut of geschil over voorafgaande en/of lopende opdrachten nog niet is opgelost.
- 06 De gunning van het werk vindt plaats onder voorbehoud van goedkeuring van het benodigde budget door de gemeenteraad. Wordt deze goedkeuring niet verleend, dan is de opdrachtgever niet verplicht het werk te gunnen. Als de besluitvorming over het budget meer tijd kost, kan de gunning later plaatsvinden en de aanvang van de werkzaamheden na 1 januari 2027 liggen. In dat geval legt de opdrachtgever de aanvangsdatum vast in de opdrachtverlening. De inschrijver kan aan het niet gunnen of het later gunnen geen recht ontlenen op een vergoeding van kosten of schade, of op aanpassing van de inschrijvingsprijzen.
- 08 De arealen voor de taluds zijn bepaald vanaf tekening middels platte vlak. In werkelijkheid zal het te onderhouden areaal iets groter zijn gezien de hellingshoek. De aannemer dient hier rekening mee te houden bij zijn inschrijving. De aannemer heeft geen recht op verrekening van meerwerk hiervoor.

HFD PAR ART LID

01 01 15 Onvolkomenheden in het bestek

- 01 Dit aanbestedingsdocument met alle bijbehorende bijlagen is met zorg samengesteld. Mocht de gegadigde desondanks afwijkingen van bestaande wetgeving, tegenstrijdigheden, discrepanties en/of onvolkomenheden tegenkomen, dan dient hij de aanbestedende dienst hiervan bij de inlichtingen schriftelijk op de hoogte te stellen, zulks op straffe van verval van recht hiertegen te ageren. Indien naderhand blijkt dat dit aanbestedingsdocument afwijkingen van bestaande wetgeving, tegenstrijdigheden, discrepanties en/of onvolkomenheden bevat en deze niet door de gegadigde zijn opgemerkt, zijn deze voor risico van de gegadigde en kunnen die de aanbestedende dienst niet meer worden tegengeworpen.

01 01 16 Depot en voorziening

- 01 Er is vanuit de opdrachtgever geen depot beschikbaar voor stalling van machines, materieel en materialen.
- 02 Er zijn vanuit de opdrachtgever in principe geen sanitaire voorzieningen aanwezig. De aannemer dient hiervoor zelf zorg te dragen.

01 01 17 Werktijden

- 01 Zonder uitdrukkelijke toestemming of verlangen van de directie mag uitsluitend gewerkt worden op werkdagen van 07.00 uur tot 18.00 uur, met uitzondering van werkzaamheden ten behoeve van het vegen na de markt/winkeldag.
- 02 Geen onderhoudswerkzaamheden uitvoeren op algemeen erkende feestdagen en zaterdagen en zondagen, met uitzondering van werkzaamheden ten behoeve van het vegen na de markt/winkeldag.
- 03 Werkzaamheden langs ontsluitingswegen dienen als mobiele werkzaamheden, overdag tussen 9:00 uur en 15:00 uur, uitgevoerd te worden. Voor aanvang van de werkzaamheden langs ontsluitingswegen dient een plan van aanpak met te nemen verkeersmaatregelen en uitvoeringstijdstippen bij toezichthouder en bij wegbeheerder ter goedkeuring te worden voorgelegd. Zonder toestemming van de toezichthouder en van de wegbeheerder zijn werkzaamheden niet toegestaan.
- 04 Aannemer dient bij werktijden ook rekening te houden met lestijden, aankomst- en vertrektijden van scholen, vertrekkende en arriverende rouwstoeten, begrafenissen op begraafplaatsen en in kerkgebouwen, huwelijksvoltrekkingen in kerkgebouwen en vertrekkende en aankomende scholieren rondom scholen.
- 05 Gedurende de tijd dat de gebeurtenissen zoals vermeld in lid 04 plaatsvinden en een half uur voordat de scholen open gaan, begrafenissen en kerkdiensten worden gehouden en een half uur nadien, mag de aannemer geen werkzaamheden uitvoeren:
a. op de locatie van het schoolterrein, begraafplaats of kerkplein;
b. binnen zichtafstand (met een maximum van 250 m) van de betreffende locatie.
- 06 Aanwezig personeel, materiaal en materieel van de aannemer dient zich gedurende de in lid 04 vermelde werken van de betreffende locaties te verwijderen. In afwijking van het bepaalde in paragraaf 31 lid 2 van de U.A.V. 2012 geschiedt de coördinatie van deze werken door de aannemer.
- 07 Aannemer mag alleen na schriftelijke toestemming van de directie afwijken van de in lid 01 t/m lid 05 gestelde eisen en werktijden.

01 01 18 Reclameborden en herkenning

- 01 Het plaatsen van reclameborden is niet toegestaan.
- 02 Werknemers, machines en vervoermiddelen van zowel de hoofdaannemer als eventuele onderaannemers dienen herkenbaar te zijn als zijnde werkzaam voor de hoofdaannemer.

HFD PAR ART LID

01 01 19 Schades verharding en overige

- 01 Schade aan elementen- en halfverhardingen wordt verrekend tegen de daadwerkelijke herstelkosten met een minimum van € 100,- per m2.
Indien de aannemer zelf zorgt voor herstel zullen de oppervlakten die tot genoegen van de directie hersteld zijn niet in rekening gebracht worden.
- 02 Indien schade aan asfaltverhardingen ontstaat, dient de aannemer de beschadigde verharding te verwijderen en dicht te blokken met elementenverharding als tijdelijke oplossing.
De schade wordt op een later moment door of vanwege de opdrachtgever hersteld.
Deze schade wordt verrekend tegen de daadwerkelijke herstelkosten met een minimum van € 400,- per m2.
- 03 Insporing van materieel mag niet voorkomen op verhardingen en halfverhardingen.
- 04 De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van de uit te voeren werkzaamheden mag ten hoogste 20 mm bedragen in onverharde bodems.
- 05 Als de aannemer (meer dan de maximaal toegestane) insporing veroorzaakt wordt deze gezien als schade en de schadevergoeding/herstelkosten bepaald en verrekend zoals in lid 01 en 02 van deze bepaling is aangegeven.

01 01 20 Vertegenwoordiging aannemer

- 01 De voertaal in dit werk is Nederlands. Alle schriftelijke en mondelinge communicatie dient in deze taal te geschieden.
- 02 Tijdens de uitvoering dient te allen tijde een Nederlandstalige werknemer per werkploeg als aanspreekpunt op het werk aanwezig te zijn.

01 01 21 Afwijking in hoeveelheden

- 01 Voor de bestekposten met de resultaatverplichting 'week' geldt dat niet de hoeveelheden weken, maar het te onderhouden areaal verrekenbaar is.
- 02 Afwijkingen in te onderhouden arealen bij de bestekposten met resultaatsverplichting 'week' worden verrekend door het totaalbedrag van de betreffende bestekpost te delen door het benoemde areaal ter inlichtingen en vervolgens te vermenigvuldigen met het geactualiseerde areaal.
- 03 In afwijking op de Standaard betreft de verrekening van hoeveelheden ter inlichting binnen een beeldgestuurde bestekpost geen bestekswijziging.
- 04 In afwijking op paragraaf 39 van de U.A.V. 2012 kan de verrekenprijs op bestekposten niet herzien worden bij afwijking in de hoeveelheid resultaatsverplichting van meer dan 10% op regieposten en stelposten zoals omschreven in hoofdstuk 8 en 9 van deel 2.2 van dit bestek.
- 05 In afwijking op paragraaf 35 van de U.A.V. 2012 heeft de aannemer bij minderwerk geen recht op een bedrag gelijk aan 10% van het minderwerk op op regieposten en stelposten zoals omschreven in hoofdstuk 8 en 9 van deel 2.2 van dit bestek.

01 03 Betalingsregelingen: afwijkingen van verrekenbare hoeveelheden

HFD PAR ART LID

01 03 06 Meer- en minderwerk

- 01 In aanvulling op paragraaf 35 en verder van de U.A.V. 2012 wordt bepaald, dat meer- of minderwerk niet mag worden uitgevoerd zonder schriftelijke toestemming van de opdrachtgever. Mondelinge afspraken, alsmede stilzwijgend toegelaten afwijkingen van tekeningen en/of bestek worden niet als meerwerk geaccepteerd.
- 02 De aannemer dient voor elk meerwerk en/of elke declaratie, voorafgaand aan de in lid 01 bedoelde schriftelijke toestemming, een aparte gespecificeerde prijs ter goedkeuring bij de directie in. Meerwerkrekeningen waarvoor geen door de directie getekende opdracht kan worden getoond, komen niet voor verrekening in aanmerking.
- 03 Indien door onwerkbare omstandigheden het werk moet worden opgeschort, meldt de aannemer dit aan de opdrachtgever. Na schriftelijke toestemming van de opdrachtgever kan het desbetreffende werk worden opgeschort tot het moment dat de omstandigheden het toelaten dat het werk wordt hervat. Het extra werk dat de aannemer heeft met het op orde brengen van de betreffende beheervakken wordt niet vergoed door de opdrachtgever. Het voordeel van de periode dat de aannemer het werk niet hoeft te verzorgen wordt geacht evenredig te zijn aan de extra inspanning die geleverd moet worden om het onderhoudsniveau te herstellen.

01 04 Betalingsregelingen: risicoregeling**01 04 01 Algemeen**

- 01 De risicoregeling als bedoeld in paragraaf 01.04 van de Standaard is niet van toepassing.

01 05 Betalingsregelingen: indexeringsregeling**01 05 02 Wijzigingen in de loonkosten en kosten bestanddelen**

- 01 Op wijzigingen in kosten van bouwstoffen geschiedt geen verrekening, het bepaalde in de artikelen 01.04.02 t/m 01.04.06 van de Standaard is op deze groep niet van toepassing. Dit geldt ook voor de verlengingsjaren.
- 02 Het loonkostenbestanddeel en brandstoffenbestanddeel wordt wel geïndexeerd. Dit zal plaatsvinden middels de volgende uitgangspunten:
- Het loonkostenbestanddeel waarmee gerekend dient te worden betreft 60% van de aanneemsom.
 - Het energiebestanddeel van Gasolie met hoog accijnstarief waarmee gerekend dient te worden betreft 10% van de aanneemsom.
 - Er wordt gerekend met de door de CROW beschikbaar te stellen index getallen.
 - Er vindt 1 keer per jaar op 1 januari, bij aanvang van het nieuwe contractjaar, een indexatie plaats over het aankomende contractjaar, er wordt dus niet achteraf over een contractjaar geïndexeerd.
 - Het indexeringspercentage welke per 1 januari voor het komende contractjaar van toepassing is, wordt bepaald door het CROW indexgetal van de maand augustus van het voorgaande jaar en het indexgetal van 12 maanden daarvoor. Het gaat hierbij dus om de volgende indexeringsmomenten:

1e indexering vindt plaats op 1 januari 2028 voor het contractjaar lopende van 1 januari 2028 t/m 31 december 2028 (index percentage wordt bepaald middels de index getallen augustus 2026 en augustus 2027);

Indien van toepassing, als gebruik wordt gemaakt van de betreffende opties tot verlenging:

2e indexering vindt plaats op 1 januari 2029 voor het contractjaar lopende van 1 januari 2029 t/m 31 december 2029 (index percentage wordt bepaald middels de index getallen augustus 2027 en augustus 2028).

3e indexering vindt plaats op 1 januari 2030 voor het contractjaar lopende van 1 januari 2030 t/m 31 december 2030 (index percentage wordt bepaald middels de index getallen augustus 2028 en augustus 2029).

01 06 Betalingsregelingen: declaraties

HFD PAR ART LID

01 06 01 Indienen declaraties

- 01 In aanvulling op 01.06.01 lid 02 van de Standaard 2025 wordt bepaald dat:
De aannemer de declaratie binnen vijf werkdagen na de opneming ter acceptatie aan de directie zal voorleggen. Na acceptatie van de declaratie retourneert de directie een getekend exemplaar aan de aannemer. Acceptatie van een declaratie door de directie mag niet worden beschouwd als een goedkeuring van het onderdeel van het werk.
- 02 De declaraties moeten digitaal worden ingediend op het e-mailadres zoals vermeld op de opdrachtbrief met daarbij een cc naar de toezichthouder en directievoerder.
- Op de declaratie dient het besteksnummer te worden vermeld. Als bijlage dient een door de directie goedgekeurde termijnstaat te worden toegevoegd.

01 07 Zekerheidstelling**01 07 01 Waarde en vorm zekerheidstelling**

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

01 08 Bijdragen**01 08 01 RAW-bestek: Bijdrage RAW-systematiek**

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

01 08 02 RAW-bestek: 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 paragraaf 31 lid 1 van de U.A.V. 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat werken in elkander grijpen.
De aannemer dient er dan ook rekening mee te houden dat door derden werkzaamheden kunnen worden verricht nabij de op dit bestek betrekking hebbende uit te voeren werkzaamheden. Dit omvat onder andere, maar is niet beperkt tot:
- calamiteiten onderhoud;
 - werkzaamheden door de eigen dienst van de gemeente Wijchen;
 - snoeiwerk aan bomen;
 - onderhoud aan overige groenvoorzieningen en watergangen;
 - herinrichting van wijken, groenrenovaties door andere aannemers;
 - op of in de nabijheid van het werkterrein uit te voeren werkzaamheden door derden, zoals bewoners, gemeente, bouwaannemers en dergelijke;
 - door andere aannemers uit te voeren werkzaamheden, zoals bijv. plaatsen hekwerken of terreininrichtingselementen, leggen van kabels en leidingen, leggen glasvezel, verhardingswerk, groenwerk en dergelijke.

01 12 Maatregelen in het belang van het verkeer**01 12 03 Voorkomen van verontreiniging op wegen en paden**

- 01 De aannemer dient dusdanige maatregelen en/of voorzieningen te treffen om verontreiniging van wegen, inclusief voet- of toegangspaden, parkeerplaatsen en overige (half)verhardingen te voorkomen. De hiervoor te maken kosten dienen in de eenheidsprijzen op de inschrijvingsstaat inbegrepen te zijn. Uiterlijk aan het einde van elke werkdag dient de verontreiniging verwijderd te zijn.

HFD PAR ART LID

01 12 06 Bereikbaarheid

- 01 De aannemer draagt zorg voor bereikbaarheid van openbaar vervoer en hulpverlenende instanties zoals politie, ambulance, brandweer etc. van en naar aan het werk gelegen percelen.
- 02 Aan de eigenaars en/of gebruikers van aan zijn werk grenzende of daarachter liggende percelen, verleent de aannemer de nodige hulp om hinder, welke voor hem uit zijn werk voortvloeit, zoveel mogelijk te beperken.
- 03 Alle aan het werkterrein grenzende bedrijven moeten te allen tijde bereikbaar blijven met normale transportmiddelen voor aan- en afvoer van goederen.
Afwijking hiervan is alleen toegestaan na toestemming van de directie en de direct betrokkene(n).
- 04 De aannemer is zowel tijdens als buiten de werktijden verantwoordelijk voor de uitvoering van de verkeersmaatregelen. Gebreken aan verkeersborden, afzettingen, bebakening en verlichting moeten tot genoegen van de directie direct worden hersteld.

01 13 Algemeen tijdschema, werkplan en dergelijke**01 13 01 Algemeen**

- 01 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de U.A.V. 2012, verlangd.
- 02 In aanvulling van het bepaalde in paragraaf 26, lid 1 van de U.A.V. 2012 moet in het algemeen tijdschema per bestekpost duidelijk worden aangegeven in welke periode (weeknummers) werkzaamheden zullen worden uitgevoerd.
- 03 Indien de weersomstandigheden daar aanleiding toe geven kan de directie besluiten de werkzaamheden tijdelijk te doen staken dan wel de goedgekeurde volgorde van uitvoeren wijzigen zonder dat de aannemer aanspraak kan maken op enige vergoeding.
- 04 Onderbrekingen van werkzaamheden dienen minimaal één werkdag voor de onderbreking bij de directie te worden gemeld.
- 06 Het algemeen tijdschema dient uiterlijk 14 dagen voor start van de werkzaamheden aan de directie ter goedkeuring te worden overlegd. Voor start werkzaamheden dient de directie schriftelijk akkoord te geven op dit tijdschema.

01 13 06 Gedetailleerd werkplan

- 01 Naast een algemeen tijdschema wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de U.A.V. 2012, verlangd omvattende:
 - Een omschrijving van de voor de uitvoering te gebruiken machines en hulpmiddelen;
 - Een omschrijving hoe te voldoen aan de eisen gesteld in bepaling 64 02 01 in dit bestek;
 - Vast aanspreekpunt op het werk;
 - Werktijden;
 - Werkvolgorde;
 - Het in te zetten personeel en eventuele onderaannemers;
 - Bij de in te zetten deskundigheid vermelden over welke deskundigheidscriteria diegene beschikt.
- 02 De kosten van de in lid 01 genoemde zaken dienen in bestekspost 820020 op de inschrijvingsstaat te zijn inbegrepen.
- 03 Andere dan de in het gedetailleerde werkplan omschreven wijze van aanpak en inzet machines c.q. hulpmiddelen zijn in de basis niet zomaar toegestaan. Deze mogen alleen plaatsvinden na goedkeuring van de directie.
- 04 Het gedetailleerd werkplan dient uiterlijk 14 dagen voor start van de werkzaamheden aan de directie ter goedkeuring te worden overlegd. Voor start werkzaamheden dient de directie schriftelijk akkoord te geven op dit gedetailleerd werkplan.

01 16 Verzekeringen

HFD PAR ART LID

01 16 01 WA-Verzekering

- 01 Door en voor rekening van de aannemer moet een uitgebreide wettelijke aansprakelijkheidsverzekering worden afgesloten.
De verzekerden moeten zijn de opdrachtgever, de adviseur(s), de adviesbureau(s), de constructeur(s), de directie, de aannemer, de mede- en onderaannemers, de leveranciers en andere bij de uitvoering van de opdracht betrokken partijen.
- 02 De WA-verzekering dient dekking te bieden tegen:
- het risico van aansprakelijkheid voor schade aan goederen van derden, en de daaruit voortvloeiende gevolgschade, alsmede voor dood en/of lichamelijk letsel van personen, veroorzaakt i.v.m. de uitvoering van het werk; onder de hiervoor genoemde goederen van derden dienen tevens de eigendommen van derden te zijn begrepen, welke die verzekerden ter bewerking zijn toevertrouwd.
 - materiële schade aan eigendommen van de opdrachtgever, veroorzaakt in verband met de uitvoering van het werk.
- 03 De verzekerde som voor de WA dient minimaal € 2.500.000,- per geval te bedragen en minimaal € 5.000.000,- per jaar.
- 04 Op verzoek van de directie moet binnen 10 dagen een kopie van de polis aan de opdrachtgever worden verstrekt.

01 16 02 Verzekeringen door de aannemer

- 01 De aannemer zal bij de uitvoering van een werk alleen gebruik maken van (gehuurd) materieel waarvan de burgerlijke aansprakelijkheid waartoe dit materieel aanleiding kan geven is gedekt door een verzekering (WAM). Indien gebruik wordt gemaakt van zodanig materieel dient tevens de aansprakelijkheid van de opdrachtgever, de directie en de huurder te zijn medeverzekerd op deze polis inclusief schade aan ondergrondse kabels en leidingen en dergelijke alsmede schade door regiefouten.

01 17 Vrijgekomen materialen**01 17 02 Acceptatiekosten af te voeren materialen**

- 01 Alle uit het werk vrijkomende materialen zijn te classificeren als schoon in de zin van het Besluit bodemkwaliteit.
- 02 De hoeveelheid vrijkomend materiaal wordt niet per bestekspost weergegeven; deze inschatting moet de aannemer zelf maken.
- 03 Op wijzigingen in prijzen van acceptatietarieven geschiedt geen verrekening; het bepaalde in artikel 01.17.10 lid 01 van de Standaard is niet van toepassing.

01 17 07 Plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen

- 01 Een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17.07 lid 01 van de Standaard, wordt verlangd.
- 02 Tenzij anders overeengekomen met de directie dienen vrijgekomen materialen voor het einde van de werkdag te zijn afgevoerd of op de door de directie aangewezen verzamellocaties te zijn verzameld.

HFD PAR ART LID

01 17 08 Afvoer vrijgekomen materialen

- 01 Daar waar in het bestek voorgeschreven is dat vrijgekomen materialen afgevoerd dienen te worden naar een inrichting betreft dit afvalstoffen en zijn de acceptatiekosten voor rekening van de aannemer, tenzij in het bestek anders vermeld.
- 02 Daar waar het bestek niet expliciet de hoedanigheid en de wijze van omgaan van de vrijgekomen materialen heeft vermeld, dienen deze afgevoerd te worden naar een vergunde verwerkingsinrichting en zijn de acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.
- 03 Alle vrijkomende niet composteerbare materialen gescheiden van de composteerbare materialen afvoeren.
- 04 De aannemer verstrekt binnen twee weken na afvoer een bewijs van ontvangst van de vanuit dit bestek vrijgekomen materialen aan een bewerkings-, verwerkings-, of eindverwerkingsinrichting, die daarvoor op grond van de geldende wet- en regelgeving bevoegd is. Op het bewijs van ontvangst moeten de namen en het adres van de inrichting, de aard, de hoeveelheid, de herkomst en de vervoerder van de vrijgekomen materialen zijn vermeld.

01 17 09 Verwerking vrijgekomen materialen

- 01 Indien in de bestekpost vermeld staat dat vrijgekomen materialen verzameld dienen te worden, en opgeslagen moeten worden op door de directie aan te wijzen locaties, verzamelt de aannemer de vrijgekomen materialen (groenafval) en deponeert dit (indien nodig met aanvullend eigen materieel, bijvoorbeeld een kraan/shovel) op hopen op een voor een vrachtwagen goed bereikbare vaste plek. Deze plaatsen worden vooraf aangewezen door de directie.
- 02 Het binnen deze posten door de aannemer verzamelde groenafval wordt door en voor kosten van de opdrachtgever afgevoerd vanaf deze locaties.

01 18 Bescherming te handhaven beplanting**01 18 01 Meldplicht bij schade**

- 01 Wanneer de aannemer schade veroorzaakt, dient dit direct te worden gemeld bij de directie. Het herstellen en afhandelen van de schade en de schadevergoeding komen voor rekening van de aannemer.
- 02 Bij het niet melden van door de aannemer veroorzaakte schade, treedt een boeteregeling in werking. Deze bedraagt € 1.000,- per geval.

01 18 04 Schadevergoeding i.v.m. beschadiging te handhaven vegetatie

- 01 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 01.18 van de Standaard bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan struiken, vaste planten, hagen of grassen en kruiden:
€ 50,- per struik of vaste plant;
€ 20,- per m2 gras of kruidenvegetatie;
€ 20,- per m1 spoorvorming (dieper dan voorgeschreven) in gras of kruidenvegetatie uitgaande van een enkel spoor;
€ 50,- per m2 bol- en knolgewassen;
€ 100,- per m1 haag
Het herstellen van de schade en de schadevergoeding komen voor rekening van de aannemer.

01 18 05 Schadevergoeding bomen

- 01 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 01.18 van de Standaard bedraagt de schadevergoeding bij beschadiging aan bomen minimaal € 500,- per boom per geval.
Bij schade kan de directie besluiten een schadevergoeding te bepalen conform de richtlijnen van hoofdstuk 15 van het Handboek Bomen 2026.
Het herstellen van de schade en de schadevergoeding komen voor rekening van de aannemer.
- 02 In afwijking op het bepaalde in paragraaf 01.18.05 lid 04 van de Standaard komen de taxatiekosten volledig voor rekening van de aannemer.

01 19 Arbeidsomstandigheden

HFD PAR ART LID

01 19 02 Veiligheids- en gezondheidscoördinatie

- 01 Het aanstellen van de in artikel 2.29 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde coördinator(en) voor de uitvoeringsfase geschiedt door de aannemer.
- 02 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.28 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

01 23 Communicatie**01 23 01 Bouwvergaderingen**

- 01 Tijdens de uitvoeringsperioden zullen in de basis 4-wekelijks bouwvergaderingen worden gehouden met de opdrachtgever, directie, aannemer en andere door de directie te bepalen personen of instanties. Het uiteindelijke tijdstip en/of frequentie wordt door de directie bepaald.
- 02 In de eerste bouwvergadering wordt aangegeven wie namens de opdrachtgever de directie voert en wie als plaatsvervanger is aangewezen bij afwezigheid van de directievoerder. Tevens geeft de aannemer aan wie namens de aannemer zijn aangewezen als uitvoerder, diens vervanger en wie namens de aannemer beslissingsbevoegdheid heeft.
- 03 De aannemer is verplicht de vergaderingen bij te wonen mits deze 3 werkdagen van te voren zijn aangekondigd.
- 04 Van deze vergaderingen zullen door de directie notulen worden opgemaakt, welke zowel door de aannemer als door de directie voor akkoord moeten worden getekend.
- 05 Indien een partij zich niet met de inhoud van de notulen kan verenigen is hij verplicht te ondertekenen doch onder toevoeging van een aantekening waaruit blijkt tegen welk gedeelte en om welke redenen hij bezwaar heeft.

01 23 02 Werkbespreking

- 01 Op aangeven van de directie vindt er werkoverleg plaats tussen directie en aannemer. Betreffende werkbesprekingen zullen ca. 1 keer per week plaatsvinden.
- 02 De aannemer moet bij de werkbespreking voor de komende week voor elke dag afzonderlijk aan de toezichthouder aangeven waar werkzaamheden verricht worden.
- 03 Door de directie gegrond verklaarde (bewoners)klachten die betrekking hebben op uitvoering van werkzaamheden voortkomende uit het bestek dienen binnen 3 werkdagen te worden afgehandeld.
- 04 Klachten waarbij de veiligheid in het geding is dienen binnen 1 werkdag opgelost te worden.

01 23 03 Besteksadministratie

- 01 De in paragraaf 27, lid 1 van de U.A.V. 2012 genoemde aantekeningen met betrekking tot de uitvoering van het werk en de verwerkingen worden door de aannemer uiterlijk één week na het verstrijken van de termijn waarop deze betrekking hebben, digitaal aan de directie verstrekt.
- 02 De aantekeningen betreffende de vorderingen en de stand van het werk, als genoemd in paragraaf 27, lid 1 van de U.A.V. 2012 moeten worden weergegeven in productie-opgave-staten. Deze staten moeten alle tekstregels zoals deze voorkomen op de bij het bestek behorende inschrijvingsstaat bevatten.
De productie-opgave-staten moeten weergegeven:
 - de tot de betreffende week verwerkte hoeveelheid;
 - de in de betreffende week verwerkte hoeveelheid;
 - de totaal verwerkte hoeveelheid;
 - de financiële consequenties van de verwerkingen.
- 03 Indien de in het voorgaande lid gedane opgave naar het oordeel van de directie te veel afwijkt van de door de directie berekende hoeveelheid, wordt de hoeveelheid door een gezamenlijke herberekening en zonodig door hermeting op een door de directie te bepalen tijdstip opnieuw vastgesteld.
- 04 De kosten van de werkzaamheden genoemd in de leden 01 t/m 03 worden geacht te zijn inbegrepen in de post "Uitvoeringskosten".
- 05 In afwijking van de Standaard mag de aannemer de weekstaten beperken tot 1 staat per 4 weken

HFD PAR ART LID

en die samen met de termijnstaat indienen.

01 23 04 Afhandelen meldingen

- 01 De opdrachtgever stuurt meldingen met betrekking tot het werk conform dit bestek door via Apptimize (of vergelijkbaar) bij eigen waarnemingen of via de melddesk (bewonersmeldingen). De aannemer ontvangt een account voor beide systemen.
- 02 De aannemer dient meldingen af te handelen conform de gestelde reactietermijn, zonder dat hiervoor verrekening plaatsvindt.
- 03 Terugkoppeling aan de opdrachtgever geschiedt via in lid 1 genoemde systemen. De melding dient ondersteund te zijn met foto's van de situatie en eventuele wijze van afhandeling.
- 04 Meldingen van bewoners komen binnen via één meldsysteem. Dit gaat via het gemeentelijk MOR systeem (Meldingen Openbare Ruimte) of vergelijkbaar. Meldingen die de aannemer krijgt of heeft dienen in dit systeem toegevoegd/verwerkt te worden.
- 05 De aannemer krijgt toegang tot GeoVisia middels een licentie van de opdrachtgever. De eerste licentie wordt beschikbaar gesteld door de gemeente. Indien de aannemer met meerdere medewerkers gelijktijdig wil werken, kunnen aanvullende licenties rechtstreeks bij Progresity worden afgenomen. Deze worden dan gekoppeld aan de omgeving van de gemeente, maar zijn uitsluitend door de aannemer te gebruiken.

01 24 Beeldkwaliteit**01 24 02 Kwaliteitsbeoordeling opdrachtgever beeldgestuurde posten**

- 01 De beeldkwaliteit kan regelmatig door de directie of door de directie in te schakelen externe partij worden beoordeeld. Daarbij worden 100 locaties (en voor de herschouw 50 locaties) met een grootte van 100x100 meter at random beoordeeld. De resultaten hiervan zijn leidend voor het wel of niet voldoen van de aannemer aan de beeldkwaliteitseisen, met de daarbij behorende financiële consequenties. Ter plaatse van de te beoordelen locaties wordt per beeldmeetlat / type werkzaamheid (bestekposten met dezelfde beeldmeetlat (incl. verschillende kwaliteitsniveaus) / type werkzaamheid, worden gebundeld) een meetvak bepaald met een oppervlakte en of lengte conform de Standaard en de kwaliteitscatalogus van de CROW versie 2023, zo nodig worden een aantal percelen bij elkaar genomen.
- 02 Tijdens de kwaliteitsbeoordeling(en) zoals genoemd in lid 04 t/m 09 wordt per beeldmeetlat / type werkzaamheid de kwaliteit beoordeeld. Per beeldmeetlat / type werkzaamheid dient minimaal 90% van de te beoordelen meetvakken te voldoen. De kwaliteitsbeoordeling zal plaatsvinden middels de door de opdrachtgever te gebruiken schouwapplicatie.
- 03 De kwaliteitsbeoordeling(en) zoals genoemd in lid 04 t/m 09 zal uitgevoerd worden door de directie, of door de opdrachtgever in te schakelen externe. Blijkt er een verschil te zijn tussen de beoordeling door de aannemer en de opdrachtgever dan is de controlemeting van de opdrachtgever maatgevend.
- 04 Voor de controle van de beeldkwaliteit door de directie of door de directie in te schakelen derde geldt de volgende procedure:
- | | |
|-------------------------------|---|
| Schouw algehele beeld | |
| Wanneer: | Regelmatig naar wens opdrachtgever |
| Waar: | 100 willekeurige locaties |
| Wijze/eis: | Conform lid 01 t/m 03 |
| Schouwresultaat voldoet: | Geen vervolg |
| Schouwresultaat voldoet niet: | Indien opdrachtgever dit nodig acht: vervolg conform lid 05
Kosten herschouw 1 t.w.v. € 1.000,- voor rekening aannemer |
- 05 Herschouw 1
- | | |
|--|--|
| Wanneer: | Een week na de 'schouw algehele beeld' uit lid 04, op dezelfde dag van de week |
| Waar: | 50 willekeurige locaties (opnieuw gekozen) |
| Wijze/eis: | Conform lid 01 t/m 03 |
| Schouwresultaat voldoet: | Geen vervolg |
| Schouwresultaat voldoet niet: | Vervolg conform lid 06 |
| (geldt voor alle posten ook diegene die in de vorige schouw wel voldeden). | Kosten herschouw 2 t.w.v. € 1.000,- voor rekening aannemer
Korting bedraagt 0,5 maal de hoogte van het weekbedrag van de betreffende bestekpost(en) met de beeldmeetlat(ten) / type |

HFD PAR ART LID

werkzaamheden welke niet voldoet/voldoen bij deze ronde.

- 06 Herschouw 2
 Wanneer: Een week na de 'herschouw 1' uit lid 05, op dezelfde dag van de week
 Waar: 50 willekeurige locaties (opnieuw gekozen)
 Wijze/eis: Conform lid 01 t/m 03
 Schouwresultaat voldoet: Geen vervolg
 Schouwresultaat voldoet niet: Vervolg conform lid 07
 (geldt voor alle posten Kosten herschouw 3 t.w.v. € 1.000,- voor rekening aannemer
 ook diegene die in de vorige Korting bedraagt 1 maal de hoogte van het weekbedrag van de
 schouw wel voldeden). betreffende bestekpost(en) met de beeldmeetlat(ten) / type
 werkzaamheden welke niet voldoet/voldoen bij deze ronde.
- 07 Herschouw 3
 Wanneer: Een week na de 'herschouw 2' uit lid 06, op dezelfde dag van de week
 Waar: 50 willekeurige locaties (opnieuw gekozen)
 Wijze/eis: Conform lid 01 t/m 03
 Schouwresultaat voldoet: Geen vervolg
 Schouwresultaat voldoet niet: Vervolg conform lid 08
 (geldt voor alle posten Kosten herschouw 4 t.w.v. € 1.000,- voor rekening aannemer
 ook diegene die in de vorige Korting bedraagt 2 maal de hoogte van het weekbedrag van de
 schouw wel voldeden). betreffende bestekpost(en) met de beeldmeetlat(ten) / type
 werkzaamheden welke niet voldoet/voldoen bij deze ronde.
- 08 Herschouw 4
 Wanneer: Een week na de 'herschouw 3' uit lid 07, op dezelfde dag van de week
 Waar: 50 willekeurige locaties (opnieuw gekozen)
 Wijze/eis: Conform lid 01 t/m 03
 Schouwresultaat voldoet: Geen vervolg
 Schouwresultaat voldoet niet: Vervolg conform lid 09
 (geldt voor alle posten Kosten per herschouw t.w.v. € 1.000,- voor rekening aannemer
 ook diegene die in de vorige Korting bedraagt 3 maal de hoogte van het weekbedrag van de
 schouw wel voldeden). betreffende bestekpost(en) met de beeldmeetlat(ten) / type
 werkzaamheden welke niet voldoet/voldoen bij deze ronde.
- 09 Als de vereiste beeldkwaliteit tijdens herschouwrond 4 nog niet voldoet zal elke week een
 herschouw plaatsvinden waarbij als het beeld niet voldoet de korting zoals genoemd bij in lid 08
 van toepassing blijft totdat weer aan het vereiste beeld wordt voldaan. Daarnaast zijn per
 herschouw de kosten van € 1.000,- voor rekening van de aannemer.
- 10 Naast het in lid 09 gestelde kan de opdrachtgever ook het volgende besluiten:
 Als de vereiste beeldkwaliteit tijdens herschouwrond 4 nog niet voldoet is de opdrachtgever
 gerechtigd om derden in te zetten op kosten van de aannemer om het totale werk op het vereiste
 beeld te maken.
- 11 De bij de (her)schouw geconstateerde overschrijdingen worden aangemerkt als een
 besteksmelding. Bij een afkeurpercentage boven 10% dient de aannemer deze binnen de in deel
 2.2. aangegeven reactietijd op te lossen. Doet de aannemer dit niet, dan geldt een korting van €
 500,- per besteksmelding per dag.
- 12 Indien tijdens de kwaliteitsbeoordeling blijkt dat de beeldkwaliteit langer dan 10 weken
 (aaneengesloten of verspreid over het jaar bij elkaar opgeteld) per kalenderjaar niet voldoet heeft
 de opdrachtgever de keuze de overeenkomst te ontbinden en de aannemer uit te sluiten van het
 vervolg van het werk. De opdrachtgever heeft de mogelijkheid om dit werk opnieuw aan te
 besteden. In dit geval heeft de aannemer geen recht op enige vergoeding.
- 13 In afwijking op de schouwssystematiek zoals omschreven in de Standaard en de
 Kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2023 is hetgeen vermeld in de leden 01 t/m 12 van
 toepassing.

HFD PAR ART LID

01 27 01 Door de aannemer in te zetten werknemers

- 01 Alle medewerkers, leveranciers, onderaannemers, overige betrokkenen namens de aannemer dienen zich gepast en correct te gedragen.
In het geval van onbetamelijk gedrag wordt diegene door de directie van het werk gestuurd.
- 02 Geschillen of enige andere discussie met bewoners of niet belanghebbenden worden in geen geval door de werknemers van of namens de aannemer aangegaan. In dergelijke gevallen dient te worden verwezen naar de directie.
- 03 Er dient altijd een Nederlands sprekende medewerker in de werkploeg aanwezig te zijn.
- 04 De medewerkers dienen herkenbare werkkleding te dragen, waarbij de bedrijfsnaam of -logo van de hoofdaannemer die zij vertegenwoordigen op de kleding aanwezig is.
- 05 De medewerkers die binnen dit contract worden ingezet dienen persoonlijk het diploma VCA basisveiligheid te hebben.
- 06 Het in lid 01 t/m 05 gestelde geldt voor alle werknemers op het werk, ook voor inhuur of in te zetten medewerkers middels regieposten en stelposten.

01 28 Kortingen**01 28 01 Kortingen**

- 01 Voor het niet nakomen van in het bestek opgenomen bepalingen bedraagt de korting € 500,- per geval per werkdag.
- 02 Kortingen als bedoeld onder lid 01 kunnen worden verrekend zonder dat hiervoor een ingebrekestelling is verstrekt.
- 03 De korting wordt bij de eerstvolgende betalingstermijn en zo nodig bij de volgende termijnen van betaling ingehouden of op andere wijze op de aannemer verhaald.

01 29 Boetes watergangen**01 29 01 Waterschap**

- 01 A-, B- en C-watergangen dienen jaarlijks op 1 november te voldoen aan de schouwvoorschriften van Waterschap Rivierenland. Indien Waterschap Rivierenland, vanuit de resultaten van de schouw, een boete oplegt aan de opdrachtgever wordt deze door de opdrachtgever verhaald op de aannemer wanneer blijkt dat deze niet heeft voldaan aan het gestelde in dit bestek. Het bedrag van de boete zal door de opdrachtgever worden verhaald zonder dat hiervoor een ingebrekestelling nodig is. De boete laat onverlet dat de watergang alsnog door de aannemer in de door het Waterschap gewenste toestand moet worden gebracht, zonder verrekening van meerkosten.

01 30 Milieueisen

HFD PAR ART LID

01 30 01 Mobiele machines

- 01 De machines en gereedschappen die naar het oordeel van de directie niet in goede staat verkeren of voor hun doel niet voldoende geschikt zijn, moeten op eerste aanzegging van de directie door andere worden vervangen.
- 02 Het lekken van machines mag niet voorkomen. ARBO- en milieuregels dienen te worden nageleefd. Alle kosten voortvloeiend uit schade door, of vanwege lekkende machines worden verhaald op de aannemer.
- 03 De bij de uitvoering van de opdracht in te zetten niet-stationaire en stationaire mobiele werktuigen voldoen tenminste aan de volgende eisen:

Licht materieel	<19 kW	geen eis;
Licht materieel	19 – 37 kW	Stage IIIa;
Licht materieel	37 – 56 kW	Stage IIIb;
Middelzwaar materieel	56 – 130 kW	Stage IV met roetfilter*;
Zwaar materieel	130 – 560 kW	Stage IV met roetfilter*.

* Met 'roetfilter' wordt bedoeld een werkend, gesloten roetfilter.

De Stage-normen voor mobiele werktuigen met verbrandingsmotor zijn vastgelegd in de verordening (EU) 2016/1628.

- 04 Mobiele machines en voertuigen dienen, indien gebruik makend van een verbrandingsmotor, gebruik te maken van brandstof welke voldoet aan de NEN-EN 590 of NEN-EN 15940 norm.
- 05 Mobiele machines dienen zodanig ingericht te zijn dat (maai-)werkzaamheden tegen de rijrichting in voorkomen worden.
- 06 De aannemer dient op verzoek van de directie binnen 10 dagen een overzicht aan te leveren met vermelding van de mobiele werktuigen die volgens de gestelde eisen gebruikt gaan worden bij de uitvoering van het project. Het overzicht bevat per mobiel werktuig tenminste: merknaam, stageklasse (of elektrische aandrijving), vermogen, chassisnummer en type.
- 07 Vervoersmiddelen en mobiele machines welke ingezet worden op dit werk dienen uitsluitend gebruik te maken van HVO50 (of gelijkwaardig) of duurzamere brandstof/aandrijving.

01 30 02 Handgereedschap

- 01 Bij gebruik van handgereedschap dient elektrisch/accu aangedreven handgereedschap te worden gebruikt.
- 02 Bij gebruik van een bosmaaier, dient dit te geschieden met een bosmaaier voorzien van maaikop met nylonkoord. Ook dient de bosmaaier voorzien te zijn van een boombeugel of beschermring.

HFD PAR ART LID

10 Databeheer en mutatieverwerking groen (GeoVisia)**10 0 Werk algemene aard****10 03 Wekelijkse mutatieverwerking groenobjecten in GeoVisia op basis van uurtarief****10 03 01 Algemeen**

- 01 De aannemer zet wekelijks een gekwalificeerde medewerker in voor het muteren/signaleren van wijzigingen in de groen areaalgegevens in het gemeentelijke beheerpakket GeoVisia. Dit betreft alle wijzigingen aan groenobjecten (zoals bomen, hagen, heesters, gazons, vaste planten en beplantingsvakken) die voortvloeien uit de uitvoering van het werk en die geconstateerd worden bij de uitvoering van het werk.

10 03 02 Eisen aan de medewerker en samenwerking

- 01 De mutatieverwerking moet worden uitgevoerd door een medewerker van de aannemer met aantoonbare ervaring in GeoVisia of een vergelijkbaar beheerpakket en aantoonbare kennis van groenvoorzieningen. Deze medewerker werkt nauw samen met de groenbeheerder en/of de BOR-gegevensbeheerder van de gemeente. Er vindt om de twee weken een vast afstemmingsmoment plaats waarin de mutaties gezamenlijk worden doorgenomen en gecontroleerd.

10 03 03 Uitvoering en datakwaliteit

- 01 De medewerker van de aannemer verwerkt/signaleert de wijzigingen conform de gemeentelijke datastructuur en invoerprotocollen voor groen. Dit omvat:
- o Geometrische vlakmutaties: Het signaleren van wijzigingen in polygonen (oppervlaktes) en lijnen (lengtes van hagen) conform de werkelijke situatie.
 - o Geometrische puntmutaties (bomen): het opvoeren/afvoeren conform de werkelijke situatie.
 - o Attribuuutmutaties: Het bijwerken van kwaliteitskenmerken, plantjaar, soortnamen, beheertypen en eventuele kap- of inboetgegevens.

10 03 04 Verrekening en verantwoording

- 01 De werkzaamheden worden verrekend op basis van het in de inschrijvingsstaat opgenomen uurtarief voor de medewerker t.b.v. databeheer. De aannemer registreert de daadwerkelijk bestede uren wekelijks via een urenverantwoording (regiebon). Deze urenverantwoording dient wekelijks achteraf door de gemeentelijke groenbeheerder te worden goedgekeurd en ondertekend.

10 03 05 Autorisatie en wekelijkse cyclus

- 01 De gemeente stelt hiervoor de noodzakelijke inloggegevens of mutatierechten in GeoVisia beschikbaar. De medewerker van de aannemer voert de mutaties wekelijks in. In een daartoe ingericht apart veld van het paspoort wordt aangegeven welk(e) gegeven(s) is/zijn veranderd.

10 04 Controleprotocol**10 04 01 Wekelijkse cyclus (stappenplan)**

- 01 Stap 1: Invoer (Uiterlijk donderdag 12:00 uur)
- o De medewerker van de aannemer verwerkt alle mutaties van de afgelopen week in GeoVisia.

Stap 2: Digitale controle door groenbeheerder (Uiterlijk vrijdag 12:00 uur)

- o De BOR-gegevensbeheerder maakt een selectielaag aan van de opgevoerde mutaties over de afgelopen periode. De gemeentelijk groenbeheerder/ BOR-gegevensbeheerder controleert de gewijzigde/gesignaleerde data in GeoVisia steekproefsgewijs op administratieve en geografische juistheid.

Stap 3: Tweewekelijks afstemmingsmoment (Vrijdag, uiterlijk 12.00 uur)

- o De medewerker en de groenbeheerder nemen eventuele onduidelijkheden of afwijkingen (digitaal of fysiek) door.
- o Bij akkoord accordeert de groenbeheerder de mutaties en de bijbehorende regiebon (urenverantwoording).

HFD PAR ART LID

10 04 02 Kwaliteitseisen en controlepunten

- 01 Tijdens de controle moeten de mutaties aan de volgende harde eisen voldoen:
- Geografische nauwkeurigheid:
- o Gesignaleerde wijzigingen in de (vlak)geometrie moeten eenduidig zijn geregistreerd binnen de applicatie. Ook moet duidelijk zijn welke attributen gewijzigd moeten worden. Indien gewenst kunnen aanvullende documenten, bijvoorbeeld een meetschets of inmeting digitaal worden meegeleverd.
 - o Puntobjecten (bijv. solitaire bomen of struiken) moeten binnen een maximale afwijking van één meter van de werkelijke GPS-locatie zijn ingevoerd.
- Attribuutverplichting:
- o Alle verplichte velden in het paspoort Groen moeten zijn ingevuld (o.a. beheertype, boomsoort/plantsoort, plantjaar, kwaliteitsbeeld, oppervlakte/aantal).
 - o Er mogen geen lege of foutieve waarden (zoals 'onbekend' of 'n.v.t.') achterblijven in verplichte velden.
- Historiebeheer:
- o Bij het verwijderen of vervangen van groenobjecten (bijv. gekapte boom of rooien van een vak) moet de historie correct worden verwerkt (niet simpelweg verwijderen, maar status aanpassen naar 'verwijderd/historie').
Voor bomen kan bijvoorbeeld aan de hand van de beschikbare 360gr. horizonfoto's een inschatting van het feitelijke kapjaar worden gemaakt.

10 04 03 Afhandeling van fouten en herstel

- 01 Indien meer dan 5% van de gecontroleerde steekproef fouten bevat (geografisch of administratief), wordt de gehele wekelijkse levering afgekeurd.

De aannemer dient de fouten binnen 2 werkdagen te herstellen en opnieuw aan te bieden.

De uren die de medewerker besteedt aan het herstellen van eigen foutieve invoer komen niet voor vergoeding in aanmerking en mogen niet op de regiebon worden geschreven.

HFD PAR ART LID

50 Afval- en reinigingsdiensten**50 1 Algemeen****50 12 Eisen en uitvoering****50 12 29 Eisen gesteld aan materieel en uitvoering bij vegen**

- 01 Indien zich op de te vegen wegen obstakels bevinden moet hier zo dicht mogelijk om heen worden geveegd. Indien het in deze betrekking heeft op tijdelijke obstakels zoals bijvoorbeeld de aanwezigheid van geparkeerde voertuigen, dient de aannemer deze weggedeelten op een later tijdstip alsnog of opnieuw te vegen. De aannemer dient ten minste één keer terug te komen en anders handmatig op te lossen.
- 02 Het water ten behoeve van de schoonwatertank kan niet door de opdrachtgever ter beschikking worden gesteld. Het aflaten van water kan geschieden boven een straatkolk en moet op een zodanige manier geschieden dat het overige verkeer niet wordt gehinderd.

HFD PAR ART LID

51 Groenvoorzieningen**51 0 Groenvoorzieningen, algemeen****51 01 Gebruik onkruidbestrijdingsmiddelen****51 01 01 Chemische onkruidbestrijding in beplanting**

- 01 Het is de aannemer verboden om chemische onkruidbestrijdingsmiddelen/herbiciden al dan niet biologisch afbreekbaar toe te passen of bij zich te hebben.

51 02 Eisen en uitvoering**51 02 05 Netheid**

- 01 Na het uitvoeren van werkzaamheden dient de verharding aan het einde van elke dag, schoon (vrij van alle vrijgekomen materiaal) te worden opgeleverd.

51 02 08 Invasieve soorten

- 01 De aannemer is verplicht om bij aanvang van de contractperiode al zijn/haar medewerkers op de hoogte te brengen van hetgeen bepaald in lid 2 t/m 6 van deze bepaling.
- 02 De aannemer is te allen tijde verplicht om locaties met invasieve soorten zoals bijvoorbeeld de Japanse duizendknoop (*Fallopia japonica*) binnen 1 werkdag na aantreffen schriftelijk te melden bij de opdrachtgever.
- 03 Iedere melding dient voorzien te zijn van een foto, een omschrijving en een locatieaanduiding.
- 04 In geval een invasieve soort wordt ontdekt dient de locatie waarop de invasieve soort wordt aangetroffen duidelijk zichtbaar afgezet te worden met rood-wit lint.
- 05 Het is niet toegestaan om invasieve soorten af te maaien tenzij daarvoor schriftelijk toestemming is verleend door de opdrachtgever.
- 06 Digitale gegevens van de bekende hoedanigheid en aanwezigheid van invasieve exoten worden bij de eerste bouwvergadering gedeeld met de aannemer.

51 03 Informatie overdracht**51 03 03 Geparkeerde auto's**

- 01 Vertraging in de werkzaamheden door aanwezigheid van geparkeerde auto's o.i.d. zijn voor rekening van de aannemer.
- 02 De aannemer draagt zorg voor tijdige en duidelijke communicatie met bewoners en overige belanghebbenden voorafgaand aan werkzaamheden die hinder of medewerking van derden vereisen (zoals het vrijmaken van parkeervakken). De wijze van communiceren (bewonersbrief, aankondiging ter plaatse, digitale kanalen) is ter keuze van de aannemer.

51 03 04 Uitval in beplanting en gras

- 01 Als tijdens het uitvoeren van werkzaamheden uitval, vernieling, beschadigingen en dergelijke in beplanting of grasvegetaties wordt geconstateerd moet dit dezelfde werkdag aan de directie worden gemeld.

51 03 06 Aanwezigheid van eikenprocessierups

- 01 Het signaleren van Eikenprocessierups dient gedurende de gehele looptijd van het werk in acht te worden genomen en bij waarnemen direct aan de directie te worden gemeld.

HFD PAR ART LID

51 03 82 Vegen verhardingen

- 01 Stofvorming dient tot een minimum beperkt te worden. De in te zetten machines moeten voorzien zijn van een inrichting om opwervend stof te voorkomen (waternevel of afzuigen).
- 02 Voor de machine onbereikbare delen en rond obstakels moet het veegvuil en blad in handkracht en/of met behulp van klein handgereedschap verwijderd worden.
- 03 Bij het vegen dient als bijkomende verplichting tevens ook losliggend zand, zwerfvuil en blad of bloesem verzameld en afgevoerd te worden.
- 04 Het verwijderen van losliggend zand, zwerfvuil, blad, bloesem, vruchten en takken tot 30 mm dik beperken tot één werkronde. Direct na een werkronde moeten de behandelde delen geheel schoon zijn. Indien het vuil niet in 1 ronde kan worden verzameld, dient er een 2e veegronde plaats te vinden. Een eventuele 2e veegronde geeft geen recht op de verrekening van meerwerk. Aannemer dient hier in zijn inschrijvingsprijzen rekening mee te houden.
- 05 De aannemer dient tijdens de veeg rondes ook het aanwezige blad en bloesem te verwijderen.
- 06 Het is niet toegestaan te vegen bij sneeuw.
- 07 De derde arm van de veegmachine dient voorzien te zijn van een combiborstel (veeg/onkruidborstel).
- 08 Bij wegversmallingen en verkeersremmende maatregelen dient voor aanvang van de werkgang het vuil handmatig te worden verwijderd uit slecht bereikbare hoeken.
- 09 Het borstelen van de verharding met staalborstels is maximaal 1 keer per jaar toegestaan. Aannemer moet hiervoor eerst toestemming vragen bij de directie, welke schriftelijk toestemming moet geven.

51 05 Bijbehorende verplichtingen**51 05 04 Afval ruimen voor maaien**

- 01 Bijkomende verplichting bij al het maaiwerk is dat tijdens alle maairondes van gazons, extensief gras, watergangen en oevers/vijvers tevens al het aanwezige fijn- en grof zwerfvuil, puin, takken en dood hout dient te worden verwijderd en te worden afgevoerd voorafgaand aan het maaien. Zwerfafval mag in geen geval kapot gemaaid worden. Zwerfvuil, puin, takken en dood hout gescheiden houden van het maaisel en afvoeren naar een inrichting. De acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer. De kosten voor het in dit lid vermelde dienen in de eenheidsprijzen van de betreffende posten te zijn opgenomen.

51 1 Water en watergangen**51 12 Eisen en uitvoering****51 12 21 Maaien watergangen**

- 01 De schouwdata van Waterschap Rivierenland zijn te vinden op de website: www.waterschaprivierenland.nl
- 02 De schouwdata dienen door de aannemer te worden afgestemd met het Waterschap Rivierenland
- 03 De aannemer dient lokaal rekening te houden met de aanwezigheid van betuining, beschoeiing, afvoerbuizen, afvoer goten e.d. in de bodem c.q. de taluds van de watergangen. De werkwijze dient zodanig te zijn dat er geen schade aan deze voorzieningen wordt veroorzaakt.
- 04 Alle afgemaaide begroeiing van taluds en bodem en eventueel in het water drijvende begroeiing en andere materialen zoals blad, takken, afval en dergelijke, alsmede alle voorwerpen die de waterdoorvoer belemmeren, dienen volledig uit het profiel van de watergangen te worden verwijderd. Dit dient zodanig te gebeuren dat er geen schade wordt aangericht aan landerijen, rasters en dergelijke.
- 05 Het uit de watergangen verwijderde materiaal mag niet op of tegen afrasteringen gedeponeerd worden. Op locaties waar door de aanwezigheid van obstakels het maaisel in de watergang verwerkt wordt in plaats van er buiten, dient het maaisel binnen 1 werkdag na het maaien uit de watergangen verwijderd te worden.
- 06 Indien de directie niet anders bepaalt dient het uit de watergangen verwijderde materiaal

HFD PAR ART LID

evenwijdig aan de as van de watergangen in het aanliggende talud te worden gezet. Zodanig dat terugvallen of terugwaaien voorkomen wordt.

- 07 Gedeelten van watergangen die niet zonder risico van beschadiging machinaal opgeschoond kunnen worden, zoals bodems en taluds bij duikers, bruggen, stuwen en andere kunstwerken, dienen in handkracht gemaaid en opgeschoond te worden. Bij duikers en bruggen moet aanwezige (overhangende) begroeiing voor de in- en uitstroomzijde in handkracht worden verwijderd. Het in dit lid gestelde dient in de eenheidsprijzen op de inschrijvingsstaat te zijn inbegrepen.
- 08 Alle afsluitingen van werkpaden middels draastrasters, hekken of anderszins, dienen zonder beschadiging te worden geopend en na passage onmiddellijk te worden afgesloten.

51 2 Gras en kruidachtigen

51 22 Eisen en uitvoering

51 22 02 Maaien van natte percelen

- 01 Als maaien door extreem natte omstandigheden niet mogelijk is met regulier in te zetten materieel, neemt de aannemer dezelfde werkdag contact op met de directie om het vervolg af te stemmen.

51 22 03 Maaien rondom bomen en beplanting

- 01 De bast van de bomen mag in geen geval geraakt worden.
- 02 De aannemer dient bij het maaien rondom bomen niet met een machine te maaien binnen 1 meter van de stam. Binnen 1 meter van de stam tot aan de bast dient handmatig gemaaid te worden.

51 22 05 Maaien gazons

- 01 In afwijking van de meetinstructies in de Kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2023, geldt dat voor de beheergroep 'gazon' ook eventueel aanwezige (on)kruiden in grasvelden meegerekend wordt als gras en dienen aan dezelfde beeldkwaliteitseisen te voldoen zoals deze gelden voor de rest van het grasveld. (On)kruiden zullen dan ook meegenomen worden bij de (meetronde) conform bepaling 01.24.02 in deel 3 van dit bestek.
- 02 Voor gazons geldt dat na het maaien geen proppen (samengehecht maaisel) mogen achterblijven. Er is geen extra bestekpost opgenomen voor deze bijkomende werkzaamheden, dit valt onder de posten beheersen grashoogte. De kosten voor het verwijderen van te veel achterblijvend maaisel/proppen (samengehechte organische afvalresten vrijkomend bij maai-activiteiten) dienen opgenomen te zijn in de eenheidsprijzen voor het maaiwerk, dit geldt ook als dit veroorzaakt wordt door weersomstandigheden en dit geldt ook voor het maaien rondom bomen en rondom obstakels.
- 03 Indien naar oordeel van de directie, rekening houdende met de gestelde kwaliteitseisen, te veel maaisel achterblijft dient de aannemer na aanzeggen en voor eigen rekening het maaisel binnen de reactietijd zoals in de betreffende bestekpost in deel 2.2. vermeld te ruimen.
- 04 Op/in het gras mogen geen moddersporen zichtbaar zijn.
- 06 Bij te maaien arealen die grenzen aan waterkanten, dient er gemaaid te worden tot 0,2 m beneden de waterlijn, indien nodig dient dit handmatig te gebeuren. De kosten hiervoor dienen in de eenheidsprijzen op de inschrijvingsstaat inbegrepen te zijn en worden niet verrekend als meerwerk.
- 08 Maaisel wat terecht komt op (half)verharding dient aan het eind van elke werkdag opgeruimd te worden. Voor de in dit lid genoemde is geen hersteltijd van toepassing.
- 10 Alle molshopen en takken die het maaien belemmeren dienen voorafgaand aan elke maaironde door aannemer te worden verwijderd. Er is hiervoor 1 post in het voorjaar, voorafgaand aan de eerste maaibeurt van het jaar opgenomen. De kosten voor het verwijderen van molshopen en/of takken in de rest van het jaar dienen in de eenheidsprijzen op de inschrijvingsstaat inbegrepen te zijn en worden niet verrekend als meerwerk.
- 11 De aannemer mag er vanuit gaan dat takken die bij het maaien verzameld en afgevoerd dienen te worden (indien van toepassing staat dit vermeld bij de bestekspost) een maximale dikte hebben van 4 cm.

HFD PAR ART LID

51 22 06 Houtige opslag

- 01 Tot het maaien behoort tevens het maaien of verwijderen van eventueel aanwezig één- of tweejarig houtige opslag. Dit geeft geen aanleiding tot verrekening.

51 22 07 Maaiwerkzaamheden extensief gras

- 01 De planning en volgorde van de uitvoering van de werkzaamheden heeft goedkeuring van de directie.
- 02 Het in te zetten materieel dient afgestemd te zijn op de afmetingen, bodemomstandigheden en bereikbaarheid van het te onderhouden perceel. Het dient te voldoen aan wettelijk gestelde eisen en in goede staat van onderhoud te verkeren, een en ander ter goedkeuring van de directie.
- 03 De grashoogte na het maaien dient tussen de 5 en de 10 cm te zijn.
- 04 Tot het maaien van bermen en overig extensief gras wordt tevens gerekend het maaien rondom obstakels. De hoogte van de vegetatie rondom obstakels en de hoogte van de vegetatie van de totale bermen dienen na het maaien en het bijmaaien gelijk te zijn.
- 05 Maaisel wat terecht komt op (half)verharding dient aan het eind van elke werkdag opgeruimd te worden, dit geldt tevens voor maaisel dat in de periode tussen het maaien en het afvoeren op de verharding terecht komt door o.a. de wind. Voor de in dit lid genoemde is geen hersteltijd van toepassing.
- 06 Het maaitijdstip van de ecologische bermen hangt af van het bloeitijdstip van de voor de betreffende percelen belangrijke soorten. Het maaitijdstip wordt voor de betreffende percelen in overleg met de directie bepaald. De aannemer heeft maximaal 2 weken na aanzeggen de gelegenheid de berm te maaien en het maaisel te verzamelen.
- 07 Tot het maaien van de reguliere bermen en bloemrijk gras wordt tevens gerekend het voorafgaand aan de maaironde verwijderen van het aanwezige zwerfafval en takken, de kosten hiervoor dienen in de eenheidsprijzen op de inschrijvingsstaat te zijn inbegrepen.
- 08 Bij het maaien van de bermen inclusief de taluds dient tot 20 cm in het natte deel van de watergangen gemaaid te worden.
- 09 Langs doorgaande wegen in 1 werkgang maaien en bijmaaien met gebruikmaking van dezelfde verkeersmaatregelen.

51 22 08 Maaien hondenuitlaatplaatsen

- 01 Na het maaien mag geen hondenpoep versmeerd, versnipperd of verspreid over de grasmatten, aangrenzende verhardingen of obstakels aanwezig zijn.
- 02 De aannemer bepaalt zelf de werkwijze om aan deze eis te voldoen, bijvoorbeeld door de hondenpoep voorafgaand aan het maaien te verwijderen of door de keuze van het maaimaterieel.

51 22 25 Steken van harde kanten

- 01 Onder harde kanten wordt ook verstaan de graskanten rondom putafdekkingen en kolken.
- 02 De harde kant steken op een mesdikte achter de verhardingsrand.
- 03 Vrijgekomen materialen bij het kantensteken dienen aan het eind van elke werkdag verwijderd te zijn.

51 8 Onkruidbeheersing op verharding**51 81 Begrippen****51 82 Eisen en uitvoering**

HFD PAR ART LID

51 82 01 Onkruidbeheersing op verhardingen

- 01 Het gebruik van chemische middelen is niet toegestaan.
- 02 Onder onkruidbeheersing op verhardingen wordt verstaan het beheersen van alle soorten vegetatie, inclusief mossen.
- 03 Stofvorming dient tot een minimum beperkt te worden.
- 04 Vrijgekomen materialen moeten dezelfde werkdag verzameld en afgevoerd worden.
- 05 Bij het verwijderen van onkruid dient als bijkomende verplichting tevens ook de door de aannemer veroorzaakt losliggend zand, zwerfvuil en blad of bloesem verzameld en afgevoerd te worden.

51 82 32 Onkruidbeheersing op (half)verharding

- 01 De grootte van het te bewerken oppervlak van een perceel wordt bepaald met inbegrip van de door bomen, wegmeubilair en andere obstakels ingenomen gedeelten van dat oppervlak.
- 02 Tot obstakels behoren alle zich binnen en langs het areaal bevindende punt-, lijn- en vlakobjecten.
- 03 Tot het te bewerken oppervlak behoren tevens de gedeelten (binnen 0,3 m afstand tot obstakels) rondom en langs alle aanwezige obstakels, hiervoor gelden de (beeld)kwaliteitseisen zoals die in deel 2.2 van het bestek zijn gesteld. Dit geldt ook voor het deel rondom straat en trottoirkolken en ander putten en kolken.
- 04 Bij overschrijden van de eisen krijgt de aannemer na aanzeggen een reactietijd van van het aantal werkdagen dat in de bestekspost genoemd staat om aan zijn verplichtingen te voldoen.
- 05 Tot de onkruidbeheersing wordt tevens het verzamelen en afvoeren van dode onkruidresten gerekend conform de Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte 2023.
- 06 Bij onkruidbeheersing op halfverhardingen zijn de opsluitbanden langs beplantingsvakken en gazon inbegrepen. Deze dienen dus schoon gehouden te worden.
- 07 De aannemer is vrij in de keuze van de methode voor onkruidbeheersing. Bij een methode waarbij losliggend materiaal vrijkomt dient dit dezelfde dag te worden verwijderd. De kosten hiervoor dienen in de eenheidsprijzen inbegrepen te zijn en de aannemer heeft hiervoor geen recht op meerwerk. Na schriftelijke toestemming van de directie is onkruidbeheersing door middel van een stalen borstel toegestaan. Bij het borstelen mag er geen restproduct van de stalen/kunststof borstels achterblijven in de openbare ruimte.
- 08 Kosten gemoeid met waterinname, vergunningen e.d. dienen in de aanneemsom begrepen te zijn. De aannemer is zelf verantwoordelijk voor de benodigde vergunningen.
- 09 Het materieel van de aannemer dient afgestemd te zijn op (verhardings)ondergronden waar het materieel werkzaam is. Indien schades ontstaan aan (half)verhardingen, veroorzaakt door materieel van de aannemer, wordt deze schade verrekend conform bepaling 01 01 19 van dit bestek.
- 10 Het beheersen van onkruid op parkeerplaatsen is inbegrepen in het bestek. De aannemer is zelf verantwoordelijk voor het op de vereiste beeldkwaliteit houden van de parkeerplaatsen. Indien er geparkeerde auto's aanwezig zijn die de werkgang belemmeren dient de aannemer zelf de bewoners (eigenaar van de auto) te informeren en tot een oplossing te komen. De aannemer blijft ook voor deze delen verantwoordelijk voor de beeldkwaliteit.
- 11 Geen machinale onkruidbestrijding m.b.v. borstels en/of bosmaaiers bij erfafscheidingen (gevels, tuinmuren en schuttingen) waaraan schade kan ontstaan. Het onkruid op deze plaatsen op een andere wijze bestrijden, waarmee geen schade wordt veroorzaakt.

HFD PAR ART LID

51 82 34 (Thermische) methoden

- 01 Er is bij de opdrachtgever geen mogelijkheid om water te tanken.
- 02 Voor machine onbereikbare delen en rondom en langs obstakels moet het onkruid in handkracht bestreden worden.
- 03 Per machine dienen minimaal 2 gevulde brandblussers op de machine aanwezig te zijn.
(minimaal 5 kg blusmiddel per brandblusser)
- 04 Het toepassen van thermische methoden, waaronder branden voor onkruidbeheersing op verhardingen is toegestaan, tenzij de directie dit tijdelijk geheel of gedeeltelijk verbiedt vanwege droogte, verhoogd brandgevaar, weersomstandigheden of andere veiligheidsrisico's. Een tijdelijk verbod geldt vanaf het moment van schriftelijke kennisgeving door of namens de directie tot het moment waarop de directie schriftelijk aangeeft dat branden weer is toegestaan.
- 05 Indien branden tijdelijk niet is toegestaan, dient de aannemer de onkruidbeheersing zonder onderbreking voort te zetten met een geschikte alternatieve methode en te blijven voldoen aan de voorgeschreven beeldkwaliteit en overige bestekseisen. De aannemer dient hiervoor bij aanvang van het werk over een passende alternatieve methode te beschikken. Het tijdelijk niet mogen toepassen van branden geeft geen recht op meerwerk, bijbetaling of aanpassing van overeengekomen prijzen.

51 82 35 Eisen met betrekking tot onkruidborstelen

- 01 Borstelen van verharding op gebakken materiaal is niet toegestaan.

HFD PAR ART LID

62 Verkeersvoorzieningen**62 0 Algemeen****62 01 Begrippen verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering****62 01 01 Verplichtingen van de aannemer**

- 01 De aannemer dient zelf te bepalen waar, hoe lang en hoe vaak hij verkeersvoorzieningen noodzakelijk acht.
- 02 De te treffen voorzieningen dienen afgestemd te zijn op de toegepaste werkwijze en de verkeerskundige situatie ter plaatse, conform de voorschriften van de CROW publicatie 96b. Verkeersvoorzieningen dienen uitgevoerd te worden met materiaal van de aannemer. Hierbij gebruik makend van het figuurnummer dat op de specifieke situatie van toepassing is. Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: V_{wiu} = 30 km/h.
- 03 Wegen mogen niet geheel afgesloten worden.
- 04 Openbaar vervoer (lijndienstbussen) en hulpdiensten moeten altijd direct doorgang krijgen.
- 05 Bij rijstrookafsluitingen op de doorgaande wegen moet gebruik gemaakt worden van verkeersregelaars.
- 06 Rijstrookafsluitingen kunnen alleen toegepast worden na verkregen toestemming van de wegbeheerder
- 07 Rijstrookafsluitingen worden alleen toegestaan op werkdagen tussen 9.00 uur en 15.00 uur.
- 08 De maximale lengte van een rijstrookafsluiting in overleg met de wegbeheerder bepalen.
- 09 Voor bovenstaande (lid 01 t/m 08) is bestekpost 840010 opgenomen, de kosten dienen in de eenheidsprijs van de betreffende bestekpost in deel 2.2 te zijn opgenomen.

HFD PAR ART LID

64 Flora- en faunamaatregelen en -voorzieningen**64 0 Flora- en faunamaatregelen en -voorzieningen, algemeen****64 02 Eisen en uitvoering****64 02 01 Omgevingswet**

- 01 Op dit werk is voor alle werkzaamheden de "Gedragscode Soortenbescherming gemeenten 2025" (Stadswerk i.s.m. RVO en VNG), van kracht sinds 9 juni 2025, van toepassing. Deze gedragscode is gratis als pdf-bestand te downloaden vanaf de website van Stadswerk: <https://www.stadswerk.nl>
- 02 De in dit bestek opgenomen werkzaamheden zijn gericht op bestendig beheer en onderhoud.
- 03 De aannemer dient het ecologisch werkprotocol op te stellen. Tevens dient de aannemer n.a.v. van dit protocol de benodigde maatregelen tijdens de uitvoering te treffen. Dit wordt onderdeel van het gedetailleerd werkplan.
- 04 In het werkprotocol en het gedetailleerd werkplan dient de aannemer aan te geven conform welke procedures en op welke wijze hij binnen zijn bedrijfsvoering de verstoring van fauna en beschadiging van flora voorkomt, dan wel minimaliseert.
- 05 Voor de kosten van de werkzaamheden genoemd in de leden 03 en 04 zijn besteksposten opgenomen in deel 2.2. van dit bestek.
- 06 Het ecologisch werkprotocol dient uiterlijk 14 dagen voor start van de werkzaamheden aan de directie te worden overlegd.
- 07 De directie heeft geen F&F-gegevens ter beschikking. Eventueel kan de aannemer aanwezige beschermde soorten terugvinden op de website van het NDFF: <https://ndff.nl/>

.....
.....

.....
.....

.....
.....

Behoort bij: 2026-08/350073

.....

INSCHRIJVINGSBILJET

De hierna te noemen inschrijver(s):

A)
gevestigd te:
KVK-nummer:

B)
gevestigd te:
KVK-nummer:

C)
gevestigd te:
KVK-nummer:

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

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezes bereid de opdracht voor: 2026-08/350073

.....

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

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

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

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) dat de bij dit inschrijvingsbiljet gevoegde ontleding van de aannemingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.02 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2025). 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: 2026-08/350073

.....

INSCHRIJVINGSSTAAT

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.03 van de
Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2025)
behorende bij het inschrijvingsbiljet van de
ondergetekende(n):

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

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

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
2	Onderhoud openbare ruimte Wijchen				
21	Grasvegetaties en watergangen				
211	Grasvegetaties, Standaard beheer				
2110	<u>Gazon vlak</u>				
211010	Slepen gazon.	are	27.156,25V		
211020	Maaien loof van bolgewassen.	m2	23.881,02V		
211030	Beheersen grashoogte-gazon vlak, B-niveau.	week	156,00V		
211040	Beheersen grashoogte-gazon vlak, C-niveau.	week	156,00V		
211050	Beheersen grashoogte rondom obstakels-gazon, B-niveau.	week	156,00V		
211060	Beheersen grashoogte rondom obstakels-gazon, C-niveau.	week	156,00V		
211070	Afsteken/afsnijden van harde graskanten.	m	336.627,71V		
2112	<u>Gazon in wadi's</u>				
211250	Maaien bloemrijk gras in wadi's, 1 keer per jaar.	are	6,54V		
211260	Maaien bloemrijk gras in wadi's, 2 keer per jaar.	are	1.758,67V		
2113	<u>Ruw gras</u>				
211310	Klepelen ruw gras, 2 keer per jaar.	are	6.628,02V		
211330	Maaien ruw gras, 1 keer per jaar.	are	5.745,99V		
211340	Maaien ruw gras, 2 keer per jaar.	are	26.323,22V		
211370	Klepelen strook ruw gras langs verharding, 1 extra maaibeurt.	km	500,90V		
211390	Klepelen zichthoeken.	are	362,21V		
2114	<u>Grasbetontegels</u>				
211410	Maaien gras in grasbetontegels.	are	1.643,23V		
2115	<u>Maaien rondom bomen</u>				
211510	Maaien rondom bomen in grasvegetaties.	st	40.929,00V		
2116	<u>Maaien en zuigen in kader van bosbrandpreventie</u>				
211610	Maaien ruw gras langs verharding.	are	811,50V		
212	Grasvegetaties, bloemrijk gras				
2120	<u>Bloemrijk gras</u>				
212010	Maaien bloemrijk gras, 1 keer per jaar	are	1.396,38V		
212020	Maaien bloemrijk gras, 2 keer per jaar	are	65.038,58V		
214	Watergangen en waterpartijen				
2140	<u>C-watergang</u>				
214010	Uitmaaieren nat en droog profiel van C-watergang.	m	186.928,60V		
2141	<u>B-watergang</u>				
214110	Uitmaaieren nat en droog profiel van B-watergang.	m	51.150,88V		
214120	Verwerken maaisel vrijgekomen bij B-watergang.	m	51.150,88V		
2142	<u>Poelen en vijvers</u>				
214210	Uitmaaieren nat profiel van waterpartij.	are	92,67V		
214220	Verwerken maaisel vrijgekomen bij waterpartij.	are	92,67V		
2143	<u>Oevers</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
214310	Maaien bermen en taluds oevers, houtachtigen.	are	105,36V		
214320	Maaien rietvegetatie, helofytenveld Alverna.	are	123,76V		
214330	Maaien rietvegetatie, Diemewei en Wijchens Meer.	are	1,66V		
2144	<u>Watergang, handmatig maaien</u>				
214410	Handmatig uitmaaien nat en droog profiel van B- en C-watergang.	m	1.650,00V		
22	Verhardingen, onkruid en vuil op verharding				
221	Reinigen verharding				
2210	<u>Beheersen onkruid op verharding</u>				
221010	Beheersen onkruid-elementenverharding, B-niveau	week	156,00V		
221020	Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding, B-niveau	week	156,00V		
221030	Beheersen onkruid-ongebonden verharding, B-niveau	week	156,00V		
221040	Beheersen onkruid-ongebonden verharding HUP's, B-niveau	week	156,00V		
221050	Beheersen onkruid-ongebonden verharding betontegels met grind, B-niveau	week	156,00V		
221060	Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding, B-niveau	week	156,00V		
221070	Beheersen onkruid in goten en randstroken-verharding.	week	156,00V		
2211	<u>Beheersen veegvuil op verharding</u>				
221110	Beheersen veegvuil-verharding, B-niveau.	week	52,00V		
221120	Beheersen veegvuil-verharding, C-niveau.	week	52,00V		
222	Verharding, beheersen zwerfafval				
2220	<u>Zwerfafval, B-niveau</u>				
222010	Beheersen fijn zwerfafval-verharding, B-niveau	week	156,00V		
222020	Beheersen grof zwerfafval-verharding, B-niveau	week	156,00V		
2221	<u>Zwerfafval, C-niveau</u>				
222110	Beheersen fijn zwerfafval-verharding, C-niveau	week	156,00V		
222120	Beheersen grof zwerfafval-verharding, C-niveau	week	156,00V		
231	Beheersen natuurlijk afval				
2310	<u>Natuurlijk afval op verharding</u>				
231010	Beheersen natuurlijk afval-verharding, B-niveau.	week	156,00V		
231020	Beheersen natuurlijk afval-verharding, B-niveau.	week	156,00V		
231030	Beheersen natuurlijk afval-verharding, C-niveau.	week	156,00V		
2311	<u>Natuurlijk afval op gazon</u>				
231110	Beheersen natuurlijk afval-hondenuitlaatplaatsen, B.	week	156,00V		
231120	Beheersen natuurlijk afval-hondenuitlaatplaatsen, C.	week	156,00V		
231130	Verwerken natuurlijk afval op gras, mulchen.	are	51.836,37V		
2321	<u>Verharding vegen bij markt en centrum</u>				
232110	Verwijderen veegvuil op verharding na markt.	are	7.982,00V		
232120	Verwijderen veegvuil op verharding na winkeldag.	are	7.982,00V		
24	Hondenuitlaatplaatsen				
240010	Beheersen uitwerpselen-gras, B-niveau.	week	156,00V		
240020	Beheersen uitwerpselen-gras, C-niveau.	week	156,00V		
8	Overige werkzaamheden				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
80	Inzet werknemers en materieel				
800	Inzet werknemers				
8000	<u>Werknemers buiten</u>				
800010	Inzetten van werknemer, voorman groenvoorziening	uur	120,00V		
800020	Inzetten van werknemer, assistent groenvoorziening	uur	240,00V		
8001	<u>Werknemers binnen</u>				
800110	Inzetten van werknemer binnen t.b.v. databeheer	uur	1.500,00V		
801	Inzet materieel				
801010	Inzetten van een vrachtauto.	uur	100,00V		
801020	Inzetten tractor met bladzuigcombinatie.	uur	100,00V		
801030	Inzetten tractor met combi voor snoeien hagen.	uur	300,00V		
801040	Inzetten kleine veegmachine.	uur	120,00V		
801050	Inzetten grote veegmachine.	uur	120,00V		
801060	Inzetten grote veegmachine t.b.v. vuurwerkresten.	uur	48,00V		
81	Flora en Fauna				
810010	Opstellen ecologisch werkprotocol	EUR		N	
810020	Uitvoeren maatregelen n.a.v. werkprotocol	EUR		N	
82	Opstellen plannen				
820010	Opstellen V&G plan uitvoeringsfase.	EUR		N	
820020	Opstellen gedetailleerd werkplan.	EUR		N	
84	Verkeersmaatregelen				
840010	Toepassen verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering	EUR		N	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	Staartposten				
91	Eenmalige kosten				
919980	Overige eenmalige kosten	EUR		N	
919990	Korting	EUR		N	
92	Uitvoeringskosten				
929990	Uitvoeringskosten	EUR		N	
93	Algemene kosten				
939990	Algemene kosten	EUR		N	
94	Winst en risico				
949990	Winst en risico	EUR		N	
95	Stelposten				
950010	Stelpost.	EUR	40.000,00V		
950020	Stelpost t.b.v. verwerken maaisel derden	EUR	40.000,00V		
96	Bijdragen				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,25%)	EUR		N	
960020	Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving (0,15%)	EUR		N	
	Aannemingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen.	EUR			
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				