

BESTEK EN VOORWAARDEN

BEHEER OPENBARE RUIMTE IN DE GEMEENTE NIJMEGEN

BESTEK: 2026-46-NIJ-PERCEEL-1

MAAIBESTEK BERMEN EN ECOLOGISCH MAAIEN PERCEEL 1

Stadsdeel 01 Stadscentrum

Stadsdeel 02 Oost

Stadsdeel 03 Midden

Stadsdeel 04 Zuid

Stadsdeel 05 Oud-West

Stadsdeel 06 Nieuw-West

Stadsdeel 07 Dukenburg

Stadsdeel 08 Lindenholt

Datum: 08-05-2026

Opgesteld: Stijn van den Hurk (Dar N.V.)

Gecontroleerd: Arnout van Rhijn, Gerben de Graaf, en Inge Fiselier (Dar N.V.)

Versie: 1.0

Status: Definitief

Deel 1. Algemeen	1
01 OPDRACHTGEVER	2
02 DIRECTIE	2
03 LOCATIE	3
04 ALGEMENE BESCHRIJVING	4
05 TIJDSBEPALING	4
06 ONDERHOUDSTERMIJN	4
07 BESLECHTING VAN GESCHILLEN	4
08 LEVERANCIERSBEOORDELING	4
09 FLORA EN FAUNA WET NATUURBESCHERMING	4
10 DUURZAAMHEID	4
11 KLEURKEUR	5
12 ALGEMENE INKOOPWAARDEN	5
13 UITVOERING	5
14 INZET HANDGEREEDSCHAP	5
Deel 2.1. Algemene gegevens	6
01 TEKENINGEN	7
02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN	7
03 BIJLAGEN	7
04 CHECKLIST PLAN VAN AANPAK	7
Deel 2.2. Nadere beschrijving	8
1 VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN	10
2 STADSDELEN 1,2,3,4,5,6,7 EN 8	11
20 SCHRAAL GRAS	11
200 MAAIEN SCHRAAL GRAS TYPE 1X PER 2 JAAR	11
2000 Beheertype schraal gras (1x 2jr. even)	11
2001 Beheertype schraal gras (1x 2jr. oneven)	11
210 MAAIEN SCHRAAL GRAS 1X PER JAAR	13
2100 Beheertype schraal gras 1x (na de zomer)	13
2102 Beheertype schraal gras talud >1:1 1x (na de zomer)	13
2103 Beheertype schraal gras talud >1:2 1x (na de zomer)	14
2104 Beheertype schraal gras 1x (voor de zomer)	14
2105 Bijmaaien rond bomen 1x per jaar	14
220 MAAIEN SCHRAAL GRAS 2X PER JAAR	16
2200 Beheertype schraal gras 2x per jaar	16
2201 Beheertype schraal gras berm 2x per jaar	16
2202 Beheertype schraal gras berm talud >1:1 2x per jaar	17
2203 Beheertype schraal gras berm talud >1:2 2x per jaar	17
2204 Beheertype schraal gras talud >1:1 2x per jaar	18
2205 Beheertype schraal gras talud >1:2 2x per jaar	18
2206 Bijmaaien rond bomen 2x per jaar	19
230 MAAIEN SCHRAAL GRAS 3X PER JAAR	20
2300 Beheertype schraal gras 3x per jaar	20
2301 Beheertype schraal gras berm 3x per jaar	20
2302 Beheertype schraal gras berm talud >1:2 3x per jaar	21
2303 Beheertype schraal gras talud >1:2 3x per jaar	21
2304 Bijmaaien rondom bomen	22
240 MAAIEN SCHRAAL GRAS 6X PER JAAR	23
2400 Beheertype schraal gras 6x per jaar	23
2401 Beheertype schraal gras berm 6x per jaar	23
2402 Beheertype schraal gras talud > 1:2 6x per jaar	24
2403 Bijmaaien rondom bomen	24
30 INFILTRATIEVOORZIENING	26
3000 Beheertype infiltratievoorziening 1x per jaar	26
3001 Beheertype infiltratievoorziening 2x per jaar	26
3002 Beheertype infiltratievoorziening 3x per jaar	27
3003 Beheren en schoonmaken infiltratievoorzieningen	27
40 WATERGANGEN	29
4000 Rooien houtige opslag	29

4001	Uitmaaaien (sier)vijvers	29
4002	Uitmaaaien natuurlijke vijvers	29
4003	Beheertype oevervegetatie (1x per 2jr. even)	30
4004	Beheertype oevervegetatie (1x per 2jr. oneven)	31
4005	Beheertype A-watergang	31
4006	Beheertype B-watergang	32
4007	Beheertype C-watergang	32
50	OPENVERHARDINGEN	34
5000	Beheertype uitmaaaien openverharding	34
60	SOLITAIRE HEESTERS	35
6000	Beheertype solitaire heesters	35
70	KLEURKEUR	36
7000	Maaaien KleurKeur percelen	36
80	T.B.S EN OVERIGE	37
8000	Ter beschikking stellen werknemers	37
8001	Ter beschikking stellen materieel	37
8002	Inventariseren Flora en Fauna	37

Deel 3. Bepalingen

		38
01	ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF	39
01 01	ALGEMENE BEPALINGEN	39
01 02	BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM	39
01 06	BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES	39
01 08	BIJDRAGEN	40
01 09	KABELS EN LEIDINGEN	40
01 11	VERBAND MET ANDERE WERKEN	40
01 12	MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER	40
01 13	KWALITEITSPPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN	41
01 16	VERZEKERINGEN	42
01 17	VRIJGEKOMEN MATERIALEN	42
01 18	BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGATATIE	43
01 19	ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN	43
01 21	RAW-RAAMOVEREENKOMST	44
01 23	COMMUNICATIE	45
01 24	BEELDKWALITEIT	45
01 26	OVERLAST	45
01 28	dOCUMENTEN	46
01 29	AANVULLINGEN EN WIJZINGEN UAV 2012	46
01 31	GWW BESTEKADMINISTRATIE (DOOR AANNEMER)	47
51	GROENVOORZIENINGEN	48
51 0	ALGEMEEN	48
51 02	EISEN EN UITVOERING	48
51 07	MEET- EN VERREKENMETHODEN	48
51 2	GRAS EN KRUIDACHTIGEN	48
51 21	BEGRIPPEN	48
51 22	EISEN EN UITVOERING	49
62	TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN	50
62 1	TECHNISCHE BEPALINGEN TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN	50
62 12	EISEN EN UITVOERING	50
62 13	INFORMATIE-OVERDRACHT	51
64	FLORA & FAUNA	52
64 0	MAATREGELEN VOORZIENINGEN	52
64 01	TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN	52

1. ALGEMEEN

01 OPDRACHTGEVER

Dar N.V.
Postbus 316
6500 AH Nijmegen

Rechtsgeldig vertegenwoordigd door. Dhr. W.J.H. (Wim) Kuster (Algemeen Directeur)

02 DIRECTIE

Dar N.V.
Postbus 316
6500 AH Nijmegen

Contactpersoon: Leon van Haaren (Teamleider IBOR)

De directie zal namens de opdrachtgever worden gevoerd door nader aan te wijzen persoon van bovengenoemde organisatie die verantwoordelijk is voor het toezicht op de uitvoering van dit bestek. In de eerste bouwvergadering wordt de persoon genoemd die gerechtigd is om als directie op te treden.

03 LOCATIE

Het uit te voeren werk is gelegen binnen de gemeente grenzen van de gemeente Nijmegen, betreffende de volgende stadsdelen en wijken conform bijlage 3 van dit bestek.

Stadsdeel 1 Stadscentrum:

- 0 Benedenstad
- 1 Stadscentrum

Stadsdeel 2 Oost:

- 2 Bottendaal
- 3 Galgenveld
- 4 Altrade
- 5 Hunnerberg
- 6 Hengstdal
- 7 Kwakkenberg
- 8 Groenewoud
- 9 Ooyse Schependom

Stadsdeel 3 Midden:

- 10 Nije Veld
- 11 Hazenkamp
- 12 Goffert
- 13 St. Anna
- 14 Heijendaal

Stadsdeel 4 Zuid

- 15 Hatertse Hei
- 16 Grootstal
- 17 Hatert
- 18 Brakkenstein

Stadsdeel 5 Oud-West

- 19 Biezen
- 20 Wolfskuil

Stadsdeel 6 Nieuw-West

- 21 Hees
- 22 Heseveld
- 23 Neerbosch-Oost
- 24 Haven- en industrie terrein

Stadsdeel 7 Dukenburg

- 31 Tolhuis
- 32 Zwanenveld
- 33 Meijhorst
- 34 Lankforst
- 35 Aldenhof
- 36 Malvert
- 37 Weezenhof
- 38 Vogelzang
- 39 Staddijk

Stadsdeel 8 Lindenholt

- 40 't Acker
- 41 De kamp
- 42 't Broek
- 43 Kerkenbos
- 47 Westkanaaldijk
- 48 Neerbosch-West
- 49 Bijsterhuizen

Het is niet uitgesloten dat het verzorgingsgebied in de toekomst groter wordt.

Oprachtnemer dient hier aan mee te werken. De afspraken zoals in dit contract beslecht blijven ook in het geval van uitbreiding (of afschaling) onverminderd van kracht.

Oprachtgever behoudt zich het recht voor de overeenkomst tussentijds te beëindigen, indien de dienstverleningsovereenkomst tussen Opdrachtgever en één of meerdere gemeenten eindigt gedurende de looptijd van de overeenkomst.

04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:
Perceel 1 Bermen en ecologisch maaien
Perceel 2 Gazons

05 TIJDSBEPALING

De overeenkomst voor deze opdracht wordt aangegaan voor de duur van 2 jaar. Optioneel kan Opdrachtgever éézijdig besluiten de overeenkomst eenmaal met 2 jaar en tweemaal met 1 jaar te verlengen. Het contract gaat in op 01-01-2027. de maximale looptijd is 6 jaar.

06 ONDERHOUDSTERMIJN

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

07 BESLECHTING VAN GESCHILLEN

Paragraaf 49 van de UAV 2012 vervalt en wordt vervangen door het volgende:
Voor de beslechting van geschillen doen partijen uitdrukkelijk afstand van hun recht de tussenkomst van de Raad van Arbitrage voor de Bouwbedrijven in Nederland in te roepen.

08 LEVERANCIERSBEOORDELING

Opdrachtgever beoordeelt de Opdrachtnemer gedurende de looptijd van het contract jaarlijks middels een leveranciersbeoordeling .Deze zal jaarlijks in dezelfde kalendermaand gehouden worden conform een vast format zoals opgenomen in bijlage 18 van dit bestek. De opgenomen KPI's zullen na gunning nader bekeken en aangepast worden naar de aard van de opdracht. Deze beoordeling zal geïnitieerd worden vanuit de inkoopafdeling van Opdrachtgever.

09 FLORA EN FAUNA WET NATUURBESCHERMING

Op dit werk zijn van toepassing de meest recente gedragscode soortbescherming voor gemeenten van de vereniging Stadswerk.

Voor:

- Bestendig beheer of onderhoud

Een handleiding en voorbeelden van uitgewerkte Plannen van aanpak behorende bij deze gedragscode zijn verkrijgbaar bij Stadswerk, zie www.stadswerk.nl

10 DUURZAAMHEID

Voor Emissies zijn de eisen geformuleerd in de inschrijvingsleidraad wat betreft het verlagen van de CO2 emissie, Stikstof en Fijnstof (eisen zie deel 3 Bepaling 01 27 01)

Voor duurzaam groen zijn de ook eisen geformuleerd voor het maaien en snoeien met behoud van de biodiversiteit en hoe om te gaan met vrijgekomen materialen om de circulariteit hiervan te waarborgen. Met deze eisen wordt invulling gegeven aan de landelijke gemeentelijke doelstellingen

11 KLEURKEUR

KleurKeur staat voor goed maai-beheer van bermen en andere groenstroken. Bermen en groenstroken maken een aanzienlijk deel uit van het Nederlandse landoppervlak. In een steeds intensiever gebruikte omgeving worden bermen steeds belangrijker. Veel soorten planten en dieren leven in bermen, ook zeldzame planten en dieren kunnen hier voorkomen. Dit geldt alleen als de bermen op de juiste manier beheerd worden, pas dan kunnen ze een belangrijke bijdrage leveren aan de biodiversiteit in Nederland.

Inschrijver is in het bezit van een geldig KleurKeurcertificaat voor zowel zijn bedrijf, de machinisten die ingezet gaan worden voor de opdracht als voor de machines die ingezet gaan worden voor de opdracht.

Tevens stelt inschrijver voor de KleurKeur percelen een beheerplan dat voldoet aan de eisen die KleurKeur hier aan stelt met een looptijd van minimaal vijf (6) jaar. In bijlage 19 vindt Inschrijver een voorbeeld beheerplan KleurKeur.

Alle richtlijnen uit KleurKeur zijn van toepassing voor gebieden die hier onder vallen
Opdrachtnemer en opdrachtgever bepalen in overleg welke arealen volgens de KleurKeur richtlijnen worden beheerd, en opdrachtnemer stelt hiervoor een beheerplan op voor de contractperiode. Het beheerplan dient er acceptatie aangeboden te worden bij de opdrachtgever.

In het beheerplan wordt vastgelegd welke delen van het areaal volgens KleurKeur worden beheerd, minimaal 50 % van het totale geschikte areaal moet volgens de richtlijnen van KleurKeur worden beheerd (richtlijn is een minimale omvang van 500 m² en een breedte van minimaal 5 meter). Het restant dient te worden beheerd volgens ecologisch bermbeheer conform RAW 51.22.06.

Aannemer mag nieuwe gebieden aandragen als die geschikt lijken voor Kleur Keur.

Tevens wordt beschreven hoe omgegaan wordt met beschermde plant- en diersoorten, ook als die op de rode lijst voorkomen, (aanvulling op RAW 01.22)

De aannemer moet aantoonbaar (kunnen) werken volgens alle richtlijnen van KleurKeur. Dit moet worden aangetoond met het certificaat KleurKeur.

Ook moeten de medewerkers (eigen of inhuur) minimaal beschikken over een certificaat KleurKeur Groen en KleurKeur Blauw.

Certificaat mag worden gehaald binnen 1 jaar na opdracht, voor aanvang van de maaiwerkzaamheden van het tweede jaar (jaar 2028) van het bestek.

12 ALGEMENE INKOOPWAARDEN

Van toepassing zijn de Uniforme administratieve voorwaarden voor de uitvoering van werken en van technische installatiewerken 2012 (UAV 2012).

13 UITVOERING

1.Werkzaamheden mogen op diverse locaties tegelijk worden uitgevoerd. Hoeveelheid locaties waar werkzaamheden tegelijk worden uitgevoerd moet in nader overleg met de directie worden bepaald.

2.Werkzaamheden in een straat moeten aaneengesloten worden uitgevoerd.

3.Rijbanen grenzend aan het werk dienen volledig in gebruik te blijven

4.De toegankelijkheid voor hulpdiensten moet ten allen tijden gewaarborgd blijven.

5.Verkeersmaatregelen uitvoeren conform CROW 96b.

6.De aannemer wordt geacht zich voor de aanbesteding van de terreingesteldheid en de plaatselijke omstandigheden en de bereikbaarheid op de hoogte te stellen.

14 INZET HANDGEREEDSCHAP

Al het te gebruiken gemotoriseerde handgereedschap moet elektrisch aangedreven zijn.

2. BESCHRIJVING

2.1. ALGEMENE GEGEVENS

01 TEKENINGEN

De tekeningen worden in het online beheersysteem Greenpoint klaargezet. De aannemer krijgt kosteloos toegang tot dit programma. De tekeningen moet de aannemer met dit programma zelf samenstellen of laten samenstellen door Greenpoint.

De aannemer kan tot einde contract gebruik maken van dit programma. De aannemer is zelf verantwoordelijk voor het nemen van een cursus van het beheersysteem Greenpoint.

De hoeveelheden en onderhoudscategorieën worden regelmatig in verband met de nieuwe uitbreidingen / ontwikkelingen door de opdrachtgever aangepast in Greenpoint. De laatste gegevens in Greenpoint zijn daarom leidend in dit contract. 2 keer per jaar, in maart en augustus dient de inschrijver een nieuwe kaart te exporteren uit Greenpoint, bijvoorbeeld een shape-file. Deze dient geïntegreerd te worden in het navigatiesysteem van de uitvoerende maaimachinist. De opdrachtgever verlangt dat de digitale kaarten in het veld worden gebruikt. De shape-files moeten worden opgevraagd bij Greenpoint advies. Kosten hiervoor zijn voor rekening van de opdrachtnemer.

Fouten en verbeterpunten in Greenpoint worden door de aannemer aangeleverd. Door de opdrachtgever worden geen papieren uitvoeringstekeningen en digitale hulpmiddelen (tablet e.d.) aangeleverd.

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

De peildatum van de hoeveelheden en beheergrenzen in dit bestek is 05-03-2026.

03 BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

1. Veiligheids- en Gezondheidsplan (V&G-plan)
2. Standaard afwijkingrapport
3. Stadsdelen Nijmegen
4. Standaard agenda bouwvergadering
5. Werkinstructie deelopdrachten
6. Bestekmeldingsformulier
7. Principe profiel oever
8. Bankgarantie
9. Lijst van indicatieve hoeveelheden van bomen
10. Lijst van indicatieve hoeveelheden maaien
11. Lijst van B + C watergangen
12. Ecologisch werkprotocol watergangen
13. Boombescherming op bouwlocaties
14. In- en uitlaat infiltratievoorziening
15. Handleiding gebruik Greenpoint v1
16. Emissie sheet
17. Emissie zones gemeente Nijmegen
18. Leveranciers beoordeling
19. Voorbeeld beheerplan KleurKeur
20. Richtlijn tijdelijke verkeersmaatregelen Nijmegen

04 CHECKLIST PLAN VAN AANPAK

De inschrijver legt, maximaal 5 werkdagen na opdracht, een checklist plan van aanpak ter acceptatie voor aan de opdrachtgever. Met de checklist plan van aanpak wordt de opdrachtgever in staat gesteld de werkwijze, aanpak en resultaten, zoals opgenomen in het plan van aanpak van de inschrijver te controleren.

In de checklist plan van aanpak omschrijft de inschrijver de volledige lijst van afspraken waarop de werkzaamheden worden uitgevoerd, voorkomend uit het plan van aanpak. Hierbij wordt uitgegaan van:

- Puntsgewijs omschreven;
- Opnemen van alle toezeggingen, beloftes en acties conform het Plan van Aanpak;
- Manier van bewijslast door de inschrijver.

Indien de aannemer niet kan voldoen aan het Plan van Aanpak wordt een korting toegepast.

Deze korting staat vermeld in het inschrijvingsdocument

Deze korting wordt verbeurd zonder dat daar een ingebrekestelling voor nodig is

2.2. NADERE BESCHRIJVING

01 VERKLARING VAN DE HIERNA VOLGENDE STAAT

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

02 KENMERK RESULTAATSVERPLICHTING

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

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

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

03 HOEVEELHEID TER INLICHTING

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

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

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

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

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

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

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

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

04 GRENZEN VAN DE SITUERING

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

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
1							VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN			
100010	610599						Opstellen en bijhouden ALGEMEEN TIJDSHEMA Betreft het algemeen tijdschema als bedoeld in deel 3 van dit bestek en standaard RAW bepalingen resp. par. 26 lid 6 van de U.A.V. 20212. Het Algemeen tijdschema ter goedkeuring indienen.	EUR		N
100020	610599						Opstellen V&G UITVOERINGSFASE Betreft het V&G Plan Uitvoeringsfase als bedoeld in par. 01.19 van deel 3 resp. de Standaard 2015 resp. de ARBO-regelgeving. Het V&G-Plan Uitvoeringsfase ter acceptatie indienen.	EUR		N
100030	610599						Opstellen checklist Plan van Aanpak BPKV Betreft het maken van een checklist Plan van Aanpak BPKV conform deel 2.1 04 van dit bestek. Het Plan van Aanpak ter ACCEPTATIE indienen.	EUR		N
100040	610599						Opstellen verkeersplan t.b.v. de uitvoering Betreft het opstellen van een verkeersplan t.b.v. de uitvoering van alle besteksposten. De te verwachten jaarlijkse werkzaamheden en situering zijn terug te vinden in het beheersysteem Greenpoint. Het verkeersplan dient, uiterlijk 2 weken na gunning, ter acceptatie aan de directie voorgelegd te worden. Verkeersplan voor alle verkeersdeelnemers conform het gestelde in CROW 96b (zoals deze 3 maanden voor de aanbesteding luidt) met inachtneming van de RVV 1990 en WVV 1994 en het gestelde in deel 3 van het bestek. Indien er wijzigingen zijn dient dit geactualiseerd te worden door de opdrachtnemer. In het verkeersplan dient o.a. opgenomen te zijn: - de te treffen tijdelijke verkeersmaatregelen en voorzieningen - de tijdstippen waarop een afzetting wordt aangebracht, verplaatst, verwijderd, of in geval van een tijdelijke wegafzetting in gebruik is - de betrokkenen die worden geïnformeerd en het tijdstip van informeren over de mogelijk op te treden hinder m.b.t. toegang van percelen, woningen, bedrijven, openbare gebouwen alsmede de periode(n) en de mate van hinder; - hoe bestaande verkeersvoorzieningen zullen worden afgestemd op de tijdelijke voorzieningen - Maken tekening(en) t.b.v. verkeersmaatregel(en) volgens bestekspostnummer - Toepassen alle benodigde verkeersmaatregelen volgens bestekspostnummer. 100050 - Inclusief 2 keer overleggen met de directie en/of coördinator bereikbaarheid van de Gemeente Nijmegen. Verslaglegging dient door de aannemer te worden verzorgd. Het verslag dient binnen 2 werkdagen aan de directie te worden overhandigd.	EUR		N
100050	610599						Toepassen alle benodigde verkeersmaatregelen Betreft: toepassen van ALLE verkeersborden, afzettingen, signaleringen t.b.v. de uit te voeren werkzaamheden zoals voortkomend uit het conform bestekspost 100040 De maatregelen uitvoeren conform het gestelde in CROW publicatie 96B met inachtneming van de RVV 1990 en WVV 1994.	EUR		N

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
2							<p>STADSDELEN 1,2,3,4,5,6,7 EN 8</p> <p>Het beheersen van het fijne en grove zwerfafval is overeenkomstig de meest recente KOR-schaalbalk: Groen-beplanting-zwerfafval fijn en grof Kwaliteitsniveau B De aannemer dient rekening te houden dan niet alle zwerfafval is verwijderd. Voorafgaand van de maaiwerkzaamheden is de aannemer zelf verantwoordelijk voor het verwijderen van het zwerfafval t.b.v. afvoeren van het maaisel.</p> <p>De periode van onderhoudswerkzaamheden zijn ter indicatie aangegeven. De definitieve periode wordt per deelopdracht aangegeven. Basisareaal is ook ter indicatie aangegeven.</p>			
20							<p>SCHRAAL GRAS</p>			
200							<p>MAAIEN SCHRAAL GRAS TYPE 1X PER 2 JAAR</p>			
2000							<p><u>Beheertype schraal gras (1x 2jr. even)</u> Betreft het maaien tussen week 31 en 41</p>			
200010	512503						<p>Maaien grasveld. Maai-zuig combinatie niet toegestaan Obstakels: ca. 3 st. / are. Bijmaaien rondom bomen volgens bestekpost 210510 Aantal percelen: volgens deelopdracht Grootte per perceel: divers Standaard beheer Grasveldtype: schraal grasveld Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 0,5 maaibeurt(en) per jaar en met 1 maaibeurt (en) per jaar rondom obstakels 9 Verwerken volgens bestekpost 200020</p>	are	45,00	V
200020	512508						<p>Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Maaisel minimaal 2 en maximaal 5 dagen laten liggen. Grasveldtype: schraal grasveld Grootte per perceel: divers Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 0,5 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren (grasvegetatie en kruidachtigen) Naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Transport- en acceptatiekosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Maaisel geschikt voor hergebruik.</p>	are	45,00	V
2001							<p><u>Beheertype schraal gras (1x 2jr. oneven)</u> Betreft het maaien tussen week 31 en 41</p>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
200110	512503		2					are	58,00 V	
				3			Maaien grasveld. Maai-zuig combinatie niet toegestaan Obstakels: ca. 3 st. / are. Bijmaaien rondom bomen volgens bestekpost 210510 Aantal percelen: volgens deelopdracht Grootte per perceel: divers Standaard beheer Grasveldtype: schraal grasveld Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 0,5 maaibeurt(en) per jaar en met 1. maaibeurt (en) per jaar rondom obstakels 9 Verwerken maaisel volgens bestekspost 200120			
200120	512508		3					are	58,00 V	
					9		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Maaisel minimaal 2 en maximaal 5 dagen laten liggen. Grasveldtype: schraal grasveld Grootte per perceel: divers Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 0,5 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren (grasvegetatie en kruidachtigen) Naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Transport- en acceptatiekosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Maaisel geschikt voor hergebruik.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
210							MAAIEN SCHRAAL GRAS 1X PER JAAR			
2100							<u>Beheertype schraal gras 1x (na de zomer)</u> Betreft het maaien tussen week 33 en week 37			
210010	512503						Maaien grasveld. Maai-zuig combinatie niet toegestaan Obstakels: ca. 3 st. / are. Bijmaaien rondom bomen volgens bestekpost 210510 Aantal percelen: volgens deelopdracht Grootte per perceel: divers Standaard beheer Grasveldtype: schraal grasveld Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 1 maaibeurt(en) per jaar en met 1. maaibeurt (en) per jaar rondom obstakels 9 Verwerken maaisel volgens bestekpost 210020	are	2.175,00 V	
210020	512508						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Maaisel minimaal 2 en maximaal 5 dagen laten liggen. Grasveldtype: schraal grasveld Grootte per perceel: divers Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren (grasvegetatie en kruidachtigen) Naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Transport- en acceptatiekosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Maaisel geschikt voor hergebruik.	are	2.175,00 V	
2102							<u>Beheertype schraal gras talud >1:1 1x (na de zomer)</u> Betreft het maaien tussen week 31 en 41			
210210	512503						Maaien grasveld. Maai-zuig combinatie niet toegestaan Obstakels: ca. 3 st. / are. Bijmaaien rondom bomen volgens bestekpost 210510 Aantal percelen: volgens deelopdracht Grootte per perceel: divers Standaard beheer Grasveldtype: schraal grasveld Talud > 1:1 Gerekend is met 1 maaibeurt(en) per jaar en met 1 maaibeurt (en) per jaar rondom obstakels 9 Verwerken maaisel volgens bestekpost 210220	are	289,00 V	
210220	512508						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Maaisel minimaal 2 en maximaal 5 dagen laten liggen Grasveldtype: schraal grasveld Grootte per perceel: divers Talud > 1:1 Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren (grasvegetatie en kruidachtigen) Naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Transport- en acceptatiekosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Maaisel geschikt voor hergebruik.	are	289,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
2103							<u>Beheertype schraal gras talud >1:2 1x (na de zomer)</u> Betreft het maaien tussen week 31 en 41			
210310	512503						Maaien grasveld. Maai-zuig combinatie niet toegestaan Obstakels: ca. 3 st. / are. Bijmaaien rondom bomen volgens bestekpost 210510 Aantal percelen: volgens deelopdracht Grootte per perceel: divers 2 Standaard beheer 3 Grasveldtype: schraal grasveld 9 Talud > 1:2 4 Gerekend is met 1 maaibeurt(en) per jaar en met 1 maaibeurt (en) per jaar rondom obstakels 9 Verwerken maaisel volgens bestekpost 210320	are	926,00 V	
210320	512508						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Maaisel minimaal 2 en maximaal 5 dagen laten liggen 3 Grasveldtype: schraal grasveld 9 Grootte per perceel: divers 9 Talud > 1:2 2 Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren (grasvegetatie en kruidachtigen) Naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Transport- en acceptatiekosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Maaisel geschikt voor hergebruik.	are	926,00 V	
2104							<u>Beheertype schraal gras 1x (voor de zomer)</u> Betreft het maaien tussen week 30 en 32			
210410	512503						Maaien grasveld. Maai-zuig combinatie niet toegestaan Obstakels: ca. 3 st. / are. Bijmaaien rondom bomen volgens bestekpost 210510 Aantal percelen: volgens deelopdracht Grootte per perceel: divers 2 Standaard beheer 3 Grasveldtype: schraal grasveld 1 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 4 Gerekend is met 1 maaibeurt(en) per jaar en met 1 maaibeurt (en) per jaar rondom obstakels 9 Verwerken maaisel volgens bestekpost 210420	are	2.083,00 V	
210420	512508						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Maaisel minimaal 2 en maximaal 5 dagen laten liggen 3 Grasveldtype: schraal grasveld 9 Grootte per perceel: divers 1 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 2 Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren (grasvegetatie en kruidachtigen) Naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Transport- en acceptatiekosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Maaisel geschikt voor hergebruik.	are	2.083,00 V	
2105							<u>Bijmaaien rond bomen 1x per jaar</u> Betreft alle 1x te maaien percelen tussen week 31 en 41			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
210510	512505						<p>Bijmaaien rondom bomen.</p> <p>Uitvoeren voorafgaande besteksposten:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 200010 - 200110 - 210410 - 210210 - 210310 <p>Maaisel minimaal 2 en maximaal 5 dagen laten liggen</p> <p>Bomen in grasveld</p> <p>Gerekend is met 1 beurten per jaar 1</p> <p>Maaisel verzamelen en vervoeren (grasvegetatie en kruidachtigen)</p> <p>Naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting.</p> <p>Transport- en acceptatiekosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Maaisel geschikt voor hergebruik.</p>	st	2.987,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
220							MAAIEN SCHRAAL GRAS 2X PER JAAR			
2200							<u>Beheertype schraal gras 2x per jaar</u> Betreft het maaien tussen: - week 26 en 28 - week 38 en 42			
220010	512503						Maaien grasveld. Maai-zuig combinatie niet toegestaan Obstakels: ca. 3 st. / are. Bijmaaien rondom bomen volgens bestekpost 220610 Aantal percelen: volgens deelopdracht Grootte per perceel: divers Standaard beheer Grasveldtype: schraal grasveld Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 2 maaibeurt(en) per jaar en met 2 maaibeurt (en) per jaar rondom obstakels 9 Verwerken maaisel volgens bestekspost 220020	are	18.273,00 V	
220020	512508						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Maaisel minimaal 2 en maximaal 5 dagen laten liggen Grasveldtype: schraal grasveld Grootte per perceel: divers Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren (grasvegetatie en kruidachtigen) Naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Transport- en acceptatiekosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Maaisel geschikt voor hergebruik	are	18.273,00 V	
2201							<u>Beheertype schraal gras berm 2x per jaar</u> Betreft het maaien tussen: - week 26 en 28 - week 38 en 42			
220110	512503						Maaien grasveld. Maai-zuig combinatie wel toegestaan Obstakels: ca. 3 st. / are. Bijmaaien rondom bomen volgens bestekpost 220610 Aantal percelen: volgens deelopdracht Grootte per perceel: divers Standaard beheer Grasveldtype: schraal grasveld Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 2 maaibeurt(en) per jaar en met 2 maaibeurt (en) per jaar rondom obstakels 9 Verwerken maaisel volgens bestekspost 220120	are	8.882,00 V	
220120	512508						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Maaisel minimaal 2 en maximaal 5 dagen laten liggen Grasveldtype: schraal grasveld Grootte per perceel: divers Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren (grasvegetatie en kruidachtigen) Naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Transport- en acceptatiekosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Maaisel geschikt voor hergebruik	are	8.882,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
2202							<u>Beheertype schraal gras berm talud >1:1 2x per jaar</u> Betreft het maaien tussen: - week 26 en 28 - week 38 en 42			
220210	512503						Maaien grasveld. Maai-zuig combinatie wel toegestaan Obstakels: ca. 3 st. / are. Bijmaaien rondom bomen volgens bestekpost 220610 Aantal percelen: volgens deelopdracht Grootte per perceel: divers 2 Standaard beheer 3 Grasveldtype: schraal grasveld 9 Talud > 1:1 4 Gerekend is met 2 maaibeurt(en) per jaar en met 2 maaibeurt (en) per jaar rondom obstakels 9 Verwerken volgens bestekpost 220220	are	164,00 V	
220220	512508						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Maaisel minimaal 2 en maximaal 5 dagen laten liggen 3 Grasveldtype: schraal grasveld 9 Grootte per perceel: divers 9 Talud > 1:1 2 Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren (grasvegetatie en kruidachtigen) Naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Transport- en acceptatiekosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Maaisel geschikt voor hergebruik	are	164,00 V	
2203							<u>Beheertype schraal gras berm talud >1:2 2x per jaar</u> Betreft het maaien tussen: - week 26 en 28 - week 38 en 42			
220310	512503						Maaien grasveld. Maai-zuig combinatie wel toegestaan Obstakels: ca. 3 st. / are. Bijmaaien rondom bomen volgens bestekpost 220610 Aantal percelen: volgens deelopdracht Grootte per perceel: divers 2 Standaard beheer 3 Grasveldtype: schraal grasveld 9 Talud > 1:2 4 Gerekend is met 2 maaibeurt(en) per jaar en met 2 maaibeurt (en) per jaar rondom obstakels 9 Verwerken maaisel volgens bestekpost 220320	are	347,00 V	
220320	512508						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Maaisel minimaal 2 en maximaal 5 dagen laten liggen 3 Grasveldtype: schraal grasveld 9 Grootte per perceel: divers 9 Talud > 1:2 2 Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren (grasvegetatie en kruidachtigen) Naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Transport- en acceptatiekosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Maaisel geschikt voor hergebruik	are	347,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
2204							<u>Beheertype schraal gras talud >1:1 2x per jaar</u> Betreft het maaien tussen: - week 26 en 28 - week 38 en 42			
220410	512503						Maaien grasveld. Maai-zuig combinatie niet toegestaan Obstakels: ca. 3 st. / are. Bijmaaien rondom bomen volgens bestekpost 220610 Aantal percelen: volgens deelopdracht Grootte per perceel: divers 2 Standaard beheer 3 Grasveldtype: schraal grasveld 9 Talud > 1:1 4 Gerekend is met 2 maaibeurt(en) per jaar en met 2 maaibeurt (en) per jaar rondom obstakels 9 Verwerken volgens bestekpost 220420	are	275,00 V	
220420	512508						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Maaisel minimaal 2 en maximaal 5 dagen laten liggen 3 Grasveldtype: schraal grasveld 9 Grootte per perceel: divers 9 Talud > 1:1 2 Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren (grasvegetatie en kruidachtigen) Naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Transport- en acceptatiekosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Maaisel geschikt voor hergebruik	are	275,00 V	
2205							<u>Beheertype schraal gras talud >1:2 2x per jaar</u> Betreft het maaien tussen: - week 26 en 28 - week 38 en 42			
220510	512503						Maaien grasveld. Maai-zuig combinatie niet toegestaan Obstakels: ca. 3 st. / are. Bijmaaien rondom bomen volgens bestekpost 220610 Aantal percelen: volgens deelopdracht Grootte per perceel: divers 2 Standaard beheer 3 Grasveldtype: schraal grasveld 9 Talud > 1:2 4 Gerekend is met 2 maaibeurt(en) per jaar en met 2 maaibeurt (en) per jaar rondom obstakels 9 Verwerken maaisel volgens bestekpost 220520	are	833,00 V	
220520	512508						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Maaisel minimaal 2 en maximaal 5 dagen laten liggen 3 Grasveldtype: schraal grasveld 9 Grootte per perceel: divers 9 Talud > 1:2 2 Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren (grasvegetatie en kruidachtigen) Naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Transport- en acceptatiekosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Maaisel geschikt voor hergebruik	are	833,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
2206							Bijmaaien rond bomen 2x per jaar Betreft alle 2x te maaien percelen tussen: - week 26 en 28 - week 38 en 42			
220610	512505						Bijmaaien rondom bomen. Uitvoeren voorafgaande besteksposten: - 220010 - 220110 - 220210 - 220310 - 220410 - 220510 Bomen in grasveld Gerekend is met 2 beurten per jaar 2 Maaisel verzamelen en vervoeren (grasvegetatie en kruidachtigen) Naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Transport- en acceptatiekosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Maaisel geschikt voor hergebruik.	st	21.194,00 V	
		1								
			2							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
230							MAAIEN SCHRAAL GRAS 3X PER JAAR			
2300							<u>Beheertype schraal gras 3x per jaar</u> Betreft het maaien tussen: - week 17 en 21 - week 26 en 28 - week 37 en 39			
230010	512503						Maaien grasveld. Maai-zuig combinatie niet toegestaan Obstakels: ca. 3 st. / are. Bijmaaien rondom bomen volgens bestekpost 230410 Aantal percelen: volgens deelopdracht Grootte per perceel: divers 2 Standaard beheer 3 Grasveldtype: schraal grasveld 1 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 4 Gerekend is met 3 maaibeurt(en) per jaar en met 3 maaibeurt (en) per jaar rondom obstakels 9 Verwerken maaisel volgens bestekspost 230020	are	2.171,00 V	
230020	512508						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Maaisel minimaal 2 en maximaal 5 dagen laten liggen 3 Grasveldtype: schraal grasveld 9 Grootte per perceel: divers 1 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 2 Gerekend is met 3 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren (grasvegetatie en kruidachtigen) Naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Transport- en acceptatiekosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Maaisel geschikt voor hergebruik	are	2.171,00 V	
2301							<u>Beheertype schraal gras berm 3x per jaar</u> Betreft het maaien tussen: - week 17 en 21 - week 26 en 28 - week 37 en 39			
230110	512503						Maaien grasveld. Maai-zuig combinatie wel toegestaan Obstakels: ca. 3 st. / are. Bijmaaien rondom bomen volgens bestekpost 230410 Aantal percelen: volgens deelopdracht Grootte per perceel: divers 2 Standaard beheer 3 Grasveldtype: schraal grasveld 1 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 4 Gerekend is met 3 maaibeurt(en) per jaar en met 3 maaibeurt (en) per jaar rondom obstakels 9 Verwerken maaisel volgens bestekspost 230120	are	4.105,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
230120	512508			3			Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Maaisel minimaal 2 en maximaal 5 dagen laten liggen Grasveldtype: schraal grasveld Grootte per perceel: divers Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 3 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren (grasvegetatie en kruidachtigen) Naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Transport- en acceptatiekosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Maaisel geschikt voor hergebruik	are	4.105,00 V	
2302				9	1		Beheertype schraal gras berm talud >1:2 3x per jaar Betreft het maaien tussen: - week 17 en 21 - week 26 en 28 - week 37 en 39			
230210	512503			2			Maaien grasveld. Maai-zuig combinatie niet toegestaan Obstakels: ca. 3 st. / are. Bijmaaien rondom bomen volgens bestekpost 230410 Aantal percelen: volgens deelopdracht Grootte per perceel: divers Standaard beheer Grasveldtype: schraal grasveld Talud > 1:2 4 Gerekend is met 3 maaibeurt(en) per jaar en met 3 maaibeurt (en) per jaar rondom obstakels 9 Verwerken maaisel volgens bestekpost 230220	are	77,00 V	
230220	512508			3			Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Maaisel minimaal 2 en maximaal 5 dagen laten liggen Grasveldtype: schraal grasveld Grootte per perceel: divers Talud > 1:2 2 Gerekend is met 3 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren (grasvegetatie en kruidachtigen) Naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Transport- en acceptatiekosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Maaisel geschikt voor hergebruik	are	77,00 V	
2303				9			Beheertype schraal gras talud >1:2 3x per jaar Betreft het maaien tussen: - week 17 en 21 - week 26 en 28 - week 37 en 39			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
230310	512503		2				Maaien grasveld. Maai-zuig combinatie niet toegestaan Obstakels: ca. 3 st. / are. Bijmaaien rondom bomen volgens bestekpost 230410 Aantal percelen: volgens deelopdracht Grootte per perceel: divers Standaard beheer Grasveldtype: schraal grasveld Talud > 1:2 4 Gerekend is met 3 maaibeurt(en) per jaar en met 3 maaibeurt (en) per jaar rondom obstakels 9 Verwerken maaisel volgens bestekspost 230320	are	219,00 V	
230320	512508		3	9			Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Maaisel minimaal 2 en maximaal 5 dagen laten liggen Grasveldtype: schraal grasveld Grootte per perceel: divers Talud > 1:2 2 Gerekend is met 3 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren (grasvegetatie en kruidachtigen) Naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Transport- en acceptatiekosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Maaisel geschikt voor hergebruik	are	219,00 V	
2304							<u>Bijmaaien rondom bomen</u> Betreft alle 3x te maaien percelen tussen: - week 17 en 21 - week 26 en 28 - week 37 en 39			
230410	512505		1		2		Bijmaaien rondom bomen. Uitvoeren voorafgaande besteksposten: - 230010 - 230110 - 230210 - 230310 Maaisel minimaal 3 dagen laten liggen Bomen in grasveld Gerekend is met 3 beurten per jaar Maaisel verzamelen en vervoeren (grasvegetatie en kruidachtigen) Naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Transport- en acceptatiekosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Maaisel geschikt voor hergebruik.	st	3.945,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
240							MAAIEN SCHRAAL GRAS 6X PER JAAR			
2400							<u>Beheertype schraal gras 6x per jaar</u> Betreft het maaien tussen: - week 16 en 17 - week 21 en 22 - week 26 en 27 - week 32 en 33 - week 37 en 38 - week 43 en 44			
240010	512503						Maaien grasveld. Maai-zuig combinatie niet toegestaan Obstakels: ca. 3 st. / are. Bijmaaien rondom bomen volgens bestekpost 240310 Aantal percelen: volgens deelopdracht Grootte per perceel: divers Standaard beheer Grasveldtype: schraal grasveld Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 6 maaibeurt(en) per jaar en met 6 maaibeurt (en) per jaar rondom obstakels 9 Verwerken maaisel volgens bestekpost 240020	are	4.362,00 V	
240020	512508						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Maaisel minimaal 2 en maximaal 5 dagen laten liggen Grasveldtype: schraal grasveld Grootte per perceel: divers Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 6 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren (grasvegetatie en kruidachtigen) Naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Transport- en acceptatiekosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Maaisel geschikt voor hergebruik	are	4.362,00 V	
2401							<u>Beheertype schraal gras berm 6x per jaar</u> Betreft het maaien tussen: - week 16 en 17 - week 21 en 22 - week 26 en 27 - week 32 en 33 - week 37 en 38 - week 43 en 44			
240110	512503						Maaien grasveld. Maai-zuig combinatie wel toegestaan Obstakels: ca. 3 st. / are. Bijmaaien rondom bomen volgens bestekpost 240310 Aantal percelen: volgens deelopdracht Grootte per perceel: divers Standaard beheer Grasveldtype: schraal grasveld Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 6 maaibeurt(en) per jaar en met 6 maaibeurt (en) per jaar rondom obstakels 9 Verwerken maaisel volgens bestekpost 240120	are	1.799,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
240120	512508			3			Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Maaisel minimaal 3 dagen laten liggen Grasveldtype: schraal grasveld Grootte per perceel: divers Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 6 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren (grasvegetatie en kruidachtigen) Naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Transport- en acceptatiekosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Maaisel geschikt voor hergebruik	are	1.799,00 V	
2402				9	1		<u>Beheertype schraal gras talud > 1:2 6x per jaar</u> Betreft het maaien tussen: - week 16 en 17 - week 21 en 22 - week 26 en 27 - week 32 en 33 - week 37 en 38 - week 43 en 44			
240210	512503			2			Maaien grasveld. Maai-zuig combinatie niet toegestaan Obstakels: ca. 3 st. / are. Bijmaaien rondom bomen volgens bestekpost 240310 Aantal percelen: volgens deelopdracht Grootte per perceel: divers Standaard beheer Grasveldtype: schraal grasveld Talud > 1:2 4 Gerekend is met 6 maaibeurt(en) per jaar en met 6 maaibeurt (en) per jaar rondom obstakels 9 Verwerken maaisel volgens bestekspost 240220	are	226,00 V	
240220	512508			3			Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Maaisel minimaal 3 dagen laten liggen Grasveldtype: schraal grasveld Grootte per perceel: divers 9 Talud > 1:2 2 Gerekend is met 6 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren (grasvegetatie en kruidachtigen) Naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Transport- en acceptatiekosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Maaisel geschikt voor hergebruik	are	226,00 V	
2403				9			<u>Bijmaaien rondom bomen</u> Betreft alle 6x te maaien percelen tussen: - week 16 en 17 - week 21 en 22 - week 26 en 27 - week 32 en 33 - week 37 en 38 - week 43 en 44			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
240310	512505		1					st	3.438,00 V	
				2			<p>Bijmaaien rondom bomen.</p> <p>Uitvoeren voorafgaande besteksposten:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 240010 - 240110 - 240210 <p>Maaisel minimaal 2 en maximaal 5 dagen laten liggen</p> <p>Bomen in grasveld</p> <p>Gerekend is met 6 beurten per jaar</p> <p>Maaisel verzamelen en vervoeren (grasvegetatie en kruidachtigen)</p> <p>Naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting.</p> <p>Transport- en acceptatiekosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Maaisel geschikt voor hergebruik.</p>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
30							INFILTRATIEVOORZIENING			
3000							<u>Beheertype infiltratievoorziening 1x per jaar</u> Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt per jaar in de periode week 33 en 41. Maaibeurt in overleg met de directie i.v.m. de Wet natuurbescherming (WnB)			
300010	512503						Maaien grasveld. Maai-zuig combinatie niet toegestaan Aantal percelen: volgens deelopdracht Grootte per perceel: divers Inclusief 1x maaien rondom bomen circa 37 st. Standaard beheer Grasveldtype: schraal grasveld Diverse taluds tot 1:2 Gerekend is met 1 maaibeurt(en) per jaar en met 1 maaibeurt (en) per jaar rondom obstakels 9 Verwerken maaisel volgens bestekpost 300020	are	218,00 V	
			2							
			3							
				9						
					4					
						9				
300020	512508						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Maaisel minimaal 2 en maximaal 5 dagen laten liggen. Standaard beheer Grasveldtype: schraal grasveld Diverse taluds tot 1:2 Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren (grasvegetatie en kruidachtigen) naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Transport- en acceptatiekosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Maaisel geschikt voor hergebruik.	are	218,00 V	
			2							
			3							
				9						
					2					
						1				
3001							<u>Beheertype infiltratievoorziening 2x per jaar</u> Gerekend is met 2 onderhoudsbeurten per jaar in de periode week 26 t/m 28 en week 38 t/m 42 Eerste maaibeurt in overleg met de directie i.v.m. de Wet natuurbescherming (WnB) en rekening houden met de vierdaagse (derde week in juli) 1 week voor de vierdaagse week maaien langs de vierdaagse route op aanwijzing van de directie.			
300110	512503						Maaien grasveld. Maai-zuig combinatie niet toegestaan. Aantal percelen: volgens deelopdracht Grootte per perceel: divers Inclusief 2x maaien rondom bomen circa 45 st. Standaard beheer Grasveldtype: schraal grasveld Diverse taluds tot 1:2 Gerekend is met 2 maaibeurt(en) per jaar en met 2 maaibeurt (en) per jaar rondom obstakels 9 Verwerken maaisel volgens bestekpost 300120	are	246,00 V	
			2							
			3							
				9						
					4					
						9				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
300120	512508						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Maaisel minimaal 2 en maximaal 5 dagen laten liggen. Standaard beheer Grasveldtype: schraal grasveld Diverse taluds tot 1:2 Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren (grasvegetatie en kruidachtigen) naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Transport- en acceptatiekosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Maaisel geschikt voor hergebruik.	are	246,00 V	
3002			2				<u>Beheertype infiltratievoorziening 3x per jaar</u> Gerekend is met 3 onderhoudsbeurt per jaar in de periode week 17 t/m 21, week 26 t/m 28, week 37 t/m 39. Eerste maaibeurt in overleg met de directie i.v.m. de Wet natuurbescherming (WnB) en rekening houden met de vierdaagse (derde week in juli) Week 27 maaien langs de vierdaagse route op aanwijs van de directie.			
300210	512503						Maaien grasveld. Maai zuig-combinatie niet toegestaan Aantal percelen: volgens deelopdracht Grootte per perceel: divers Standaard beheer Grasveldtype: schraal grasveld Diverse taluds tot 1:2 Gerekend is met 3 maaibeurt(en) per jaar en met 3. maaibeurt (en) per jaar rondom obstakels 9 Verwerken maaisel volgens bestekpost 300220	are	11,00 V	
300220	512508						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Maaisel minimaal 2 en maximaal 5 dagen laten liggen. Standaard beheer Grasveldtype: schraal grasveld Diverse taluds tot 1:2 Gerekend is met 3 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren (grasvegetatie en kruidachtigen) naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Transport- en acceptatiekosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Maaisel geschikt voor hergebruik.	are	11,00 V	
3003							<u>Beheren en schoonmaken infiltratievoorzieningen</u>			
300310	512531						Grasveld ontdoen van blad. Situering: wadi's Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar In de periode van week 48 t/m 50. 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Transport- en acceptatiekosten worden geacht in de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Blad geschikt voor hergebruik.	are	345,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
300320	510199						<p>Schoonmaken inlaten bij wadi's</p> <p>Basisareaal en het aantal percelen volgens deelopdracht. Betreft:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Onkruidvrijmaken van verharding - Leegmaken zangvang. - Schoonmaken uit-/instroomvoorzieningen <p>Er zijn 187 stuks infiltratievoorzieningen (2 st. uit-/ inlaat per wadi)</p> <p>Vrijkomende materialen (grasvegetatie, zand, grond, blad en zwerfafval ca 5 kg / stuk) verzamelen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Transport- en acceptatiekosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Gerekend is met 1 beurt / jaar tussen week 40 t/m 52</p>	st	374,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
40							WATERGANGEN			
4000							<u>Rooien houtige opslag</u> Het betreft het rooien van opslag inclusief wortels langs de oevers in het droge en natte gedeelte. Situering: op aanwijziging van directie volgens de oever maaikaart. Leeftijd beplanting: ouder dan 3 jaar oud. Soort beplanting: hoofdzakelijk wilgen- en elzenopslag. Hoeveelheid opslag ca. 10 st / are.			
400010	514199						Rooien opslag langs oevers Vrijgekomen materiaal (takken en stobben ca. 1 ton / are) verzamelen en vervoeren door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Transport- en acceptatiekosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Takken en stobben geschikt voor hergebruik.	are	20,00	V
4001							<u>Uitmaaaien (sier)vijvers</u>			
400110	511407						Uitmaaaien nat en droog profiel van waterpartij. Betreft vijvers uitmaaaien met een kraan met maaikorf Aantal maaibeurtten: 1 onderhoudsbeurt per 2 jaar (50% per jaar) Ecologisch beheer Droog talud en nat gedeelte tot gemiddeld 6 m uit de insteek Lengte droog talud: ca. 2 m of meer Waterdiepte: tot ca. 0,5 m Oeververdediging: geen Op naastliggend terrein is een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren	are	260,00	V
400120	511413						Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij. Aantal beurten: 1 keer per jaar 50% van het totale areaal Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekpost 400110 Tijdstip van verwerken: volgens Standaard RAW bepalingen 2015 artikel 51.02.34 maar in iedergeval 2 kalenderdagen laten liggen. Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren verzamelen en vervoeren (waterplanten- en grasvegetatie) naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Transport- en acceptatiekosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Maaisel geschikt voor hergebruik.	are	260,00	V
4002							<u>Uitmaaaien natuurlijke vijvers</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
400210	511407						Uitmaaien nat en droog profiel van waterpartij. Betreft natuurlijke vijvers, bergingsvijvers en vochtig bloemrijk grasland uitmaaien met een kraan met maaikorf. Aantal maaibeurten: 2 onderhoudsbeurten per jaar (50% per beurt) Ecologisch beheer Droog talud en nat gedeelte tot gemiddeld 6 m uit de insteek Lengte droog talud: ca. 2 m of meer Waterdiepte: tot ca. 0,5 m Oeververdediging: geen Op naastliggend terrein is een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren	are	499,00 V	
400220	511413						Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij. Aantal beurten: 2 keer per jaar. Betreft op het naastliggend terrein gedeponerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekpost 400210 Tijdstip van verwerken: volgens Standaard RAW bepalingen 2015 artikel 51.02.34 maar in iedergeval 2 kalenderdagen laten liggen. Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren verzamelen en vervoeren (waterplanten- en grasvegetatie) naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Transport- en acceptatiekosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Maaisel geschikt voor hergebruik.	are	499,00 V	
4003							<u>Beheertype oevervegetatie (1x per 2jr. even)</u> Betreft het maaien van 100% van de oevervegetatie (10% in den natte en 90% in den droge) Uitvoering tussen week 37 en 39			
400310	511407						Uitmaaien nat en droog profiel van waterpartij. Betreft: oevervegetatie (laag evenzijde GreenPoint) Aantal maaibeurten: 1 onderhoudsbeurt per 2 jaar. Ecologisch beheer Droog talud en nat gedeelte tot gemiddeld 6 m uit de insteek Lengte droog talud: ca. 2 m of meer Waterdiepte: tot ca. 0,5 m Oeververdediging: geen Op naastliggend terrein is een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren	are	228,00 V	
400320	511413						Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij. Aantal beurten: 1 keer per jaar 100% van het totale areaal. Betreft op het naastliggend terrein gedeponerd maaisel, vrijgekomen volgens bestekspost 400310 Tijdstip van verwerken: volgens Standaard RAW bepalingen 2015 artikel 51.02.34 maar in ieder geval 2 kalenderdagen laten liggen Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren (waterplanten- en grasvegetatie) naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Transport- en acceptatiekosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Maaisel geschikt voor hergebruik.	are	228,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
4004							Beheertype oevervegetatie (1x per 2jr. oneven) Betreft het maaien van 100% van de oevervegetatie (10% in den natte en 90% in den droge) Uitvoering tussen week 37 en 39			
400410	511407						Uitmaaien nat en droog profiel van waterpartij. Betreft: oevervegetatie (laag onevenzijde GreenPoint) Aantal maai beurten: 1 onderhoudsbeurt per 2 jaar. Ecologisch beheer Droog talud en nat gedeelte tot gemiddeld 6 m uit de insteek Lengte droog talud: ca. 2 m of meer Waterdiepte: tot ca. 0,5 m Oeververdediging: geen Op naastliggend terrein is een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren	are	220,00 V	
		1								
			1							
				2						
					3					
						1				
400420	511413						Verwerken maaisel vrijkomen bij onderhoud waterpartij. Aantal beurten: 1 keer per jaar 100% van het totale areaal. Betreft op het naastliggend terrein gedeponerd maaisel, vrijgekomen volgens 400410 Tijdstip van verwerken: volgens Standaard RAW bepalingen 2015 artikel 51.02.34 maar in ieder geval 2 kalenderdagen laten liggen. Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren (waterplanten- en grasvegetatie) naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Transport- en acceptatiekosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Maaisel geschikt voor hergebruik.	are	220,00 V	
		1								
			9							
4005							Beheertype A-watgang			
400510	511599						Opruimen maaisel en slijp A-watgangen Gerekend is met 1 maaibeurt per jaar, tijdstip in overleg (verspreid over het jaar) met de directie en waterschap. Maaibeurt wordt uitgevoerd door derden (waterschap) in overleg met de directie i.v.m. de Wet Natuurbescherming (WnB). De lengtemaat is berekend vanuit ervanringscijfer en wordt op regie verrekend.	m	3.000,00 V	
400520	511504						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds. Betreft: verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien A-watgang door derden (waterschap Rivierenland). Langs watgang Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 1 Maaisel verzamelen en vervoeren (waterplanten- en grasvegetatie) naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Transport- en acceptatiekosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Maaisel geschikt voor hergebruik.	are	180,00 V	
			3							
				1						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
4006							<u>Beheertype B-watergang</u> Uitmaaien B-watergang (greppel) werkbreedte >3m Gerekend is met 1 maaibeurt per jaar in de periode week 37 t/m 39. Maaibeurt in overleg met de directie i.v.m. de Wet Natuurbescherming (WnB). En er wordt gemaaid met de maai korf, dus niet klepelen.			
400610	511401						Uitmaaien watergang. Betreft: B-watergang Basisareaal betreft: 16 are Aantal maaibeurten: 1 maaibeurten per jaar. ieder jaar 1 zijde (50%) Standaard beheer Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: tot ca. 6 m Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: geen Op naastliggend terrein is aan beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren	m	1.065,00 V	
400620	511412						Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 maaibeurten per jaar. Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens 400610 Tijdstip van verwerken: direct na het maaien Een werkbreedte van ten minste 3 m is beschikbaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren . (waterplanten- en grasvegetatie) naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Transport- en acceptatiekosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Maaisel geschikt voor hergebruik.	m	1.065,00 V	
4007							<u>Beheertype C-watergang</u> Gerekend is met 1 maaibeurt per jaar in de periode week 37 t/m 39. Maaibeurt in overleg met de directie i.v.m. de Wet Natuurbescherming (WnB). En er wordt gemaaid met de maai korf, dus niet klepelen.			
400710	511401						Uitmaaien watergang. Betreft: C-watergang Basisareaal betreft: 230 are Aantal maaibeurten: 1 maaibeurt per jaar (50% per zijde) Standaard beheer Droge taluds en nat gedeelte; breedte tussen de insteken: ca. 6 m of meer Lengte droog talud: tot ca. 2 m Natte watergang: waterdiepte ca. 0,5 m of meer Oeververdediging: geen Op naastliggend terrein is aan beide zijden een werkbreedte van ten minste 3 m beschikbaar 1 Maaisel op naastliggend terrein deponeren	m	11.786,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
400720	511412						Verwerken maaisel vrijgekomen bij onderhoud water gang. Aantal beurten: 1 maaibeurt per jaar (50% per zijde) Betreft op het naastliggend terrein gedeponeerd maaisel, vrijgekomen volgens 400710 Tijdstip van verwerken: direct na het maaien Er is geen werkbreedte of een werkbreedte van minder dan 3 m beschikbaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren (waterplanten- en grasvegetatie) naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Transport- en acceptatiekosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Maaisel geschikt voor hergebruik.	m	11.786,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
50							OPENVERHARDINGEN			
5000							<u>Beheertype uitmaaien openverharding</u>			
500010	512501						<p>Maaien bermen en taluds. Betreft uitmaaien grasbetontegels/stenen. Basisareaal (176 are) Aantal percelen: ca. 235 st. Situering: volgens tekening Standaard beheer Langs een niet-autosnelweg/een overige weg Horizontaal of met een talud tot 1 : 2 Aantal maaibeurten: 5 beurten per jaar in de periode: - week 11 t/m 15 - week 17 t/m 22 - week 25 t/m 31 - week 34 t/m 39 - week 41 t/m 47</p> <p>9 Maaisel verzamelen en vervoeren (grasvegetatie) naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Transport- en acceptatiekosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Maaisel geschikt voor hergebruik.</p>	are	880,00 V	
		2								
			2							
				1						
					9					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
60							SOLITAIRE HEESTERS			
6000							<u>Beheertype solitaire heesters</u>			
600010	512503						<p>Maaien grasveld. Betreft het handmatig bijmaaien van schraal gras tussen solitaire heesters. Gerekend is met basisareaal 313 st. / 10 m2 per solitaire heesters. Obstakels ca. 3 stuks / are. Situering: volgens tekening Aantal percelen: 313 st. Standaard beheer Gras tussen solitaire heesters Vlak t/m een talud van 1:2 Gerekend is met 1 maaibeurt(en) per jaar en met 1 maaibeurt (en) per jaar rondom obstakels 9 Verwerken maaisel volgens bestekpost 600020</p>	are	31,00 V	
600020	512508						<p>Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Standaard beheer Gras tussen solitaire heesters Grootte per perceel: divers Vlak t/m een talud van 1:2 Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren (grasvegetatie en kruidachtigen) naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Transport- en acceptatiekosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Maaisel geschikt voor hergebruik.</p>	are	31,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					6
70							KLEURKEUR			
7000							<u>Maaien KleurKeur percelen</u>			
700010	512503						<p>Maaien grasveld. Betreft: maaien KleurKeur locaties volgens beheerplan KleurKeur conform bestekpost 800240. Bijmaai rondom bomen volgens bestekpost 210510 Voorlopig uitgangspunt is 1 keer maaien, tenzij het perceel een extra maaibeurt behoeft. Bij een tweede keer minimaal 20% laten staan. Maai-zuig combinatie is niet toegestaan. Gerekend is met 1,5 maai beurt per perceel. Aantal percelen: volgens KleurKeurplan locaties GreenPoint Grootte per perceel: divers Obstakels: ca. 3 stuks / are Ecologisch beheer Grasveldtype: schraal grasveld Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 1,5 maaibeurt(en) per jaar en met 1,5 maaibeurt (en) per jaar rondom obstakels 9 Verwerken maaisel volgens bestekpost 700020</p>	are	851,00 V	
700020	512508						<p>Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Maaisel minimaal 3 dagen laten liggen. Voorlopig uitgangspunt is 1 tot 2 keer afvoeren. Ecologisch beheer Grasveldtype: schraal grasveld Grootte per perceel: divers Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 1,5 beurt(en) per jaar 1 Maaisel verzamelen en vervoeren (grasvegetatie en kruidachtigen) naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Transport- en acceptatiekosten worden geacht bij de eenheidsprijs te zijn inbegrepen. Maaisel geschikt voor hergebruik.</p>	are	851,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5	6			
80										T.B.S EN OVERIGE
8000										<u>Ter beschikking stellen werknemers</u>
800010	100501							uur	40,00	V
				1						Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Werknemers: conform CAO Hoveniersbedrijven beschikbaar stellen van maandag tot en met vrijdag 07:30 tot 16:00 uur.
8001										<u>Ter beschikking stellen materieel</u>
800110	100534							uur	32,00	V
				1						Inzetten van een bosmaaier. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Elektrische aandrijving Exclusief bediening Inclusief zaagblad en maaigarnituur
800120	100532							uur	8,00	V
				3						Inzetten van een motorkettingzaag. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Zaagbereik: ten minste 500 mm Elektrische aandrijving Exclusief bediening
800130	611299							uur	8,00	V
				1						T.B.S. maai-zuig combinatie Ter beschikking stellen van een maai-zuigcombinatie Inclusief bediening
800140	611299							uur	8,00	V
				2						T.B.S. werkbus Ter beschikking stellen van een werkbus. Exclusief bediening.
8002										<u>Inventariseren Flora en Fauna</u>
800210	641199							keer	1,00	V
										Inventariseren Flora en Fauna, verkennend. Betreft: uitvoeren verkennend onderzoek naar beschermde flora per deelopdracht. Situering: door het hele werkgebied. Opname bij en nabij alle grasvelden, B en C watergangen. Verslag / quickscan rapportage voor aanvang werk tevens indienen bij het bouwoverleg.
800230	641199							keer	1,00	V
										Plan van Aanpak Flora en Fauna Uitwerking Plan van Aanpak conform de gedragscode Wet Natuurbescherming Bestendig Beheer, specifiek maken voor het project. Benoemen kansen voor Flora en Fauna zowel beschermd als onbeschermd. Opstellen door deskundige ecooloog (eisen volgens RVO). Het Plan van Aanpak Flora en Fauna ter ACCEPTATIE (stoppunt) indienen bij de directie van dit bestek.
800240	641199							keer	1,00	V
										Opstellen beheerplan KleurKeur De aannemer maakt t.b.v. van de 68 percelen (567 are) conform bestekspost 700010 binnen 2 weken na opdrachtverstrekking een beheerplan dat voldoet aan de eisen die KleurKeur aan het beheerplan stelt met een looptijd van minimaal 6 jaar.

3. BEPALINGEN

HFD PAR ART LID

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

- 01 Op dit werk zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk gewijzigd in september 2024, hierna te noemen 'de Standaard' uitgegeven door de Stichting CROW.

Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.

- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl.

De Wijziging september 2024 is afzonderlijk in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl. De Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.

- 03 In aanvulling op paragraaf 6 lid 30 van de UAV 2012 wordt bepaald dat de voertaal Nederlands zal zijn. Geschriften moeten worden gesteld in de Nederlandse taal.

- 04 Het Handboek Bomen 2024 is tegen betaling verkrijgbaar bij het Normeninstituut Bomen (www.norminstituutbomen.nl).

- 05 De "Gedragscode soortbescherming gemeenten 2025" d.d. 02 juni 2025 is van toepassing op dit contract. De gedragscode is gratis te downloaden via:
<https://www.rvo.nl/sites/default/files/2025-06/Gedragscode-soortenbescherming-gemeenten.pdf>

01 01 03 INSCHRIJVINGSSTAAT

- 01 Voor de controle van de inschrijvingsstaat en de besteksadministratie dient de aannemer bij zijn aanbieding een ZSX-bestand bij te voegen.
- 02 Daarnaast dient de aannemer direct bij inschrijving een volledig onderbouwde detail begroting van alle besteksposten met subposten aan te leveren die inzicht geeft in uren/kosten voor materieel, materiaal, personeel en eventuele onderaannemers bedragen.

01 01 15 AREAALUITBREIDINGEN

- 01 De aannemer krijgt jaarlijks een shapefile op basis van de areaal uitbreidingen uit GreenPoint t.b.v. het bestek welke de opdrachtgever voor onderhoud aan dit contract wil toevoegen in Q1. De aannemer wordt in de gelegenheid gesteld de gebieden te schouwen en deelt de opdrachtgever binnen 5 dagen na ontvangst van de opgave mede of hij hiermee akkoord gaat.
- 02 Per bestekspostnummer wordt op een staat van meerwerk aangegeven welke hoeveelheden worden toegevoegd. Deze toevoegingen zullen volledig worden beschouwd als meerwerk zoals bedoeld in paragraaf 36 van de UAV 2012. In gezamenlijk overleg tussen opdrachtgever en opdrachtnemer zullen de prijzen van het meerwerk met de eenheid "week" worden vastgesteld. Deze worden naar rato bepaald aan de hand van de prijzen zoals ingediend middels de inschrijfstaat van dit bestek.

01 02 BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM**01 02 01 BETALING**

- 01 Opdrachtgever wenst aan het einde van iedere kalendermaand de termijnstaat te ontvangen van de lopende kalendermaand. Indien een termijn maand overschrijdend is dient opdrachtnemer op deze termijnstaat een prognose af te geven en voor het einde van de aflopende kalendermaand in te dienen.

Na akkoord op termijnstaat verstrekt opdrachtgever de inkooporder waarop gefactureerd kan worden.

01 06 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES

HFD PAR ART LID

01 06 01 INDIENEN DECLARATIES

- 01 De declaratie dient te worden gezonden aan facturen@dar.nl. Zonder definitieve bijbehorend inkoop ordernummer worden facturen niet in behandeling genomen.

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

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

01 08 02 BIJDRAGE FONDS FYSIEKE LEEFOMGEVING

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

01 09 KABELS EN LEIDINGEN**01 09 02 INFORMATIE OVERDRACHT**

- 01 In aanvulling op artikel 01.09.02 van de Standaard dient de aannemer de melding over de aangetroffen kabels of leidingen tevens aan de betrokken netbeheerder(s) door te geven.
- 02 In afwijking van artikel 01.09.02 van de Standaard dient de aannemer melding te maken bij de betrokken netbeheerder(s)
- 03 Alle gegevens en tekeningen moeten op het werk aanwezig zijn en voor de betrokken instanties ter inzage liggen.
- 04 Afsluiters, brandkranen etc. moeten te allen tijde bereikbaar zijn

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

- 01 De aannemer staat toe, dat op de aan hem opgedragen werken tevens werken door derden worden uitgevoerd. De kosten van de eventuele onderbrekingen als gevolg van deze werken door derden komen niet voor verrekening in aanmerking.
- 02 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de U.A.V. 1989 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:
- onderhoud bomen;
 - onderhoud aan (weg)verhardingen;
 - onderhoud aan terrein meubilair;
 - onderhoud watergangen;
 - bestrijding ziekte en plagen;
 - gladheidsbestrijding;
 - renovatiewerkzaamheden.
 - aanleg van kabels en leidingen (netwerktrace's)

01 12 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER**01 12 01 ALGEMEEN**

- 01 De toegang tot de langs het werk gelegen percelen, woningen, bedrijven en openbare gebouwen moet steeds mogelijk zijn.
- 02 Indien de aannemer in verband met het verkeer te land, voorzieningen als bedoeld in paragraaf 30 van de UAV 2012 moet treffen en deze meer omvatten dan in beperkte mate toepassen van hulpmiddelen voor afzettingen of overige voorzieningen, zijn deze voorzieningen in het bestek omschreven bij de resultaatsverplichtingen. Tevens kan aan de aannemer een situatietekening worden uitgereikt met daarop aangegeven de benodigde voorzieningen. Deze maatregelen dienen te worden uitgevoerd volgens de publicatie 96b van de CROW.

HFD PAR ART LID

- 03 De in paragraaf 30 lid 2 van de UAV 2012 genoemde waarschuwingsborden die buiten werktijden en na beëindiging van de werkzaamheden niet voor de verkeersveiligheid noodzakelijk zijn, afdekken, draaien of verwijderen zodanig dat ze vanaf de weg niet meer kunnen worden gezien.
- 04 Indien de aannemer opdrachten van de directie betreffende het verkeer te land niet nakomt, kan per geval en per dag een korting van € 500,00 worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

01 12 03 VERWIJDEREN VERONTREINIGING OP WEGEN

- 02 In aanvulling op artikel 01.12.03 lid 01 van de Standaard dient de aannemer zodanige preventieve maatregelen te treffen dat geen gras, modder of zand op de bestaande wegen kan komen en dat de wielen van de voertuigen, waarmede de transporten plaatsvinden, zijn ontdaan van gras, modder en zand voordat over bovengenoemde wegen wordt gereden.

01 13 KWALITEITSPAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN**01 13 01 ALGEMEEN**

- 01 In overleg met aanliggende bedrijven dient de aannemer de bereikbaarheid van deze bedrijven in het algemeen tijdschema vast te leggen. In overleg met deze bedrijven en de directie kan worden gesteld dat toegangen slechts gedeeltelijk mogen worden afgesloten.
- 02 De aannemer mag alleen werkzaamheden uitvoeren aan de doorgaande wegen binnen de bloktijden zoals aangegeven in dit bestek.
- 03 Het werken buiten normale werktijden, het werken op zater- en zondagen, feestdagen e.d. vereist de goedkeuring van de directie.

01 13 06 ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN

- 01 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de U.A.V. 2012, verlangd.
- 02 In het algemeen tijdschema dient het statistisch verlet ingecalculeerd te zijn.
- 03 Tenzij anders in het bestek is vermeld dienen werkplannen uiterlijk 5 werkdagen voor start uitvoering van het betreffende onderdeel door de directie geaccepteerd te zijn.
- 04 Het algemeen tijdschema dient door de aannemer analoog in tweevoud te worden aangeleverd en digitaal in PDF-formaat.
- 05 Naast een algemeen tijdschema wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012, verlangd omvattende:
 - een staafdiagram, waaruit blijkt de werkwijze waarop en de volgorde waarin de aannemer de verschillende onderdelen uitvoert;
 - het in te zetten materieel met gegevens omtrent type, capaciteit e.d.
 - de werkzaamheden van derden
- 06 Zodra de aannemer omstandigheden bekend worden, die naar zijn oordeel zullen leiden tot afwijking van het algemeen tijdschema of werkplan, de hieruit voortvloeiende consequenties en afspraken die op basis hiervan zijn gemaakt, dan brengt hij deze omstandigheden direct mondeling en uiterlijk 5 werkdagen na constatering schriftelijk ter kennis van de directie.

De uitvoeringsmethode is ter keuze van de aannemer, tenzij deze in het bestek expliciet is voorgeschreven. Ook als de aannemer de in het bestek of de bijlagen genoemde uitvoeringsmethode overneemt, dan kan hij daaraan geen rechten ontnemen en blijft hij wel volledig verantwoordelijk voor de gekozen uitvoeringsmethode.

Voor de te maken werkplannen mag de aannemer de uitgangspunten van de bij het bestek gevoegde documenten (bijlagen, rapporten) hanteren.

Indien de aannemer kiest voor een andere uitvoeringsmethode dan zal hij zelf zorg

HFD PAR ART LID

moeten dragen voor de (aanpassing van) eventueel benodigde vergunningen, hetgeen overigens niet mag leiden tot overschrijding van overeengekomen mijlpalen of meerwerk claims.

01 13 09 ALGEMENE EISEN WERKPLANNEN

- 01 De in bestekspost genoemde Werkplan(en) moet(en) tenminste een beschrijving geven van:
- alle relevante risico's [per onderdeel, eigenschap of activiteit];
 - maatregelen om deze risico's te beheersen;
 - werkmethoden, gebaseerd op de beheersing van genoemde risico's, inclusief de inzet van personeel, materieel en behandeling, opslag en transport van materialen;
 - (detail)planningen (indien van toepassing);
 - werkinstructies (indien noodzakelijk);
 - situatietekeningen (indien van toepassing);
 - veiligheidsvoorzieningen en veiligheidsmaatregelen, waaronder tevens begrepen verkeersmaatregelen.
 - samenhang en invloed op andere onderdelen van het werk en bijbehorende maatregelen;
 - gevolgen voor de waterhuishouding en de daartoe te nemen maatregelen;
 - in het werkplan genoemde keuringsplan(nen) en alle daarbij behorende keuringsregistratie-, inspectie-, keuringsrapportage- en vrijgaveformulieren opnemen;
 - de te nemen en genomen maatregelen ter voorkoming van hinder.
 - hoe te voldoen aan de zorgplicht Wet Natuurbescherming (WnB).
- Tevens dient het werkplan te bevatten:
- een lijst met relevante verslagen en afspraken met het bevoegd gezag;
 - een lijst van relevante tekeningen;
 - een lijst van relevante vergunningen;
 - een lijst met relevante normen, richtlijnen en toleranties.

01 16 VERZEKERINGEN

01 16 01 VERZEKERINGEN DOOR DE AANNEMER

- 01 De aansprakelijkheid van de aannemer ingevolge paragraaf 6 lid 8 en 9 van de UAV 2012 wordt niet beperkt of verminderd door enige bepaling betreffende verzekering in dit bestek. De aannemer en zijn onderaannemers moeten in aanvulling op paragraaf 6 lid 8 en 9 van de UAV 2012 een WA-verzekering afsluiten tegen schade aan andere werken en eigendommen van de opdrachtgever en tegen schade aan derden. De polis van de WA-verzekering moet zijn goedgekeurd door de directie. De directie behoudt zich het recht voor te allen tijde inzage in deze polis te hebben, terwijl tevens op aanvraag van de directie betalingsbewijzen van de te betalen premie door de aannemer moeten worden overgelegd. De dekking wegens aansprakelijkheid moet per gebeurtenis minimaal € 2.000.000,00 bedragen.
- 02 Materieel waarvoor een verzekeringsplicht volgens de Wet Aansprakelijkheid Motorrijtuigen geldt, moet overeenkomstig de voorschriften van deze wet verzekerd zijn. Niet verzekerde voertuigen mogen niet worden gebruikt. Afschrift van het geldige verzekeringsbewijs op verzoek aan de directie overleggen. De aannemer dient zich er van te overtuigen, dat op de polis van deze verzekering de schade aan ondergrondse leidingen en kabels niet is uitgesloten.
- 03 In aanvulling op paragraaf 6 lid 9 van de UAV 2012 wordt bepaald dat de aannemer elke schade en elke aanspraak tot vergoeding van schade direct bij de directie moet melden.
- 04 Alle schade aan derden, veroorzaakt door of voortvloeiend uit de uitvoering van de werkzaamheden, dient door de opdrachtnemer rechtstreeks en volledig te worden afgehandeld met betreffende derde partij. De opdrachtnemer vrijwaart de opdrachtgever van alle aanspraken van derde in verband met deze schade en draagt zorg voor een correcte, tijdige en volledige schaderegeling.

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN

01 17 05 DE AANNEMER WORDT EIGENAAR VAN DE VRIJGEKOMEN MATERIALEN

HFD PAR ART LID

- 01 Vrijgekomen materialen waarvan de aannemer eigenaar wordt, dienen te worden hergebruikt als milieuhygiënisch verantwoorde bouwstof c.q. product. De eventuele hieraan verbonden kosten of opbrengsten worden geacht in de aannemingsom inbegrepen te zijn.
- 02 Vrijgekomen materialen anders dan maaisel van bloemenweides en extensief gras dienen voor het einde van de werkweek afgevoerd te zijn.
- 03 Vrijgekomen materialen bij het maaien van bloemenweides en extensief gras mogen maximaal 3 dagen blijven liggen.

01 17 06 PLAN VOOR HET OMGAAN MET VRIJGEKOMEN MATERIALEN

- 01 Een plan voor omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17.07 lid 01 van de Standaard, wordt verlangd voor alle vrijgekomen materialen. De criteria staan in de bijlage 19. K2.
- 02 De aannemer dient als onderdeel van zijn werkplan de daadwerkelijk verrichte handelingen voor vrijgekomen materialen vast te leggen in een (afvalstoffen)registratiesysteem. De materialen die in het Werk vrijkomen worden onderverdeeld in 'afvalstoffen' en 'niet afvalstoffen', conform de Wet Milieubeheer.

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGATATIE

01 18 01 UITVOERING VAN WERKZAAMHEDEN

- 01 In aanvulling op artikel 01.18 van de Standaard dient de uitvoering van werken rond bomen te voldoen aan de in hoofdstuk 2 van het Handboek Bomen 2024 gestelde eisen. Voor zover niet specifiek anders is voorgeschreven, zijn tevens de Algemene aanvullende bepalingen van het Handboek Bomen 2024 van toepassing.

01 18 02 MAATREGELEN I.V.M. BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE

- 01 Voertuigen en/of materieel waarvan verwacht kan worden dat deze een dusdanige hoge druk op voet- en/of fietspaden, gazons, bermen, etc. zullen uitoefenen dat hierdoor schade zal worden veroorzaakt, mogen niet worden gebruikt, tenzij afdoende maatregelen worden getroffen om bedoelde schade te voorkomen. De kosten hiervan zijn voor rekening van de aannemer.

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN

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

- 01 De in artikel 2.33 en 2.34 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde coördinator(en) voor de uitvoeringsfase wordt door de aannemer aangesteld.
- 02 De in artikel 2.26 lid 1 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde kennisgeving wordt door de opdrachtgever verzonden. Van deze kennisgeving ontvangt de aannemer een afschrift. De in lid 01 bedoelde coördinator brengt dit afschrift zichtbaar aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.26 lid 2 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.
- 03 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.34 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.
Het V&G-plan dient ten minste te voldoen aan artikel 2.27 van het Arbeidsomstandighedenbesluit en omvat minimaal de volgende onderdelen:
 - De naam van de coördinator voor het ontwerp en de uitvoering.
 - Een beschrijving van de wijze waarop wordt voldaan aan de van toepassing zijnde wet- en regelgeving, normen en overige eisen op het gebied van veiligheid en gezondheid;
 - Beschrijving van de organisatie met betrekking tot V&G;
 - Beschrijving van de wijze voor melding, rapportage en afhandeling van incidenten en (bijna) ongevallen;
 - Beschrijving van de wijze waarop het V&G-dossier actueel gehouden wordt;
 - Beschrijving van het proces van risico-inventarisatie en evaluatie met betrekking tot V&G-risico's;
 - Het risico dossier (RI&E-rapportages) op het gebied van V&G;
 - Beschrijving van de wijze waarop voorlichting op het gebied van V&G wordt verzorgd.
 - Beschrijving van de organisatie met betrekking tot beheersing van de veiligheid voor de omgeving;
 - Bevat een analyse van de risico's voor de omgeving t.g.v. de realisatie van het Werk en de maatregelen die

HFD PAR ART LID

getroffen worden voor het beheersen van deze maatregelen.

- Instructies over hoe te handelen bij calamiteiten (met name aan of rondom het spoor), inclusief de aanwezige hulpverleners en coördinatoren.
- De bereikbaarheid van het werkterrein voor hulpdiensten en in het bijzonder t.b.v. calamiteiten op en nabij het spoor.

- 04 De aannemer dient het veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier te actualiseren en te complementeren gedurende de uitvoeringsfasen, als bedoeld in artikel 2.34 van het Arbeidsomstandighedenbesluit. De aannemer dient het geactualiseerd en up-to-date veiligheids- en gezondheidsplan en -dossier voor de oplevering van het totale Werk worden overgedragen aan de opdrachtgever. Als de aannemer deze documenten niet tijdig aan de opdrachtgever overhandigd behoudt de opdrachtgever zich het recht om zonder melding de laatste termijn niet uit te betalen.
- 05 De coördinatietaken bedoeld in artikel 01.19.02 lid 02 van de Standaard worden opgedragen aan de aannemer van dit bestek
- 06 De aannemer dient gedurende de looptijd van de Overeenkomst te beschikken over een geïmplementeerd V&G systeem, waarbij gebruik mag worden gemaakt van één van de systemen van de afzonderlijke deelnemende combinanten.
- 07 In overleg met de COÖRDINATOR. De aannemer dient te zorgen dat gedurende de looptijd van het project het V&G systeem van de moederorganisatie(s) (van de deelnemende combinanten), VCA2 is gecertificeerd. Dit certificaat moet zijn afgegeven door een certificerende instelling die daartoe is erkend door een accreditatie-instelling. En de aannemer dient te borgen dat Zelfstandige hulpverleners voldoen aan de V&G bepalingen en de bouwveiligheidsbepalingen.
- 08 De aannemer dient de nodige veiligheidsmaatregelen te treffen en relevante V&G-instructies in te voeren voor werknemers, hulpverleners, personeel van opdrachtgever en bezoekers van de bouwplaats, hierbij rekening houdend met risico's vanuit het bouwwerk voor de omgeving.
- 09 De aannemer dient toezicht te houden op de naleving van alle activiteiten op de bouwplaats en aan de werkgebonden locaties die onder de werking van Arbowet en -regelgeving vallen.
- 10 De aannemer dient tijdens de uitvoering de veiligheids- en gezondheidsrisico's, zowel binnen als buiten het bouw- en werkterrein, verbonden aan de uitvoering en het onderhoud van het Werk te inventariseren, analyseren en evalueren.
- 11 De aannemer dient tijdens de uitvoering van de Werkzaamheden 24-uur per dag bereikbaarheid te garanderen (bij eventuele noodgevallen en calamiteiten) door middel van één telefoonnummer en dit bij opdrachtgever met het V&G-plan bekend te maken.
- 12 De aannemer dient;
- Alle incidenten en (bijna) ongevallen te registreren en terstond aan de opdrachtgever en directie te rapporteren;
 - Onderzoek te doen naar de oorzaak van opgetreden incidenten en (bijna) ongevallen en maatregelen te nemen om de oorzaak weg te nemen teneinde vergelijkbare incidenten en (bijna) ongevallen in de toekomst te voorkomen. De aard en omvang van het onderzoek moet worden bepaald op basis van de reële en potentiële ernst;
 - De opdrachtgever / directie inzage te verlenen in de afhandeling van incidenten en (bijna) ongevallen;
 - Relevante rapportages van incidenten en (bijna) ongevallen te verwerken in het V&G-dossier
- 13 Het V&G-plan, V&G-dossier en RI&E-dossier dienen te voldoen aan de eisen van het Arbeidsomstandighedenbesluit en dienen uiteindelijk onderdeel uit te maken van het Opleverdossier. Relevante V&G-aspecten t.b.v. gebruik, beheer en onderhoud van het Werk dienen hierin te zijn verwerkt.

01 21 RAW-RAAMOVEREENKOMST

01 21 04 VERLENGEN VAN EEN RAW-RAAMOVEREENKOMST

HFD PAR ART LID

- 01 In afwijking op artikel 01.21.04 van de Standaard RAW bepalingen zijn eventuele kortingen wel van toepassing bij verlengingen

01 23 COMMUNICATIE**01 23 02 BOUWVERGADERING**

- 01 Tijdens de uitvoering van het werk worden bouwvergaderingen (1x per 4 weken) gehouden met inachtneming van het bepaalde in paragraaf 27 lid 9 van de UAV 2012.
- 02 De bouwvergadering heeft tot doel om de gemaakte afspraken vast te leggen en de komende periode te bespreken.
Zie bijlage voor de standaard agenda voor een bouwvergadering.
- 03 De opdrachtgever stuurt de notulen binnen vijf werkdagen naar:
 - de projectleider van de aannemer;
 - de vertegenwoordiger/directievoerder namens/van de opdrachtgever van het werk;
 - overige personen c.q. afdelingen, die op betreffende vergadering aanwezig waren, of die van bepaalde besluiten op de hoogte moeten zijn.
- 04 Voorafgaand aan de start van de maai werkzaamheden organiseert de opdrachtgever 1 keer per jaar een kick-off overleg met de opdrachtnemer. Bij dit overleg zijn tenminste de machinisten, de projectleider van de opdrachtnemer en de toezichthouders en directie van de opdrachtgever.

01 24 BEELDKWALITEIT**01 24 08 OPNEMING**

- 01 Van toepassing zijn de meetinstructies zoals opgenomen in de CROW-publicatie 'Kwaliteitscatalogus openbare ruimte', zoals deze drie maanden voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De opnemings van het werk als bedoeld in artikel 01.24.08 van de Standaard wordt uitgevoerd door een inspecteur die in het bezit is van een certificaat 'Inspecteur Beeldkwaliteit'. Het certificaat 'Inspecteur Beeldkwaliteit' is afgegeven door CROW.
- 03 Indien de directie de beeld-besteksposten met als eenheid "week" heeft afgekeurd zal de aannemer gedurende vijf werkbare werkdagen (reactietijd) in de gelegenheid worden gesteld om het werk, dat de aanleiding vormt van de afkeuring, op juiste wijze te herstellen. Nadat het desbetreffende werk is hersteld, zal de aannemer, uiterlijk op de tweede dag, de directie hiervan op de hoogte stellen. Hierna zal de directie de desbetreffende objecten binnen één werkdag opnieuw keuren en de aannemer op de hoogte stellen of het herstelde werk wel of niet is goedgekeurd.
- 04 De controle wordt in principe maandelijks gehouden middels stop- en verificatiepunt op een willekeurig tijdstip op een door de opdrachtgever te bepalen locatie(s). De meetvakken hebben een omvang van 50 m², 100 m¹ of 10 stuks. Doordat het meetvak willekeurig mag worden gekozen, staat de directie vrij, die plaatsen op te zoeken die niet voldoen aan het gestelde beeld.

01 26 OVERLAST**01 26 01 GELUIDSHINDER**

- 01 In aanvulling op paragraaf 6 lid 6 van de U.A.V 2012 geldt het volgende:
"De aannemer dient rekening te houden met de verplichtingen inzake geluidshinder en geluidstrillingen volgend uit de het Bouwbesluit 2012 (artikel 8.4).
Bij werkzaamheden buiten de reguliere werktijden (ma t/m vr tussen 07.00 en 19.00 uur) en feestdagen en als niet voldaan kan worden aan het bouwbesluit 2012 (artikel 8.4) gelden de beleidsregels van de gemeente Nijmegen. Deze zijn te vinden op de website van de gemeente Nijmegen:
<https://www.nijmegen.nl/diensten/vergunningen/geluidsontheffing-bouwen-en-slopen/>
- 02 Bij werkzaamheden buiten de reguliere werktijden (ma t/m vr tussen 07.00 en

HFD PAR ART LID

19.00 uur) en feestdagen, moet een melding gedaan worden bij het terzake bevoegd gezag. Een melding moet minimaal 4 weken vóórdt de werkzaamheden beginnen, ingediend worden.

Bij deze melding moet altijd een akoestisch onderzoek gevoegd worden. Geen akoestisch onderzoek is vereist als de werkzaamheden slechts één avond duren.

- 03 Het voldoen aan de geluidsniveau-waarden door de aannemer, zoals aangegeven in lid 01 en 02 van artikel 01.26.01, impliceert NIET dat er toestemming wordt gegeven om te werken buiten de door het bevoegd gezag toegestane arbeidstijden.
- 04 Voor het uitvoeren van werkzaamheden met een geluidsbelasting afwijkend van in lid 01 en 02 van artikel 01.26.01 genoemde hoogst toegestane geluidsniveaus, dient ontheffing aangevraagd te worden bij het terzake bevoegd gezag.
- 05 Metingen en berekeningen met betrekking tot bouwgeluid dienen uitgevoerd te worden volgens Handleiding Meten en Rekenen Industrielawaai 1999 (HMRI)

01 26 02 WERKPLAN GELUID

- 01 Een plan geluidhinder wordt verlangd. Het plan wordt beschouwd als gedetailleerd werkplan in de zin van par. 26 lid 06 van de U.A.V. 2012.
Het plan uiterlijk 10 werkdagen na gunning ter acceptatie indienen bij de directie volgens de acceptatieprocedure als vermeld in artikel 01.28.02 van dit bestek.
- 02 Het werkplan als bedoeld in lid 01 mag worden gesplitst in deelwerkplannen.
- 03 De werkplan als bedoeld in lid 01 moet tenminste bevatten:
 - analyse van eventuele knelpunten in relatie tot het Bouwbesluit of, indien maatgevend, de APV;
 - overzicht met te verwachten knelpunten, incl. tijdsduur van de geluidhinder.
 - beschrijving van de maatregelen welke getroffen worden om te voldoen aan de geluidseisen gesteld in het Bouwbesluit of, indien maatgevend, de APV;
 - wijze van monitoren/uitvoeren van controlemetingen;
 - meetplan;
 - de maatregelen welke voorzien zijn ter beheersing van risico's.

01 28 DOCUMENTEN

01 28 03 WIJZIGING VAN GEACCEPTEEERDE DOCUMENTEN

- 01 De aannemer is niet bevoegd door de directie geaccepteerde documenten eenzijdig te wijzigen, dan wel anders uit te voeren zonder dat deze wijzigingen door de directie zijn geaccepteerd overeenkomstig de acceptatie procedure. Indien de aannemer van mening is dat een door de directie geaccepteerd document dient te worden gewijzigd, zal hij dit met redenen omkleed en onder vermelding van alle daaraan verbonden consequenties onverwijld en schriftelijk aan de directie melden. De aannemer zal niet tot de uitvoering van een onderdeel van het werk, waarvoor hij een wijzigingsvoorstel heeft ingediend, overgaan voordat het wijzigingsvoorstel door de directie is geaccepteerd overeenkomstig de acceptatie procedure.
- 02 De aannemer is verplicht de door de directie voorgestelde wijzigingen op eerder geaccepteerde documenten uit te voeren, tenzij hij aantoonde dat daardoor meer van hem verlangd wordt dan redelijkerwijs van hem kan worden gevergd, gezien de consequenties van de door de directie voorgestelde wijzigingen.
- 03 Indien de aannemer van mening is dat de door de directie voorgestelde wijzigingen meerwerk opleveren, zal hij dit terstond als meerwerk aan de directie melden. Indien de directie van mening is dat de door haar voorgestelde wijzigingen minderwerk opleveren, zal zij dit terstond aan de aannemer melden.

01 29 AANVULLINGEN EN WIJZINGEN UAV 2012

01 29 02 VERPLICHTING VAN DE AANNEMER

- 01 In aanvulling op paragraaf 6 lid 13 van de UAV 2012 wordt bepaald dat indien de

HFD PAR ART LID

gevolgen, bedoeld in de eerste zin van dit lid, kostenverlaging ten gevolge hebben, deze kostenverlaging, met de opdrachtgever worden verrekend.

01 29 03 VEREKENING VAN MEER EN MINDER WERK

01 In aanvulling op paragraaf 35 van de UAV 2012 geldt het volgende:

A. Offertes:

De offerte dient conform de 'Standaard RAW Bepalingen' te worden opgesteld, zoals een inschrijvingsstaat. Daarbij dienen alle werkzaamheden (boven het subtotaal) volledig te zijn onderbouwd, zoals de detail begroting (01 01 03 lid 2 deel 3 van het bestek). Het bepalen van de hoeveelheden in de kolom 'hoeveelheid resultaatsverplichting' van de inschrijvingsstaat dienen herleidbaar/traceerbaar te zijn. Dit kan bijvoorbeeld een tekening zijn of een staat van hoeveelheden. De indiening van de offerte resulteert in de volgende documenten t.w.:

- Tekening (pdf);
- Hoeveelhedenlijst (pdf of Excel-Bestand);
- Inschrijvingsstaat (pdf of zsx-bestand);
- Detail begroting (pdf of Excel-Bestand);

B. Prijsvorming bestekwijzigingen:

De in de aanbidding gehanteerde opslagpercentages voor Algemene kosten, Winst en Risico zijn bindend. Er wordt in ieder geval geen hoger percentage berekend dan 10%. De eenmalige kosten (korting) en de uitvoeringskosten worden hierbij niet verrekend. Normen en prijzen welke niet in de begroting en inschrijvingsstaat staan vermeld, dienen in onderling overleg vastgesteld te worden. Hierbij dient gerekend te worden met netto prijzen voor leveringen en werkzaamheden. De normen en prijzen uit de detail begroting en de inschrijvingsstaat dienen hierbij als uitgangspunt.

C. Voortgang van het werk:

Hangende een eventuele discussie over de grondslag en/of kosten van meer en minderwerk dient de aannemer de instructies van de directie op te volgen en dient alles in het werk te worden gesteld tot beperking van schade. Indien en voor zover het hierbij werkzaamheden betreft, waarvoor in de detail begroting geen normen en/of prijzen staan vermeld dient de aannemer tijdens de uitvoering van deze onderdelen een gespecificeerde registratie te maken van bestede tijd en gemaakte kosten, waarbij als uitgangspunt geldt dat deze registratie los staat van de discussie over de grondslag van de kosten. Deze registratie dient elke werkdag ter verificatie te worden voorgelegd aan de directie.

01 29 04 BESTEKWIJZIGINGEN

02 In afwijking van paragraaf 36 lid 5 van de UAV 2012 laatste zin geldt het volgende: Het recht op aanspraken op verrekening van meerwerk verval, indien de aannemer geen helder onderbouwde melding heeft gedaan met een daarbij behorende gespecificeerde financiële onderbouwing.

01 31 GWW BESTEKADMINISTRATIE (DOOR AANNEMER)

01 31 04 AFWIJKINGEN OP HET CONTRACT, MELDING EN AFHANDELING

01 Afwijkingen op het contract kunnen door zowel de opdrachtgever als de opdrachtnemer worden gemeld. Alle afwijkingen worden gemeld, geregistreerd en afgehandeld volgens het afwijkingsrapport, zie bijlage 2.

HFD PAR ART LID

51 GROENVOORZIENINGEN**51 0 ALGEMEEN****51 02 EISEN EN UITVOERING****51 02 11 EISEN VERVOER**

- 01 Onder vervoer op het werk wordt in deze paragraaf mede begrepen het rijden en het rijdend werken met gemotoriseerde en gemechaniseerde onderhoudswerktuigen als auto 's, tractoren, maaimotoren e.d. op de openbare wegen, fietspaden, voetpaden, parkpaden en te onderhouden objecten.
- 02 Voor vervoer op trottoir, plantsoenpaden, grasvelden en andere plantsoendelen geldt:
 - de aannemer verplicht zich te werken met tractie geen schade te veroorzaken aan de infrastructuur;
 - op van regen verzadigde grasvelden mag niet worden gereden, indien daardoor gevaar voor sporen of structuurbederf zou ontstaan.
 - schade, welke door nalatigheid van de aannemer aan trottoirs wordt toegebracht, zal door de directie voor rekening van de aannemer worden hersteld.

51 02 12 ELEKTRISCH GEREEDSCHAP

- 01 Het te gebruiken gemotoriseerde handgereedschap dient elektrisch aangedreven te zijn.

51 02 13 GECERTIFICEERD GROEN PERSONEEL

- 01 Van elke in te zetten medewerker beschikken minimaal alle van de medewerkers over competenties, kennis, vaardigheden met diploma/certificaat op het niveau van Vakbekwaam Hovenier (MBO-niveau 3). Hiervan dient als bewijsstuk een kopie ingeleverd te worden. De vakbekwaam Hovenier beheerst de Nederlandse taal in woord en geschrift.
- 02 Van iedere Vakbekwaam Hovenier dient een kopie van het rechtsgeldige certificaat of opleiding aan de directievoerder Opdrachtgever te worden overhandigd voordat deze persoon met de werkzaamheden start.
- 03 Indien blijkt dat de groen werkzaamheden worden uitgevoerd door medewerkers anders dan in lid 01 genoemde eisen, dan worden betreffende medewerkers per direct van het werk gehaald. Per constatering wordt een korting opgelegd van € 500,-. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is en conform paragraaf 42, lid 6 van de U.A.V. 2012, zal elk kortingsbedrag ingehouden worden bij de eerstvolgende betalingstermijn.

51 02 14 GROENKEUR

- 01 De aannemer die de groen werkzaamheden uitvoert moet in bezit zijn van een geldig Groenkeur-bedrijfscertificaat Groenvoorziening.

51 07 MEET- EN VERREKENMETHODEN**51 07 01 ALGEMEEN**

- 01 In aanvulling op artikel 51.07.01 lid 02 van de Standaard mag de insporingsdiepte van materieel ten behoeve van alle werkzaamheden ten hoogste 5 mm bedragen voor gazons en ten hoogste 10 mm voor de overige percelen.

51 2 GRAS EN KRUIDACHTIGEN**51 21 BEGRIPPEN****51 21 02 NAZORG OF ONDERHOUD GRASSEN EN KRUIDEN**

- 01 In afwijking van artikel 51.21.02 lid 03 van de Standaard wordt onder bijmaaien verstaan het tijdens een maaibeurt maaien rondom de stam van een boom of rondom een obstakel, tot een afstand van 0,10 m uit de stam dan wel tot 0,00 uit

HFD PAR ART LID

dat obstakel. Afscheidingen zoals: hekwerk, muren en afrasteringen moeten worden beschouwd als de in dit lid omschreven obstakel. De overige obstakels zijn lichtmasten, verkeerspalen en banken. In het bestek worden hiervoor geen m1 aangeduid.

- 02 10 cm vanaf de boomstam niet maaien om schade te voorkomen aan de bomen. De aannemer wordt een boete opgelegd van 500,00 euro per boom per schade indien niet aan de bovenstaande eisen wordt voldaan.

51 22 EISEN EN UITVOERING

51 22 05 MAAIEN

- 01 Het vrijgekomen maaisel na het maaien maximaal 3 dagen laten liggen voordat het verzameld, geladen en afgevoerd wordt. Tenzij anders aangegeven.
- 02 In afwijking van artikel 51.22.05 lid 06 van de Standaard RAW Bepalingen, moet het vrijgekomen maaisel verzameld, geladen en afgevoerd zijn, binnen 5 dagen, maar in ieder geval voor de zaterdag van dezelfde werkweek.
- 03 Het vrijgekomen maaisel dient minimaal te worden verwerkt d.m.v. (co)vergisting, of verbranding in een R1 installatie.

51 22 06 ECOLOGISCH BEHEER

- 01 Voorafgaande aan iedere maaibeurt wijst de directie (na overleg met de aannemer) aan, welke gedeelte van de in het bestek genoemde percelen niet worden gemaaid.
- 02 De niet te maaien delen bedragen ten minste 20% van de in de bestekpost genoemde oppervlakte per maaibeurt en vakken groter dan 250 m². Met uitzondering van de bermen.
- 03 Tenzij het bestek anders vermeldt, maaisel dat moet worden verzameld en vervoerd ten hoogste drie dagen na het maaien gereedmaken voor vervoer en ten hoogste zeven dagen na het maaien uitvoeren.
- 04 Indien naar oordeel van de directie de uitvoering van de werkzaamheden de ecologische waarden nadelig beïnvloeden, is de directie bevoegd tot een week voor de geplande aanvang van de werkzaamheden de uitvoering hiervan op te schorten.
- 05 Het kneuzen van de vegetatie is niet toegestaan.
- 06 Het verwijderen van de vegetatie door middel van afzuigen is niet toegestaan.

51 22 07 AZIATISCHE (JAPANESE) DUIZENDKNOOP

- 01 Groeilocaties van Aziatische duizendknoop worden niet gemaaid in dit bestek.
- 02 Wanneer voorafgaand aan of tijdens de uitvoering van werkzaamheden nog niet bekende groeilocaties of verdachte groeilocaties van Aziatische duizendknoop worden aangetroffen, brengt de aannemer dit onmiddellijk ter kennis van de directie.

HFD PAR ART LID

62 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN**62 1 TECHNISCHE BEPALINGEN TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN****62 12 EISEN EN UITVOERING****62 12 01 ALGEMEEN**

- 01 Afzettingen mogen niet eerder geplaatst worden voordat de eventuele omleidingsaanduidingen door of namens de aannemer zijn geplaatst.
- 02 Bij gebruik van eigen voertuigen zal door de Dar logo's ter beschikking worden gesteld. Het betreft een magneetsticker die zichtbaar rondom op het voertuig moet worden geplakt.

62 12 04 BLOKTIDEN

- 01 Bloktijden betreft werkbare uren t.b.v. kort durende werkzaamheden.
- 02 Tussen 21.00 - 06.00 uur
Keizer Traianusplein
Keizer Karelplein
Oranjesingel
St Canisiussingel
Waalbrug
Wijchenseweg van Palkerplein tot Viaduct A73 inclusief op en afritten.
- 03 Tussen 10.00 - 15.00 uur en Tussen 21.00 - 06.00
Coehoornstraat
Hogelandseweg vanaf Neerbosscheweg tot Nw Pieckenlaan
Industrieweg
Nieuwe Dukenburgseweg
van Schuylenburgweg
Steve Bikoplein
Takenhofplein
Wijchenseweg
IJpenbroekweg
- 04 Tussen 09.00 - 16.00 en 21.00 - 06.00 uur
van Apelterenweg
Berg en Dalseweg
d' Almarasweg
Doddendaal
Erasmuslaan
Groenestraat
Groenewoudseweg
Heyendaalseweg
Hogelandseweg vanaf Nw Pieckenlaan tot Westkanaaldijk
Houtlaan
Kapittelweg
Keizer Hendrik VI singel
Kronenburgersingel
Kwakkenbergweg
Kwekerijweg
Margaretha van Mechelenweg
Mariaplein
Molenweg
Muntweg
Nieuwe Ubbergseweg
Parkweg
Paul Krugerstraat
Postweg
Rosa de Limastraat
van Rosenburgweg
Scheepvaartweg
Scheidingsweg
Slotemaker de Bruineweg van Hatertseweg tot St Annastraat

HFD PAR ART LID

Alle snelfietsroutes
Tarwegweg
Tweede Oude Heselaan
Voorstadslaan (van Hezelpoort tot Weurtseweg)
Vossenpelsestraat
Westkanaaldijk
Weurtseweg
Wolfskuilseweg

- 05 Het uitvoeren op S wegen mag uitsluitend in het weekend plaatsvinden.

S100
Verlengde energieweg
Energieweg
Industrieplein
Gaziantepplein
Neerbosscheweg
Nelson Mandelaplein
Jonkerbosplein
Weg door Jonkerbos
Grootstalselaan
Scheidingsweg
Sionsweg
S101
NymawegLaan van Oost Indie
Weurtseweg
Voorstadslaan
Lange Hezelstraat
Kronenburgersingel
Quackplein
Nassausingel
S102
Tunnelweg
Marialaan
Industrieweg
S103
Graafseweg
S104
Hatertseweg
Van Boetbergweg
S105
St. Annastraat
S106
Nijmeegsebaan
Groesbeekseweg
Prins Bernhardstraat

- 06 De bij de leden 01 t/m 04 opgegeven tijden gelden ook voor de aanliggende parallelwegen en fietspaden.
- 07 Op evenementen dagen kan er niet gewerkt worden.
Raadpleeg hiervoor de actuele evenementenkalender van de gemeente Nijmegen

62 13 INFORMATIE-OVERDRACHT

62 13 01 ALGEMEEN

- 01 In aanvulling op paragraaf 30 lid 2 van de UAV 2012 wordt binnen dit bestek onder voorzieningen mede verstaan, het afbakenen en beschermen van het werk en het geleiden van het verkeer naar, langs of op het werk.

HFD PAR ART LID

64 FLORA & FAUNA**64 0 MAATREGELEN VOORZIENINGEN****64 01 TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN****64 01 02 BESTENDIG BEHEER**

- 01 Inventarisatie zoals bedoeld in artikel 01 22 04 lid 01 van de Standaard dienen te worden uitgevoerd door personen die beschikken over aantoonbare deskundigheid, zoals omschreven in de Gedragscode.
- 02 Van de aannemer wordt verlangd dat tijdens de uitvoering van de werkzaamheden minimaal 1 medewerker aanwezig is met het certificaat Wet natuurbescherming Bestendig Beheer niveau 1 en 1 medewerker met het certificaat Wet natuurbescherming Bestendig Beheer niveau 2.
Certificaten dienen voorafgaande van de werkzaamheden ter acceptatie bij de directievoerder van de opdrachtgever aangeleverd worden.

Behoort bij: 2026-46-NIJ-Perceel-1

Maaibestek Bermen en Ecologisch maaien

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

De hierna te noemen inschrijver(s):

A)

gevestigd te:
KVK-nummer:

B)

gevestigd te:
KVK-nummer:

C)

gevestigd te:
KVK-nummer:

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

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezès bereid de opdracht voor: 2026-46-NIJ-Perceel-1
maaibestek bermen en ecologisch maaien

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

Gemeente Nijmegen

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

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

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

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

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

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

Gedaan op (datum), te

De inschrijver(s)

A) (handtekening)

(naam)
(functie)

B) (handtekening)

(naam)
(functie)

C)

(handtekening)

(naam)
(functie)

Behoort bij: 2026-46-NIJ-Perceel-1

Maaibestek Bermen en Ecologisch maaien

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

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

A)
gevestigd te:

B)
gevestigd te:

C)
gevestigd te:

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

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
100010	Opstellen en bijhouden ALGEMEEN TIJDSHEMA	EUR		N	
100020	Opstellen V&G UITVOERINGSFASE	EUR		N	
100030	Opstellen checklist Plan van Aanpak BPKV	EUR		N	
100040	Opstellen verkeersplan t.b.v. de uitvoering	EUR		N	
100050	Toepassen alle benodigde verkeersmaatregelen	EUR		N	
2	STADSDELEN 1,2,3,4,5,6,7 EN 8				
20	SCHRAAL GRAS				
200	MAAIEN SCHRAAL GRAS TYPE 1X PER 2 JAAR				
2000	<u>Beheertype schraal gras (1x 2jr. even)</u>				
200010	Maaien grasveld.	are	45,00	V	
200020	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld.	are	45,00	V	
2001	<u>Beheertype schraal gras (1x 2jr. oneven)</u>				
200110	Maaien grasveld.	are	58,00	V	
200120	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld.	are	58,00	V	
210	MAAIEN SCHRAAL GRAS 1X PER JAAR				
2100	<u>Beheertype schraal gras 1x (na de zomer)</u>				
210010	Maaien grasveld.	are	2.175,00	V	
210020	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld.	are	2.175,00	V	
2102	<u>Beheertype schraal gras talud >1:1 1x (na de zomer)</u>				
210210	Maaien grasveld.	are	289,00	V	
210220	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld.	are	289,00	V	
2103	<u>Beheertype schraal gras talud >1:2 1x (na de zomer)</u>				
210310	Maaien grasveld.	are	926,00	V	
210320	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld.	are	926,00	V	
2104	<u>Beheertype schraal gras 1x (voor de zomer)</u>				
210410	Maaien grasveld.	are	2.083,00	V	
210420	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld.	are	2.083,00	V	
2105	<u>Bijmaaien rond bomen 1x per jaar</u>				
210510	Bijmaaien rondom bomen.	st	2.987,00	V	
220	MAAIEN SCHRAAL GRAS 2X PER JAAR				
2200	<u>Beheertype schraal gras 2x per jaar</u>				
220010	Maaien grasveld.	are	18.273,00	V	
220020	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld.	are	18.273,00	V	
2201	<u>Beheertype schraal gras berm 2x per jaar</u>				
220110	Maaien grasveld.	are	8.882,00	V	
220120	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld.	are	8.882,00	V	
2202	<u>Beheertype schraal gras berm talud >1:1 2x per jaar</u>				
220210	Maaien grasveld.	are	164,00	V	
220220	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld.	are	164,00	V	
2203	<u>Beheertype schraal gras berm talud >1:2 2x per jaar</u>				
220310	Maaien grasveld.	are	347,00	V	
220320	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld.	are	347,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
2204	<u>Beheertype schraal gras talud >1:1 2x per jaar</u>				
220410	Maaien grasveld.	are	275,00	V	
220420	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld.	are	275,00	V	
2205	<u>Beheertype schraal gras talud >1:2 2x per jaar</u>				
220510	Maaien grasveld.	are	833,00	V	
220520	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld.	are	833,00	V	
2206	<u>Bijmaaien rond bomen 2x per jaar</u>				
220610	Bijmaaien rondom bomen.	st	21.194,00	V	
230	MAAIEN SCHRAAL GRAS 3X PER JAAR				
2300	<u>Beheertype schraal gras 3x per jaar</u>				
230010	Maaien grasveld.	are	2.171,00	V	
230020	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld.	are	2.171,00	V	
2301	<u>Beheertype schraal gras berm 3x per jaar</u>				
230110	Maaien grasveld.	are	4.105,00	V	
230120	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld.	are	4.105,00	V	
2302	<u>Beheertype schraal gras berm talud >1:2 3x per jaar</u>				
230210	Maaien grasveld.	are	77,00	V	
230220	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld.	are	77,00	V	
2303	<u>Beheertype schraal gras talud >1:2 3x per jaar</u>				
230310	Maaien grasveld.	are	219,00	V	
230320	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld.	are	219,00	V	
2304	<u>Bijmaaien rondom bomen</u>				
230410	Bijmaaien rondom bomen.	st	3.945,00	V	
240	MAAIEN SCHRAAL GRAS 6X PER JAAR				
2400	<u>Beheertype schraal gras 6x per jaar</u>				
240010	Maaien grasveld.	are	4.362,00	V	
240020	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld.	are	4.362,00	V	
2401	<u>Beheertype schraal gras berm 6x per jaar</u>				
240110	Maaien grasveld.	are	1.799,00	V	
240120	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld.	are	1.799,00	V	
2402	<u>Beheertype schraal gras talud > 1:2 6x per jaar</u>				
240210	Maaien grasveld.	are	226,00	V	
240220	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld.	are	226,00	V	
2403	<u>Bijmaaien rondom bomen</u>				
240310	Bijmaaien rondom bomen.	st	3.438,00	V	
30	INFILTRATIEVOORZIENING				
3000	<u>Beheertype infiltratievoorziening 1x per jaar</u>				
300010	Maaien wadi 1x per jaar	are	218,00	V	
300020	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld.	are	218,00	V	
3001	<u>Beheertype infiltratievoorziening 2x per jaar</u>				
300110	Maaien wadi 2x per jaar	are	246,00	V	
300120	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld.	are	246,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
3002	<u>Beheertype infiltratievoorziening 3x per jaar</u>				
300210	Maaien wadi 3x per jaar	are	11,00	V	
300220	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld.	are	11,00	V	
3003	<u>Beheren en schoonmaken infiltratievoorzieningen</u>				
300310	Wadi's ontdoen van blad.	are	345,00	V	
300320	Schoonmaken inlaten bij wadi's	st	374,00	V	
40	WATERGANGEN				
4000	<u>Rooien houtige opslag</u>				
400010	Rooien opslag langs oevers	are	20,00	V	
4001	<u>Uitmaaieren (sier)vijvers</u>				
400110	Uitmaaieren nat en droog profiel van (sier)vijvers	are	260,00	V	
400120	Verwerken maaisel vrijgekomen bij (sier)vijvers	are	260,00	V	
4002	<u>Uitmaaieren natuurlijke vijvers</u>				
400210	Uitmaaieren nat en droog profiel van natuurlijke vijvers	are	499,00	V	
400220	Verwerken maaisel vrijgekomen bij waterpartij.	are	499,00	V	
4003	<u>Beheertype oevervegetatie (1x per 2jr. even)</u>				
400310	Uitmaaieren nat en droog profiel van waterpartij.	are	228,00	V	
400320	Verwerken maaisel vrijgekomen bij waterpartij.	are	228,00	V	
4004	<u>Beheertype oevervegetatie (1x per 2jr. oneven)</u>				
400410	Uitmaaieren nat en droog profiel van waterpartij.	are	220,00	V	
400420	Verwerken maaisel vrijgekomen bij waterpartij.	are	220,00	V	
4005	<u>Beheertype A-watergang</u>				
400510	Opruimen maaisel en slijp A-watergangen	m	3.000,00	V	
400520	Verwerken maaisel vrijgekomen op bermen en taluds A-watergang	are	180,00	V	
4006	<u>Beheertype B-watergang</u>				
400610	Uitmaaieren B-watergang.	m	1.065,00	V	
400620	Verwerken maaisel vrijgekomen bij B-watergang.	m	1.065,00	V	
4007	<u>Beheertype C-watergang</u>				
400710	Uitmaaieren watergang.	m	11.786,00	V	
400720	Verwerken maaisel vrijgekomen bij watergang.	m	11.786,00	V	
50	OPENVERHARDINGEN				
5000	<u>Beheertype uitmaaieren openverharding</u>				
500010	Uitmaaieren openverharding 5x per jaar	are	880,00	V	
60	SOLITAIRE HEESTERS				
6000	<u>Beheertype solitaire heesters</u>				
600010	Maaieren grasveld.	are	31,00	V	
600020	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaieren grasveld.	are	31,00	V	
70	KLEURKEUR				
7000	<u>Maaieren KleurKeur percelen</u>				
700010	Maaieren grasveld KleurKeur	are	851,00	V	
700020	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaieren grasveld.	are	851,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
80	T.B.S EN OVERIGE				
8000	<u>Ter beschikking stellen werknemers</u>				
800010	Inzetten werknemer.	uur	40,00	V	
8001	<u>Ter beschikking stellen materieel</u>				
800110	Inzetten bosmaaier.	uur	32,00	V	
800120	Inzetten motorkettingzaag.	uur	8,00	V	
800130	T.B.S. maai-zuig combinatie	uur	8,00	V	
800140	T.B.S. werkbus	uur	8,00	V	
8002	<u>Inventariseren Flora en Fauna</u>				
800210	Inventariseren Flora en Fauna, verkennend.	keer	1,00	V	
800230	Plan van Aanpak Flora en Fauna	keer	1,00	V	
800240	Opstellen beheerplan KleurKeur	keer	1,00	V	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	STAARTPOSTEN				
91	EENMALIGE KOSTEN				
910010	.....	EUR		N	
910020	.....	EUR		N	
910030	.....	EUR		N	
910040	.....	EUR		N	
910050	.....	EUR		N	
919980	Overige eenmalige kosten	EUR		N	
919990	Korting	EUR		N	
92	UITVOERINGSKOSTEN				
929990	Uitvoeringskosten	EUR		N	
93	ALGEMENE KOSTEN				
939990	Algemene kosten	EUR		N	
94	WINST EN RISICO				
949990	Winst en risico	EUR		N	
96	BIJDRAGEN				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	EUR		N	
	Inschrijvingsom, de omzetbelasting niet inbegrepen				
	Gedaan te				
	De				
	De inschrijver(s),				