

BESTEK VOOR:

RAAMOVEREENKOMST ONDERHOUD SPORTVELDEN IN DE GEMEENTE EIJSDEN-MARGRATEN 01-01-2025 T/M 31-12-2028.

Besteknr.: EM-2025-01

Datum: 15-08-2024

Versie: 1.0

Status: Definitief

Opsteller:

idverde Advies B.V.

Eci 10

6041 KW Roermond

Opdrachtgever:

Gemeente Eijsden-Margraten

Amerikaplein 1

6269 DA Margraten

Postbus 10

6269 ZG Margraten

Telefoonnummer: 043-458 84 88

01	BESTEK VOOR:	1
----	--------------	---

Deel 1	Algemeen	2
---------------	-----------------	---

01	OPDRACHTGEVER	3
02	DIRECTIE	3
03	LOCATIE	3
04	ALGEMENE BESCHRIJVING	3
05	TIJDSBEPALING	4
06	ONDERHOUDSTERMIJN	4
07	KWALITEITSBORGING	4
08	GEDRAGSCODE SOORTENBESCHERMING GEMEENTEN	4
09	KOSTENVERDELING PER SPORTVELDACCOMODATIE	4

Deel 2.1	Algemene gegevens	6
-----------------	--------------------------	---

01	TEKENINGEN	7
02	PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN	7
03	BIJLAGEN	7
04	FLORA EN FAUNA	7

Deel 2.2	Nadere beschrijving	8
-----------------	----------------------------	---

01	VERKLARING VAN DE HIERNA VOLGENDE STAAT	9
02	KENMERK RESULTAATSVERPLICHTING	9
03	HOEVEELHEID TER INLICHTING	9
04	GRENZEN VAN DE SITUERING	9
0	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN	10
01	DEELOPDRACHT(EN)	10
1	REGULIER ONDERHOUD NATUURGRAS SPORTVELDEN	10
11	MAAIEN	10
12	ONDERHOUD TOPLAAG NATUURGRAS SPORTVELD	11
121	GRASVEGEN EN VERWIJDEREN OVERTOLLIG GRAS	11
122	BEWERKINGEN	12
1221	ROLLEN	12
1222	SLEPEN	12
1223	WIEDEGGEN	12
1224	BELUCHTEN	13
1225	DIEPBELUCHTEN	13
1226	TOPBELUCHTEN	14
13	BEMESTEN	14
131	ORGANISCHE MESTSTOF	15
132	KALK	15
133	IJZERSULFAAT	16
14	BEREGENEN NATUURGRAS SPORTVELDEN	16
2	GROOT ONDERHOUD NATUURGRAS SPORTVELDEN	17
21	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN	17
211	INSPECTIE	17
212	OPNEMEN EN TERUGPLAATSSEN DOELEN	17
22	GRONDBEWERKINGEN	17
221	BEZANDEN	17
222	DOORZAAIEN	18
223	VERTICUTEREN	19
224	DRESSSEN	19
225	RECYCLE DRESSSEN	20
226	FIELDTOPMAKER	20
227	BELUCHTEN	20
23	HERSTELWERKZAAMHEDEN NATUURGRAS SPORTVELD DOELGEBI	21
24	DRAINAGE	23
25	ONKRUIDBESTRIJDING	24
26	BEREGENEN NATUURGRAS SPORTVELDEN	25
27	VERVANGINGSWERKZAAMHEDEN	26
3	ONDERHOUD NATUURGRAS BUITENVELDS	26
31	REGULIER ONDERHOUD	26
311	MAAIEN	26

32	MAAIEN RUWE TERREINEN (EXTENSIEF 2X PER JAAR)	27
321	HORIZONTAAL	27
322	TALUD	28
4	ONDERHOUD GROENVOORZIENINGEN	28
41	BOMEN	28
42	BOSPLANTSOEN	29
43	HAGEN	29
44	SIERPLANTSOEN	30
45	BODEMBEDEKKERS	31
46	GRAS- EN HOUTIGE GEWASSEN IN RASTERS	32
5	ONDERHOUD KUNSTGRAS SPORTVELDEN	32
51	REGULIER ONDERHOUD	32
52	SPECIALISTISCH ONDERHOUD	33
6	ONKRUIDBESTRIJDING OP VERHARDINGEN BINNEN DE COMPL	34
61	ELEMENTVERHARDINGEN	35
62	ONGEBONDEN VERHARDINGEN	35
7	WERK ALGEMENE AARD	36
71	FLORA EN FAUNA	36
72	TER BESCHIKKING STELLEN (T.B.S.)	37
721	TER BESCHIKKING STELLEN WERKNEMERS	37
722	TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL	38

Deel 3	Bepalingen	39
01	ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF	40
01 01	ALGEMENE BEPALINGEN	40
01 02	BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM	41
01 04	BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING	41
01 07	ZEKERHEIDSTELLING	42
01 08	BIJDRAGEN	42
01 11	VERBAND MET ANDERE WERKEN	42
01 12	MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER	42
01 13	KWALITEITSPAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN	43
01 16	VERZEKERINGEN	43
01 17	VRIJGEKOMEN MATERIALEN	44
01 18	BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE	44
01 19	ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN	45
01 23	COMMUNICATIE	45
01 26	WERKPROCEDURE	46
01 27	SOCIAL RETURN ARBEIDSMARKTREGIO ZUID-LIMBURG	48
01 28	VAKOPLEIDING	50
23	DRAINAGE	50
23 12	EISEN EN UITVOERING	50
51	GROENVOORZIENINGEN	50
51 02	EISEN EN UITVOERING	50
51 05	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN	50
51 22	EISEN EN UITVOERING	51
51 32	EISEN EN UITVOERING	52
51 36	BOUWSTOFFEN	52
51 37	MEET- EN VERREKENMETHODEN	52
51 82	EISEN EN UITVOERING	53
62	TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN	53
62 04	RISICOVERDELING EN GARANTIES	53
62 05	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN	53
62 14	RISICOVERDELING EN GARANTIES	54
64	FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN -VOORZIENINGEN	54
64 12	EISEN EN UITVOERING	54
01		55
01		56

1. ALGEMEEN

PAR

1.01 OPDRACHTGEVER

College van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Eijsden-Margraten
Amerikaplein 1
6269 DA Margraten

Postbus 10
6269 ZG Margraten
Contactpersoon gemeente: Roel Aarts
Telefoonnummer: 043 - 458 84 88

1.02 DIRECTIE

De directie zal door of namens de opdrachtgever worden gevoerd door nader aan te wijzen personen.
Voor de aanvang van het werk zal de opdrachtgever aan de aannemer schriftelijk mededelen welke personen gerechtigd zijn om als directie op te treden.

1.03 LOCATIE

Het uit te voeren werk zijn de sportparken gelegen in de gemeente Eijsden-Margraten:

- sportpark Bemelen, voetbal;
- sportpark Cadier en Keer, voetbal en groenvoorziening rondom tennisbanen en hockeyvelden;
- sportpark Gronsveld, voetbal;
- sportpark Margraten, voetbal;
- sportpark Mheer (BMR), voetbal;
- sportpark Noorbeek, voetbal;
- sportpark St. Geertruid, voetbal en groenvoorziening rondom tennisbanen;
- sportpark Eijsden (SVME), sportpark exclusief maaien i.v.m. maairobots;
- sportpark Eijsden (VV Eijsden).

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

1.04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Dit bestek heeft als doel uitvoering te geven aan de werkzaamheden in de hieronder genoemde werkvelden binnen de genoemde sportparken van de gemeente Eijsden-Margraten.

De werkzaamheden zijn in 6 werkvelden verdeeld.

1. Regulier onderhoud natuurgas sportvelden.
 2. Groot onderhoud natuurgas sportvelden.
 3. Onderhoud natuurgas buitenvelds.
 4. Onderhoud groenvoorzieningen.
 5. Onderhoud kunstgras sportvelden.
 6. Onkruidbestrijding op verhardingen binnen de complexen.
- Werk algemene aard.

Voor een gedetailleerde beschrijving van de uit te voeren werkzaamheden wordt verwezen naar bepaling 01.26 in deel 3 van dit bestek.

De opdrachtgever behoudt zich het recht voor werkzaamheden, als ook bedoeld in deze raamovereenkomst en daaruit voortvloeiende deelopdrachten, aan derden op te dragen buiten de werking van deze overeenkomst. De opdrachtnemer kan in dat geval geen aanspraak maken op vergoeding van enige schade.

PAR

1.05 TIJDSBEPALING

De vaste looptijd van deze overeenkomst wordt aangegaan voor een periode van 4 jaar met de mogelijkheid tot maximaal 2 keer verlenging met 1 jaar. De opdrachtgever kan de overeenkomst optioneel en eenzijdig verlengen met maximaal twee (2) keer één (1) jaar. Opdrachtgever beslist uiterlijk drie (3) maanden voor het einde van het vierde jaar van de overeenkomst en - voor het einde van de mogelijk eerste verlenging over eventuele verlenging(en).

Hieronder een overzicht van de duur van de overeenkomst inclusief de mogelijke verlengingen:

Eerste jaar overeenkomst: 1 januari 2025 tot en met 31 december 2025.

Tweede jaar overeenkomst: 1 januari 2026 tot en met 31 december 2026.

Derde jaar overeenkomst: 1 januari 2027 tot en met 31 december 2027.

Vierde jaar overeenkomst: 1 januari 2028 tot en met 31 december 2028.

Mogelijk eerste verlenging: 1 januari 2029 tot en met 31 december 2029.

Mogelijk tweede verlenging: 1 januari 2030 tot en met 31 december 2030.

De hoeveelheid resultaatsverplichting en de hoeveelheid ter inlichting in dit bestek is gebaseerd op 4 jaar.

De werkzaamheden dienen per deelopdracht (afroep) uiterlijk na de hieronder vermelde responstijd gestart te zijn. Deze werkzaamheden dienen aaneengesloten zonder onderbrekingen uitgevoerd te worden.

1. Regulier onderhoud natuurgras sportvelden

Responstijd: 2 werkbare dagen

2. Groot onderhoud natuurgras sportvelden

Responstijd: 2 weken.

3. Onderhoud natuurgras buitenvelds

Responstijd: 2 werkbare dagen

4. Onderhoud groenvoorzieningen

Responstijd: 2 weken

5. Onderhoud kunstgras sportvelden

Responstijd: 2 werkbare dagen

6. Onkruidbestrijding op verhardingen binnen de complexen

Responstijd: 2 werkbare dagen

De korting wegens te late respons bedraagt:

per dag € 250,= voor de werkvelden 1 t/m 6.

1.06 ONDERHOUDSTERMIJN

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

1.07 KWALITEITSBORGING

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

Van de aannemer wordt een kwaliteitsplan voor het uit te voeren werk verlangd overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.02 en 01.20.02 van de Standaard 2020.

1.08 GEDRAGSCODE SOORTENBESCHERMING GEMEENTEN

Van de opdrachtnemer wordt voor de uitvoeringsfase een Plan van Aanpak in het kader van de van toepassing verklaarde gedragscode verlangd zoals bedoeld in artikel 01.22.03. van de Standaard 2020.

1.09 KOSTENVERDELING PER SPORTVELDACCOMODATIE

Bij de betalingstermijnen dient de opdrachtnemer tevens een verdeling te maken van de totale kosten per sportveldaccommodatie. Verwezen wordt naar deel 3 artikel 01.02.01 lid 1.

2. BESCHRIJVING

2.1 ALGEMENE GEGEVENS

PAR

01	TEKENINGEN	
	<u>Locatie</u>	<u>Datum</u>
	- Sportpark Bemelen	17-06-2024
	- Sportpark Cadier en Keer	17-06-2024
	- Sportpark Gronsveld	17-06-2024
	- Sportpark Margraten	17-06-2024
	- Sportpark Mheer (BMR)	17-06-2024
	- Sportpark Noorbeek	17-06-2024
	- Sportpark St. Geertruid	17-06-2024
	- Sportpark Eijsden (SVME)	17-06-2024
	- Sportpark Eijsden (VV Eijsden)	17-06-2024
02	PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN	
	N.V.T.	
03	BIJLAGEN	
	De volgende bijlagen behoren tot het bestek:	
	- EM-2025-01 V&G-plan ontwerpfase; d.d. 15-08-2024.	
	- EM-2025-01 Voorbeeld deelopdracht; d.d. 15-08-2024.	
	- EM-2025-01 Hoeveelhedenstaat; d.d. 15-08-2024.	
	- EM-2025-01 Inschrijvingsbiljet.	
	- EM-2025-01 Inschrijvingsstaat.	
	Aangeleverd na gunning:	
	- Inloggegevens NDFF	
	- Shapefiles situatie sportvelden	
04	FLORA EN FAUNA	
	Op dit werk is de onderstaande gedragscode van toepassing:	
	'Gedragscode soortenbescherming gemeenten' van de Koninklijke Vereniging Stadswerk Nederland, goedgekeurd door de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland op d.d. 14 december 2023 en geldig tot 1 januari 2025. De werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd conform de van toepassing zijnde gedragscode.	
	Na 1 januari 2025 wordt de nieuwe versie, welke in 2025 gepubliceerd gaat worden, automatisch volgend op deze gedragscode, van toepassing verklaard.	
	Ten behoeve van onderhoud project is een Plan van Aanpak opgesteld conform bestekpostnr.: 710010 van dit bestek. De consequenties die hieruit volgen zijn vermeld in de bestekposten 710020 en 710030 en/ of de bepalingen 64.12.03 in deel 3 van dit bestek.	

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 HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
0								VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
01								DEELOPDRACHT(EN)				
010010	100101							Opstellen van een deelopdracht. Betreft: het uitwerken van de door de opdrachtgever verstreckte deelopdracht ter akkoord en ondertekening. E.e.a. zoals omschreven in 01.26.03 lid 01 in deel 3 van dit bestek. 1 Betreft het opstellen van een deelopdracht voor het uitvoeren van de volgende werkzaamheden: werkzaamheden voortkomend uit dit bestek. 9 De som van de deelopdracht is afhankelijk van de door de opdrachtgever te verstrekken deelopdracht en kan per deelopdracht verschillen.	keer	60,00	F	
1								REGULIER ONDERHOUD NATUURGRAS SPORTVELDEN				
11								MAAIEN Rekening houden dat het maaien en bijmaaien op jaarbasis wordt afgeroepen (deelopdracht van een jaar).				
110010	513401							Maaien sportveld. Betreft: maaien natuurgras sportvelden en daarbij rekening houden met obstakels, zoals doelen, ballenvangers, leunhekwerken, dug-outs, bankjes en prullenbakken. Rekening houden met een maaihoogte van 30 mm, bij een speelhoogte van 40 mm. Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Aantal percelen: zie hoeveelhedenstaat Standaard beheer 1 Grasveldtype: grassportveld voetbal 1 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 2 Gerekend is met 40 maaibeurt(en) per jaar	are	291.393,71	F	
110020	513499							Bijmaaien rondom obstakels. Betreft: bijmaaien obstakels, zoals doelen, ballenvangers, leunhekwerken, dug-outs, bankjes en prullenbakken van natuurgras sportvelden. Rekening houden met een maaihoogte van 30 mm, bij een speelhoogte van 40 mm. Gerekend met 1 obstakel per 3 m bij ballenvanger en leunhekwerk. Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Aantal percelen: zie hoeveelhedenstaat Standaard beheer Grasveldtype: grassportveld voetbal Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 19 maaibeurt(en) per jaar.	st	382.660,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INRICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
110030	513405							Afsteken/afsnijden van graskanten. Betreft: afsteken/ afsnijden van graskanten t.p.v. sportveld met rondom verharding. Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Aantal percelen: zie hoeveelhedenstaat Langs verharding Afsteken of afsnijden Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m	53.302,12	F	
110040	513401							Maaien sportveld. Betreft: extra maaien natuurgras bij sportpark Eijsden (SVM) met obstakels, zoals doelen, ballenvangers, leunhekwerken, dug-outs, bankjes en prullenbakken wanneer de robotmaaiers een achterstand hebben. Incl. het bijmaaien rondom obstakels. Rekening houden met een maaihoogte van 30 mm, bij een speelhoogte van 40 mm. Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Aantal percelen: zie hoeveelhedenstaat Standaard beheer 1 Grasveldtype: grassportveld voetbal 1 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 4 Gerekend is met 4 maaibeurt(en) per jaar en met 4 maaibeurt(en) per jaar rondom obstakels	are	3.493,76	F	
12								ONDERHOUD TOPLAAG NATUURGRAS SPORTVELD				
121								GRASVEGEN EN VERWIJDEREN OVERTOLLIG GRAS				
121010	513499							Grasvegen en verwerken gemaaid gras. Betreft: het grasvegen en daarna het verwerken van het (overtollige) maaisel vrijgekomen bij maaien natuurgras sportveld volgens bestekpostnr.: 110010 Grasveldtype: grassportveld voetbal Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Aantal percelen: zie hoeveelhedenstaat Grootte per perceel: 2000 m2 of meer Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 8 beurt(en) per jaar Maaisel vege, verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	58.278,74	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
122								BEWERKINGEN				
1221								<u>Rollen</u>				
122110	513411							Rollen sportveld. Betreft: het rollen van het natuurgras sportveld. Grasveldtype: grassportveld voetbal Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Aantal percelen: zie hoeveelhedenstaat Grootte per perceel: 2000 m2 of meer Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 3 beurt(en) per jaar	are	21.854,53	F	
			2									
				1								
					2							
1222								<u>Slepen</u>				
122210	513412							Slepen sportveld. Betreft: het slepen van het natuurgras sportveld. Grasveldtype: grassportveld voetbal Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Aantal percelen: zie hoeveelhedenstaat Slepen met sportveldensleep Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 4 beurt(en) per jaar	are	29.139,37	F	
			4									
				1								
					2							
1223								<u>Wiedeggen</u>				
122310	513417							Wiedeggen sportveld. Betreft: het wiedeggen van het natuurgras sportveld. Grasveldtype: grassportveld voetbal Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Aantal percelen: zie hoeveelhedenstaat Gerekend is met 8 beurt(en) per jaar Afstand tussen de verende pennen, gemeten dwars op de rijrichting: 0,06 m Aantal werkgangen: 2 Inclusief extra maaibeurt uiterlijk 24 uur voor aanvang van de werkzaamheden Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	58.278,74	F	
			2									
				1								
					2							
						2						
							1					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
1224								<u>Beluchten</u>				
122410	513413							Beluchten sportveld. Betreft: het beluchten d.m.v. vertidaineren van het natuurgras sportveld. Uitgangspunt: alle velden. Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Aantal percelen: zie hoeveelhedenstaat Grasveldtype: grassportveld voetbal Grootte per perceel: ca 2000 m2 of meer Beluchten door het perforeren van de grasmat met holle pennen met ca. 80 tot 100 gaten per m2 tot een diepte van 250 mm Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar waarvan 1 beurt in de zomerstop.	are	14.569,69	F	
122420	513413							Beluchten sportveld. Betreft: het beluchten d.m.v. vertidraineren van het natuurgras sportveld. Uitgangspunt: alle velden. Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Aantal percelen: zie hoeveelhedenstaat Grasveldtype: grassportveld voetbal Grootte per perceel: ca 2000 m2 of meer Beluchten door het perforeren van de grasmat met dichte pennen met ca. 80 tot 100 gaten per m2 tot een diepte van 250 mm Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar tijdens het speelseizoen in overleg met directie.	are	7.284,84	F	
1225								<u>Diepbeluchten</u>				
122510	513414							Diepbeluchten sportveld. Betreft: het diepbeluchten van het natuurgras sportveld d.m.v. schudfrezen. Grasveldtype: grassportveld voetbal Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Aantal percelen: 2 velden Gerekend met 80 are per veld Beluchten en breken van de grond met behulp van roterende messen (schudfrezen) Diepte: 400 mm Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar 2 Vrijgekomen materialen door middel van slepen verspreiden over grasveld	are	640,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
122520	513414							Diepbeluchten sportveld. Betreft: het diepbeluchten van het natuurgras sportveld. Recycledressen door het snijden van de toplaag met 0,015 m brede messen tot een diepte van 0,30 m Afstand tussen de sleuven: 0,15 tot 0,20m Inclusief het gelijkmatig verdelen van de vrijgekomen grond d.m.v. dubbel diagonaal slepen Rijrichting dubbel, in lengte - en breedte richting. Grasveldtype: grassportveld voetbal Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Aantal percelen: zie hoeveelhedenstaat Beluchten zonder breken grond, met holle pennen Diepte: 150 mm Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar 1 Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	7.284,84	F		
1226								Topbeluchten					
122610	513416							Topbeluchten sportveld. Betreft: het topbeluchten van het natuurgras sportveld. Rekening houden met een afstand tussen de sleuven van 0,15 tot 0,20 m Grasveldtype: grassportveld voetbal Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Aantal percelen: zie hoeveelhedenstaat Beluchten met: Messen Diepte: 100 mm Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar	are	14.569,69	F		
13								BEMESTEN Rekening houden dat het bemestingsadvies door de opdrachtgever wordt aangeleverd. Leverantie bemesting door de aannemer.					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
131								ORGANISCHE MESTSTOF				
131010	511199							Leveren meststof, bio-trio o.g. Betreft: leveren meststof voor bemesten van de natuurgras sportvelden. Meststofkeuze: organische meststof in korrelvorm ter keuze van de aannemer o.b.v. het door de opdrachtgever aangeleverde bemestingsadvies. Type: Bio Spring, Bio Summer, Bio Autumn, Bio Pre-Seed, Bio Sport o.g.	kg	145.696,86	F	
									kg		145.696,86	L
131020	510206							Bemesten grasveld. Betreft: bemesten natuurgras sportveld Toepassen van een organische meststof (geen chemische bemesting toepassen) Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Aantal giften: 4 keer per jaar Tijdstip van bemesten: in maart, mei, juli en september. Aantal percelen: zie hoeveelhedenstaat Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Grasveldtype: grassportveld voetbal Korrelachtige meststof levering volgens bestekpostnr.: 131010 Hoeveelheid: conform voorschriften leverancier. Gerekend met 5 kg/100 m2.	are	29.139,37	F	
		1							kg		145.696,86	I
			1									
				2								
					9							
132								KALK				
132010	510299							Leveren kalkmeststof, bio korrelkalk o.g. Betreft: het leveren van kalk voor het bemesten van de natuurgras sportvelden. Meststofkeuze: koolzure magnesiumkalk ter keuze van de aannemer o.b.v. het door de opdrachtgever aangeleverde bemestingsadvies. Type: Bio korrelkalk extra grade 0 o.g.	kg	109.272,64	F	
									kg		109.272,64	L
132020	510206							Bemesten grasveld. Betreft: het bemesten van het natuurgras sportveld met kalk Toepassen van een organische meststof (geen chemische bemesting toepassen) Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Aantal giften: 1 keer per jaar Tijdstip van bemesten: in voorjaar of najaar Aantal percelen: zie hoeveelhedenstaat Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Grasveldtype: grassportveld voetbal Korrelachtige meststof levering volgens bestekpostnr.: 132010 Hoeveelheid: conform voorschriften leverancier. Gerekend met 15 kg/100 m2.	are	7.284,84	F	
		1							kg		109.272,64	I
			1									
				2								
					9							

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
133								IJZERSULFAAT					
133010	510299							Leveren ijzersulfaat, ferromel o.g. Betreft: het leveren van ijzersulfaat voor het bemesten van de natuurgras sportvelden. Meststofkeuze: ijzersulfaat ter keuze van de aannemer o.b.v. het door de opdrachtgever aangeleverde bemestingsadvies. Type: Ferromel o.g.	kg	78,25	F		
									kg			78,25	L
133020	510206							Bemesten grasveld. Betreft: het bemesten van het natuurgras sportveld met ijzersulfaat. Ijzersulfaat mengen met zand of water ter keuze van de aannemer. Toepassen van een organische meststof (geen chemische bemesting toepassen) Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Aantal giften: 1 keer per jaar Tijdstip van bemesten: tussen september - mei Aantal percelen: 1 (VV Eijsden) Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Grasveldtype: grassportveld voetbal Korrelachtige meststof levering volgens bestekpostnr.: 133010 Hoeveelheid: conform voorschriften leverancier. Uitgangspunt: 2-3 kilo ijzersulfaat op 4-5 kilo zand voor 100 m2 en 250 gram ijzersulfaat op 100 liter water voor 100 m2. Gerekend met 250 gram ijzersulfaat op 100 liter water voor 100 m2.	are	313,00	F		
		1							kg			78,25	I
			1										
				2									
					9								
14								BEREGENEN NATUURGRAS SPORTVELDEN					
140010	513301							Beregenen sportvelden. Betreft: het beregenen van de natuurgras sportvelden waar geen automatische beregeningsinstallatie aanwezig is. E.e.a. afhankelijk van het weer. Grasveldtype: grassportveld voetbal Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Aantal percelen: zie hoeveelhedenstaat Gerekend is met 10 keer watergeven per jaar op de complexen Bemelen, Margraten en Noorbeek. Water ter keuze van de aannemer. Rekening houden dat er geen put op het complex aanwezig is. Terrein met vegetatie natuurgras sportvelden Hoeveelheid: ca. 5 mm gelijkmatig verdeeld aanbrengen Gerekend is met een frequentie van 10 keer per jaar	are	17.148,66	F		
		2											
			9										
				2									
					1								

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
2								GROOT ONDERHOUD NATUURGRAS SPORTVELDEN				
21								VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
211								INSPECTIE				
211010	513499							Inspectie natuurgras sportveld. Betreft: het inspecteren van het natuurgras sportveld t.b.v. de uit te voeren werkzaamheden voor groot onderhoud. Werkzaamheden dienen middels de inspectie bepaald te worden. Grasveldtype: grassportveld voetbal Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Aantal percelen: zie hoeveelhedenstaat Uitgangspunt: 1 keer per jaar	veld	112,00	F	
212								OPNEMEN EN TERUGPLAATSSEN DOELEN				
212010	513499							Aankondiging opnemen en terugplaatsen doelen. Betreft: het bij de verenigingen aangeven t.b.v. het opnemen en terugplaatsen van de metalen doelen inclusief grondbeugels, netten en grondbussen. Na aankondiging worden de doelen door de verenigingen zelf opgenomen en terug geplaatst. Rekening houden met 9 verenigingen. Aantal percelen: zie hoeveelhedenstaat Grasveldtype: grassportveld voetbal Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Gerekend met 1 keer per jaar voorafgaand aan het groot onderhoud.	keer	4,00	F	
22								GRONDBEWERKINGEN				
221								BEZANDEN				
221010	513499							Leveren dreszand. Betreft: het leveren van dreszand voor bestekpostnr.: 221020 en 221030	m3 m3	395,61	F	395,61 L
221020	513420							Dressen/bezanden sportveld. Berteft: het bezanden en slepen van de natuurgras sportvelden (hoofd- en trainingsvelden) Grasveldtype: grassportveld voetbal Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Aantal percelen: zie hoeveelhedenstaat Dreszand Hoeveelheid: gemiddeld 25-50 m3 per veld in een laagdikte van 3 mm tot 6 mm Direct voorafgaande aan het aanbrengen van het zand het gras maaien op een maaihoogte van 30 mm Gehele veld dressen Slepen in twee gangen	are m3	6.231,55	F	311,58 I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 2 3 4 5 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
221030	513420		Dressen/bezanden sportveld. Berteft: het bezanden en slepen van de natuurgras sportvelden (trainingsvelden) Grasveldtype: grassportveld voetbal Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Aantal percelen: zie hoeveelhedenstaat Dreszand Hoeveelheid: gemiddeld 5-25 m3 per veld in een laagdikte van 1 mm tot 3 mm Direct voorafgaande aan het aanbrengen van het zand het gras maaien op een maaihoogte van 30 mm Gehele veld dressen 2 Slepen in twee gangen	are m3	4.201,55 	F
222		3 9 1 2 2	DOORZAAIEN			
222010	513499		Leveren graszaad SV7. Betreft: het leveren van graszaad t.b.v. bestekpostnr.: 222010 - Type SV7	kg kg	546,36 	F
222020	513499		Leveren graszaad SV8. Betreft: het leveren van graszaad t.b.v. bestekpostnr.: 222010 - Type SV8	kg kg	546,36 	F
222030	513104		Doorzaaien sportveld. Betreft: het doorzaaien van het natuurgras sportveld. Gelijktijdig tweevoudig doorzaaien en de velden diagonaal en kruislings zaaien. Rekening houden met 10% per veld. Grasveldtype: grassportveld voetbal Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Aantal percelen: zie hoeveelhedenstaat Zaadmengsel ten behoeve van grassportveld Type: SV7 of SV8 volgens levering bestekpostnr.: 222010 en 222020 Hoeveelheid: 1,5 kg/100 m2 Zaaiafstand tussen de regels: ten hoogste 50 mm Aantal werkgangen: 2	are kg	728,48 	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				6	
223											
223010	513415							are	7.284,84	F	
			2								
				1							
					1						
						2					
							1				
							</				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
225								RECYCLE DRESSEN				
225010	513425							Recyclingdreszen sportveld. Betreft: het rycyclingdreszen van de natuurgras sportvelden door het bewerken met Koro Recycledresser o.g. Delen van de velden bewerken, op slechte plekken. Grasveldtype: grassportveld voetbal Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Aantal percelen: bekend na inspectie volgens bestekpostnr.: 211010 Bewerkingsdiepte: tot 20 cm. Toplaag niet breken Rijrichting: in overleg met directie Slepen in 2 werkgangen 3 Vrijgekomen materialen door middel van slepen verspreiden over grasveld	are	7.284,84	F	
226								FIELDTOPMAKER				
226010	221199							Herstellen natuurgras sportvelden. Betreft: het herstellen van doelgebieden en bij uitzondering een heel veld van de natuurgras sportvelden door het bewerken met Fieldtopmaker. Grasveldtype: grassportveld voetbal Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Gerekend met 1 veld per jaar. Gras en grond direct afvoeren. Het egaliseren van het doelgebied na het speelseizoen bestaande uit uitvlakken en egaliseren van het doelgebied. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	320,00	F	
227								BELUCHTEN				
227010	513413							Beluchten sportveld. Betreft: het beluchten d.m.v. vertidraineren van het natuurgras sportveld. Uitgangspunt: alle velden. Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Aantal percelen: zie hoeveelhedenstaat Grasveldtype: grassportveld voetbal Grootte per perceel: ca 2000 m2 of meer Beluchten door het perforeren van de grasmat met holle pennen met ca. 80 tot 100 gaten per m2 tot een diepte van 400 mm Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar	are	7.284,84	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4						5
23							HERSTELWERKZAAMHEDEN NATUURGRAS SPORTVELD DOELGEBIEDEN/ KALE PLEKKEN					
230010	221199						Herstellen doelgebieden/ kale plekken. Betreft: het herstellen van de doelgebieden en kaalgespeelde plekken van het natuurgras sportveld. Betreft: het prikken, dressen, afvlakken en afzetten van kaalgespeelde delen in het doelgebied. Het egaliseren van het doelgebied na het speelseizoen bestaande uit uitvlakken, egaliseren van het doelgebied en doorzaaien. Grasveldtype: grassportveld voetbal Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Uitgangspunt: 1 are per doelgebied. Hoeveelheid: gemiddeld 0,3 m3 per 100 m2. Gerekend met 2 beurten per jaar. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	448,00	F		
								m3			134,40	I
230020	220399						Leveren dressgrond. Betreft: het leveren van dressgrond voor bestekpostnr.: 230010	m3	134,40	F		
								m3			134,40	L
230030	511299						Leveren graszaad SV7. Betreft: het leveren van graszaad t.b.v. bestekpostnr.: 230050 -Type SV7	kg	5.631,63	F		
								kg			5.631,63	L
230040	511299						Leveren graszaad SV8. Betreft: het leveren van graszaad t.b.v. bestekpostnr.: 230050. -Type SV8	kg	5.631,63	F		
								kg			5.631,63	L
230050	513104						Doorzaaien sportveld. Betreft: het doorzaaien van de doelgebieden en kaalgespeelde plekken van het natuurgras sportveld. 1x in de lengte richting en 1 x in de diagonale richting zaaien. Gerekend is met 1 zaaibeurt per jaar. Uitgangspunt: 1 are per doelgebied Grasveldtype: grassportveld voetbal Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Aantal percelen: zie hoeveelhedenstaat Zaadmengsel ten behoeve van grassportveld Type: SV7 of SV8 volgens levering bestekpostnr.: 230030 en 230040 Hoeveelheid: 1,5 kg/100 m2 Zaaiafstand tussen de regels: ten hoogste 50 mm Aantal werkgangen: 2	are	224,00	F		
						1		kg			336,00	I
						2						
						2						

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INRICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
230060	513104							Doorzaaien sportveld. Betreft: het doorzaaien van het gehele natuurgras sportveld. 1x in de lengte richting en 1 x in de diagonale richting zaaien. Gerekend is met 1 zaaibeurt per jaar. Grasveldtype: grassportveld voetbal Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Aantal percelen: zie hoeveelhedenstaat Zaadmengsel ten behoeve van grassportveld Type: SV7 of SV8 volgens levering bestekpostnr.: 230030 en 230040 Hoeveelheid: 1,5 kg/100 m2 Zaaiafstand tussen de regels: ten hoogste 50 mm Aantal werkgangen: 2	are	7.284,84	F		
			1						kg			10.927,26	I
				2									
					2								
230070	513401							Maaien sportveld. Betreft: het maaien van het doelgebied na herstelwerkzaamheden, met cirkelmaaier machine. Uitgangspunt: 1 are per doelgebied Rekening houden met een maaahoogte van 30 mm, bij een speelhoogte van 40 mm. Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Aantal percelen: zie hoeveelhedenstaat Standaard beheer Grasveldtype: grassportveld voetbal Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Maaisel direct verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	224,00	F		
			1										
				1									
					1								
						9							
230080	513426							Affrezen toplaag sportveld. Betreft: het affrezen van de toplaag t.b.v. nieuw aan te brengen graszoden volgens bestekpostnr.: 230090 Grasveldtype: grassportveld voetbal Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Aantal percelen rekening houden met ca. 6 doelgebieden per jaar Uitgangspunt: 1 are per doelgebied Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Verwijderen graslaag Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	24,00	F		
			1										
				1									
					2								
						1							
230090	513202							Aanbrengen graszoden. Betreft: het leveren en aanbrengen van graszoden in de doelgebieden van de natuurgras sportvelden Rekening houden met ca. 6 doelgebieden per jaar Uitgangspunt: 1 are per doelgebied Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Perceel horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Betreft: grassportveld voetbal Direct voorafgaande aan het leggen van de graszoden de grond bezodingsgereed maken door het aandrukken en verkruiemelen van de bovenste 20 tot 30 mm Graszoden De zoden na het leggen aandrukken	m2	2.400,00	F		
			1										
				1									
					1								
						2			m2			2.400,00	L
						1							

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5	6			
24										
240010	230131									
		1								
			9							
				9						
					2					
						3				
							1			
240020	230131									
		1								
			9							
				9						
					1					
						3				
							1			
240030	257599									

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4				
25										
250010	513401							are	7.284,84	F
			1							
				1						
					9					
250020	513401							are	7.284,84	F
			1							
				1						
					9					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
26								BEREGENEN NATUURGRAS SPORTVELDEN				
260010	513301						9	Beregenen sportvelden. Betreft: het beregenen van de natuurgras sportvelden tijdens de periode van groot onderhoud natuurgras sportvelden. Beregenen van de natuurgras sportvelden waar geen automatische beregeningsinstallatie aanwezig is. E.e.a. afhankelijk van het weer. Grasveldtype: grassportveld voetbal Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Aantal percelen: zie hoeveelhedenstaat Water ter keuze van de aannemer. Rekening houden dat er geen put op het complex aanwezig is.	are	34.297,32	F	
							2	Terrein met vegetatie natuurgras sportvelden				
							1	Hoeveelheid: ca. 5 mm gelijkmatig verdeeld aanbrengen Gerekend is met een frequentie van 2 keer per week gedurende 10 weken op de complexen Bemelen, Margraten en Noorbeek.				
260020	513301						9	Beregenen sportvelden. Betreft: het beregenen van de doelgebieden van de sportvelden tijdens de periode van groot onderhoud natuurgras sportvelden. Gerekend met ca. 1 are per doelgebied Grasveldtype: grassportveld voetbal Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. E.e.a. afhankelijk van het weer. Aantal percelen: zie hoeveelhedenstaat Water ter keuze van de aannemer. Rekening houden dat er geen put op het complex aanwezig is.	are	480,00	F	
							2	Terrein met vegetatie natuurgras sportvelden				
							1	Hoeveelheid: ca. 5 mm gelijkmatig verdeeld aanbrengen Gerekend is met een frequentie van 2 keer per week gedurende 10 weken				
260030	513399							Meldingsplicht beregenen d.m.v. automatische beregeningsinstallatie. Betreft: het melden door de opdrachtnemer bij de verenigingen met een automatische beregeningsinstallatie dat er beregend dient te worden. Grasveldtype: grassportveld voetbal Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. E.e.a. afhankelijk van het weer Aantal complexen: zie hoeveelhedenstaat Periode: tijdens groot onderhoud natuurgras sportvelden Gerekend is met een frequentie van 2 keer per week gedurende 10 weken Meldingswijze: in overleg met de directie en vereniging Contactpersoon(en) van de desbetreffende verenigingen worden door de directie na gunning bij de opdrachtnemer kenbaar gemaakt.	keer	80,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 6					
27							VERVANGINGSWERKZAAMHEDEN				
270010	513499						Vervangen doelen incl. grondpotten. Betreft: het vervangen van doelen incl. grondpotten Gerekend met 2 doelen incl. grondpotten per jaar Grasveldtype: grassportveld voetbal Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Het verwijderen en afvoeren van de huidige doelen en grondpotten. Het leveren en aanbrengen van de nieuwe doelen en grondpotten zodat deze gebruiksklaar zijn, incl. het benodigde grondwerk. Nieuwe doelen en grondpotten conform de bestaande. E.e.a. in overleg met directie. Vrijgekomen materiaal direct verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	8,00	F	
								st			8,00 L
3							ONDERHOUD NATUURGRAS BUITENVELDS				
31							REGULIER ONDERHOUD				
311							MAAIEN				
311010	512503						Maaien grasveld. Betreft: het maaien van het gras buitenvelds met obstakels zoals ballenvangers, leunhekwerken, bankjes en prullenbakken. Betreft: Intensief maaien Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Aantal percelen: zie hoeveelhedenstaat Standaard beheer Grasveldtype: recreatief grasveld B Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 19 maaibeurt(en) per jaar en met 19 maaibeurt(en) per jaar rondom obstakels 1 Maaisel kneuzen en laten liggen	are	50.380,21	F	
		2									
		1									
			1								
				4							
					1						
311020	512511						Afsteken/afsnijden van graskanten. Betreft: het afsteken/ afsnijden van graskanten bij het natuurgras buitenvelds met rondom verharding Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Langs verharding Afsteken of afsnijden Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m	97.664,72	F	
		3									
		3									
			2								
				1							

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
311030	512508							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Betreft: het verwerken van maaisel vrijgekomen bij het maaien van natuurgras grasveld buitenveld. Maaisel vrijgekomen volgens bestekpostnr.: 311010 Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Grasveldtype: recreatief grasveld B. Grootte per perceel: 2000 m2 of meer Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 10 beurt(en) per jaar 2 Maaisel direct verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	26.515,90	F	
32								MAAIEN RUWE TERREINEN (EXTENSIEF 2X PER JAAR) Betreft het maaien van schrale grasvelden (ruwe terreinen), middels het maai-zuig principe met Eco-maaikop. Klepelen is niet toegestaan. Bijmaaien rondom bomen is niet toegestaan.				
321								HORIZONTAAL				
321010	512503							Maaien grasveld. Betreft: het maaien van ruwe terreinen (bermen/ grasvelden en taluds) die extensief beheert worden. Maaien middels maai-zuig combinatie met Eco-Maaikop. Incl. het voormaaien rondom obstakels anders dan bomen volgens art. 51.15.01 lid 01 van de Standaard 2020. Maaien in de maanden juni en september. Situering: conform tekening zie deel 2.1 van dit bestek. Aantal percelen: zie hoeveelhedenstaat Ecologisch beheer Grasveldtype: schraal grasveld Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 2 maaibeurt(en) per jaar 9 Maaisel verwerken volgens bestekpostnr: 321020	are	503,88	F	
321020	512508							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien grasveld. Betreft: het verwerken van maaisel vrijgekomen bij bestekpostnr: 321010. Verwerken in de maanden juni en september. Situering: conform tekening zie deel 2.1 van dit bestek. Ecologisch beheer Grasveldtype: schraal grasveld Perceelgrootte: groter en kleiner dan 2000 m2. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar 2 Maaisel direct verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	503,88	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4					
322											
322010	512503							are	23,94	F	
			1								
			3								
				2							
				2							
				9							
322020	512508							are	23,94	F	
			1								
			3								
				9							
				2							
				2							
				2							
4											
41											
410010	515551							st	1.960,00	F	
			1								
			1								
				2							

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE									
		1	2	3	4	5	6				
42								BOSPLANTSOEN			
420010	514433							Afzetten beplanting. Betreft: het afzetten van bosplantsoen Uitgangspunt: eerste 2 meter van bosplantsoensingels. Jaarlijks 33% van het oppervlak, zodat het geheel 1x per 3 jaar gesnoeid is Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: gesloten opgaande beplanting Dichtheid beplanting: 20 - 40 st/100 m2 Hoogte beplanting: tot ca. 5 m Bedekkingsgraad hinderlijke opslag: ca. 5 tot ca. 25% Afzetten tot op de stobbe 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m2	59.928,86	F
		1									
			1								
				3							
					2						
						1					
							1				
420020	514421							Uitmaaaien beplantingsvak. Betreft: het uitmaaaien van de rand bosplantsoen, eerste 2 m. Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Soort en leeftijd van de beplanting: variërend Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Afstand tussen de rijen: ca. 1 tot ca. 1,5 m Tussen en in de rijen maaien 2 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	2.344,22	F
		1									
			1								
				2							
					2						
43								HAGEN			
430010	514427							Knippen van (blok)hagen. Betreft: het knippen van hagen Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Plantsoort van de haag: diverse soorten De zijkanten en de bovenkant van de haag incl. kopse kanten Bruto knippoppervlakte: 1.625,45 m2 Totaal knippoppervlakte: 6.501,80 m2 Breedte van de haag: tot ca. 0,5 m Hoogte van de haag: van ca. 0,5 tot ca. 1 m Aantal beurten: 1 x per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m2	2.098,24	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INRICHTING
		1	2	3	4	5	6				
430020	514427			4				Knippen van (blok)hagen. Betreft: het knippen van hagen Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Plantsoort van de haag: diverse soorten. De zijkanten en de bovenkant van de haag incl. kopse kanten Bruto knippoppervlakte: 508,52 m2 Totaal knippoppervlakte: 2.034,08 m2 Breedte van de haag: tot ca. 0,5 m Hoogte van de haag: van ca. 1 m tot ca. 2 m Aantal beurten: 1 x per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m2	678,64	F
44								SIERPLANTSOEN			
440010	514402			9				Onkruidvrij maken beplantingsvak, sierplantsoen. Betreft: onkruidvrij maken beplantingsvak met sierplantsoen Grondsoort: Löss Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: sierheesters Onkruidvrij maken, bewerkingsdiepte ten hoogste 0,05 m Gerekend is met 8 onderhoudsbeurt(en) per jaar	m2	5.237,44	F
440020	514407			9				Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij maken beplantingsvak. Betreft: het verwerken van onkruid vrijgekomen bij het onkruidvrij maken van het beplantingsvak. Onkruid vrijgekomen volgens bestekpostnr.: 440010 Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: sierheesters Gerekend is met 8 onderhoudsbeurt(en) per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m2	5.237,44	F
440030	514424			1				Snoeien sierplantsoen. Betreft: het snoeien van het sierplantsoen in beplantingsvakken. Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Verjongingssnoei 1 keer per jaar Betreft: sierheesters Dichtheid: 40 - 60 st/100 m2 Snoeiregiem: oppervlakte percentage te snoeien beplanting 25-50% In beplantingsvak 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m2	327,34	F

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INRICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
45								BODEMBEDEKKERS				
450010	514402							Onkruidvrij maken beplantingsvak, sierplantsoen. Betreft: onkruidvrij maken beplantingsvak met bodembedekkers Grondsoort: Löss Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: bodembedekkers Onkruidvrij maken, bewerkingsdiepte ten hoogste 0,05 m Gerekend is met 8 onderhoudsbeurt(en) per jaar	m2	9.249,60	F	
		9				1						
						2						
450020	514407							Verwerken materiaal vrijgekomen bij onkruidvrij maken beplantingsvak. Betreft: het verwerken van onkruid vrijgekomen bij het onkruidvrij maken van het beplantingsvak. Onkruid vrijgekomen volgens bestekpostnr.: 450010 Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: bodembedekkers Gerekend is met 8 onderhoudsbeurt(en) per jaar 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m2	9.249,60	F	
		9				2						
						1						
450030	514424							Snoeien sierplantsoen. Betreft: het snoeien van bodembedekkers. Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Vormsnoei Betreft: bodembedekkers Dichtheid: 200 of meer st/100 m2 Snoeiregim: oppervlakte percentage te snoeien beplanting 100% In beplantingsvak 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m2	1.156,20	F	
		3										
		9										
						5						
						1						
						1						
						1						

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4					5
46											
460010	512599							GRAS- EN HOUTIGE GEWASSEN IN RASTERS	m1	59.193,92	F
								Vrijmaaïen van rasters. Betreft: het vrijmaaïen van rasters rondom de sportcomplexen. Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Gerekend met de sportcomplexen van Gronsveld, Margraten, Mheer (BMR), Eijsden (SVME) en Eijsden (VV Eijsden) Rasters dienen aan de binnenzijde (zijde van het sportcomplex) over een breedte van ca. 1m. vrij te zijn. Rekening houden dat rasters vrij zijn van gras- en houtachtige gewassen. Gerekend is met 2 beurten per jaar. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
5								ONDERHOUD KUNSTGRAS SPORTVELDEN			
51								REGULIER ONDERHOUD			
510010	712404							Verwijderen blad van kunstgrassportveld. Betreft: het verwijderen van blad op het gehele kunstgrasveld incl. uitloopstroken Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Aantal percelen: zie hoeveelhedenstaat Betreft: ingestrooid kunstgrassportveld Gerekend is met 5 onderhoudsbeurt(en) per jaar Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	4.561,95	F
						1					
						2					
						9					
510020	712499							Lokaal terugvegen en aanvullen infill. Betreft: het controleren, terugvegen en aanvullen van de infill. Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Aantal percelen: zie hoeveelhedenstaat Gebruik: voetbal Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt(en) per jaar Gerekend is met het gehele oppervlakte van het veld met een laagdikte van 1mm. Infill: SBR-rubber Infillmateriaal geleverd volgens bestekpostnr.: 510030.	are	912,39	F
									m3		9,12 I
510030	712499							Leveren infillmateriaal SBR rubber. Betreft: het leveren van SBR infillmateriaal t.b.v. aanvullen infill Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Gebruik: voetbal Leveren op plaats van verwerking	m3	9,12	F
									m3		9,12 L

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
510040	712407							Borstelen kunstgrassportveld. Betreft: het borstelen van het kunstgrasveld incl. uitloopstroken Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Aantal percelen: zie hoeveelhedenstaat Gebruik: voetbal Infill: rubber Gerekend is met 12 onderhoudsbeurt(en) per jaar jaarlijks gedurende het speelseizoen Niet slepen na het borstelen	are	10.948,67	F	
510050	712501							Inspecteren. Betreft: uitvoeren van intensieve veldinspecties m.b.t. naden belijning van de kunstgrasvelden (2x per jaar). Betreft 3 kunstgrasvoetbalvelden Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Werkzaamheden hebben betrekking op o.a.: - oneffenheden; - plooiën; - schade; - open naden (openingstolerantie max. 2 mm); - hoeveelheid infill materiaal; - spreiding infill materiaal; - overige mogelijke gebreken. Gebruik: voetbal Betreft: ingestrooid kunstgrasveld Inclusief poolhoogtemeting Inclusief het vastleggen van bevindingen in een rapportage. In de rapportage dient eveneens meegenomen te worden de te ondernemen herstelacties voorzien van tijdsplanning waarop de herstelwerkzaamheden plaatsvinden alsmede eventueel gepaard gaande extra kosten.	keer	24,00	F	
52								SPECIALISTISCH ONDERHOUD				
520010	712504							Decompacteren infil kunstgrassportveld. Betreft: decompacteren infill kunstgrasveld incl. uitloopstroken De infill decompacteren d.m.v. de daarvoor bedoelde onderhoudsmachine: gkb renovator of vergelijkbaar. Gerekend met 1 onderhoudsbeurt per jaar Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Gebruik: voetbal Infill: rubber Bewerkingsdiepte: 0 tot 5 cm, zodanig dat de gehele infill laag gedecompecteerd en belucht wordt. Overtollig infill verdelen over het sportveld	are	912,39	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
520020	712504							Decompacteren infill kunstgrassportveld. Betreft: decompacteren infill kunstgrasveld incl. uitloopstroken De infill decompacteren d.m.v. de daarvoor bedoelde onderhoudsmachine: gkb aerator of vergelijkbaar. Gerekend met 1 onderhoudsbeurt per jaar Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Gebruik: voetbal Infill: rubber Bewerkingsdiepte: 0 tot 3,5 cm, zodanig dat de gehele infill laag gedecompecteerd en belucht wordt. Overtollig infill verdelen over het sportveld	are	912,39	F	
520030	712502							Reinigen infill kunstgrassportveld. Betreft: het verwijderen van onrechtmatigheden uit de rubber infill van het kunstgrasveld. Gerekend met 1 onderhoudsbeurt per jaar Werkzaamheden uitvoeren direct na uitvoeren decompacteren. Vervuiling uit de infill halen d.m.v. de daarvoor bedoelde onderhoudsmachine. Gereinigd infill materiaal gelijkmatig terugbrengen op het veld. Er mogen geen methodes gebruikt worden die het kunstgrasveld kunnen beschadigen. Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Gebruik: voetbal Infill: rubber SBR Bewerkingsdiepte: 0 tot 5 cm Overtollig infill verdelen over het sportveld Na reiniging borstelen	are	912,39	F	
6								ONKRUIDBESTRIJDING OP VERHARDINGEN BINNEN DE COMPLEXEN				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
61								ELEMENTVERHARDINGEN			
610010	518202							Onkruidvrij maken elementverharding. Betreft: het onkruidvrij maken van de elementverhardingen incl. molgoten en obstakels. Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: verharding bestaande uit straatbakstenen, betonstraatstenen en andere elementen met een gemiddelde voeglengte groter dan of gelijk aan 15 m/m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de aannemer. Borstelen is niet toegestaan op natuursteen. Branden en hete lucht is niet toegestaan onder hekwerken, hagen en langs kunstgrasvelden. Gerekend is met 5 onderhoudsbeurt(en) per jaar in de periode maart - oktober 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are	2.213,81	F
		1									
			1								
				9							
					2						
62								ONGEBONDEN VERHARDINGEN			
620010	518203							Onkruidvrij maken ongebonden verharding. Betreft: het onkruidvrij maken van de ongebonden verhardingen incl. molgoten en obstakels. Situering: conform tekening, zie deel 2.1 van dit bestek. Betreft: ongebonden verharding split/ grind Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de aannemer. Borstelen is niet toegestaan op natuursteen. Branden en hete lucht is niet toegestaan onder hekwerken, hagen en langs kunstgrasvelden. Gerekend is met 5 onderhoudsbeurt(en) per jaar in de periode maart - oktober 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are	398,91	F
		1									
			1								
				9							
					2						
						2					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE							RESULTAATS VERPLICHTING		
7							WERK ALGEMENE AARD				
71							FLORA EN FAUNA Maatregelen uitvoeren conform vigerende natuurwetgeving (omgevingswet, Bal hoofdstuk 11), gericht op eventueel voorkomende flora en fauna. Voor onderstaande werkzaamheden dient de in te zetten deskundige te voldoen aan de criteria voor deskundigheid zoals is aangegeven in artikel 01.22.01 lid 03 van de Standaard 2020.				
710010	640199						Opstellen PvA vigerende natuurwetgeving uitvoeringsfase. Betreft: werkzaamheden ten behoeve van het opstellen en actualiseren van het Plan van Aanpak uitvoeringsfase in het kader van de van toepassing verklaarde gedragscode conform lid 01 van artikel 01.22.03 van de Standaard 2020 en deel 3 van dit bestek. Betreft de kosten voor de werkzaamheden voor het plan van aanpak voor dit bestek.	keer	1,00	F	
710020	640199						Inventariseren en registreren beschermde plant- en diersoorten. Betreft: het vaststellen en registreren van groeiplaatsen van beschermde planten en van vaste rust- en verblijfplaatsen van beschermde dieren conform lid 01 van artikel 01.22.04 van de Standaard 2020.	keer	4,00	F	
710030	640199						Toepassen beschermingsmaatregelen t.b.v. Flora & Fauna. Betreft: het aanbrengen, instandhouden en verwijderen van beschermingsmaatregelen t.b.v. vigerende natuurwetgeving (omgevingswet, Bal hoofdstuk 11). Conform het opgestelde PvA vigerende natuurwetgeving uitvoeringsfase volgens bestekpostnr.: 710010	keer	4,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
72								TER BESCHIKKING STELLEN (T.B.S.)				
721								TER BESCHIKKING STELLEN WERKNEMERS				
721010	100501						1	Inzetten van werknemer. Betreft: het inzetten van een vakbekwaam hovenier. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Medewerker groen, functiegroep 1 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf):	uur	40,00	F	
721020	100501						1	Inzetten van werknemer. Betreft: de inzet van een hovenier inclusief elektrische aangedreven bosmaaier met biologisch afbreekbare maaidraad. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Medewerker groen, functiegroep 1 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf):	uur	40,00	F	
721030	100501						1	Inzetten van werknemer. Betreft: de inzet van een hovenier inclusief elektrisch aangedreven bladblazer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Medewerker groen, functiegroep 1 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf):	uur	40,00	F	
721040	100501						1	Inzetten van werknemer. Betreft: de inzet van een hovenier inclusief benzine motorkettingzaag. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Medewerker groen, functiegroep 1 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf):	uur	40,00	F	
721050	100501						1	Inzetten van werknemer. Betreft: het inzetten van een maaimachinist. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Medewerker groen, functiegroep 1 (ORBA-systeem overeenkomstig de cao voor het hoveniersbedrijf):	uur	40,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
722								TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL				
722010	100518							Inzetten van een tractor. Betreft: het inzetten van een tractor met maai-zuig combinatie incl. Eco-maaikop Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Hulpvoorzieningen: maai-zuig combinatie incl. Eco-maaikop Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	40,00	F	
				1								
					1							
722020	100518							Inzetten van een tractor. Betreft: het inzetten van een tractor met maai- of messenbalk Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Hulpvoorzieningen: maai- of messenbalk Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	40,00	F	
				1								
					1							
722030	100518							Inzetten van een tractor. Betreft: het inzetten van een tractor incl. bediening. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Vermogen: ten minste 60 kW Hulpvoorzieningen: niet aangedreven kar Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	40,00	F	
				1								
					1							
						1						
722040	100518							Inzetten van een tractor. Betreft: het inzetten van een tractor incl. bediening. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Vermogen: ten minste 60 kW Hulpvoorzieningen: kunstmeststrooier Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	40,00	F	
				1								
					1							
						1						
722050	100518							Inzetten van een tractor. Betreft: het inzetten van een tractor incl. bediening. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Vermogen: ten minste 60 kW Hulpvoorzieningen: doorzaaimachine Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	40,00	F	
				1								
					1							
						1						
722060	100516							Inzetten van een vrachtauto. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Laadvermogen: ten minste 7,5 ton Met hydraulische laad- en losinrichting Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	40,00	F	
				2								
						1						
							1					

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 2022, hierna te noemen 'de Standaard' uitgegeven door de Stichting CROW.
Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl.
De Wijziging september 2022 is afzonderlijk in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
De Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
- 03 In aanvulling op het bepaalde in lid 01 zijn van toepassing, de Standaard RAW Bepalingen zoals opgenomen in de definitieve tekst ' Actualisering hoofdstuk 17 Verontreinigde grond en verontreinigd water, mei 2019'.
- 04 Het document ' Actualisering hoofdstuk 17 Verontreinigde grond en verontreinigd water' is gratis als pdfbestand te downloaden vanaf de RAW-website: www.crow.nl/raw

01 01 05 RAW-RAAMOVEREENKOMST: INSCHRIJVING

- 01 In aanvulling op paragraaf 6 lid 26 van de U.A.V. 2012 moet de aannemer voor elke in te schakelen onderaannemer uiterlijk drie dagen voor de aanvang van de werkzaamheden een 'Verklaring inzake inschrijvingsvereisten' overhandigen aan de directie.

01 01 14 EVALUATIEGESPREK EN (MOGELIJKE)VERLENGING OVEREENKOMST

- 01 De opdrachtgever organiseert uiterlijk op 1 augustus in het jaar vóór het mogelijke verlengingsjaar een evaluatiegesprek met de opdrachtnemer. In dit gesprek maakt de opdrachtgever kenbaar of de overeenkomst wel of niet verlengd wordt op basis van de geleverde prestatie. De opdrachtgever onderbouwt zijn keuze en spreekt eventuele tekortkomingen uit.
- 02 De opdrachtnemer dient (bij een eventuele verlenging) maatregelen te treffen om deze tekortkomingen te voorkomen. Bij verlenging maken deze maatregelen onverkort deel uit van de overeenkomst. Indien de opdrachtnemer deze maatregelen niet nakomt wordt per geval een korting opgelegd van € 1000,-.
- 03 Een automatische of stilzwijgende verlenging (maximaal 2 x 1 jaar) van de overeenkomst is niet van toepassing (ook niet als het evaluatiegesprek later plaatsvindt dan 1 augustus in het jaar vóór het mogelijke verlengingsjaar). De overeenkomst wordt uitsluitend verlengd na kennisgeving door de opdrachtgever.

HFD PAR ART LID

01 02 **BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM**

01 02 01 **BETALING**

- 01 Bij de betalingstermijnen dient de opdrachtnemer tevens een verdeling te maken die inzicht biedt in de totale kosten per sportveldaccommodatie. Het betreft de onderstaande sportveldaccommodaties:
 - sportpark Bemelen, voetbal;
 - sportpark Cadier en Keer, voetbal en groenvoorziening rondom tennisbanen en hockeyvelden;
 - sportpark Gronsveld, voetbal;
 - sportpark Margraten, voetbal;
 - sportpark Mheer (BMR), voetbal;
 - sportpark Noorbeek, voetbal;
 - sportpark St. Geertruid, voetbal en groenvoorziening rondom tennisbanen;
 - sportpark Eijsden (SVME);
 - sportpark Eijsden (VV Eijsden).Het opmaken van deze kostenverdeling dient in de prijsaanbieding van de opdrachtnemer te zijn opgenomen.
- 03 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.02.01 lid 03 van de Standaard 2020 geldt het volgende:
Facturering vindt 12 maal per jaar plaats, eens per maand. De factuur dient vergezeld te worden met een bijlage waarop een overzicht is opgenomen met de van toepassing zijnde afroepen (de volgnummers) welke conform het gestelde in bepaling 01.26.03 lid 01 punt f zijn goedgekeurd en dus zijn opgeleverd. Ook dient de factuur het door de opdrachtgever verstrekte ordernummer te bevatten.

01 04 **BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING**

01 04 01 **ALGEMEEN**

- 01 In afwijking van de risicoregeling als bedoeld in paragraaf 01.04 van de Standaard 2020, is de volgende risicoregeling van toepassing:

De tarieven uit de inschrijfstaat worden jaarlijks geïndexeerd per 1 januari en voor het eerst met ingang van 1 januari 2027. De inputprijsindex 2015=100 van CBS, GWW (deelgebied 42/43 Grond-, weg- en waterbouw), wordt hiervoor gehanteerd.

De te hanteren inputprijsindex zijn hieronder schematisch weergegeven:

Per
Tarieven vast tot 31 december 2026.
Indexering 2027 1 januari 2027 inputprijsindex oktober 2026
Indexering 2028 1 januari 2028 inputprijsindex oktober 2027
Indexering 2029 1 januari 2029 inputprijsindex oktober 2028
Indexering 2030 1 januari 2030 inputprijsindex oktober 2029

De formule voor het vaststellen van de nieuwe tarieven is als volgt:
(€) tarief bij inschrijving, +/- (%) inputprijsindex van oktober t.o.v. januari 2026 CBS = (€) tarief na indexering.

Prijsaanpassingen dienen uiterlijk op 1 december aan de gemeente schriftelijk kenbaar gemaakt te worden, door middel van het overleggen van een aangepaste prijslijst. Inhaalslagen op niet doorgevoerde indexeringen worden niet geaccepteerd.

01 04 02 **LOONKOSTEN- EN BRANDSTOFFENBESTANDDELEN**

- 01 Het loonkostenbestanddeel, als bedoeld in artikel 01.04.02 lid 03 van de Standaard 2020, bedraagt 70% van de aanneemsom.

HFD PAR ART LID

01	07	ZEKERHEIDSTELLING
01	07	01
		WAARDE EN VORM ZEKERHEIDSTELLING
		01 Het bepaalde in artikel 01.07.01 lid 02 van de Standaard RAW bepalingen 2020 is niet van toepassing.
		02 De zekerheid als bedoeld in artikel 01.07.01 lid 01 van de Standaard 2020, moet bij de opdrachtgever zijn binnengekomen binnen 7 dagen na de datum van het daartoe door of vanwege de opdrachtgever gedane verzoek.
01	08	BIJDRAGEN
01	08	03
		RAW-RAAMOVEREENKOMST: BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK
		01 Een ´bijdrage RAW-systematiek met specificatie´, 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 U.A.V. 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen: - werkzaamheden/ onderhoud kabels en leidingen; - werkzaamheden/ onderhoud sportveldverlichting; - werkzaamheden/ onderhoud aan hekwerken; - werkzaamheden/ onderhoud verhardingen; - werkzaamheden/ onderhoud door vereniging, gemeente of een derde partij.
01	12	MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER
01	12	03
		VERWIJDEREN VERONTREINIGINGEN OP WEGEN
		02 Bij het niet nakomen door de opdrachtnemer van zijn verplichting krachtens artikel 01.12.03 lid 01 van de Standaard, wordt per geval en per kalenderdag, naast de kosten voor het verwijderen van de verontreiniging door derden, een boete van € 1.000,00 bij de opdrachtnemer in rekening gebracht, zonder dat hiervoor een ingebrekestelling nodig is.

HFD PAR ART LID

01	13	KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN
01	13	08
		ALGEMEEN
	01	Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de U.A.V. 2012, verlangd.
	02	Alle werkzaamheden dienen per deelopdracht (afroep) aaneengesloten en zonder onderbrekingen uitgevoerd te worden en in overleg met directie.
	03	Het werk moet, behoudens bij calamiteiten, worden uitgevoerd op werkdagen van maandag tot en met vrijdag tussen 07.30 uur en 17.00 uur, tenzij anders in dit bestek is vermeld. Werkzaamheden buiten deze dagen en uren enkel in overleg met en na toestemming van de directie uitvoeren.
	04	Naast een algemeen tijdschema wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 van de U.A.V. 2012, verlangd omvattende: - alle werkzaamheden; - transportroute en manier van aanpak.
	05	In het algemeen tijdschema dient te worden vermeld op welke werkdagen het werk zal stilliggen als gevolg van vakantie, roostervrije dagen e.d.
	06	Na het vrijgeven van de velden door de opdrachtgever dienen de werkzaamheden voor groot onderhoud binnen 7 werkbare werkdagen uitgevoerd te zijn. De velden zullen gefaseerd vrij worden gegeven.
01	16	VERZEKERINGEN
01	16	03
		OVERIGE VERZEKERINGEN, AF TE SLUITEN DOOR DE AANNEMER
	01	Onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de aannemer dient deze, mede ten behoeve van de opdrachtgever, te verzekeren en verzekerd te houden gedurende de looptijd van het werk, de aansprakelijkheid van de aannemer en van de opdrachtgever voor door derden geleden schade door, voortvloeiende uit en/of verband houdende met de uitvoering van het in dit werk omschreven werk en wel tot een bedrag van tenminste EUR 450.000,00 per gebeurtenis.
	02	De aannemer zal bij de uitvoering van het 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 schade zijn.
	04	De aannemer dient de bewijsstukken, waaruit het sluiten van de verzekering(en) blijkt, binnen veertien dagen na aanvang van het werk, aan de directie ter goedkeuring en ter bewaring te overleggen.

HFD PAR ART LID

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN

01 17 01 BEHANDELING VRIJGEKOMEN MATERIALEN

- 01 De opdrachtnemer verstrekt de opdrachtgever tijdens de eerst volgende bouwvergadering, danwel het eerst volgende werkoverleg de bewijzen van acceptatie van de in de betreffende periode naar de inrichting vervoerde vrijgekomen materialen.
- 02 Op de bewijzen van acceptatie moeten de volgende gegevens vermeld staan:
 - naam en adres inrichting
 - datum van acceptatie
 - aard, hoeveelheid en herkomst vrijgekomen materiaal
 - indien van toepassing: naam en adres vervoerder van vrijgekomen materialen (indien opdrachtnemer niet zelf afvoert).
- 03 Het op een werkdag vrijgekomen groenafval dient aan het einde van die werkdag afgevoerd te zijn.
- 04 Het plaatsen van containers voor het verzamelen van vuil is niet toegestaan.

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE

01 18 01 UITVOERING VAN WERKZAAMHEDEN

- 01 Voordat met de uitvoering van enig onderdeel van het werk wordt begonnen, dient de aannemer aan de hand van de hem ter beschikking gestelde gegevens instructies te geven aan zijn uitvoerend en machinebedienend personeel, onderaannemers en verhuurders van aannemersmaterieel inbegrepen, inzake de waarde van het bomenbestand en de gebods- en verbodsbepalingen terzake van de te sparen bomen binnen het werkgebied.
- 02 Het gestelde in lid 01 is tevens van toepassing voor het tijdens de uitvoering van het werk door derden aan te brengen bomen.
- 06 De opdrachtnemer dient er voor zorg te dragen dat geen benzine, oliën of vetten wordt(en) gemorst als gevolg van tanken, doorsmeren of lekkage aan leidingen e.d. van het materieel. Desondanks gemorste benzine, oliën of vetten op eigen kosten verwijderen door het afgraven van het vervuilde gebied ter plaatse, het afvoeren van de vervuilde grond en het aanvullen van schone grond.
- 07 Indien naar het oordeel van de directie de uitvoering van het werk of werkonderdelen ten gevolge van weers- of tijdelijke terreinomstandigheden structuurbederf van de grond zal veroorzaken, is de opdrachtnemer verplicht het werk of werkonderdelen te onderbreken zolang die omstandigheden voortduren. De opdrachtnemer heeft geen recht op vergoeding van de schade als gevolg van de door de directie genomen beslissing. Het werk/de werkonderdelen mag/mogen pas worden hervat na toestemming van de directie. Een zodanige schorsing wordt niet geacht te zijn een schorsing van het werk overeenkomstig par. 14 van de U.A.V. 2012.

01 18 05 SCHADEVERGOEDING BOMEN

- 01 In afwijking op artikel 01.18.05 van de Standaard RAW bepalingen 2020 bedraagt de schadevergoeding voor beschadigingen toegebracht aan bomen:
 - stamdiameter 0-10 cm € 250,- per boom
 - stamdiameter 11-20 cm € 500,- per boom
 - stamdiameter 21-30 cm € 850,- per boom
- 04 In afwijking op het bepaalde in artikel 01.18.05 lid 04, van de Standaard RAW bepalingen 2020 zijn de taxatiekosten voor rekening van de aannemer

HFD PAR ART LID

01 18 06 **SCHADEVERGOEDING HOUTACHTIGE- EN KRUIDACHTIGE VEGETATIE, NIET ZIJNDE BOMEN**

- 02 In afwijking op het bepaalde in paragraaf 01.18.06 en 01.18.07 van de Standaard RAW bepalingen 2020 bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan struiken, vaste planten of grassen en kruiden:
- zesenvoertig euro (EUR 46,00) per struik of vaste plant;
 - drieëntwintig euro (EUR 23,00) per m2 gras of kruidenvegetatie.

01 19 **ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN**

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

- 01 Het aanstellen van de in de artikelen 2.29 en 2.31 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde coördinator(en) voor de uitvoeringsfase geschiedt door de aannemer.
- 02 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.31 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.
- 03 Van de in artikel 2.27 lid 1 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit genoemde kennisgeving ontvangt de aannemer een afschrift. De coordinator 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 actualiseren als bedoeld in artikel 2.27 lid 2 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.

01 23 **COMMUNICATIE**

01 23 01 **BOUWVERGADERINGEN**

- 01 De aannemer dient rekening te houden met 8 keer een bouwvergadering (2 per jaar). Het moment en de locatie van de desbetreffende werkoverleggen wordt minimaal 7 werkdagen voorafgaande aan het overleg aangegeven door de directie. De aannemer is verplicht hierbij aanwezig te zijn.

HFD PAR ART LID

01 26 **WERKPROCEDURE**

01 26 01 **ALGEMENE BESCHRIJVING WERKZAAMHEDEN**

- 01 Voor het uit te voeren werk dient de aannemer 1 aanspreekpunt te hebben. De persoon in kwestie is via mobiele telefoon en via e-mail bereikbaar voor de af te roepen werkzaamheden.

01 26 02 **BESCHRIJVING PER WERKVELD**

- 01 Regulier onderhoud natuurgras sportvelden
Dit onderhoud vloeit voort uit het onderhoud dat de gemeente jaarlijks heeft uitgevoerd op de sportvelden. Het zijn ervaringscijfers van de afgelopen jaren. Deze hoeveelheden zijn in dit bestek opgenomen als fictieve hoeveelheden. Deelopdrachten en planning worden in het seizoen bepaald.
- 02 Groot onderhoud natuurgras sportvelden
De resultaten van de jaarlijkse inspectie resulteren in de gegevens voor het groot onderhoud van de velden. De deelopdrachten worden gebaseerd op dit onderzoek.
- 03 Onderhoud natuurgras buitenvelds
Onder dit hoofdstuk vallen alle delen op het sportpark welke niet als sportveld in gebruik zijn. Onderscheid tussen deze functies is aangegeven op de tekening 'sportvelden'. Het maaien wordt gelijktijdig uitgevoerd met het maaien van het oppervlak sportvelden, alleen de frequentie is lager. Het maaien van de ruwe terreinen is extensief en vindt 2 keer per jaar plaats.
- 04 Onderhoud groenvoorzieningen
Dit onderhoud vloeit voort uit het onderhoud dat de gemeente jaarlijks heeft uitgevoerd op de sportparken. De hoeveelheden zijn in dit bestek opgenomen als fictieve hoeveelheden. Deelopdrachten en planning worden in het seizoen bepaald.
- 05 Onderhoud kunstgras sportvelden
Dit onderhoud vloeit voort uit het onderhoud dat de gemeente jaarlijks heeft uitgevoerd op de kunstgrassportvelden. Het zijn ervaringscijfers van de afgelopen jaren. Deze hoeveelheden zijn in dit bestek opgenomen als fictieve hoeveelheden. Deelopdrachten en planning worden in het seizoen bepaald.
- 06 Onkruidbestrijding op verhardingen binnen de complexen
Dit onderhoud vloeit voort uit het onderhoud dat de gemeente jaarlijks heeft uitgevoerd op de verhardingen binnen de complexen. Het zijn ervaringscijfers van de afgelopen jaren. Deze hoeveelheden zijn in dit bestek opgenomen als fictieve hoeveelheden. Deelopdrachten en planning worden in het seizoen bepaald.

HFD PAR ART LID

01 26 03 WERKMETHODE

- 01 Om het op basis van dit open posten bestek eenvoudig kunnen afroepen van werkzaamheden is een systeem ontwikkeld. Dit systeem maakt het voor de opdrachtgever eenvoudig om op basis van dit bestek werkzaamheden in gang te zetten. Ook maakt dit systeem inzichtelijk wat er per afroep voor inspanningen zijn verricht op basis van dit bestek.

Dit draagt bij aan een gerichte controle op de kwantiteit en de kwaliteit maar ook aan het beheersen van de kosten.

De afroepen zijn in voorraad gemaakt en hebben een uniek volgnummer op basis van het onderdeel van dit bestek waar de werkzaamheden op van toepassing zijn. De afroepen zijn digitaal (Excel formaat) en worden digitaal ook verwerkt. Deze volgorde en methode geldt voor alle voorgenoemde werkvelden. Echter het onderdeel dat uitvoer geeft aan het Regulier Onderhoud component (werkveld 1) wordt afgeroepen in overleg en wat resulteert in een gerichte uitvoering.

De algemene volgorde van de afroep verloopt als volgt:

- a. De afroep wordt aangemaakt door de door de directie aangewezen toezichthouder.
- b. De afroep wordt per e-mail verzonden naar de opdrachtnemer. Indien nodig wordt de onderbouwing in de e-mail aangegeven. Mogelijk dat ook telefonisch contact over de afroep plaatsvindt.
- c. De opdrachtnemer ontvangt de e-mail met de afroep als bijlage.
- d. De opdrachtnemer geeft uitvoer aan de in de afroep beschreven werkzaamheden op basis van de afspraken binnen het bestek. Het unieke volgnummer maakt duidelijk wat de aard van de werkzaamheden is.
- e. Na realisatie van de werkzaamheden beschreven in de afroep wordt deze verzonden afroep door de opdrachtnemer ingevuld. Dit betekent dat de opdrachtnemer de juiste posten op dit formulier accordeert en uiteindelijk ingevuld retour verzend per e-mail naar de door de directie aangewezen toezichthouder welke de afroep in kwestie heeft verzonden. De verwerkte aantallen dient de opdrachtnemer ook zelf in te vullen. De opdrachtnemer dient op het formulier een splitsing te maken in handelingen en leveranties. Invullen van het afroepformulier en het verzenden ervan is conform de U.A.V. bepalingen onder § 9 vastgestelde wijze van opname. Het afroepformulier wordt dus na invulling een opnameformulier.
- f. De opdrachtgever ontvangt per e-mail de in lid e beschreven opname en gaat over tot keuring van het geleverde. Indien niet akkoord kan worden gegaan met de opname zal hierover de juiste correspondentie plaatsvinden. Indien de opdrachtgever akkoord gaat zal deze dit bevestigen met het retour zenden van dit formulier met een kenmerk van goedbevinding. Deze handeling staat voor het opleveren van de werkzaamheden van de afroep in kwestie.

01 26 04 REGISSERENDE ROL VAN OPDRACHTGEVER

- 01 De directie wijst voor de regisserende rol van de afzonderlijke onderdelen 2 personen aan. Het contact met de opdrachtgever dient echter te geschieden via één aanspreekpunt. Dit aanspreekpunt dient telefonisch en per e-mail te bereiken te zijn.

HFD PAR ART LID

01 27 SOCIAL RETURN ARBEIDSMARKTREGIO ZUID-LIMBURG**01 27 01 ALGEMEEN****01 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 aanbestedings-trajecten.

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.

01 27 02 PROGRAMMA VAN EISEN**01 Percentage opdrachtwaarde**

Bij de toepassing van Social Return dient 5% 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.

02 Doelgroep

Tot de doelgroep van Social Return behoren:

- Uitkeringsgerechtigden in het kader van de;

1. Participatiewet, Wet inkomensvoorziening oudere en gedeeltelijk arbeidsongeschikte werkloze werknemers (loaw) en Wet Inkomensvoorziening oudere en gedeeltelijk arbeidsongeschikte gewezen zelfstandigen loaz;

2. Werkloosheidswet;

3. Wet werk en inkomen naar arbeidsvermogen (WIA)/ Wet op de Arbeidsongeschiktheidsverzekering (WAO);

4. Wet arbeidsongeschiktheidsvoorziening jonggehandicapten (Wajong);

5. Algemene Nabestaandenwet (ANW);

6. 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;

HFD PAR ART LID

- BOL/BBL- leerlingen (voor maximaal 50% van de opdrachtwaarde).

03 Duur meetellen

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

04 Procedure na gunning

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

05 Verantwoording en rapportage Social Return

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

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

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

06 Voldoen aan verplichting

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

07 Verantwoordelijkheid

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

HFD PAR ART LID

01	28	VAKOPLEIDING
01	28	01 EISEN PERSONEEL
	01	In te zetten personeel dient uniform herkenbaar te zijn. Hieronder wordt verstaan dat de medewerkers bedrijfskleding dragen met daarop duidelijk herkenbaar het logo en de naam van het bedrijf.
	02	De opdrachtnemer is verplicht voor het verrichten van de werkzaamheden goed geïnstrueerd personeel in te zetten dat beschikt over de nodige vakkennis en de Nederlandse taal machtig is. Bij het werken in ploegen (bestaande uit 1 of meerdere werknemers) dient een minimum van 1 werknemer per ploeg de Nederlandse taal vloeiend te beheersen in schrift en spraak.
23		DRAINAGE
23	12	EISEN EN UITVOERING
23	12	11 DOORSPUITINSTALLATIE
	03	Het doorspuiten moet onder lage druk uitgevoerd worden met een maximale druk aan de kop van 15 bar.
51		GROENVOORZIENINGEN
51	02	EISEN EN UITVOERING
51	02	01 INSPORINGSDIEPTE VAN MATERIEEL
	01	De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van het bemesten/zaaien/bezoden/bezanden mag ten hoogste 10 mm bedragen.
51	05	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN
51	05	06 SCHADE VERHARDINGEN, GROENVOORZIENINGEN EN TERREINELEMENTEN
	01	Bij optreding of constatering van schade aan verhardingen, groenvoorzieningen en terreinelementen (wegbebakening, afrasteringen, gebouwen, etc.) dient de opdrachtnemer de directie direct in kennis te stellen. Ongeacht de aansprakelijkheid dient de opdrachtnemer de schade direct binnen de door de directie te stellen termijn te herstellen.
	02	Er mag door het gewicht van machines geen schade ontstaan aan verhardingen. Het is niet toegestaan machines op verhardingen in te zetten welke te zwaar zijn voor deze verhardingen.
	03	De insporingsdiepte van materieel in grassportvelden mag ten hoogste 5 mm bedragen.

HFD PAR ART LID

51 22 EISEN EN UITVOERING

51 22 05 MAAIEN

- 02 In afwijking op het bepaalde artikel 51.22.05 lid 02 van de Standaard 2020 dient de hoogte van het te maaien gazon extensief 2x, minimaal 60 mm tot maximaal 100 mm te bedragen.
- 06 In afwijking van het bepaalde in artikel 51.22.05 lid 06 van de Standaard 2020, het verwerken van vrijgekomen maaisel direct na het maaien uitvoeren.
- 12 In aanvulling op artikel 51.22.05 lid 02 van de Standaard 2020, indien er geen gehoor wordt gegeven aan de gestelde hoogte, wordt er een korting van €250,00 euro per gebeurtenis opgelegd.
- 13 In aanvulling op artikel 51.22.05 van de Standaard 2020, is het niet toegestaan dat er middels klepelen wordt gemaaid. Indien er geen gehoor wordt gegeven aan het genoemde, wordt er een korting van €500,00 euro per gebeurtenis opgelegd.
- 15 In aanvulling op artikel 51.22.05 van de Standaard 2020, indien gebruik gemaakt wordt van een bosmaaier, dient dit te geschieden met een elektrisch aangedreven bosmaaier met biologisch afbreekbare maaidraad. Bij toepassing van een andere maaivoorziening zonder schriftelijke toestemming van de directie wordt een korting van €250,00 EUR opgelegd.
- 16 De genoemde kortingen worden verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
- 19 In aanvulling op artikel 51.22.05 van de Standaard 2020 dient maaisel dat op de verharding van een weg, fietspad, voetpad, parkeerplaats en dergelijke is terechtgekomen, direct verwijderd te worden. Indien er geen gehoor wordt gegeven aan het gestelde, wordt er een korting van €100,00 per locatie opgelegd.
- 20 In aanvulling op artikel 51.22.05 van de Standaard 2020, indien gebruik gemaakt wordt van een bladblazer, dient dit te geschieden met een elektrisch (accu) aangedreven bladblazer. Bij toepassing van een andere voorziening zonder schriftelijke toestemming van de directie wordt een korting van €250,00 EUR opgelegd.

51 22 06 ECOLOGISCH BEHEER

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 51.22.06 van de Standaard 2020 dienen de onderstaande 2 t/m 4 toegevoegd worden.
- 02 Niet toegestaan zijn maaisystemen welke gebruik maken van stompe enkelvoudige klepels.
- 03 In afwijking op artikel 51.22.06 lid 03 is dit niet van toepassing.
- 07 In afwijking op artikel 51.22.06 zijn alleen afzuigsystemen toegestaan waarbij er gebruik gemaakt wordt van een Eco-maaikop.
- 08 In aanvulling op artikel 51.22.06 dient bodemverwonding ten alle tijden voorkomen te worden.

HFD PAR ART LID

51 32 EISEN EN UITVOERING

51 32 04 MAAIEN

- 06 In aanvulling op artikel 51.32.04 lid 06 van de Standaard 2020 dienen de percelen naast dezelfde volgorde, ook aansluitend uitgevoerd te worden. Eén beurt van alle te maaien oppervlakken dient in enkele dagen uitgevoerd worden of er is een toestemming verleent door de opdrachtgever om hierop af te wijken.
- 10 Te maken werkgangen op de te maaien sportvelden niet direct naast elkaar uitvoeren, om verdichting op het veld door scherpe draaiingen van het materieel tegen te gaan.
- 11 10 keer in het jaar dienen de velden diagonaal te worden gemaaid.

51 36 BOUWSTOFFEN

51 36 01 DRESSZAND EN DRESSGROND

- 04 In aanvulling op artikel 51.36.01 dient het dresszand en dressgrond een chloridegehalte van maximaal 200 mg/kg droge stof bedragen en een pH < 6,5.
- 05 In aanvulling op par. 18 lid 2 van de U.A.V. 2012 stelt de aannemer de voor de keuring benodigde bouwstoffen beschikbaar binnen 5 werkdagen na het daartoe ontvangen verzoek.
- 06 In aanvulling op par. 18 lid 6a van de U.A.V. 2012 stelt de aannemer minimaal 1 kg voor de keuring benodigde bouwstoffen beschikbaar.
- 07 Indien als gevolg van levering vanaf meerdere plaatsen van herkomst extra monsters moeten worden geanalyseerd, komen de extra analysekosten (inclusief alle extra kosten die hiervan het gevolg zijn) voor rekening van de aannemer.

51 37 MEET- EN VERREKENMETHODEN

51 37 04 LEVERING DRESSZAND EN DRESSGROND BONNEN

- 01 De aannemer dient per deelresultaat, als bijlage bij gereedmelding, alle leverantie-bonnen van dresszand en dressgrond in welke betrekking hebben op de desbetreffende gereedmelding.
Per vracht een bon overleggen waarop minimaal staat vermeld:
 - type en kenteken vrachtwagen;
 - naam chauffeur;
 - naam aannemer incl. handtekening voor ontvangst;
 - naam werk met lokatie;
 - naam en adres leverancier;
 - grondsoort;
 - hoeveelheid in tonnage;
 - datum en tijd.

HFD PAR ART LID

51	82	EISEN EN UITVOERING
51	82	01 VRIJGEKOMEN MATERIALEN BIJ ONKRUID VERWIJDEREN EN BEHEERSEN ONKRUID OP VERHARDIN
	01	Bij gebruik van een onkruidborstel dient veegbaar onkruid dezelfde dag nog verwijderd te worden.
51	82	03 BEHEERSEN ONKRUID - ELEMENTVERHARDING (OPPERVLAKTEBEDEKKING)
	08	Het toepassen van chemische middelen ten behoeve van onkruidbeheersing op (ongebonden)verharding is niet toegestaan.
51	82	05 BEHEERSEN ONKRUID RONDOM OBSTAKELS - VERHARDING
	08	De aannemer dient zelf een beeld te vormen van de hoeveelheid obstakels die zich in de verhardingen bevinden. In de betreffende besteksposten dient het verwijderen van onkruid rondom obstakels in de prijs mee gecalculeerd te worden.
51	82	10 EISEN IN TE ZETTEN MATERIEEL
	01	De uitvoering of uitvoeringsmethode mag geen schade aanbrengen aan de verharding of eigendommen van de gemeente en derden in op of nabij het te behandelen oppervlak.
62		TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN
62	04	RISICOVERDELING EN GARANTIES
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 vijfhonderd euro (500,- EURO) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
62	05	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN
62	05	01 ALGEMEEN
	01	Ten behoeve van het uit te voeren kleinschalig onderhoudswerk, zoals beschreven in dit bestek, wordt geacht dat standaard afzetmaterieel (afzethekken met borden, schildjes etc) tot zijn standaarduitrusting behoort en zal dus niet separaat verrekend worden.

HFD PAR ART LID

62 14 RISICOVERDELING EN GARANTIES

62 14 01 ALGEMEEN

- 01 Bij het gebruik van verkeersmaatregelen dient dit uitgevoerd te worden conform CROW-publicatie 96A en 96B. De kosten voor het toepassen, in deze het aanbrengen, in stand houden en verwijderen van de verkeersmaatregelen t.b.v. de uitvoering van de werkzaamheden als omschreven in het onderhavige bestek, dienen opgenomen te zijn in de prijsaanbieding van de opdrachtnemer.

64 FLORA- EN FAUNAMAATREGELEN EN -VOORZIENINGEN

64 12 EISEN EN UITVOERING

64 12 03 ZORGVULDIG HANDELEN

- 01 De opdrachtnemer is verplicht zich te houden aan de vigerende natuurwetgeving (omgevingswet, Bal hoofdstuk 11). Niets in deze bepaling alsmede in de rest van het bestek mag leiden tot overtreding van de vigerende natuurwetgeving (omgevingswet, Bal hoofdstuk 11). Bij overlap en/of tegenstrijdigheden tussen dit bestek en de vigerende natuurwetgeving (omgevingswet, Bal hoofdstuk 11) is de vigerende natuurwetgeving (omgevingswet, Bal hoofdstuk 11) leidend.
De opdrachtnemer overlegt met de directie over de wijze en periode van uitvoering. Omtrent het zorgvuldig handelen moet de opdrachtnemer rekening houden met het bepaalde in de navolgende leden.
- 02 Insporing en verdichting:
- Insporingdiepte conform het bepaalde in deel 3 artikel 51.02.01
 - Het aantal verplaatsingen van materieel moet per werkgang zoveel mogelijk worden beperkt (indien mogelijk: werktuigen en werkgangen combineren)
 - Geen onderhoudswerkzaamheden uitvoeren in natte perioden met zwaar materieel
 - Stem bandenspanning af op de terreinomstandigheden
 - Vaste aanvoer- en afvoerroutes voor materieel (indien mogelijk en van toepassing)
- 03 Fysieke aanwezigheid:
- Beperk de aanwezigheid, combineer indien mogelijk de werkzaamheden en controles per werkgang
 - Beperk de duur van een werkgang
 - Werk met een afgesloten cabine (indien mogelijk met materieel)
- 04 Geluidsoverlast:
- Voorkom pieken van geluid(sterkte)
 - Voorkom schrikreacties door materieel op afstand te starten.
- 05 Werkperioden:
Conform het bepaalde in het bestek, rekening houdende met;
- Broedende fauna (gehele jaar)
 - Voortplanting amfibieën (in principe maart/juli)
 - Winterrust zoogdieren, vogels, amfibieën en reptielen
- 06 Werkrichting:
Geef fauna mogelijkheid tot vluchten door te werken vanuit;
- een drukke rand naar een rustige kant c.q. open gebied
 - van land naar water
- 07 Gefaseerd werken:
- Omschrijving gefaseerd werken conform het bepaalde in dit bestek
 - Het laten overstaan van delen van vegetatie in overleg met de directie.

.....
.....

.....
.....