

Bestek 23NW13601RO-01

Onderhoud Natuurgras Sportvelden Valkenburg aan de Geul

Gemeente Valkenburg aan de Geul

Colofon

Titel:	Onderhoud Natuurgras Sportvelden Valkenburg aan de Geul
Soort document:	Bestek
Besteknummer:	23NW13601RO-01
Opdrachtgever:	Gemeente Valkenburg aan de Geul
Contactpersoon:	Dhr. M. Jacobs

Status:	Definitief
Datum:	13 oktober 2023
Auteur:	Dhr. H. Bergmans
Gecontroleerd:	Dhr. J. van de Ven
Vrijgegeven:	Dhr. J. van de Ven

Bilthoven
Rembrandtlaan 26-A
3723 BJ Bilthoven

Veghel
Poort van Veghel 4933
5466 SB Veghel

Amsterdam
Kraanspoor 50
1033 SE Amsterdam

Maastricht
Stationsplein 8-K
6221 BT Maastricht

Breda
Moskesbaan 8
4823 AH Breda

+31 (0)85 018 65 32
Postbus 501, 5460 AM Veghel

newae.nl
info@newae.nl

BTW NL 809887575 B01
BANK NL 10 INGB 0666543003
KVK 09095750

Inhoudsopgave

1. Algemeen	1
01 Opdrachtgever	2
02 Directie	2
03 Locatie	2
04 Algemene beschrijving	2
05 Tijdsbepaling	2
06 Onderhoudstermijn	2
07 Kwaliteitsborging	2
09 Voertaal	2
2. Beschrijving	3
2.1 Algemene gegevens	3
01 Tekeningen	4
02 Peilen en hoofdafmetingen	4
03 Kwaliteitsborging	4
04 Bijlagen	4
2.2 Nadere beschrijving	5
1 Regulier onderhoud natuurgras	7
1001 <u>Maaien voetbalvelden</u>	7
1002 <u>Maaien gazons</u>	7
1003 <u>Bladruimen</u>	8
1004 <u>Rollen, slepen, eggen en verticuteren</u>	8
1005 <u>Bemesten</u>	9
1006 <u>Beluchten</u>	9
1007 <u>Doorzaaien</u>	11
2 Groot onderhoud natuurgras	11
2001 <u>Maaien</u>	11
2002 <u>Doorzaaien</u>	12
2003 <u>Bezanden</u>	12
2004 <u>Herstel kaalgespeelde doelgebieden dmv doorzaaien</u>	13
2006 <u>Herstel natuurgrasvelden dmv kort maaien</u>	14
2007 <u>Bemesten velden en doelgebieden</u>	15
3 Incidenteel onderhoud	16
31 Incidenteel onderhoud velden	16
310 Natuurgrasvelden	16
3101 <u>Beluchten</u>	16
3105 <u>Herstellen schade natuurgrasvelden</u>	16
3107 <u>Water geven</u>	17
4 Renovatie natuurgrasvelden	17
41 Natuurgrasvelden	17
4101 <u>Renovatie natuurgrasvelden</u>	17
4102 <u>Renovatie natuurgrasvelden; vervolg</u>	18
4103 <u>Nazorg natuurgrasveld</u>	19
5 Diverse werkzaamheden	20
50 Diverse werkzaamheden	20
501 Deelopdrachten	20
502 Opnemen en terugplaatsen doelen	20
503 Ongedierte bestrijding	20
505 Drainage	20
6 Leveranties	21
601 Meststoffen	21
602 Grondstoffen	21

8	Werk van algemene aard	22
88	Ter beschikking stellen	22
8810	<u>Ter beschikking stellen werknemers</u>	22
8820	<u>Ter beschikking stellen materieel</u>	22

9	Staartposten	23
---	---------------------	----

3. B e p a l i n g e n 24

01	Algemeen en administratief	25
01 01	Algemene bepalingen	25
01 02	Betalingsregelingen: aannemingssom	26
01 07	Zekerheidstelling	27
01 08	Bijdragen	27
01 11	Verband met andere werken	27
01 12	Maatregelen in het belang van het verkeer	27
01 13	Kwaliteitsplan, algemeen schema, werkplan	28
01 14	Bouwstoffen	28
01 15	Geschillen	29
01 16	Verzekeringen	29
01 17	Vrijgekomen materialen	30
01 18	Bescherming te handhaven vegetatie	31
01 19	Arbeidsomstandigheden	31
01 21	RAW-raamovereenkomst	31
01 23	Communicatie	32
01 26	Inzet personen in het kader van social return	32
01 27	Aanvullende verplichtingen	34
01 29	Overleggen en rapportages	34
22	Grondwerken	34
22 0	Grondwerken, algemeen	34
22 03	Informatie-overdracht Grondwerken, algemeen	34
25	Technische bepalingen leidingwerk	34
25 1	Deelhoofdstuk 25.1	35
25 12	Eisen en uitvoering leidingwerk algemeen	35
51	Groenvoorzieningen	35
51 0	Groenvoorzieningen, algemeen	35
51 02	Eisen en uitvoering Groenvoorzieningen, algemeen	35
51 03	Informatie-overdracht groenvoorzieningen	36
51 04	Graszaadmengsels	36
51 3	Sportvelden	36
51 32	Eisen en uitvoering Sportvelden	36
62	Verkeersmaatregelen werk in uitvoering	36
62 0	Algemeen	36
62 04	Risicoverdeling en garanties verkeersmaatregelen	36

1. Algemeen

PAR

01 Opdrachtgever

College van Burgemeester en Wethouders van de Gemeente Valkenburg aan de Geul

Postadres:
Postbus 998
6300 AZ Valkenburg

Bezoekadres:
Geneindestraat 4
6301 HC Valkenburg

Contactpersoon: Dhr. M. Jacobs
Telefoonnummer: 14 043

02 Directie

Door de opdrachtgever zal een directie UAV 2012 worden aangewezen, die de directie van dit bestek op zich zal nemen. De directie wordt voorgesteld tijdens de eerste bouwvergadering.

03 Locatie

Het uit te voeren werk is gelegen binnen de gemeentegrenzen van de gemeente Valkenburg aan de Geul op diverse sportparken, te weten:

V.V. IASON	Sportpark De Kromme Steeg,	Krommesteeg 2 6301 KS Houthem
V.V. Walram	Sportpark Oost,	Oosterweg 28B, 6301 PX Valkenburg
FC Geuldal	Sportpark Mauritiussingel	Mauritiussingel 9, 6305 AZ Schin op Geul
VV Berg'28	Sportpark De Wippertse Heide	Mariamunster 43A, 6325 CR Berg en Terblijt
SV Sibbe	Sportpark De Kleine Linde	Kleine linde 4 6301 AN Valkenburg (Sibbe)

04 Algemene beschrijving

Het werk, verdeeld over de benoemde locaties, bestaat in hoofdzaak uit:

- Maaien voetbalvelden;
- Bemesten voetbalvelden;
- Rollen voetbalvelden;
- Dressen voetbalvelden;
- Beluchten voetbalvelden;
- Doorzaaien voetbalvelden;
- Werkzaamheden op aanwijzing van de directie.

De looptijd van dit bestek is 2 jaar, de benoemde hoeveelheid resultaatsverplichting in deel 2.2 betreffen de totale hoeveelheden voor 1 jaar. De hoeveelheden zijn berekend door middel van de volgende formule:

- Oppervlakte velden * Frequentie per jaar

05 Tijdsbepaling

Het contract loopt van 1 februari 2024 tot en met 31 januari 2026, met een optie van 2 maal 1 jaar verlenging. Dus een maximale contractduur van 4 jaar is mogelijk. Er vindt geen stilzwijgende verlenging plaats. Voor meer informatie wordt verwezen naar de inschrijvingsleidraad.

06 Onderhoudstermijn

Niet van toepassing.

07 Kwaliteitsborging

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

09 Voertaal

De voertaal, zowel in woord als in geschrift, tussen de Opdrachtgever en de Aannemer zal in alle gevallen de Nederlandse taal zijn.
De dagelijkse leiding op het werk dient de Nederlandse taal in woord en geschrift te beheersen.

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

Bij dit bestek behoren de volgende tekeningen:

Tek. nr.	Omschrijving	Datum
B01-D-01	Sportpark De Kromme Steeg, VV IASON	13-10-2023
B01-D-02	Sportpark Oost, VV Walram	13-10-2023
B01-D-03	Sportpark Mauritiussingel, SV Geuldal	13-10-2023
B01-D-04	Sportpark De Wippertse Heide, VV Berg'28	13-10-2023
B01-D-05	Sportpark De Kleine Linde, SV Sibbe	13-10-2023

02 Peilen en hoofdafmetingen

Niet van toepassing.

03 Kwaliteitsborging

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

Stoppunten:

1. Evaluatieoverleg 1e jaar (medio november 2024);
2. Evaluatieoverleg t.b.v. verlenging contract 2e jaar (medio november 2025).

Bijwoonpunten:

1. Nader overeen te komen per deelopdracht

04 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

Bijlage: Omschrijving:

- | | |
|----|---|
| 1. | Inschrijvingsbiljet (conform inschrijvingsleidraad) |
| 2. | Inschrijvingsstaat (conform inschrijvingsleidraad) |
| 3. | V&G-plan ontwerpfase |

2.2 Nadere beschrijving

PAR

01 Verklaring van de hierna volgende staat

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

02 Kenmerk resultaatsverplichting

In de hierna volgende staat van het bestek van de RAW-raamovereenkomst is in de kolom 'Hoeveelheid resultaatsverplichting' alleen gebruik gemaakt van 'F', waarmee is aangegeven dat de vermelde hoeveelheid resultaatsverplichting een 'fictieve hoeveelheid resultaatsverplichting' is.

Het uit te voeren werk wordt door de opdrachtgever in deelopdrachten of op afroep opgedragen. Het bepaalde in paragraaf 01.21 van de Standaard is daarop van toepassing.

Een daadwerkelijke hoeveelheid resultaatsverplichting wordt bepaald bij het opstellen van een deelopdracht of wordt bepaald tijdens de uitvoering van het werk of direct daarna.

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	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
1			Regulier onderhoud natuurgras			
1001			<u>Maaien voetbalvelden</u>			
100110	513401		Maaien sportveld. Betreft: maaien van sportvelden incl. uitloop en ophalen grondramen delen Situering: zie tekeningen Aantal percelen: 9 .2. Grasveldtype: grassportveld, maaien met kooimaaier . . .1. . . Horizontaal of met een talud tot 1 : 32. . . Gerekend is met 45 maaibeurt(en) per jaar	are	30.510,00	F
100120	513403		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien sportveld. Betreft: verwerken/verwijderen maaisel vrijgekomen bij maaieren sportvelden i.o.m. de directie .1. Grasveldtype: grassportveld voetbal . . .2. . . Grootte per perceel: 2000 m2 of meer2. . . Gerekend is met 6 beurt(en) per jaar3. . . Maaisel direct na het maaien verzamelen en vervoeren naar een inrichting	are	4.068,00	F
100130	513499		Bijmaaieren rondom obstakels; enkel Betreft: bijmaaieren rondom obstakels Situering: in velden en gazons Obstakels bestaande uit: - Vaste doelen - Lichtmasten - dug-outs Gerekend is met 22 beurt(en) per jaar Wijze van uitvoering: ter keuze aannemer Maaisel direct na het maaien verzamelen en vervoeren naar een inrichting	st	3.080,00	F
100140	513499		Bijmaaieren rondom obstakels; lijnen. Betreft: bijmaaieren onder publieks- en terreinafrasteringen, ballenvangers en hagen Situering: in velden en gazons Obstakels bestaande uit: - hekwerken rondom de velden - hekwerken rondom de sportparken - ballenvangers - hagen Gerekend is met 22 beurt(en) per jaar Wijze van uitvoering: ter keuze aannemer Maaisel direct na het maaien verzamelen en vervoeren naar een inrichting	m	33.000,00	F
100150	512503		Maaien grasveld. Betreft: het maaien van talud Situering: taluds tussen veld 1 en 2 VV Walram Aantal percelen: 1 2. Standaard beheer .2. Grasveldtype: gazon . . .2. . . Talud 1 : 3 of steiler2. . . Gerekend is met 22 maaibeurt(en) per jaar9. . . Maaisel direct na het maaien verzamelen en vervoeren naar een inrichting	are	6,00	F
1002			<u>Maaien gazons</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
100210	512503	. 2.2.1.2.1	Maaïen grasveld. Betreft: het maaïen van gazons rondom sportvelden Aantal percelen: 5 Totaal aantal are: 87,50 are Standaard beheer Grasveldtype: gazon Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 45 maaibeurt(en) per jaar Maaisel kneuzen en laten liggen	are	3.937,50	F
100220	512508	1.2.2.3	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaïen grasveld. Betreft: verwerken/verwijderen maaisel vrijgekomen bij maaïen grasveld i.o.m. de directie Grasveldtype: recreatief grasveld Grootte per perceel: 2000 m2 of meer Gerekend is met 4 beurt(en) per jaar Maaisel direct na het maaïen verzamelen en vervoeren naar een inrichting	are	350,00	F
1003			<u>Bladruimen</u>			
100310	513451	. .2.1	Grasveld ontdoen van blad. Betreft: bladruimen van sportvelden incl. uitloop (4,0 m). Het is niet toegestaan blad in omliggende plantstroken te blazen. Aantal percelen: 9 Gerekend is met 3 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar naar een inrichting	are	2.034,00	F
100320	513451	. .2.1	Grasveld ontdoen van blad. Betreft: bladruimen van grasvelden Het is niet toegestaan blad in omliggende plantstroken of op de sportvelden te blazen. Aantal percelen: 5 Gerekend is met 3 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar naar een inrichting	are	262,50	F
1004			<u>Rollen, slepen, eggen en verticuteren</u>			
100410	513411	2.1.9.	Rollen sportveld. Betreft: rollen sportveld, inclusief uitloop Aantal percelen: 9 Grootte per perceel: 2000 m2 of meer Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 2 beurten per jaar: - 1 beurt na het recyledressen (einde speelseizoen) - 1 beurt na vorstperiode (opdooi)	are	1.356,00	F
100430	513412	4.1.2.	Slepen sportveld. Betreft: slepen sportveld Aantal percelen: 9 Slepen met sleepraam of weidesleep Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 3 beurt(en) per jaar	are	2.034,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
100440	513417	. 2.9.9.1.	Wiedeggen sportveld. Betreft: wiedeggen sportveld Wiedeggen uitvoeren zodat de complete bovenste laag van het bewerkte perceel rul is Aantal percelen: 9 Gerekend is met 6 beurt(en) per jaar Met een niet-aangedreven eg Bewerking dusdanig uitvoeren zodat organisch materiaal volledig loskomt van het maaiveld Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	are	4.068,00	F
100470	222111	. 3.1.2.9	Eggen. Betreft: eggen sportveld na dressen/bezanden Uitvoeren direct na het dressen of op aanwijzing van de directie met een maximale snelheid van 10 km/h eggen uitvoeren zodat de complete bovenste laag van het bewerkte perceel rul is Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar Grootte per perceel: ca. 5000 m2 tot ca. 20000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Met een niet-aangedreven eg Bewerkingsdiepte: dusdanig uitvoeren zodat het zand en/of de grond droog genoeg is om alle gaten en sleuven volledig te vullen	are	678,00	F
100480	513415	. .2.1.2.1	Verticuteren sportveld. Betreft: verticuteren sportveld Uitvoering: verticuteren dusdanig uitvoeren dat alle vervilting op de toplaag is verwijderd Aantal percelen: 9 Diepte: 20 mm Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	are	1.356,00	F
1005			<u>Bemesten</u> Het uitstrooien van de meststof dient gelijkmatig verdeeld over de velden, inclusief de uitlopen te gebeuren.			
100510	510206	. .1.9.1.	Bemesten grasveld. Betreft: bemesten doelgebieden Gerekend is met 50 m2 per doelgebied Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar Aantal giften: 1 Aantal percelen: 16 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Organische meststof, geleverd volgens hoofdstuk 601 , i.o.m. de directie Hoeveelheid: gemiddeld 2,0 kg per 100 m2	are	8,00	F
100520	510206	. .1.1.9.1.	Bemesten grasveld. Betreft: bemesten van natuurgrasvelden Gerekend is met 3 beurt(en) per jaar Aantal giften: 1 Aantal percelen: 9 Grootte per perceel: ca. 5000 tot ca. 20000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Grasveldtype: grassportveld voetbal Organische meststof, geleverd volgens hoofdstuk 601 , i.o.m. de directie Hoeveelheid: gemiddeld 7,0 kg per 100 m2	are	678,00	F
1006			<u>Beluchten</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5 : 6				
100610	513416	.	.	.	.	.	Topbeluchten sportveld. Betreft:beluchten sportveld d.m.v. rotoknife Aantal percelen: 9 4. Beluchten met: rotoknife o.g. .9. . . . Beluchten door het snijden van de toplaag met 0,02 m brede messen tot een diepte van 0,10 m Afstand tussen de sleuven 0,05 m . . .2. . Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar	are	678,00	F
100620	513416	.	.	.	.	.	Topbeluchten sportveld. Betreft: beluchten sportveld d.m.v. prikrol Aantal percelen: 9 4. Beluchten met: prikrol .1. . . . Diepte: 40 mm . . .2. . Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar	are	678,00	F
100630	513416	.	.	.	.	.	Topbeluchten sportveld. Betreft: beluchten sportveld d.m.v. topair Aantal percelen: 9 4. Beluchten met: Topair o.g. Uitvoeren in de lengte van het veld met een maximale snelheid van 1,1 km/h Werkbreedte van 1,50 tot 2,00 m .4. . . . Diepte: 100 mm . . .2. . Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar	are	678,00	F
100640	513414	.	.	.	.	.	Diepbeluchten sportveld. Betreft: diepbeluchten sportveld d.m.v. vertidrain Uitvoering: direct na bezanden Aantal percelen: 9 .9. . . . Beluchten door het perforeren van de grasmat met 80 tot 100 gaten per m2 tot een diepte van 0,30 m (incl. invegen zand in dezelfde werkgang) Perforeren d.m.v. vaste conische pennen waarvan de grootste diameter 50 mm is Rijsnelheid aanpassen zodat de gaten haaks op de grasmat aangebracht worden .9. . . . Diepte: 200 mm . . .2. . Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar	are	678,00	F
100650	513414	.	.	.	.	.	Diepbeluchten sportveld. Betreft: diepbeluchten sportveld d.m.v. vertidrain Uitvoering: direct na bezanden Aantal percelen: 9 .9. . . . Beluchten door het perforeren van de grasmat met 80 tot 100 gaten per m2 tot een diepte van 0,30 m (incl. invegen zand in dezelfde werkgang) Perforeren d.m.v. vaste conische pennen waarvan de grootste diameter 50 mm is Rijsnelheid aanpassen zodat de gaten haaks op de grasmat aangebracht worden .6. . . . Diepte: 300 mm . . .2. . Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar	are	678,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
100660	513414		Diepbeluchten sportveld. Betreft: diepbeluchten sportveld d.m.v. vertidrain Uitvoering: direct na bezanden Aantal percelen: 9 .9. . . . Beluchten door het perforeren van de grasmat met 80 tot 100 gaten per m2 tot een diepte van 0,30 m (incl. inwegen zand in dezelfde werkgang) Perforeren d.m.v. vaste conische pennen waarvan de grootste diameter 50 mm is Rijsnelheid aanpassen zodat de gaten haaks op de grasmat aangebracht worden .4. . . . Diepte: 400 mm . . .2. . . Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar	are	678,00	F	
100670	513414		Diepbeluchten sportveld. Betreft: diepbeluchten sportveld d.m.v. schudfrees Aantal percelen: 9 .3. . . . Beluchten en breken van de grond met behulp van roterende messen (0,03 m) door het snijden van de top laag Uitvoering in de lengte van het veld .4. . . . Diepte: 400 mm . . .2. . . Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar	are	678,00	F	
1007			<u>Doorzaaien</u>				
100720	513104		Doorzaaien sportveld. Betreft: doorzaaien natuurgrasvelden Loodrecht en diagonaal op de lengte-as inzaaien (dubbel gezaaid). Max. doorzaaisnelheid 12 km/uur. Grootte per perceel 2000 m2 of meer Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken en de grond aandrukken. Gerekend is met 2,0 beurt(en) per jaar 1. . . . Zaadmengsel ten behoeve van grassportveld SV7 conform deel 3 Hoeveelheid: 2,00 kg/100 m2 .1. . . . Zaaiafstand tussen de regels: ten hoogste 35 mm .2. . . . Aantal werkgangen: 2	are	339,00	F	
2			Groot onderhoud natuurgras Het groot onderhoud dient uitgevoerd te worden in twee werkgangen. - De eerste werkgang betreft het groot onderhoud aan de trainingsvelden, direct na laatste competitieweekend, i.o.m. directie - De tweede werkgang betreft het groot onderhoud aan de wedstrijd velden, i.o.m. directie.				
2001			<u>Maaien</u>				
200110	513401		Maaien sportveld. Betreft: eerste en tweede maaibeurt na zaaien (na groot onderhoud) Grasveldtype: grassportveld type voetbal, maaien met cirkelmaaier. Aantal percelen: 9 .1. . . . Grasveldtype: grassportveld voetbal . . .9. . . Betreft de eerste en tweede maaibeurt na zaaien, met uitzondering van de doelgebieden	are	1.320,00	F	

509,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
200120	513401		Maaïen sportveld. Betreft: eerste en tweede maaibeurt doelgebieden na zaaien (na groot onderhoud) Grasveldtype: grassportveld type voetbal, maaïen met cirkelmaaier. Aantal percelen: 16 1. Grasveldtype: grassportveld voetbal .6. Betreft de eerste en tweede maaibeurt na zaaien	are	16,00	F
200130	513401		Maaïen sportveld. Betreft: maaibeurt doelgebieden Grasveldtype: grassportveld type voetbal, maaïen met cirkelmaaier. Aantal percelen: 16 1. Grasveldtype: grassportveld voetbal .2. Gerekend is met 6 maaibeurt(en) per jaar	are	48,00	F
200140	513403		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaïen sportveld. Betreft: verwerken maaisel vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 200110 , 200120 en 200130 1. Grasveldtype: grassportveld voetbal .2. Grootte per perceel: 2000 m2 of meer .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 .3. Maaisel direct na het maaïen verzamelen en vervoeren naar een inrichting	are	1.384,00	F
2002			<u>Doorzaaien</u>			
200210	513104		Doorzaaien sportveld. Betreft: doorzaaien sportveld met Engels raaigras Loodrecht en diagonaal op de lengte-as inzaaien (dubbel gezaaid). Max. doorzaaisnelheid 12 km/uur. Grootte per perceel 2000 m2 of meer. Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken en de grond aandrukken. Gerekend is met 0,5 beurt(en) per jaar 1. Zaadmengsel ten behoeve van grassportveld 100% Engels raaigras conform deel 3 Hoeveelheid: 2,00 kg/100 m2 1. Zaaiafstand tussen de regels: ten hoogste 35 mm .2. Aantal werkgangen: 2	are	339,00	F
200220	513104		Doorzaaien sportveld. Betreft: doorzaaien sportveld met graszaadmengsel SV7 Loodrecht en diagonaal op de lengte-as inzaaien (dubbel gezaaid). Max. doorzaaisnelheid 12 km/uur. Grootte per perceel 2000 m2 of meer. Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken en de grond aandrukken. Gerekend is met 0,5 beurt(en) per jaar 1. Zaadmengsel ten behoeve van grassportveld type SV7 conform deel 3 Hoeveelheid: 2,00 kg/100 m2 1. Zaaiafstand tussen de regels: ten hoogste 35 mm .2. Aantal werkgangen: 2	are	339,00	F
2003			<u>Bezanden</u>			
200310	513420		Dressen/bezanden sportveld. Betreft: bezanden natuurgrasvelden voorafgaand aan bestekpostnr. 200330 en/of 200340 Gerekend is met 0,5 keer per jaar 1. Dreszand M3e volgens normen NOC*NSF .9. Hoeveelheid: gemiddeld 0,2 m3 per 100 m2 .2. Gehele veld dressen .2. Slepen in twee gangen	are	339,00	F
				m3		68,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
200320	513420	.	Dressen/bezanden sportveld.	are	339,00	F	
		.	Betreft: bezanden natuurgrasvelden voorafgaand aan				
		.	bestekpostnr. 200330 en/of 200340				
		.	Gerekend is met 0,5 keer per jaar				
		1.	Dreszand M3e volgens normen NOC*NSF				
		.3.	Hoeveelheid: gemiddeld 0,5 m3 per 100 m2	m3			169,50
		.2.	Gehele veld dressen				
		.2	Slepen in twee gangen				
200330	513425	.	Recyclingdressen sportveld.	are	678,00	F	
		.	Betreft: recyclingdressen sportvelden				
		.	Aantal percelen: 9				
		1.	Bewerkingsdiepte en breedte: 150 mm				
		.	Recyledressen dor het snijden van de toplaag met 0,015 m				
		.	brede messen tot een diepte van 0,10 m				
		.	Afstand tussen de sleuven 0,15 tot 0,20 m				
		.2.	Toplaag niet breken				
		.1.	Slepen in 2 werkgangen				
		.3	Vrijgekomen materialen door middel van slepen verspreiden				
		.	over grasveld				
200340	513413	.	Beluchten sportveld.	are	678,00	F	
		.	Betreft: vertidrainen sportveld na dressen				
		1.	Grasveldtype: grassportveld voetbal				
		.2.	Grootte per perceel: ca 2000 m2 of meer				
		.9.	Beluchten door het perforeren van de grasmat				
		.	met 80 tot 100 gaten per m2 tot een diepte van				
		.	0,30 m (incl. invegen zand in dezelfde werkgang)				
		.	Perforeren d.m.v. holle pennen waarvan de				
		.	grootste diameter 35 mm is. Rijsnelheid aanpassen				
		.	zodat de gaten haaks op de grasmat aangebracht				
		.	worden.				
		.	Na vertidrainen slepen in twee werkgangen				
		.2.	Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar				
2004		.	Herstel kaalgespeelde doelgebieden dmv doorzaaien				
		.	Uitvoering: direct na het speelseizoen na vrijgave velden, in				
		.	overleg met de directie.				
200410	101399	.	Toepassen afzetting doelgebieden.	keer	16,00	F	
		.	Betreft: het aanbrengen, instandhouden en verwijderen van				
		.	afzetting voor 6 weken, inclusief opnemen en herplaatsen				
		.	afzetting t.b.v. maaiwerkzaamheden				
		.	Situering: Doelgebieden				
		.	Doelgebied afzetten:				
		.	- maximale afrasteringshoogte: 0,85 m				
		.	- doelgebied dient afgezet te worden met afzetband				
		.	(draad + lint), type ter keuze van de aannemer				
		.	Met materiaal van de aannemer				
200420	513426	.	Affrezen toplaag sportveld.	are	8,00	F	
		.	Betreft: affrezen toplaag doelgebieden				
		1.	Aantal percelen 16				
		.	Grootte per perceel: ca. 50 m2				
		.1.	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3				
		.4.	Verwijderen vilt- en/of graslaag en 0,02 m grond				
		.1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een				
		.	inrichting				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
200430	222112		Cultiveren. Betreft: cultiveren met vaste tand na affrezen top laag doelgebied Aantal doelgebieden: 16 Grootte per perceel: ca. 50 m2 Middenstip en overige stroken in 2 richtingen (kruislings) met een (maximale) snelheid van 6 kilometer per uur. Cultiveren uitvoeren zodat de complete bovenste laag van het bewerkte perceel rul is. 1. Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 .1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .9. Bewerkingsdiepte: 0,15 - 0,20 m	are	8,00	F
200440	221131		Egaliseren. Betreft: het egaliseren/profileren met een vast raam Situering: doelgebieden Te kort komende grond leveren volgens bestekspostnr. 602020 Grond tijdens egaliseren mengen met de in het doelgebied te egaliseren grond. 9. Grootte per perceel: ca. 50 m2 .9. Oppervlakte egalisatie: grondverzet tot 2 m3/are .1. Egaliseren met een tonrondte van 0,5 %, waarbij rekening wordt gehouden met de juiste maaiveldhoogte. Eventueel vrijgekomen materiaal vervoeren naar depot aannemer. .1. Toegestane positieve afwijking 0,02 m .1. Toegestane negatieve afwijking 0,02 m	are	8,00	F
200450	513104		Doorzaaien sportveld. Betreft: kruislings inzaaien doelgebieden (dubbel gezaaid). Max. doorzaaisnelheid 12 km/uur. Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken en de grond aandrukken. 1. Zaadmengsel ten behoeve van grassportveld 100% Engels raaigras, conform deel 3. Hoeveelheid: 3,0 kg/100 m2 .1. Zaaiafstand tussen de regels: ten hoogste 35 mm .3. Aantal werkgangen: 3	are	8,00	F
				kg		24,00 L
200460	513104		Doorzaaien sportveld. Betreft: kruislings inzaaien doelgebieden (dubbel gezaaid). Max. doorzaaisnelheid 12 km/uur. Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken en de grond aandrukken. 1. Zaadmengsel ten behoeve van grassportveld mengsel SV7, conform deel 3. Hoeveelheid: 3,0 kg/100 m2 .1. Zaaiafstand tussen de regels: ten hoogste 35 mm .3. Aantal werkgangen: 3	are	8,00	F
				kg		72,00 L
200470	513401		Maaien sportveld. Betreft: het maaien van doelgebieden na groot onderhoud Aantal percelen: 16 1. Grasveldtype: grassportveld voetbal, maaien met cirkelmaaier .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 .6. Betreft de eerste en tweede maaibeurt na zaaien	are	8,00	F
200480	513403		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien sportveld. Betreft: verwerken maaisel vrijgekomen volgens bestekspostnr(s). 200470 1. Grasveldtype: grassportveld voetbal .2. Grootte per perceel: 2000 m2 of meer .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 .1. Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting	are	8,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
2006			Herstel natuurgrasvelden dmv kort maaien Uitvoering: direct na het speelseizoen na vrijgave velden, in overleg met de directie.				
200610	513426		Affrezen toplaag sportveld. Betreft: affrezen toplaag door middel van kort maaien Hoogte en wijze in overleg met, en ter goedkeuring van, de directie, kort slaan tot bodemprofiel door middel van amazone o.g. 1. Aantal percelen 1 .1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .2. Verwijderen graslaag .1. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	are	86,00	F	
200630	221131		Egaliseren. Betreft: het egaliseren/profileren met een vast raam Tekortkomende grond leveren volgens bestekspostnr. 602020 Grond tijdens egaliseren mengen met de in het doelgebied te egaliseren grond. Uitvoering: direct na het speelseizoen na vrijgave velden. 3. Grootte per perceel: ca. 5000 m2 tot ca. 20000 m2 .9. Oppervlakte egalisatie: grondverzet tot 2 m3/are .1. Egaliseren met een tonrondte van van 0,5 %, waarbij rekening wordt gehouden met de juiste maaiveldhoogte. Eventueel vrijgekomen materiaal vervoeren naar depot aannemer. .1. Toegestane positieve afwijking 0,02 m .1. Toegestane negatieve afwijking 0,02 m	are	86,00	F	
200650	513104		Doorzaaien sportveld. Betreft: kruislings inzaaien doelgebieden (dubbel gezaaid). Max. doorzaaisnelheid 12 km/uur. Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken en de grond aandrukken. 1. Zaadmengsel ten behoeve van grassportveld 100% Engels raaigras, conform deel 3. Hoeveelheid: 3,0 kg/100 m2 .1. Zaaiafstand tussen de regels: ten hoogste 35 mm .3. Aantal werkgangen: 3	are kg	86,00	F	258,00 L
200660	513104		Doorzaaien sportveld. Betreft: kruislings inzaaien doelgebieden (dubbel gezaaid). Max. doorzaaisnelheid 12 km/uur. Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken en de grond aandrukken. 1. Zaadmengsel ten behoeve van grassportveld mengsel SV7, conform deel 3. Hoeveelheid: 3,0 kg/100 m2 .1. Zaaiafstand tussen de regels: ten hoogste 35 mm .3. Aantal werkgangen: 3	are kg	86,00	F	258,00 L
200670	513401		Maaien sportveld. Betreft: het maaien van natuurgrasvelden na groot onderhoud Aantal percelen: 1 .1. Grasveldtype: grassportveld voetbal, maaien met cirkelmaaier .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 .6. Betreft de eerste en tweede maaibeurt na zaaien	are	172,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
200680	513403		Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien sportveld.	are	86,00	F
			Betreft: verwerken maaisel vrijgekomen volgens			
			bestekspostnr(s). 200470			
		.1.	Grasveldtype: grassportveld			
		. .2. . . .	Grootte per perceel: 2000 m2 of meer			
		. . .1. . .	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3			
		1	Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting			
2007						
			<u>Bemesten velden en doelgebieden</u>			
			Het uitstrooien van de meststof dient gelijkmatig verdeeld			
			over de velden te gebeuren.			
200710	510201		Bemesten terrein.	are	678,00	F
			Betreft: bemesten van natuurgrasvelden			
			Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar			
			Uitvoering: in overleg met de directie			
		3.	Grootte per perceel: ca. 5000 tot ca. 20000 m2			
		.1.	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
		. . .9. . .	Organische meststof, geleverd volgens hoofdstuk 601 ,			
			i.o.m. de directie			
		9. .	Hoeveelheid: gemiddeld 1 tot 3 kg per 100 m2			
		2	Meststof inwerken, bewerkingsdiepte 0,10 m			
200720	510201		Bemesten terrein.	are	8,00	F
			Betreft: bemesten van doelgebieden			
			Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar			
			Gerekend is met 50 m2 per doelgebied			
		1.	Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2			
		.1.	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
		. . .9. . .	Organische meststof, geleverd volgens hoofdstuk 601 ,			
			i.o.m. de directie			
		2. .	Hoeveelheid: gemiddeld 7,0 kg per 100 m2			
		2	Meststof inwerken, bewerkingsdiepte 0,10 m			
3						
			Incidenteel onderhoud			
31						
			Incidenteel onderhoud velden			
310						
			Natuurgrasvelden			
3101						
			<u>Beluchten</u>			
310110	513414		Diepbeluchten sportveld.	are	86,00	F
			Betreft vertidrainen/ijscodraineren			
			Uitvoeren direct na dressen en eggen			
			Gerekend is met 1 veld(en)			
			Aantal percelen: 1			
			Grasveldtype: grassportveld			
			Grootte per perceel: ca 2000 m2 of meer			
		.9.	Diepbeluchten door het perforeren van de grasmat			
			met 80 tot 100 gaten per m2 tot een diepte van			
			0,25 m (incl. invegen zand in dezelfde werkgang)			
			Perforeren d.m.v. vaste conische pennen waarvan			
			de grootste diameter 35 mm is. Rijsnelheid			
			aanpassen zodat de gaten haaks op de grasmat			
			aangebracht worden.			
		. .2. . . .	Diepte: 250 mm			
		2. .	Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar			
310120	513420		Dressen/bezanden sportveld.	are	86,00	F
			Betreft: bezanden natuurgrasveld			
			Gerekend is met 1,0 keer per jaar			
		.1.	Dreszand M3e volgens normen NOC*NSF	m3		18,00 L
		. . .9. . .	Hoeveelheid: gemiddeld 0,2 m3 per 100 m2			
		2. .	Gehele veld dressen			
3105						
			<u>Herstellen schade natuurgrasvelden</u>			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
310520	513202		Aanbrengen graszoden. Betreft aanbrengen blokszoden t.b.v. herstel schade grasmat Situering: verspreid over de 9 velden Gerekend is met 25 m2, per jaar, verspreid over de 9 velden 1. Perceel horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 1.1. Betreft: grassportveld voetbal 1.1.1. Direct voorafgaande aan het leggen van de graszoden de grond bezodingsgereed maken door het aandrukken en verkruiemelen van de bovenste 20 tot 30 mm 2. Graszoden 1 De zoden na het leggen aandrukken	m2	25,00	F
3107			Water geven			
310710	513301		Beregenen sportvelden. Beregenen op sportvelden tussen 08.00 en 17.00 uur, d.m.v. waterwagen Aantal percelen: 1 1. Gerekend is met 8 keer watergeven 2. Water op te pompen uit open water Water onttrekken op volgende locaties - Oosterweg (achter de speeltuin), Valkenburg - Molentak Geulhemermolen, Geulhemmerweg, Berg en Terblijt Vergunning voor onttrekken van water bij gemeente ophalen 2. Terrein met vegetatie 2. Hoeveelheid: ca. 10 mm gelijkmatig verdeeld aanbrengen Gerekend is met een frequentie van 4 keer per jaar	are	688,00	F
310720	513301		Beregenen sportvelden. Beregenen op sportvelden tussen 17.00 en 08.00 uur, d.m.v. waterwagen Aantal percelen: 1 1. Gerekend is met 8 keer watergeven 2. Water op te pompen uit open water Water onttrekken op volgende locaties - Oosterweg (achter de speeltuin), Valkenburg - Molentak Geulhemermolen, Geulhemmerweg, Berg en Terblijt Vergunning voor onttrekken van water bij gemeente ophalen 2. Terrein met vegetatie 2. Hoeveelheid: ca. 10 mm gelijkmatig verdeeld aanbrengen Gerekend is met een frequentie van 4 keer per jaar	are	688,00	F
4			Renovatie natuurgrasvelden			
41			Natuurgrasvelden			
4101			<u>Renovatie natuurgrasvelden</u> Gerekend is met de renovatie van 1 natuurgrasveld inclusief uitloop.			
410110	513426		Affrezen toplaag sportveld. Betreft: affrezen toplaag natuurgrasveld 1. Aantal percelen 1 1.1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 3. Verwijderen vilt- en/of graslaag en 0,01 m grond 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	are	86,00	F
410120	513426		Affrezen toplaag sportveld. Betreft: affrezen toplaag natuurgrasveld 1. Aantal percelen 1 1.1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 4. Verwijderen vilt- en/of graslaag en 0,02 m grond 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting	are	86,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
410130	222107		Frezen.	are	86,00	F
			Betreft: doorfrozen toplaag met beworteling			
		3.	Grootte per perceel: ca. 5000 m2 tot ca. 20000 m2			
		. 1.	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
		 1.	Bewerkingsdiepte: 0,10 m			
		 1	Frezen met de rijrichting mee			
410140	221131		Egaliseren.	are	86,00	F
			Betreft: onder profiel brengen van het veld conform nieuwe			
			aanleghoogtes			
		3.	Grootte per perceel: ca. 5000 m2 tot ca. 20000 m2			
		. 1.	Oppervlakte egalisatie: grondverzet tot 375 m3/ha			
		. . 1. . . .	Egaliseren met een tonronde van 0,15 m			
		 9.	Toegestane positieve afwijking conform eisen NOC*NSF			
		 9	Toegestane positieve afwijking conform eisen NOC*NSF			
410150	513422		Dressen/bezanden sportveld.	m3	258,00	F
			Betreft: het verschralen van de onderlaag			
			Grootte per perceel: ca. 86 are			
		. 1.	Dreszand M3e volgens normen NOC*NSF	m3		258,00 L
		. . 9. . . .	Hoeveelheid: laagdikte 0,03 m			
			Mengen met onderliggende laag,			
			bewerkingsdiepte 0,10 m			
		 2.	Gehele veld dressen			
		 2	Slepen in twee gangen			
410160	513422		Dressen/bezanden sportveld.	m3	430,00	F
			Betreft: het verschralen van de toplaag			
		. 1.	Dreszand M3e volgens normen NOC*NSF	m3		430,00 L
		. . 9. . . .	Hoeveelheid: laagdikte 0,05 m			
			Mengen met onderliggende laag,			
			bewerkingsdiepte 0,10 m			
		 2.	Gehele veld dressen			
		 2	Slepen in twee gangen			
410170	513499		Monsternamen (top)laag.	st	1,00	F
			Betreft: het nemen van een mengmonster van de (top)laag			
			en het analyseren door een erkend laboratorium			
			Oppervlakte per monster: ca. 86 are			
			Onderzoeken op granulaire samenstelling (9 fracties met			
			M-50 getal, lutum, koolzure kalk, organische stof, pH)			
410180	220413		Verdichten grond.	m2	8.600,00	F
			Betreft: spoor aan spoor aanrijden			
			Grondsoort: verschaalde grond			
		1.	Oppervlakken: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
		. 1.	Verdichten in 1 gang - druk 0,02 tot 0,03 MPa			
410190	222112		Cultiveren.	are	86,00	F
			Betreft: cultiveren om contact te maken met			
			onderliggende laag			
		3.	Grootte per perceel: ca. 5000 m2 tot ca. 20000 m2			
		. 1.	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
		 5	Bewerkingsdiepte: 0,25 m			
4102			<u>Renovatie natuurgrasvelden; vervolg</u>			
410210	510206		Bemesten grasveld.	are	86,00	F
			Betreft: voorraadbemesting biologische meststof			
			Aantal giften: 1			
			Aantal percelen: 1			
		. 1.	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
		. . 1. . . .	Grasveldtype: grassportveld voetbal			
		. . 2. . . .	Korrelachtige meststof	kg		516,00 I
			Type: Bio Soil bodemverbeteraar NPK 2-0,4-0,8, geleverd			
			volgens bestekspostnr. 601050			
		 1.	Hoeveelheid: gemiddeld 6,0 kg per 100 m2			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
410220	510206	. 1. 1. 2. 1.	Bemesten grasveld. Betreft: voorraadbemesting fosfaat meststof Aantal giften: 1 Aantal percelen: 1 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Grasveldtype: grassportveld voetbal Korrelachtige meststof Type: Bio Pre-Seed NPK 10-10-0+HF+1- zeoliet, geleverd volgens bestekspostnr. 601040 Hoeveelheid: gemiddeld 6,0 kg per 100 m2	are kg	86,00 	F 	 516,00 I
410230	222112	 3. 1. 2	Cultiveren. Betreft: inwerken van meststoffen Grootte per perceel: ca. 5000 m2 tot ca. 20000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bewerkingsdiepte: 0,10 m	are	86,00	F	
410240	513101	 3. 1. 1. 1. 2.	Zaaien sportveld. Betreft: inzaaien natuurgrasveld ten behoeve renovatie Grootte per perceel: ca. 5000 tot ca. 20000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkrumelen van de bovenste 20 tot 30 mm Zaadmengsel ten behoeve van grassportveld SV7, conform deel 3 Hoeveelheid: 3,0 kg/100 m2 Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken en de grond aandrukken	are kg	86,00	F	 258,00 L
4103			<u>Nazorg natuurgrasveld</u>				
410310	510206	. 1. 1. 2. 1.	Bemesten grasveld. Betreft: bemesting natuurgrasvelden 4 weken na inzaaien Aantal giften: 1 Aantal percelen: 1 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Grasveldtype: grassportveld voetbal Korrelachtige meststof Organische meststof, geleverd volgens hoofdstuk 601 , i.o.m. de directie Hoeveelheid: gemiddeld 3,0 kg per 100 m2	are kg	86,00	F	 258,00 L
410320	510206	. 1. 1. 9. 1.	Bemesten grasveld. Betreft: bemesting natuurgrasvelden 8 weken na inzaaien Aantal giften: 1 Aantal percelen: 1 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Grasveldtype: grassportveld voetbal Meststof geleverd volgens hoofdstuk 601 , i.o.m. de directie Hoeveelheid: gemiddeld 3,0 kg per 100 m2	are	86,00	F	
410330	510206	. 1. 1. 9. 1.	Bemesten grasveld. Betreft: bemesting natuurgrasvelden in oktober Aantal giften: 1 Aantal percelen: 1 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Grasveldtype: grassportveld voetbal Meststof geleverd volgens hoofdstuk 601 , i.o.m. de directie Hoeveelheid: gemiddeld 4,0 kg per 100 m2	are	86,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
410340	510206		Bemesten grasveld. Betreft: bemesting natuurgrasvelden in maart Aantal giften: 1 Aantal percelen: 1 .1. . . . Horizontalaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .1. . . . Grasveldtype: grassportveld voetbal . . .9. . . Meststof geleverd volgens hoofdstuk 601 , i.o.m. de directie1. Hoeveelheid: gemiddeld 5,0 kg per 100 m2	are	86,00	F
410350	510206		Bemesten grasveld. Betreft: bemesting natuurgrasvelden in juni/juli Aantal giften: 1 Aantal percelen: 1 .1. . . . Horizontalaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .1. . . . Grasveldtype: grassportveld voetbal . . .9. . . Meststof geleverd volgens hoofdstuk 601 , i.o.m. de directie1. Hoeveelheid: gemiddeld 4,0 kg per 100 m2	are	86,00	F
5			Diverse werkzaamheden			
50			Diverse werkzaamheden			
501			Deelopdrachten			
501010	100101		Opstellen van een deelopdracht. 1. Betreft het opstellen van een deelopdracht voor het uitvoeren van de volgende werkzaamheden: - sportveldonderhoud gemeente Valkenburg aan de Geul Deelopdracht ter goedkeuring voorleggen aan de directie. Eenmalig aanpassen dient in de prijs te zijn inbegrepen.	keer	2,00	F
502			Opnemen en terugplaatsen doelen			
502010	102299		Opnemen voetbaldoelen. Betreft: het opnemen van voetbaldoelen en op dusdanige afstand neerleggen zodat de werkzaamheden in dit bestek uitgevoerd kunnen worden. Doelen vastleggen met ketting met hangslot Grondpotten afdekken Met materiaal van de aannemer.	st	10,00	F
502020	102299		Terugplaatsen voetbaldoelen. Betreft: het terugplaatsen van de in bestekpostnr. 502010 opgenomen voetbaldoelen.	st	10,00	F
503			Ongedierte bestrijding			
503010	513499		Bestrijden engerlingen. Betreft: het bestrijden van emelten en engerlingen Emelten en engerlingen bestrijden met aaltjes - Heterorhabditis bacteriophora Verwerken volgens voorschriften leverancier Gerekend is met 2 velden per jaar	veld veld	1,00	F 1,00 L
503020	513499		Bestrijden emelten. Betreft: het bestrijden van emelten en engerlingen Emelten en engerlingen bestrijden met aaltjes - Steinernema carpocapsae Verwerken volgens voorschriften leverancier Gerekend is met 2 velden per jaar	veld veld	1,00	F 1,00 L
505			Drainage			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
505010	102102	. 1.1.2.	Graven proefsleuf. Betreft: graven proefsleuven om ligging bestaande drainage te bepalen Resultaten voortkomend uit het graven van de proefsleuven dienen uiterlijk binnen 2 weken na de werkzaamheden te worden overhandigd aan de directie Gemiddelde lengte per sleuf: ca. 2,50 m Opbouw van de ondergrond: zand Gemiddelde sleufdiepte: 1,50 Grondsoorten gescheiden ontgraven Sleuf na het vaststellen van de ligging van kabels en leidingen terug aanvullen met de uitgekomen grond Sleufbedekking opnemen en na aanvullen sleuf terug aanbrengen	m	10,00	F
505030	240152	. 1.1.9	Graven en aanvullen werkput. Betreft: graven en aanvullen werkput ten behoeve van doorspuiten drainage volgens bestekspostnr. 505040 Gerekend is met 1 veld Verharding: n.v.t. Breedte op maaiveld ten hoogste 1,0 m Lengte op maaiveld ten hoogste 1,0 m Ontgravingsdiepte tot ca. 0,50 m Vrijgekomen grond naast werkput deponeren Taluds 2:1 Na doorspuiten drainage de grond weer terugbrengen. verdichten, profileren/egaliseren en handmatig doorzaaien.	st	18,00	F
505040	230131	 1.9.1.2. .	Doorspuiten drains van horizontale drainage. Betreft: doorspuiten drainage natuurgasveld Gerekend is met 1 veld Grondwerk uitgevoerd volgens bestekspostnr. 505030 Met pompdruk van 10 tot 15 bar Uitwendige diameters drains variërend van 60 t/m 100 mm Strengen met lengte tot 200 m: 18 st Betreft samengestelde drainage Diepte bovenkant doorspuitvoorziening t.o.v. maaiveld: van 0,20 tot 0,50 m	m	1.980,00	F
6			Leveranties			
601			Meststoffen			
601010	510299		Leverantie meststoffen; Bio Spring. Organische meststoffen: Bio Spring NPK 18-3-3+2 MgO+10 zeoliet	kg kg	2.400,00	F 2.400,00 L
601020	510299		Leverantie meststoffen; Bio Sport. Organische meststoffen: Bio Sport NPK 10-4-6+3 MgO+10 zeoliet	kg kg	3.000,00	F 3.000,00 L
601030	510299		Leverantie meststoffen Bio Autumn. Organische meststoffen: Bio Autumn NPK 6-3-20+3 MgO+1 Fe+10 zeoliet	kg kg	2.100,00	F 2.100,00 L
601040	510299		Leverantie meststoffen Bio Pre-Seed. Organische meststoffen: Bio Pre-Seed NPK 10-10-0+HF + 10 zeoliet	kg kg	3.000,00	F 3.000,00 L
601050	510299		Leverantie meststoffen Bio Soil. Korrelachtige meststoffen: Bio Soil 2-0,4-0,8	kg kg	800,00	F 800,00 L
601060	510299		Leverantie meststoffen kalk. Meststof t.b.v. reparatiegift calcium Korrelgips	kg kg	400,00	F 400,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
602			Grondstoffen			
602010	220321		Leveren grond.	m3	10,00 F	
			Betreft: leverantie dressgrond in bigbags			
		.7.	Grondsoort: Schrale teelgrond afgestemd op de kwaliteit	m3		10,00 L
			van de toplaag: M50 180-220, <2% lutum, <5% leem, <2%			
			organische stof			
			Grond die voldoet aan de volgende kwaliteitsklasse volgens			
			het Besluit bodemkwaliteit: Achtergrondwaarde			
			Grond dient voor het aanbrengen gemengd te zijn.			
		.9.	Leveren in overleg met de directie in bigbags met een			
			inhoud van 1m3			
		.3.	Hoeveelheidsbepaling door meting in middelen van vervoer			
602020	220321		Leveren grond.	m3	100,00 F	
			Betreft: leverantie van grond			
		.7.	Grondsoort: Schrale teelgrond afgestemd op de kwaliteit	m3		100,00 L
			van de toplaag: M50 180-220, <2% lutum, <5% leem, <2%			
			organische stof			
			Grond die voldoet aan de volgende kwaliteitsklasse volgens			
			het Besluit bodemkwaliteit: Achtergrondwaarde			
			Grond dient voor het aanbrengen gemengd te zijn.			
		.1.	Leveren op de plaats van verwerking			
		.1.	Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch			
			profiel van verwerking			
8			Werk van algemene aard			
88			Ter beschikking stellen			
8810			<u>Ter beschikking stellen werknemers</u>			
881010	100501		Inzetten van werknemer.	uur	80,00 F	
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
			directie op te dragen werkzaamheden			
		2.	Bouwplaatswerknemer functiegroep B (overeenkomstig de			
			cao bouw & infra):			
			- Grondwerker			
881020	100501		Inzetten van werknemer.	uur	40,00 F	
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
			directie op te dragen werkzaamheden			
		.3.	Medewerker groen, functiegroep 3 (ORBA-systeem			
			overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf):			
			Vakbekwaam hovenier inclusief klein materieel (bladblazer,			
			kettingzaag en dergelijke)			
881030	100501		Inzetten van werknemer.	uur	16,00 F	
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
			directie op te dragen werkzaamheden			
		2.	Bouwplaatswerknemer functiegroep B (overeenkomstig de			
			cao bouw & infra):			
			- Grondwerker, t.b.v. herstelwerkzaamheden schade			
			door wild (zwijnen en dassen)			
		.1.	Werknemers:			
8820			<u>Ter beschikking stellen materieel</u>			
882010	100599		T.b.s. cirkelmaaier incl. medewerker.	uur	40,00 F	
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
			directie op te dragen werkzaamheden			
			Betreft: ter beschikking stellen van een cirkelmaaier			
			inclusief bediening			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
882020	100599		T.b.s. kooimaaiër 5-delig incl. medewerker.	uur	40,00	F
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
			directie op te dragen werkzaamheden			
			Betreft: ter beschikking stellen van een 5-delige kooimaaiër			
			inclusief bediening			
882030	100599		T.b.s. trekker met grondkar.	uur	20,00	F
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
			directie op te dragen werkzaamheden			
			Betreft: ter beschikking stellen van een trekker met			
			grondkar inclusief bediening			
882060	100516		Inzetten van een vrachtauto.	uur	20,00	F
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
			directie op te dragen werkzaamheden			
		2.	Laadvermogen: ten minste 7,5 ton			
		.2. . . .	Hydraulisch kipbaar			
		.1. . . .	Met hydraulische laad- en losinrichting			
		. . .1. . .	Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de			
			Standaard RAW Bepalingen)			
9			Staartposten			
						

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 2021, 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 2021 is afzonderlijk in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
De Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.

01 01 03 Toegang sportparken

- 01 De opdrachtnemer ontvangt na opdracht de benodigde sleutels om toegang te verkrijgen tot de locaties. De opdrachtnemer is zelf verantwoordelijk voor het tijdig openen van de poort alsmede het afsluiten van de locatie na afronding van de werkzaamheden.

01 01 07 Overige algemene bepalingen

- 08 Alle communicatie die gedurende de looptijd van dit bestek vereist is, dient in woord en geschrift te geschieden in de Nederlandse taal.
- 10 Tijdens de uitvoering van het werk moet de uitvoerder (of vaste vervanger bij ziekte en verlof) permanent bereikbaar zijn voor de directie door middel van een telecommunicatie-middel.
- 11 De opdrachtnemer verstrekt aan de opdrachtgever binnen 7 dagen de volgende informatie met betrekking tot communicatiemiddelen:
 - contactinformatie van de vaste aanspreekpunten (emailadres, telefoonnummer);
 - contactinformatie van de vervangers (emailadres, telefoonnummer).
- 12 Alle door de opdrachtnemer te maken reproductiekosten zijn voor rekening van de opdrachtnemer.

01 01 10 Overige algemene bepalingen

- 07 Schade aan materieel en de hieruit voortvloeiende bedrijfsschade welke het gevolg zijn van het aantreffen of het opruimen van de in artikel 01.01.10, de leden 01 t/m 04 van de Standaard 2020 bedoelde voorwerpen en stoffen, zijn voor rekening van de aannemer.

01 01 13 Aanvullingen en wijzigingen op de UAV 2012

- 03 De laatste zin van paragraaf 15 lid 1 van de UAV 2012 aanvullen met:
Hij vrijwaart alsdan de opdrachtgever en de directie tegen alle vorderingen en aanspraken die tengevolge van dat gebruik mochten worden ingesteld.
- 04 In aanvulling op paragraaf 22 van de UAV 2012 verbindt de aannemer zich de door hem aan de opdrachtgever te verstrekken garanties ook te doen gelden ten behoeve van de natuurlijke of rechtspersonen, die het werk of onder- delen daarvan, waarvoor garanties zijn verstrekt, in eigendom of beheer en onderhoud krijgen na de oplevering.
De aannemer verbindt zich voorts al zijn overige rechten en verplichtingen jegens de opdrachtgever ook te doen gelden en na te komen ten behoeve van natuurlijke of rechtspersonen, die het werk of de onderdelen daarvan, in eigendom, beheer of onderhoud krijgen na oplevering.
- 05 De eerste zin van paragraaf 27 lid 1 van de UAV 2012 vervangen door:
De aannemer dient weekrapporten op te maken. Deze weekrapporten dienen binnen 4 werkdagen na het verstrijken van de werkweek "DIGITAAL" ter goedkeuring te worden ingeleverd bij de directie.
- 06 In paragraaf 27 lid 6 van de UAV 2012 het woord 'directie' vervangen door 'aannemer' en vice versa.
- 07 In aanvulling op paragraaf 35 van de UAV 2012 dienen meer- en minderwerkopgaven vooraf schriftelijk bij de directie ter goedkeuring te worden ingediend. Pas na ontvangst van een voor akkoord ondertekend afschrift van een dergelijk meer- of minderwerkopgave kan tot uitvoering ervan door de aannemer

HFD PAR ART LID

worden overgegaan.

- 08 In afwijking van paragraaf 49 leden 1 en 2 van de UAV 2012 leggen partijen hun geschillen niet ter beslechting voor aan de Raad van Deskundigen. Partijen leggen hun geschillen voor aan de bevoegde rechter in het arrondissement Limburg.

01 01 15 Gevolmachtigde van de opdrachtnemer

- 01 Binnen 7 dagen na opdrachtverlening van het werk wijst de opdrachtnemer overeenkomstig paragraaf 4 van de U.A.V. 2012 een gevolmachtigde aan.

01 01 16 Algemeen uitvoering werkzaamheden

- 01 Op het werk dient te allen tijde minimaal een medewerker, per ploeg (ook als de ploeg uit één medewerker bestaat), aanwezig te zijn die de Nederlandse taal beheerst in woord en geschrift. Deze medewerker is het aanspreekpunt voor de overige aanwezige medewerkers.
- 02 Van de in te zetten medewerkers wordt een verzorgd uiterlijk (kleding schoon en heel) verwacht. De (veiligheids)kleding van de medewerker moet, met uitzondering van hoofd, armen en handen, het lichaam bedekken. Deze bedrijfskleding moet zijn voorzien van bedrijfslogo.
- 03 De opdrachtnemer draagt zorg dat zijn medewerkers een correcte werkhouding (klantvriendelijk en service gericht) naar derden hebben.
- 04 Alle werkzaamheden dienen uitgevoerd te worden door vakbekwaam personeel.
- 05 Indien werknemers zich niet houden aan het dragen van de juiste veiligheidskleding, -schoeisel, veilig werken wordt dit door de directie gezien als een onbekwaam / ongeschikt persoon volgens par. 6 lid 17 van de UAV 2012.
Bij constatering door de directie, kan per geval en per dag een korting van vijfhonderd euro (€ 500,--) worden toegepast. Deze korting wordt verrekend op de eerstvolgende termijn.
- 06 Indien de opdrachtnemer een overtreding maakt van onjuist inzet van materieel ten aanzien van rijsnelheden, bewegingen en behandeling zal de directie per geval een korting van € 500,- toepassen. Deze korting wordt verrekend op de eerstvolgende termijn.

01 01 17 Mobiliseren en verplaatsen materieel

- 01 Eventuele kosten voor het mobiliseren en/of verplaatsen van materieel moeten in de eenheidsprijs van de betreffende bestekspost zijn opgenomen. Opdrachtnemer dient rekening te houden met meerdere werkzaamheden en met meerdere locaties binnen deze overeenkomst.

01 02 Betalingsregelingen: aannemingssom

01 02 02 Opneming

- 04 Het gestelde in lid 01 en lid 02 van artikel 01.02.02 van de standaard 2020 is niet van toepassing.
- 06 De opdrachtgever zal het gehele jaar controleren of het onderhoud voldoet aan het gestelde in het bestek. Wanneer het onderhoud niet voldoet, wordt hiervan door de opdrachtgever, een melding opgesteld en schriftelijk (e-mail is toegestaan) aan de opdrachtnemer kenbaar gemaakt. Tevens wordt de melding opgenomen in het eerstvolgende bouwverslag. De meldingen maken onderdeel uit van de eindbeoordeling in verband met verlenging van het contract.
- 07 Voor de toe te passen kortingsbedragen wordt verwezen naar artikel 01.02.04 van dit bestek.

HFD PAR ART LID

01 02 04 Kortingsregeling werkzaamheden

- 01 In afwijking van het gestelde in paragraaf 42 van de U.A.V. 2012 wordt er een korting opgelegd als blijkt dat de opdrachtnemer niet voldoet aan de besteksverplichtingen in dit bestek. De opdrachtgever zal het opleggen van een korting schriftelijk, per brief of mail, mededelen aan de opdrachtnemer.
- 02 Na constatering van het niet voldoen aan de besteksverplichtingen heeft de opdrachtnemer 3 werkdagen om er voor te zorgen dat aan de besteksverplichting wordt voldaan. De opdrachtnemer deelt zowel schriftelijk als mondeling aan de opdrachtgever mee wanneer de opdrachtnemer van mening is dat aan de besteksverplichting wordt of is voldaan.
- 03 Wanneer na de drie werkdagen zoals omschreven in lid 02 de opdrachtnemer geen melding heeft gedaan en/of het geconstateerde nog niet of onvoldoende hersteld is, zal de korting worden opgelegd. De ingangsdatum van de korting is de datum van de eerste constatering van het niet voldoen aan de besteksverplichtingen.
Voor de hoogte van de korting wordt per bestekspost een korting berekend conform artikel 01.24.09 van de Standaard 2020
De korting wordt ingehouden op de eerstvolgende termijn.

01 02 05 RAW-raamovereenkomst: verschijnen van de betalingstermijn van een deelopdracht

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.02.01 van de Standaard verschijnt de betalingstermijn voor een deelopdracht iedere laatste week van de maand met daar aan toegevoegd de bijbehorende weekstaten.

01 02 07 Beëindiging contract

- 01 Als per kalenderjaar twee keer een korting opgelegd wordt conform bepaling 01.02.04, kan de opdrachtgever overgaan tot het gestelde zoals omschreven in lid 03.
- 03 Conform het gestelde in lid 01 van dit artikel kan het contract door de opdrachtgever tussentijds buitengerechtelijk ontbonden worden. Eventuele hieruit voortvloeiende kosten van de opdrachtnemer en van de opdrachtgever zijn voor rekening van de opdrachtnemer. Het gestelde in par. 35 lid 5 van de U.A.V. 2012 is niet van toepassing.

01 07 Zekerheidstelling

01 07 01 Waarde en vorm van de zekerheidstelling

- 01 De zekerheid als bedoeld in artikel 01.07.01 lid 01 van de Standaard moet bij de aanbesteder zijn binnengekomen binnen 7 dagen na de datum van het daartoe door of vanwege de aanbesteder gedane verzoek.
- 02 Het bepaalde in artikel 01.07.01 lid 02 van de Standaard is niet van toepassing.

01 08 Bijdragen

01 08 03 Bijdrage RAW-systematiek

- 01 Een 'bijdrage RAW-systematiek', als bedoeld in artikel 01.08.03 van de Standaard, wordt verlangd.

01 11 Verband met andere werken

01 11 01 Werken, die in elkander grijpen

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de UAV 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:
- dagelijks onderhoud vereniging;
 - onderhoud aan kunstgrasvelden.
- 02 De coördinatie, als bedoeld in paragraaf 31 van de UAV 2012, van de in lid 01 genoemde werken met de betrokken partijen dient te geschieden door de aannemer van dit bestek.
De aannemer is verantwoordelijk voor inpassing in zijn planning en afstemming van bovenstaande werkzaamheden.

01 12 Maatregelen in het belang van het verkeer

HFD PAR ART LID

01 12 03 Verwijderen van verontreinigingen op wegen

- 01 In aanvulling op artikel 01.12.03 lid 1 van de Standaard 2020 dient de aannemer zodanige preventieve maatregelen te treffen dat geen klei, modder of zand op de bestaande wegen kan komen en dat de wielen van de voertuigen waarmee de transporten plaatsvinden, zijn ontdaan van klei, modder en zand voordat over bovengenoemde wordt gereden.
- 02 In aanvulling op artikel 01.12.03 lid 01 van de Standaard 2020 wordt bepaald dat: indien de aannemer de terzake van het reinigen van wegdekken, zowel binnen als buiten het werkterrein, gegeven opdrachten van de directie niet nakomt en de gegeven voorschriften niet naleeft per geval en per dag een korting zal worden toegepast van €500,- (zegge: 500 euro). Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.

01 13 Kwaliteitsplan, algemeen schema, werkplan

01 13 01 Algemeen

- 01 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de U.A.V. 2012, verlangd.
- 02 Bij de aannemer wordt een responsetijd van 8 uur gevraagd.

01 13 06 Algemeen tijdschema, werkplan

- 01 Naast een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 lid 1 van de UAV 2012, wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012, verlangd, omvattende:
 - kwaliteitsplan;
 - plan voor het omgaan met alle vrijgekomen materialen.

01 13 08 Werktijden

- 01 Het werk moet uitgevoerd worden op de werkdagen van maandag 07.00 tot en met vrijdag 12.00 uur.
- 02 Het maaien van de sportvelden mag niet worden uitgevoerd tussen vrijdag 12:00 uur en maandag 7:00 uur. Het beeld moet gedurende deze tijdsperiode voldoen aan het gestelde in het bestek.
- 03 Op zon- en feestdagen mag niet worden gewerkt, tenzij met uitdrukkelijke toestemming van de directie.

01 14 Bouwstoffen

01 14 02 Keuring van bouwstoffen (gecertificeerde bouwstoffen)

- 01 Bouwstoffen die drie maanden voor de dag van aanbesteding leverbaar zijn met:
 - KOMO-(attest-met-)productcertificaat;
 - KIWA-keur voor bouwstoffen ten behoeve van waterleidingen;
 - KEMA-keur voor bouwstoffen ten behoeve van kabelwerk;
 - GASTEC QA-merk voor bouwstoffen ten behoeve van gasleidingen;met inachtneming van het bepaalde in de navolgende leden, leveren met deze kwaliteitsverklaringen.
- 02 Een overzicht van de bouwstoffen als bedoeld in lid 01 kan worden verkregen:
 - voor het KOMO-keur bij de Stichting Bouwkwiteit te Rijswijk;
 - voor het KIWA-keur bij KIWA NV te Rijswijk;
 - voor het KEMA-keur bij KEMA NV te Arnhem;
 - voor het GASTEC QA-keur bij Kiwa Gas Technology te Apeldoorn.
- 03 Bij het transport, de opslag en de verwerking van bouwstoffen als bedoeld in lid 01, de voorschriften welke daaromtrent in het bestek zijn opgenomen volgen, alsmede, voor zover daarmee niet in strijd, de richtlijnen vermeld in de kwaliteitsverklaringen.
- 04 Wanneer de aannemer bouwstoffen, waarvan levering met een kwaliteitsverklaring als bedoeld in lid 01 mogelijk is, wenst te betrekken van een producent die deze bouwstoffen niet met deze kwaliteitsverklaring levert, worden de desbetreffende bouwstoffen door of vanwege de directie gekeurd overeenkomstig paragraaf 18 van de UAV 2012, met dien verstande dat de hieraan verbonden kosten voor rekening van de aannemer komen.
De directie kan verlangen dat de aannemer deze bouwstoffen voor zijn rekening laat keuren door een door de directie aan te wijzen keuringsinstituut. In dat geval dient de aannemer een afschrift van het keuringsrapport aan de directie te overleggen.

HFD PAR ART LID

- 07 De directie keurt de door de aannemer te leveren bouwstoffen overeenkomstig het bepaalde in de leden 2 tot en met 13 van paragraaf 18 van de UAV 2012.

01 14 05 Besluit bodemkwaliteit

- 01 De termijn als bedoeld in artikel 01.14.05 lid 04 van de Standaard is voor:
- verschralingszand en teelgrond bouwstoffen tenminste 14 dagen voor datum van toepassing.
- 02 Bouwstoffen waarvan de in artikel 01.14.05 lid 03 van de Standaard genoemde bewijsmiddelen (nog) niet zijn overlegd worden geacht (nog) niet te zijn goedgekeurd conform paragraaf 18 van de U.A.V. 2012
In aanvulling op paragraaf 17 lid 2 van de U.A.V. mag de opdrachtnemer deze bouwstoffen dan ook niet verwerken.

01 14 06 Plaats van verwerking

- 01 Alle te leveren materialen en de eventueel door de opdrachtgever ter beschikking te stellen materialen lossen op de plaats van verwerking, tenzij anders is aangegeven.
- 02 Eventuele gewenste afwijkingen op het gestelde in lid 01 kan alleen op aanvraag van opdrachtnemer en na goedkeuring van de directie.

01 15 Geschillen

01 15 03 Bemiddeling

- 01 Binnen 7 dagen na opdrachtverlening van het werk wijst de opdrachtnemer overeenkomstig paragraaf 4 van de U.A.V. 2012 een gevolmachtigde aan.
- 07 In afwijking op het gestelde in de leden 01 t/m 06 van artikel 01.15.03 in de standaard 2020 zal er geen bemiddeling door de Raad van Arbitrage voor de Bouw worden ingeroepen.
Bij een geschil zal zo nodig de rechtbank worden ingeschakeld.

01 16 Verzekeringen

01 16 01 Aansprakelijkheidsverzekering door aannemer

- 01 Onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de aannemer dient deze, te verzekeren en verzekerd te houden gedurende de looptijd van het werk, de aansprakelijkheid van de aannemer, van de opdrachtgeefster en van de directievoerder voor door derden geleden schade veroorzaakt door en voortvloeiende uit en/of verband houdende met de uitvoering van het in dit bestek omschreven werk en wel tot een bedrag van ten minste EURO 500.000,-- per gebeurtenis en de aansprakelijkheid blijft beperkt tot maximaal EURO 2.500.000,-- per gebeurtenis.
Het eigen risico mag ten hoogste EURO 1.000,-- per gebeurtenis bedragen.
- 02 In de polis dient mede geregeld te zijn, dat alle verzekerden ten opzichte van elkaar en onderling als derden worden beschouwd;
- 03 Assuradeuren dienen afstand te doen van een eventueel recht van regres op enige medeverzekerde partij.
- 04 Schaden, welke niet door voornoemde verzekering zijn gedekt, alsmede het geldende eigen risico, zullen ten laste komen van de partij voor wiens risico de schaden zijn.
- 05 De aannemer dient het bewijsstuk, waaruit het sluiten van de verzekering blijkt, binnen veertien dagen na aanvang van het werk, de polis onmiddellijk na ontvangst daarvan, aan de directie ter goedkeuring en ter bewaring over te leggen.
- 06 Er zal geen termijnbetaling plaatsvinden, voordat de polis is overgelegd en ten genoegen van de directie is aangetoond dat de premie is voldaan.
- 07 Ingeval van een schade, respectievelijk ingestelde aansprakelijkstelling, dient de aannemer de directie hiervan onmiddellijk in kennis te stellen en overigens alle verplichtingen welke dienaangaande in de polis zijn vastgelegd na te komen.
- 08 De aannemer zal bij de uitvoering van een werk alleen gebruik maken van (gehuurd) materieel, waarvan de burgerrechtelijke aansprakelijkheid, waartoe dit materieel aanleiding kan geven, gedekt is door een verzekering.

HFD PAR ART LID

Indien gebruik wordt gemaakt van zodanig materieel dient tevens op de polis dezer verzekering de aansprakelijkheid van de opdrachtgever, de directie en de huurder te zijn meegedeeld en mag de schade aan ondergrondse kabels en leidingen en dergelijke niet worden uitgesloten.

01 16 03 Verzekeringen door aannemer

- 01 Onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de aannemer dient deze primair te verzekeren en verzekerd te houden gedurende de looptijd van het werk, de aansprakelijkheid van de aannemer voor door derden geleden schade door, voortvloeiende uit en/of verband houdende met de uitvoering van het in dit bestek omschreven werk en wel tot een bedrag van ten minste EUR 1.250.000,- per gebeurtenis. Het eigen risico mag ten hoogste EUR 5.000,- per gebeurtenis bedragen.
- 02 De aannemer zal bij de uitvoering van een werk alleen gebruik maken van (gehuurd) materieel, waarvan de burgerrechtelijke aansprakelijkheid, waartoe dit materieel aanleiding kan geven, gedekt is door een verzekering (WAM).
Indien gebruik wordt gemaakt van zodanig materieel dient tevens de aansprakelijkheid van de opdrachtgever, de directie en de huurder te zijn meeverzekerd en mag de schade aan ondergrondse kabels en leidingen en dergelijke niet zijn uitgesloten.
- 03 Schaden, welke niet door voornoemde verzekeringen zijn gedekt, alsmede het geldende eigen risico, zullen ten laste komen van de partij voor wiens risico de schaden zijn.

01 16 05 Verzekeringen inzake in te zetten werkmaterieel en vaartuigen

- 01 De aannemer, mede- en onderaannemers dienen voor eigen rekening zorg te dragen voor de verzekeringen tegen schade ten gevolge van wettelijke aansprakelijkheid die zou kunnen ontstaan door het gebruik van aannemersmaterieel bij de uitvoering van het werk.
Werkmaterieel waarvoor een verzekeringsplicht krachtens de Wet Aansprakelijkheidsverzekering Motorrijtuigen (WAM) geldt, dient in overeenstemming met de voorschriften van die wet verzekerd te zijn. Voorgenoemd materieel dient evenals varend werkmaterieel tegen het werkrisico verzekerd te zijn, inclusief de aansprakelijkheid voor schade ten gevolge van regiefouten en schade aan ondergrondse kabels en leidingen.
Varend materieel dient ook verzekerd te zijn tegen aansprakelijkheid door aanvaringschade.
- 02 Verzekerde partijen op de polis zijn naast de eerder genoemde partijen tevens de opdrachtgever, diens adviseur, bestuurder en andere bij het werk betrokken partijen die met toestemming van de verzekeringsnemer gebruik dan wel gebruik laten maken van het werkmaterieel.
Niet voor aansprakelijkheid verzekerd werkmaterieel zoals in dit artikel beschreven mag niet ten behoeve van het werk worden gebruikt.
- 03 De verzekeringsdekking dient volledig primair dekkend te zijn voor alle op de polis verzekerde partijen.
- 04 De aannemer zal voor aanvang van de werkzaamheden een afschrift van de polis aan de directie overleggen.
- 05 Niet door deze verzekering gedekte schade en van kracht zijnde risico's komen ten laste van de partij, die voor de schade aansprakelijk is met inachtneming van het bepaalde in leden 6 en 7 van dit artikel.
- 06 De aansprakelijkheid van de aannemer voortvloeiend uit de overeenkomst en/of de wet, wordt niet beperkt of gewijzigd door enige bepaling betreffende verzekering in dit artikel, waaronder mede worden verstaan de verplichtingen van de aannemer alle schade te herstellen en het werk volgens overeenkomst op te leveren.
- 07 De gevolgen van het niet voldoen van de polissen aan de bepalingen zoals in dit artikel vastgelegd, komt in het geval van schade voor rekening van de partij die verantwoordelijk is voor het afsluiten en/of instandhouden van deze polis.

01 17 Vrijgekomen materialen

HFD PAR ART LID

01 17 05 Plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen

- 01 Een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17.01 lid 01 van de Standaard 2020, wordt verlangd voor de volgende vrijgekomen materialen:
 - Alle vrijgekomen materialen.
- 06 De opdrachtnemer kan op geen enkele wijze rechten ontlenen aan de in het bestek genoemde vrijkomende materialen. Afwijkingen in hoeveelheid van de genoemde materialen of het tijdstip van vrijkomen, door welke oorzaak dan ook, vormen géén reden voor verrekening.

01 17 10 Melden/registreren besluit bodemkwaliteit

- 01 Het tijdig doen van melden/registreren van grondstromen, baggerspecie en bouwstoffen conform besluitbodemkwaliteit. (<https://meldpuntbodemkwaliteit.agentschapnl.nl>) geschiedt door de opdrachtnemer. Het betreft de grondstromen, baggerspecie en bouwstoffen die meldingsplichtig zijn conform besluitbodemkwaliteit.
De opdrachtnemer is verantwoordelijk voor het nakomen van de meldingsplicht bij het opslaan en toepassen van grond en bouwstoffen conform het Besluit bodemkwaliteit.
- 02 De opdrachtnemer verstrekt de directie een kopie, bijgevoegd bij de weekrapporten van het op zijn naam of op naam van de in te schakelen onderopdrachtnemer conform lid 01 gedane melding.

01 18 Bescherming te handhaven vegetatie

01 18 05 Schadevergoeding bomen

- 04 Artikel 01.18.05 lid 04 van de Standaard vervangen door:
De taxatiekosten zijn geheel voor rekening van de aannemer.
- 05 Bovenop het schadebedrag zoals bedoeld in lid 05 wordt per vastgesteld schadegeval een aanvullende korting van € 1.250,- opgelegd.
Deze korting wordt verbeurd enkel ten gevolge van de vastgestelde beschadiging, zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.

01 19 Arbeidsomstandigheden

01 19 02 Veiligheids- en gezondheidscoördinatie

- 01 Van de, in de regelingen omtrent het bouwproces in het Arbeidsomstandighedenbesluit, genoemde melding ontvangt de aannemer een afschrift. De coördinator voor de uitvoeringsfase, zoals bedoeld in artikel 01.19.02 lid 01 van de Standaard, brengt dit afschrift zichtbaar op de bouwplaats aan en draagt zorg voor het aanpassen als bedoeld in de regelingen omtrent het bouwproces in het Arbeidsomstandighedenbesluit.
- 02 Het gedurende de uitvoeringsfase aangepaste veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in de regelingen omtrent het bouwproces in het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

01 19 03 Kennisgeving Arbeidsinspectie

- 01 De Kennisgeving als bedoeld in hoofdstuk 2 van het Arbobesluit, Afdeling 5 Bouwproces artikel 2.27, zal worden ingediend bij de Arbeidsinspectie door de aannemer. De aannemer dient de Kennisgeving in het V&G-plan te verwerken..
Een kopie van de Kennisgeving dient aan de opdrachtgever verstrekt te worden.

01 21 RAW-raamovereenkomst

01 21 05 Verlengen van een RAW-overeenkomst

- 01 In afwijking op artikel 01.21.04 van de Standaard zijn eventuele kortingen wel van toepassing bij verlenging van de overeenkomst.

HFD PAR ART LID

01 21 12 RAW-raamovereenkomst: indexering van de prijzen per eenheid

- 01 Binnen de RAW-raamovereenkomst worden jaarlijks de prijzen per eenheid geïndexeerd, de eerste keer in de eerste maand van het tweede contractjaar van de raamovereenkomst. Alle prijzen per eenheid worden geïndexeerd overeenkomstig het door het Centraal Bureau voor de Statistiek vastgestelde 'prijsindexcijfer grond- water- en wegebouw' voor 'totaal gww' (reeks 2015 = 100).
- 05 De bepaling van het indexeringspercentage geschiedt volgens de formule:

$$\text{Indexeringspercentage} = (B1 - B0)/B0 \cdot 100,0 = \dots \% \text{ (afgerond op één decimaal), waarin:}$$
 B0 = de index van het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de RAW-raamovereenkomst is gesloten;
 B1 = de index in het kwartaal, voorafgaand aan het kwartaal waarin de prijzen per eenheid worden geïndexeerd.

01 23 Communicatie

01 23 36 Bestekswijzigingen

- 01 In afwijking van het gestelde in paragraaf 36 lid 5 van de U.A.V. 2012 zullen wijzigingen als bedoeld in paragraaf 36 lid 1 van de U.A.V. 2012 uitsluitend schriftelijk worden opgedragen nadat de opdrachtnemer de prijs per eenheid van de inschrijving en de nieuwe prijs per eenheid heeft gespecificeerd.
- 02 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 36 van de U.A.V. 2012 moeten de eenheidsprijzen relatie hebben met de eenheidsprijzen in de inschrijfstaat. Mochten de frequenties en/of niveau's worden aangepast dan moet de opdrachtnemer het verschil in productie tussen de inschrijvingen duidelijk maken.

01 26 Inzet personen in het kader van social return

01 26 03 Social-returnverplichting

- 01 De aannemer moet bij de uitvoering rekening houden met de inzet van personen in het kader van Social Return.

Social Return

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

Door de sociale investering van de opdrachtnemer worden mensen met een afstand tot de arbeidsmarkt (zie onderstaand voor een beschrijving van de doelgroep) voorbereid en/of geplaatst op een duurzame deelname aan de arbeidsmarkt. Zo krijgt de Social Return kandidaat een kans zich te ontwikkelen als volwaardig werknemer. Invulling van de Social Return verplichting betreft maatwerk en kan passend worden gemaakt op eigen bedrijfsvoering, waarbij opdrachtgever openstaat voor initiatieven en gelijkwaardige alternatieven, wanneer eerdergenoemde vormen niet mogelijk zijn. De invulling gaat altijd in overleg met de Coördinator SR, die wordt ingezet door de gemeente en verantwoordelijk is voor de naleving van Social Return. Tenslotte kunnen rapportage- en evaluatiemomenten gedurende de looptijd van het contract aanleiding geven tot verandering van de Social Return invulling in samenspraak met de coördinator SR en met goedkeuring van opdrachtgever.

Contactgegevens coördinatiepunt Social Return

De coördinatie van Social Return is belegd bij gemeente Maastricht en deze organisatie zorgt voor coördinatie, controle, monitoring van en ondersteuning bij de realisatie. Voor advies en ondersteuning met betrekking tot Social Return neemt u contact op via mailadres socialreturn@maastricht.nl.

Programma van eisen

Percentage opdrachtwaarde

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

In deze aanbesteding wordt de inschrijver verplicht om tenminste 5% van de opdrachtwaarde (realisatie excl. btw en excl. latere wijzigingen van dat bedrag door meer-/minderwerk) aan te wenden voor Social Return door de inzet van kandidaten uit de doelgroep. De verplichting mag breder binnen de bedrijfsvoering van opdrachtnemer worden ingevuld dan alleen op onderliggende opdracht, zolang het verband houdt met het voorwerp van de opdracht. De Social Return verplichting dient binnen de looptijd van de opdracht (inclusief eventuele verlengingen en onderhoudstermijn) te worden gerealiseerd.

HFD PAR ART LID

Doelgroep

Tot de doelgroep van Social Return behoren:

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

Duur meetellen

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

Procedure na gunning

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

Verantwoording en rapportage Social Return

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

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

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

Voldoen aan verplichting

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

HFD PAR ART LID

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

Verantwoordelijkheid

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

01 27 Aanvullende verplichtingen

01 27 01 Schade algemeen

- 01 Voor schade die door de uitvoering van dit bestek aan wegmeubilair en overige eigendommen van de opdrachtgever en/of derden is toegebracht, is de aannemer een vergoeding verschuldigd gelijk aan de werkelijk gemaakte kosten voor het vervangen of repareren van het betrokken object verhoogd met 10%.

01 29 Overleggen en rapportages

01 29 01 Voortgangsoverleg

- 01 Maandelijks dient de voortgang van het werk te worden besproken. De opdrachtnemer neemt hierin het initiatief en draagt er zorg voor dat het overleg maandelijks wordt gevoerd. De wijze waarop het overleg plaatsvindt dient te worden afgestemd met de opdrachtgever.
- 02 De agenda wordt gevormd door de toegestuurde rapportages (bepaling 01.29.04), een overzicht van alle werkzaamheden (incl. naam en totaalbedrag) en punten die minimaal drie werkdagen voor aanvang van het overleg door een van beide partijen zijn aangedragen.
- 03 De verslaglegging geschiedt door de opdrachtnemer (zie bestek voor tijdsbepalingen aanleveren verslag).
- 04 Voorstellen voor extra werkzaamheden buiten het regulier onderhoud en groot onderhoud, dienen door de opdrachtnemer schriftelijk uitgewerkt als agendapunt aangedragen te worden. Na bespreking van de extra opdracht kan door de directievoerder van de opdrachtgever opdracht worden verstrekt.

01 29 02 Directieoverleg

- 01 Twee keer per jaar vindt overleg plaats tussen de opdrachtnemer en de opdrachtgever. Doel van het overleg is evaluatie van de uitgevoerde werkzaamheden ten aanzien van mogelijke verlenging van het contract.
- 02 De opdrachtgever verzorgt de agenda alsmede de uitnodiging voor de vergadering. De agenda zal minimaal 1 week voor aanvang ter aanvulling aan de deelnemers worden toegezonden.
- 03 Verslaglegging zal geschieden door de opdrachtgever.

22 Grondwerken

22 0 Grondwerken, algemeen

22 03 Informatie-overdracht Grondwerken, algemeen

22 03 02 Bewijs van oorsprong

- 01 Van elke aan te voeren partij grond, dient de aannemer een bewijs van oorsprong te overhandigen.
- 02 Op het bewijs van oorsprong dient vermeld te zijn:
 - plaats van herkomst;
 - verwijzing naar van toepassing zijnde standaardproctor- waarde;
 - naam leverancier;
 - middel van vervoer met vermelding van naam/nummer van middel van vervoer.
- 03 De milieuhygiënische verklaring, als bedoeld in artikel 01.14.06 lid 03 van de Standaard, dient zo spoedig mogelijk nadat de aannemer daarover beschikt doch uiterlijk twee weken voorafgaand aan de leverantie aan de directie te worden overhandigd.

25 Technische bepalingen leidingwerk

HFD PAR ART LID

25 1 Deelhoofdstuk 25.1

25 12 Eisen en uitvoering leidingwerk algemeen

25 12 01 Riolering en kolken

- 01 De aannemer dient de riolering en kolken, die tengevolge van de werkzaamheden van de aannemer zijn verontreinigd met zand e.d. te reinigen. Reinigingskosten zijn voor rekening van de aannemer.

51 Groenvoorzieningen

51 0 Groenvoorzieningen, algemeen

51 02 Eisen en uitvoering Groenvoorzieningen, algemeen

51 02 20 Maaien gras

- 20 Het maaien van de grassportvelden moet worden uitgevoerd met een kooimaaier.
- 21 Voertuigen ten behoeve van onderhoud grasvegetaties dienen allen uitgerust te zijn met gazonbanden.
- 22 De maaisnelheid dient afgestemd te zijn op de machine en de omstandigheden van het veld. De grasplant dient een strak snijvlak te vertonen na het maaien ter beoordeling van de directie.
- 23 Draaibewegingen en bochten van de maaimachine dienen zo ruim mogelijk uitgevoerd te worden zodanig dat er geen spoorvorming en wringsporen ontstaan.
- 24 Indien de directie van de opdrachtgever spoorvorming en wringsporen constateert conform lid 21 t/m 23 kan een korting worden opgelegd conform 01 01 16 lid 6 uit dit bestek.

51 02 29 Insporingsdiepte van materieel

- 01 De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van het snoeien/rooien/planten/etc. mag ten hoogste 25 mm bedragen.
- 02 Bij het rijden over verhardingen ten behoeve van het onderhoud, dient dusdanig materieel ingezet te worden zodat er geen beschadigingen aan de verharding ontstaan.
- 03 Het herstel van diepere insporingsdiepte zal voor rekening komen van de opdrachtnemer, tot genoegen van de directie en binnen een door haar in billijkheid te stellen termijn.

51 02 31 Insporingsdiepte van civieltechnisch materieel

- 01 De insporingsdiepte van civieltechnisch materieel ten behoeve van het bemesten, zaaien, bezoden, planten of bezanden van bermen, groenstroken en wadi's mag ten hoogste 10 mm bedragen.

51 02 41 Structuurbederf

- 01 Niet voor machines bereikbare terreingedeelten, waar terreinbewerkingen moeten worden uitgevoerd, moeten in handkracht, op gelijkwaardige wijze worden bewerkt.
- 02 Over gespit terrein mag geen grondtransport plaatsvinden.
- 03 Terreinbewerkingen mogen alleen plaatsvinden onder hiertoe gunstige terrein- en weersomstandigheden, e.e.a. ter beoordeling van de directie.

51 02 42 Bladruimen

- 01 Indien in het bestek bladruimen staat vermeldt, moet de opdrachtnemer het blad verwijderen en afvoeren. Het is niet toegestaan om blad verder in de plantvakken te blazen of verwerken.

51 02 51 Verticuteren

- 02 Voordat er gestart kan worden met het verticuteren van een sportveld, dient het desbetreffende sportveld gemaaid te zijn.

HFD PAR ART LID

51 02 53 Obstakels

- 01 De opdrachtnemer dient alle obstakels (grondpotten, sproeikoppen etc.) te markeren voordat werkzaamheden worden uitgevoerd.
- 02 De werkzaamheden rondom doelen, afrasteringen, vangnet etc. dienen te gebeuren zonder dat er schade aan de obstakels ontstaat. Het gedeelte (0,20 m) rondom obstakels niet machinaal bijknippen.

51 02 54 Bezanden

- 02 Het maximale laadvermogen van bezandingskarren en overige in te zetten grondkarren is 5 m3.

51 03 Informatie-overdracht groenvoorzieningen

51 03 01 Algemeen

- 01 Alle voorkomende geschillen met derden dienen terstond aan de directie te worden gemeld.

51 04 Graszaadmengsels

51 04 01 Graszaadmengsel

- 01 Alle toe te passen graszaadmengsels moeten het keurmerk Oranjeband hebben. Dat wil zeggen dat het uitsluitend rassen bevat die door de Nederlandse Grasgids worden aanbevolen en aan de hoogste eisen voldoen die de Nederlandse markt stelt. Ze zijn dus onder Nederlandse omstandigheden getest en geschikt bevonden.
- 02 Alle toe te passen graszaadmengsels, die toegepast worden in het voorjaar en de zomer, dienen voorzien te zijn van een coating met bemesting. De coating dient gericht te zijn op een snelle kieming van het zaad.
- 03 Alle toe te passen graszaadmengsels dienen te bestaan uit diploïde of tetraploïde zaden.

51 3 Sportvelden

51 32 Eisen en uitvoering Sportvelden

51 32 01 Insporingsdiepte van materieel

- 01 Het veld mag alleen worden bereiden met machines en tractoren waarvan de wioldruk en het profiel van de banden (gazonbanden), zodanig is dat geen oneffenheden in het veld ontstaat en het veld niet wordt beschadigd.
- 02 De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van werkzaamheden op, en ten behoeve van, grasvelden mag ten hoogste 10 mm bedragen.

62 Verkeersmaatregelen werk in uitvoering

62 0 Algemeen

62 04 Risicoverdeling en garanties verkeersmaatregelen

62 04 01 Algemeen

- 01 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer te land door of vanwege de directie gegeven opdrachten niet nakomt, kan per geval en per dag een korting van EUR 225,- worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.