

BESTEK en VOORWAARDEN voor:

Bestek: : Onderhoud sportvelden 2027-2030
Besteknummer: : SCHRPNZL2026-01
Opdrachtgever: : Gemeente Scherpenzeel
Datum: : 6 juni 2026
Status: : Definitief, Incl Nvl

Gemeente Scherpenzeel
Afdeling Ruimte & Groen

Postadres: Postbus 100
3925 ZJ Scherpenzeel

Bezoekadres: Stationsweg 389a
3925 CC Scherpenzeel

T. (033) 2772324

I. www.scherpenzeel.nl

Green Engineers bv

Postadres: Postbus 765
6710 BT Ede

Bezoekadres: Anthonie Fokkerstraat 1E
3772 MP Barneveld

T. 0318 65 41 24
E. info@greenengineers.nl
I. www.greenengineers.nl

Inhoudsopgave

1. Algemeen	2
01 Opdrachtgever	3
02 Directie	3
03 Locatie	3
04 Algemene beschrijving	3
05 Tijdsbepaling	3
06 Onderhoudstermijn	3
07 Kwaliteitsborging	3
08 Onderaanneming	3
2. Beschrijving	4
2.1 Algemene gegevens	4
01 Tekeningen	5
02 Peilen en hoofdafmetingen	5
03 Kwaliteitsborging	5
04 Bijlagen	5
05 Plaatselijke omstandigheden sportparken	5
2.2 Nadere beschrijving	6
1 SPORTVELDEN S.V. VALLEIVOGELS	8
11 NATUURGRASVELDEN VOETBAL	8
111 REGULIER ONDERHOUD	8
112 GROOT ONDERHOUD	9
12 KUNSTGRASVELD VOETBAL	11
121 REGULIER ONDERHOUD	11
122 GROOT ONDERHOUD	12
2 SPORTVELDEN V.V. SCHERPENZEEL	14
21 NATUURGRASVELDEN VOETBAL	14
211 REGULIER ONDERHOUD	14
212 GROOT ONDERHOUD	15
22 KUNSTGRASVELD VOETBAL	17
221 REGULIER ONDERHOUD	17
222 GROOT ONDERHOUD	18
3 SPORTVELDEN M.H.C. HOLESTICK	19
31 OVERHOEKEN	19
310 REGULIER ONDERHOUD	19
311 REGULIER ONDERHOUD	19
32 KUNSTGRASVELD HOCKEY	19
321 ONDERHOUD	19
322 GROOT ONDERHOUD	20
33 KUNSTGRASVELD HOCKEY (PUPILLEN)	20
331 ONDERHOUD	20
332 GROOT ONDERHOUD	21
4 CRUIJF-COURT	23
421 ONDERHOUD	23
422 GROOT ONDERHOUD	23
8 Algemene werkzaamheden	25
811 Ter beschikking stellen werknemers	25
9 Staartposten	26
3. Bepalingen	27
01 Algemeen en administratief	28
01 01 Algemene bepalingen	28
01 02 Betalingsregelingen: aannemingssom	29

01 04	Betalingsregelingen: risicoregeling	30
01 06	BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES	30
01 08	Bijdragen	31
01 17	Vrijgekomen materialen	31
01 18	BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING	31
01 23	Communicatie	31
01 25	Vakopleiding	32
01 26	Aanwezigheid op het werkterrein	32
10	Werk algemene aard	33
10 1	Tijdelijke maatregelen en voorzieningen	33
10 14	Risicoverdeling en garanties	33
51	Groenvoorzieningen	34
51 3	Sportvelden	34
51 32	Eisen en uitvoering	34
51 33	Informatie/overdracht Groenvoorzieningen	35
70	Kunstgrasveld	36
70 0	Deelhoofdstuk 70.0	36
70 01	Vereisten SBR-rubber infill	36

1. A l g e m e e n

PAR

01 Opdrachtgever

College van burgemeester en wethouders van de gemeente Scherpenzeel

Postadres: Postbus 100
3952 ZJ Scherpenzeel

Bezoekadres: Stationsweg 389a
3925 CC Scherpenzeel

Contactpersoon: dhr J. Boertjes
j.boertjes@scherpenzeel.nl

02 Directie

De directie zal namens de opdrachtgever worden gevoerd door:

Dhr. J. Boertjes van de afdeling Ruimte & Groen van de gemeente Scherpenzeel, of zij die door hem als zodanig worden aangewezen in de opdrachtbrief.

03 Locatie

Het uit te voeren werk is gelegen in de gemeente Scherpenzeel, Sportpark De Bree.

04 Algemene beschrijving

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Regulier onderhoud 3 natuurgras voetbalvelden;
- b. Groot onderhoud 3 natuurgras voetbalvelden;
- c. Regulier onderhoud 3 kunstgras voetbalvelden;
- d. Groot onderhoud 3 kunstgras voetbalvelden;
- e. Groot onderhoud 1 kunstgras hockeyveld;
- f. Groot onderhoud 1 kunstgras oefenveld pupillen;
- g. Regulier onderhoud Cruijff-Court;
- h. Groot onderhoud Cruijff-Court;
- i. Gazon maaien overhoeken en uitloopstroken.

05 Tijdsbepaling

- 1) De looptijd van de raamovereenkomst betreft een periode van 01-01-2027 tot en met 31-12-2028.
- 2) De overeenkomst kan eenzijdig door de opdrachtgever worden verlengd met een periode van één keer 2 jaar tot 31-12-2030.
- 3) Het eerste jaarlijks onderhoud aan de sportvelden moet zonodig direct na 1 januari 2027 worden uitgevoerd, in een aaneengesloten periode.

06 Onderhoudstermijn

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

07 Kwaliteitsborging

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

08 Onderaanneming

Indien de aannemer bepaalde onderdelen van het werk in onderaanneming laat uitvoeren moet hij, voor elke voor het werk in te schakelen onderaannemer, aan de directie van het werk een door de onderaannemer ingevulde en ondertekende verklaring verstrekken inzake:

- a. Zijn inschrijving bij de Kamer van Koophandel.
- b. Zijn inschrijving als werkgever bij de bedrijfsvereniging.
- c. Verklaringen omtrent het betalingsgedrag van de onderaannemer, afgegeven door de ontvanger van de belastingen resp. bedrijfsvereniging.
- d. Zijn vestigingsvergunning of ontheffing voor zover voorgeschreven voor de betreffende bedrijfstak.
- e. Zijn omzetbelastingsnummer en loonbelastingsnummer In plaats van de verklaringen omtrent het betalingsgedrag kan een bewijs van vrijwaring, afgegeven door de onderlinge waarborgfondsen zoals die zijn opgericht door een aantal aannemersorganisaties, worden verstrekt.

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

De volgende tekening behoort bij dit bestek en is als bijlage toegevoegd:
Onderhoud sportvelden, Tekeningnummer 001

02 Peilen en hoofdafmetingen

n.v.t.

03 Kwaliteitsborging

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

1. Maaien natuurgras eerste 10 are;
2. Wiedeggen natuurgras eerste 10 are;
3. Snijden/verticuteren eerste 10 are;
4. Dressen natuurgras eerste 10 are;
5. Vertidrainen natuurgras eerste 10 are;
6. Doorzaaien natuurgras eerste 10 are;
7. Inzaaien natuurgras eerste 10 are.
8. Reinigen kunstgras eerste 10 are

04 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Bijlage V&G plan;

05 Plaatselijke omstandigheden sportparken

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

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.

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
1						SPORTVELDEN S.V. VALLEIVOGELS				
11						NATUURGRASVELDEN VOETBAL				
						Betreft de velden V5 en V6.				
111						REGULIER ONDERHOUD				
111000	513801					Beheersen grashoogte-voetbalveld en korfbalveld.	week	52,00	F	
						Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig				
						de KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en				
						kruidachtigen-grassportveld-grashoogte voetbal en				
						korfbal				
						Betreft de velden V5 en V6				
						Situering conform tekening				
		1.				Te onderhouden oppervlakte	are			128,65 I
		.2.				Kwaliteitsniveau A				
		.2.				Reactietijd na besteksmelding 2 werkdagen				
		.1.				Grondsoort: zand				
		.9				Incl. indien nodig vegen. De aannemer wordt eigenaar				
						van de vrijgekomen materialen				
111010	513801					Beheersen grashoogte-voetbalveld en korfbalveld.	week	52,00	F	
						Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig				
						de KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en				
						kruidachtigen-grassportveld-grashoogte voetbal en				
						korfbal				
						Betreft de overhoeken en uitloopstroken behorende bij				
						de velden V5 en V6.				
						Situering conform tekening				
		1.				Te onderhouden oppervlakte	are			49,90 I
		.2.				Kwaliteitsniveau A				
		.2.				Reactietijd na besteksmelding 2 werkdagen				
		.1.				Grondsoort: zand				
		.9				Incl. indien nodig vegen. De aannemer wordt eigenaar				
						van de vrijgekomen materialen				
111020	513417					Wiedeggen sportveld.	are	128,65	F	
						Betreft de velden V5 en V6.				
						Aantal percelen: 2				
						Totale oppervlakte te beheren per beurt:	are			128,65 I
		2.				Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar				
		.1.				Afstand tussen de verende pennen, gemeten dwars op				
						de rijrichting: 0,06 m				
		.1.				Aantal werkgangen: 1				
		.1.				Direct na het maaien volgens bestekspostnr.				
		.9.				Vrijgekomen materiaal vegen en vervoeren naar een				
						door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting.				
111030	513414					Diepbeluchten sportveld.	are	128,65	F	
						Betreft de velden V5 en V6.				
						In de periode week 15, dit werk wordt uitgevoerd indien				
						nodig, in overleg met de directie.				
						Aantal percelen: 2				
						Totale oppervlakte te beheren per beurt:	are			128,65 I
		.4.				Beluchten en breken van de grond met behulp van				
						pennen				
		.4.				Diepte: 400 mm				
		.2.				Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
111040	513411		Rollen sportveld. Betreft de velden V5 en V6. In de periode week 15, dit werk wordt uitgevoerd indien nodig, in overleg met de directie. Aantal percelen: 2 Totale oppervlakte te beheren per beurt: 1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 2. Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar	are	257,30	F	
				are			128,65 I
111050	513412		Slepen sportveld. Betreft de velden V5 en V6. In de periode week 26 en 40, dit werk wordt uitgevoerd indien nodig, in overleg met de directie. Aantal percelen: 2 Totale oppervlakte te beheren per beurt: 3. Slepen met weidesleep 1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 2. Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar	are	257,30	F	
				are			128,65 I
111060	510206		Bemesten grasveld. Betreft de velden V5 en V6. Aantal giften: 1 In de periode maart / april Per gift ca. 200 kg per veld Exacte hoeveelheid hangt af van bemestingsadvies en is i.o.m. directie. Aantal percelen: 2 Totale oppervlakte te beheren per beurt: 1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 1. Grasveldtype: grassportveld Voetbal 2. Korrelachtige meststof DCM Turfmix DCM Micromix sporenelementen 3. Hoeveelheid: gemiddeld 3,1 l per 100 m2	are	128,65	F	
				are			128,65 I
				kg			250,00 T
				kg			150,00 T
111070	510206		Bemesten grasveld. Betreft de velden V5 en V6. Aantal giften: 1 In de periode augustus Per gift 125 kg per veld Exacte hoeveelheid hangt af van bemestingsadvies en is i.o.m. directie. Aantal percelen: 2 Totale oppervlakte te beheren per beurt: 1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 1. Grasveldtype: grassportveld Voetbal 2. Korrelachtige meststof DCM Sport Mix 1. Hoeveelheid: gemiddeld 1,9 kg per 100 m2	are	128,65	F	
				are			128,65 I
				kg			250,00 T
111080	510206		Bemesten grasveld. Betreft de velden V5 en V6. Aantal giften: 1 In de periode oktober Per gift 100 kg per veld Exacte hoeveelheid hangt af van bemestingsadvies en is i.o.m. directie. Aantal percelen: 2 Totale oppervlakte te beheren per beurt: 1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 1. Grasveldtype: grassportveld Voetbal 2. Korrelachtige meststof DCM Solafida 22% 1. Hoeveelheid: gemiddeld 1,6 kg per 100 m2	are	128,65	F	
				are			128,65 I
				kg			200,00 T
112			GROOT ONDERHOUD Uitvoering in de periode week 24-27				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
112000	513415		Verticuteren sportveld. Betreft de velden V5 en V6. Aantal percelen: 2 Totale oppervlakte te beheren per beurt: Aantal percelen: .2. Diepte: 20 mm .1. Inclusief extra maaibeurt binnen 24 uur voor verticutereren .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 .2. Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar Incl. opvangen van vrijgekomen materialen in één werkgang.3 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	are	128,65 F	
				are		128,65 I
112010	513420		Dressen/bezanden sportveld. Betreft de velden V5 en V6. Aantal percelen: 2 Totale oppervlakte te beheren per beurt: Dresgrond volgens de Standaard .9. Hoeveelheid grond: gemiddeld 0,15 m3 per 100 m2 .1. Direct voorafgaande aan het aanbrengen van het zand het gras maaien op een maaioogte van 25 mm .2. Slepen in twee gangen	are	128,65 F	
				are		128,65 I
				m3		19,30 L
112020	513420		Dressen/bezanden sportveld. Betreft de velden V5 en V6. Aantal percelen: 2 Totale oppervlakte te beheren per beurt: Dreszand M3e volgens normen NOC*NSF .9. Hoeveelheid zand: gemiddeld 0,15 m3 per 100 m2 .1. Direct voorafgaande aan het aanbrengen van het zand het gras maaien op een maaioogte van 25 mm .2. Slepen in twee gangen	are	128,65 F	
				are		128,65 I
				m3		19,30 L
112030	513414		Diepbeluchten sportveld. Betreft de velden V5 en V6. Aantal percelen: 2 Totale oppervlakte te beheren per beurt: Beluchten zonder breken grond, met holle pennen .4. Diepte: 400 mm .2. Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar .9. Vrijgekomen materialen in één werkgang invegen	are	128,65 F	
				are		128,65 I
112040	513442		Plaatselijk herstel grasmat. Betreft de velden V5 en V6. de doelmonden en middenstippen 1. Gemiddelde oppervlakte van het herstellen gebied: 50 m2, met een maximale oppervlakte van 100 m2 per jaar .9. Voorafgaand aan het zaaien de grond aanvullen en egaliseren. Aanvullen met dreszand en dresgrond. Per te herstellen gebied per jaar ca. 1,5 m3 van elk respectievelijk materiaal gebruiken. Dreszand M3e volgens normen NOC*NSF Dresgrond volgens de NOC*NSF-KNVB2.a norm. .1. Zaaien met zaadmengsel graszaad SV7 Hoeveelheid 3 kg/100 m2 .2. Het zaad 0 tot 5 mm onderwerken en de grond aandrukken	m2	200,00 F	
				m3		12,00 L
				m3		12,00 L
				kg		6,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
112050	513104		Doorzaaien sportveld. Betreft de velden V5 en V6. Kruislings doorzaaien Totale oppervlakte te beheren per beurt: 1. Zaadmengsel ten behoeve van grassportveld voetbal graszaad SV7 Hoeveelheid: 1,5 kg/100 m2 .1. Zaaiafstand tussen de regels: ten hoogste 35 mm .2. Aantal werkgangen: 2	are are kg	128,65 F	 128,65 I 192,98 L
112060	510206		Bemesten grasveld. Betreft de velden V5 en V6. Aantal giften: 1 Per gift ca. 50 kg per veld In de periode week 24-27 Exacte hoeveelheid hangt af van bemestingsadvies en is i.o.m. directie. Aantal percelen: 2 Totale oppervlakte te beheren per beurt: .1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .1. Grasveldtype: grassportveld Voetbal .2. Korrelachtige meststof DCM start .1. Hoeveelheid: gemiddeld 0.80 kg per 100 m2	are are kg	128,65 F	 128,65 I 100,00 T
112070	510206		Bemesten grasveld. Betreft de velden V5 en V6. Aantal giften: 1 In de periode week 24-27 Per gift ca. 100 kg per veld Exacte hoeveelheid hangt af van bemestingsadvies en is i.o.m. directie. Aantal percelen: 2 Totale oppervlakte te beheren per beurt: .1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .1. Grasveldtype: grassportveld Voetbal .2. Korrelachtige meststof DCM Vivivos .1. Hoeveelheid: gemiddeld 1.60 kg per 100 m2	are are kg	128,65 F	 128,65 I 200,00 T
12			KUNSTGRASVELD VOETBAL Betreft veld V3 en V4			
121			REGULIER ONDERHOUD			
121010	712501		Inspecteren. Betreft het uitvoeren van een technische inspectie op veld V3 en V4. De inspectie wordt uitgevoerd in aanwezigheid van de opdrachtgever en de gebruiker(s) van het betreffende veld. Per jaar twee inspecties uitvoeren in week 16 en 33. Na inspectie een rapportage aanleveren met minimaal de volgende inhoud: - Rapportage op inspectieonderdelen - Reparaties, advies te nemen maatregelen - Bijzonderheden - Algemeen advies Zie voor de volledige inhoud deel 3, paragraaf 51.33.01 Aantal velden: 2 Totale oppervlakte velden: 157 are 1. Gebruik: voetbal .3. Betreft: ingestrooid kunstgrasveld, .1. Inclusief poolhoogtemeting	keer	8,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
121020	712404		Verwijderen blad van kunstgrassportveld. Betreft het veld V3 en V4 Deze werkzaamheden mogen worden gecombineerd met bestekspost 121030 , deze werkzaamheden uitvoeren voor de werkzaamheden van bestekspost 121030 . Totale oppervlakte te beheren per beurt: .1. Betreft: ingestrooid kunstgrassportveld2. Gerekend is met 40 onderhoudsbeurt(en) per jaar1 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting.	are	6.280,00 F	
			m2		15.700,00 I	
121030	712407		Borstelen kunstgrassportveld. Betreft het veld V3 en V4 Totale oppervlakte te beheren per beurt: Uitvoering in de periodes gedurende het hele jaar en in overleg met directie. Aantal velden: 2 1. Gebruik: voetbal .2. Infill: rubber2. Gerekend is met 40 onderhoudsbeurt(en) per jaar2. Niet slepen na het borstelen	are	6.280,00 F	
			m2		15.700,00 I	
121040	712401		Lokaal terugvegen en aanvullen infill. Betreft het veld V3 en V4 Totale oppervlakte te beheren per beurt: Aantal velden:2 1. Gebruik: voetbal .2. Gerekend is met 6 onderhoudsbeurt(en) per jaar	are	942,00 F	
			m2		15.700,00 I	
121050	712402		Onkruidvrij maken kunstgrassportveld. Betreft het veld V3 en V4 Totale oppervlakte te beheren per beurt: Betreft: het verwijderen van onkruid langs de randen van het kunstgrasveld Gerekend met een totale omtrek ca. 360 m1 voor een standaard veld. .3. Onkruidvrij maken door middel van handmatig plukken2. Gerekend is met 6 onderhoudsbeurt(en) per jaar9 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende be- ver- eindverwerkingsinrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are	21,60 F	
			are		3,60 I	
122			GROOT ONDERHOUD			
122010	712503		Reinigen en decompacteren infill kunstgrassportveld. Betreft het veld V3 en V4 Totale oppervlakte te beheren per jaar Uitvoering in de periodes week 16 en 33 Gerekend is met 2 onderhoudsbeurten per beurt: Machine: Verti-Top of gelijkwaardigv Aantal velden:2 1. Gebruik: voetbal .3. Infill: rubber, SBR granulaat, conform alle normen en eisen zoals bekend in Nederland. SBR afkomstig van VACO erkend bedrijf en/of gecertificeerd door Band en Milieu. Gebruik van infill materiaal dat al is toegepast als infill in een bestaande constructie (herinfill materiaal) is niet toegestaan. Het infill dient vers materiaal te zijn, UV bestendigheid DIN 53387, 6000 uur en ISO 877 en 4892 en dient aan de mengsel-norm te voldoen. In deel 3 paragraaf 70.01.01 van dit bestek staat dit uitgebreid beschreven. .1. Bewerkingsdiepte: 50 mm1. Zeefmaat reiniging: 3 mm2. Overtollig infill verdelen over het sportveld	are	314,00 F	
			are		157,00 I	
			m3		2,00 L	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
		 2	Na reiniging borstelen en slepen m.b.v. een rubbermat.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
2			SPORTVELDEN V.V. SCHERPENZEEL				
21			NATUURGRASVELDEN VOETBAL				
			Betreft het veld V2				
211			REGULIER ONDERHOUD				
211000	513801		Beheersen grashoogte-voetbalveld en korfbalveld. Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig de KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-grassportveld-grashoogte voetbal en korfbal Betreft het veld V2	week	52,00	F	
		1.	Te onderhouden oppervlakte	are			70,65 I
		.2.	Kwaliteitsniveau A				
		.2.	Reactietijd na besteksmelding 2 werkdagen				
		.1.	Grondsoort: zand				
		.9	Incl. indien nodig vegen. De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen				
211010	513801		Beheersen grashoogte-voetbalveld en korfbalveld. Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig de KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-grassportveld-grashoogte voetbal en korfbal Betreft de overhoeken en uitloopstroken behorende bij het veld V2	week	52,00	F	
		1.	Te onderhouden oppervlakte	are			23,58 I
		.2.	Kwaliteitsniveau A				
		.2.	Reactietijd na besteksmelding 2 werkdagen				
		.1.	Grondsoort: zand				
		.9	Incl. indien nodig vegen. De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen				
211020	513417		Wiedeggen sportveld. Betreft de velden V2 Aantal percelen: 2 Totale oppervlakte te beheren per beurt:	are	70,65	F	
		2.	Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar	are			70,65 I
		.1.	Afstand tussen de verende pennen, gemeten dwars op de rijrichting: 0,06 m				
		.1.	Aantal werkgangen: 1				
		.1.	Direct na het maaien volgens bestekspostnr.				
		.9	Vrijgekomen materiaal vegen en vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting.				
211030	513414		Diepbeluchten sportveld. Betreft het veld V2 In de periode week 15, dit werk wordt uitgevoerd indien nodig, in overleg met de directie. Aantal percelen: 1 Totale oppervlakte te beheren per beurt:	are	70,65	F	
		.4.	Beluchten en breken van de grond met behulp van pennen	are			70,65 I
		.4.	Diepte: 400 mm				
		.2.	Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar				
211040	513411		Rollen sportveld. Betreft het veld V2 In de periode week 15, dit werk wordt uitgevoerd indien nodig, in overleg met de directie. Aantal percelen: 1 Totale oppervlakte te beheren per beurt:	are	141,30	F	
		.9	Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar	are			70,65 I
		.1.	Horizontaal of met een talud tot 1 : 3				
		.2.	Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
211050	513412		Slepen sportveld. Betreft het veld V2 In de periode week 26 en 40 Aantal percelen: 1 Totale oppervlakte te beheren per beurt: .3. Slepen met weidesleep .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 .2. Gerekend is met 2 beurt(en) per jaar	are	141,30	F	
				are			70,65 I
211060	510206		Bemesten grasveld. Betreft het veld V2 Aantal giften: 1 In de periode maart / april Per gift ca. 200 kg per veld Exacte hoeveelheid hangt af van bemestingsadvies en is i.o.m. directie. Aantal percelen: 1 Totale oppervlakte te beheren per beurt: .1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .1. Grasveldtype: grassportveld Voetbal .2. Korrelachtige meststof DCM Turfmix DCM Micromix sporenelementen .1. Hoeveelheid: gemiddeld 2.8 kg per 100 m2	are	70,65	F	
				are			70,65 I
				kg			125,00 T
				kg			70,00 T
211070	510206		Bemesten grasveld. Betreft het veld V2 Aantal giften: 1 In de periode augustus Per gift 125 kg per veld Exacte hoeveelheid hangt af van bemestingsadvies en is i.o.m. directie. Aantal percelen: 1 Totale oppervlakte te beheren per beurt: .1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .1. Grasveldtype: grassportveld Voetbal .2. Korrelachtige meststof DCM Sport Mix .1. Hoeveelheid: gemiddeld 1.8 kg per 100 m2	are	70,65	F	
				are			70,65 I
				kg			125,00 T
211080	510206		Bemesten grasveld. Betreft het veld V2 Aantal giften: 1 In de periode oktober Per gift 100 kg per veld Exacte hoeveelheid hangt af van bemestingsadvies en is i.o.m. directie. Aantal percelen: 1 Totale oppervlakte te beheren per beurt: .1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .1. Grasveldtype: grassportveld Voetbal .2. Korrelachtige meststof DCM Solafida 22% .1. Hoeveelheid: gemiddeld 1.4 kg per 100 m2	are	70,65	F	
				are			70,65 I
				kg			100,00 T
212			GROOT ONDERHOUD Uitvoering in de periode week 24-27				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
212000	513415		Verticuteren sportveld. Betreft het veld V2 Aantal percelen: 1 Totale oppervlakte te beheren per beurt: Aantal percelen: .2. Diepte: 20 mm .1. Inclusief extra maaibeurt binnen 24 uur voor verticuteren .1. Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 .2. Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar Incl. opvangen van vrijgekomen materialen in één werkgang. 3 De aannemer wordt eigenaar van het vrijgekomen materiaal	are	70,65 F	
				are		70,65 I
212010	513420		Dressen/bezanden sportveld. Betreft het veld V2 Aantal percelen: 1 Totale oppervlakte te beheren per beurt: .4. Dresgrond volgens de Standaard .9. Hoeveelheid grond: gemiddeld 0,15 m3 per 100 m2 .1. Direct voorafgaande aan het aanbrengen van het zand het gras maaien op een maaioogte van 25 mm .2. Slepen in twee gangen	are	70,65 F	
				are		70,65 I
				m3		10,60 L
212020	513420		Dressen/bezanden sportveld. Betreft het veld V2 Totale oppervlakte te beheren per beurt: .1. Dreszand M3e volgens normen NOC*NSF .9. Dresgrond volgens de NOC*NSF-KNVB2.a norm. Hoeveelheid zand: Gemiddeld 0,15 m3 per 100 m2 .1. Direct voorafgaande aan het aanbrengen van het zand het gras maaien op een maaioogte van 25 mm .2. Slepen in twee gangen	are	70,65 F	
				are		70,65 I
				m3		10,60 L
212030	513414		Diepbeluchten sportveld. Betreft het veld V2 Aantal percelen: 1 Totale oppervlakte te beheren per beurt: .1. Beluchten zonder breken grond, met holle pennen .4. Diepte: 400 mm .2. Gerekend is met 1 beurt(en) per jaar .9. Vrijgekomen materialen in één werkgang invegen	are	70,65 F	
				are		70,65 I
212040	513442		Plaatselijk herstel grasmat. Betreft het veld V2, de doelmonden en de middenstip. 1. Gemiddelde oppervlakte van het herstellen gebied: 50 m2, met een maximale oppervlakte van 100 m2 per jaar. .9. Voorafgaande aan het zaaien de grond aanvullen en egaliseren. Aanvullen met dreszand en dresgrond. Per te herstellen gebied per jaar ca. 1 m3 van elk respectievelijk materiaal gebruiken. Dreszand M3e volgens normen NOC*NSF Dresgrond volgens de NOC*NSF-KNVB2.a norm. .1. Zaaien met zaadmengsel grasveld SV7 Hoeveelheid 3 kg/100 m2 .2. Het zaad 0 tot 5 mm onderwerken en de grond aandrukken	m2	100,00 F	
				m3		4,00 L
				m3		4,00 L
				kg		3,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
212050	513104		Doorzaaien sportveld. Betreft het veld V2 Kruislings doorzaaien Totale oppervlakte te beheren per beurt: 1. Zaadmengsel ten behoeve van grassportveld Voetbal Graszaad SV7 Hoeveelheid: 1.5 kg/100 m2 .1. Zaaiafstand tussen de regels: ten hoogste 35 mm .2. Aantal werkgangen: 2	are are kg	70,65 F	 70,65 I 105,98 L
212060	510206		Bemesten grasveld. Betreft het veld V2 Aantal giften: 1 In de periode week 24-27 Per gift ca. 50 kg per veld Exacte hoeveelheid hangt af van bemestingsadvies en is i.o.m. directie. Aantal percelen: 1 Totale oppervlakte te beheren per beurt: .1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .1. Grasveldtype: grassportveld Voetbal .2. Korrelachtige meststof DCM Start .1. Hoeveelheid: gemiddeld 0,7 kg per 100 m2	are are kg	70,65 F	 70,65 I 50,00 T
212070	510206		Bemesten grasveld. Betreft het veld V2 Aantal giften: 1 In de periode week 24-25 Per gift 100 kg per veld Exacte hoeveelheid hangt af van bemestingsadvies en is i.o.m. directie. Aantal percelen: 1 Totale oppervlakte te beheren per beurt: .1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 .1. Grasveldtype: grassportveld Voetbal .2. Korrelachtige meststof DCM Vivivos .1. Hoeveelheid: gemiddeld 1,4 kg per 100 m2	are are kg	70,65 F	 70,65 I 100,00 T
22			KUNSTGRASVELD VOETBAL Betreft veld V1			
221			REGULIER ONDERHOUD			
221010	712501		Inspecteren. Betreft het uitvoeren van een technische inspectie op veld V1. De inspectie wordt uitgevoerd in aanwezigheid van de opdrachtgever en de gebruiker(s) van het betreffende veld. Per jaar twee inspecties uitvoeren in week 16 en 33. Na inspectie een rapportage aanleveren met minimaal de volgende inhoud: - Rapportage op inspectieonderdelen - Reparaties, advies te nemen maatregelen - Bijzonderheden - Algemeen advies - Zie voor de volledige inhoud deel 3, paragraaf 51.33.01 Aantal velden:1 Totale oppervlakte velden:8700 are 1. Gebruik: voetbal .3. Betreft: ingestrooid kunstgrasveld, .1. Inclusief poolhoogtemeting	keer	4,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
221020	712404		Verwijderen blad van kunstgrassportveld. Betreft het veld V1 De werkzaamheden mogen worden gecombineerd met bestekspost 221030 , deze werkzaamheden uitvoeren voor de werkzaamheden van bestekspost 221030 Totale oppervlakte te beheren per beurt: .1. Betreft: ingestrooid kunstgrassportveld2. Gerekend is met 40 onderhoudsbeurt(en) per jaar1 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting.	are	3.480,00 F	
				m2		8.700,00 I
221030	712407		Borstelen kunstgrassportveld. Betreft het veld V1 Totale oppervlakte te beheren per beurt: Aantal velden:1 1. Gebruik: voetbal .2. Infill: rubber2. Gerekend is met 40 onderhoudsbeurt(en) per jaar2. Niet slepen na het borstelen	are	3.480,00 F	
				m2		8.700,00 I
221040	712401		Lokaal terugvegen en aanvullen infill. Betreft decompacteren Betreft het veld V1 Totale oppervlakte te beheren per beurt Aantal velden:1 1. Gebruik: voetbal .2. Gerekend is met 6 onderhoudsbeurt(en) per jaar	are	522,00 F	
				m2		8.700,00 I
221050	712402		Onkruidvrij maken kunstgrassportveld. Betreft het veld V1 Totale oppervlakte te beheren per beurt: Betreft: het verwijderen van onkruid langs de randen van het kunstgrasveld Gerekend met een totale omtrek ca. 380 m1 voor een standaard veld. .3. Onkruidvrij maken door middel van handmatig plukken2. Gerekend is met 6 onderhoudsbeurt(en) per jaar9 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende be- ver- eindverwerkingsinrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are	22,80 F	
				are		3,80 I
222			GROOT ONDERHOUD			
222010	712503		Reinigen en decompacteren infill kunstgrassportveld. Betreft het veld V1 Totale oppervlakte te beheren per jaar Uitvoering in de periode week 16 en 33 Gerekend is met 2 onderhoudsbeurten per beurt: Machine: Verti-Top of gelijkwaardig Aantal velden:1 1. Gebruik: voetbal .3. Infill: rubber, SBR granulaat, conform alle normen en eisen zoals bekend in Nederland. SBR afkomstig van VACO erkend bedrijf en/of gecertificeerd door BAND en Milieu. Gebruik van infill materiaal dat al is toegepast als infill in een bestaande constructie (herinfill materiaal) is niet toegestaan. Het infill dient vers materiaal te zijn, UV bestendigheid DIN 53387, 6000 uur en ISO 877 en 4892 en dient aan de mengsel-norm te voldoen. In deel 3 paragraaf 70.01.01 van dit bestek staat dit uitgebreid beschreven. .1. Bewerkingsdiepte: 50 mm1. Zeefmaat reiniging: 3 mm2. Overtollig infill verdelen over het sportveld2 Na reiniging borstelen en slepen m.b.v. een rubbermat.	are	174,00 F	
				are		87,00 I
				m3		1,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
3			SPORTVELDEN M.H.C. HOLESTICK				
31			OVERHOEKEN				
			Gazon				
310			REGULIER ONDERHOUD				
311			REGULIER ONDERHOUD				
311010	512802		Beheersen grashoogte-grasveld.	week	52,00	F	
			Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig				
			KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en				
			kruidachtigen-grasveld-grashoogte				
			Betreft het maaien van de overhoeken rondom de velden				
			H1 en H2				
			Grasveld: recreatief grasveld				
		1.	Te onderhouden oppervlakte	are			12,45 I
		.3.	Kwaliteitsniveau B				
		.2.	Reactietijd na besteksmelding 2 werkdagen				
		.1.	Grondsoort: zand				
			Horizontaal of met een talud tot 1 : 3				
		.9	Incl. indien nodig vegen. De aannemer wordt eigenaar				
			van de vrijgekomen materialen				
32			KUNSTGRASVELD HOCKEY				
			Veld H1				
321			ONDERHOUD				
321010	712501		Inspecteren.	keer	4,00	F	
			Betreft het uitvoeren van een technische inspectie op				
			veld H1. De inspectie wordt uitgevoerd in aanwezigheid				
			van de opdrachtgever en de gebruiker(s) van het				
			betreffende veld.				
			Per jaar twee inspecties uitvoeren in week 16 en 33.				
			Na inspectie een rapportage aanleveren met minimaal				
			de volgende inhoud:				
			- Rapportage op inspectieonderdelen				
			- Reparaties, advies te nemen maatregelen				
			- Bijzonderheden				
			- Algemeen advies				
			- Zie voor de volledige inhoud deel 3, paragraaf 51.33.01				
			Aantal velden:1				
			Totale oppervlakte velden:57,1 are				
		2.	Gebruik: hockey				
		.1.	Betreft: ingestrooid kunstgrasveld				
		.1.	Inclusief poolhoogtemeting				
321020	712404		Verwijderen blad van kunstgrassportveld.	are	1.484,60	F	
			Betreft het veld H1				
			De werkzaamheden mogen worden gecombineerd met				
			bestekspost 321030 , deze werkzaamheden uitvoeren				
			voor de werkzaamheden van bestekspost 321030				
			Totale oppervlakte te beheren per beurt:	m2			5.710,00 I
		.1.	Betreft: ingestrooid kunstgrassportveld				
		.2.	Gerekend is met 26 onderhoudsbeurt(en) per jaar				
		.1	Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een door het				
			bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
321030	712407		Borstelen kunstgrassportveld. Betreft het veld H1 Totale oppervlakte te beheren per beurt: Aantal velden:1 2. Gebruik: hockey .1. Infill: zand .2. Gerekend is met 26 onderhoudsbeurt(en) per jaar .1. Slepen na het borstelen	are m2	1.484,60 F		5.710,00 I
321040	712401		Lokaal terugvegen en aanvullen infill. Betreft het veld H1 Totale oppervlakte te beheren per beurt Aantal velden:1 2. Gebruik: hockey .2. Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar	are m2	114,20 F		5.710,00 I
321050	712402		Onkruidvrij maken kunstgrassportveld. Betreft het veld H1 Totale oppervlakte te beheren per beurt: Betreft: het verwijderen van onkruid langs de randen van het kunstgrasveld Gerekend met een totale omtrek ca. 314 m1 voor een standaard veld. .3. Onkruidvrij maken door middel van handmatig plukken .2. Gerekend is met 6 onderhoudsbeurt(en) per jaar .9 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende be- ver- eindverwerkingsinrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are are	18,84 F		3,14 I
322			GROOT ONDERHOUD				
322010	712503		Reinigen en decompacteren infill kunstgrassportveld. Betreft het veld H1 Totale oppervlakte te beheren per jaar Uitvoering in de periodes week 16 en 33 Gerekend is met 2 onderhoudsbeurten per beurt: Machine: Verti-Top of gelijkwaardig Aantal velden:1 2. Gebruik: hockey .3. Infill: zand M4A - ISA ca. 1 m3 per jaar .1. Bewerkingsdiepte: 17 mm .1. Zeefmaat reiniging: 3 mm .2. Overtollig infill verdelen over het sportveld .2 Na reiniging borstelen en slepen m.b.v. een rubbermat.	are are m3	114,20 F		57,10 I 1,00 L
33			KUNSTGRASVELD HOCKEY (PUPILLEN) Veld H2				
331			ONDERHOUD				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
331010	712501		Inspecteren. Betreft het uitvoeren van een technische inspectie op veld H2. De inspectie wordt uitgevoerd in aanwezigheid van de opdrachtgever en de gebruiker(s) van het betreffende veld. Per jaar twee inspecties uitvoeren in week 16 en 33. Na inspectie een rapportage aanleveren met minimaal de volgende inhoud: - Rapportage op inspectieonderdelen - Reparaties, advies te nemen maatregelen - Bijzonderheden - Algemeen advies - Zie voor de volledige inhoud deel 3, paragraaf 51.33.01 Aantal velden:1 Totale oppervlakte velden:10,09 are 2. Gebruik: hockey .1. Betreft: ingestrooid kunstgrasveld . .1. Inclusief poolhoogtemeting	keer	4,00	F
331020	712404		Verwijderen blad van kunstgrassportveld. Betreft het veld H2 De werkzaamheden mogen worden gecombineerd met bestekspost 331030, deze werkzaamheden uitvoeren voor de werkzaamheden van bestekspost 331030 Totale oppervlakte te beheren per beurt: .1. Betreft: ingestrooid kunstgrassportveld . .2. Gerekend is met 26 onderhoudsbeurt(en) per jaar 1 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting.	are	262,34	F
			Totale oppervlakte te beheren per beurt: .1. Betreft: ingestrooid kunstgrassportveld . .2. Gerekend is met 26 onderhoudsbeurt(en) per jaar 1 Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting.	m2		1.009,00 I
331030	712407		Borstelen kunstgrassportveld. Betreft het veld H2 Totale oppervlakte te beheren per beurt: Aantal velden:1 2. Gebruik: hockey .1. Infill: zand . .2. Gerekend is met 26 onderhoudsbeurt(en) per jaar . . .1. Slepen na het borstelen	are	262,34	F
			Totale oppervlakte te beheren per beurt: Aantal velden:1 2. Gebruik: hockey .2. Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar	m2		1.009,00 I
331040	712401		Lokaal terugvegen en aanvullen infill. Betreft het veld H2 Totale oppervlakte te beheren per beurt: Aantal velden:1 2. Gebruik: hockey .2. Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar	are	20,18	F
			Totale oppervlakte te beheren per beurt: Aantal velden:1 2. Gebruik: hockey .2. Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar	m2		1.009,00 I
331050	712402		Onkruidvrij maken kunstgrassportveld. Betreft het veld H2 Totale oppervlakte te beheren per beurt: Betreft: het verwijderen van onkruid langs de randen van het kunstgrasveld Gerekend met een totale omtrek ca. 135 m1 voor een standaard veld. .3. Onkruidvrij maken door middel van handmatig plukken . .2. Gerekend is met 6 onderhoudsbeurt(en) per jaar 9 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende be- ver- eindverwerkingsinrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are	8,10	F
			Totale oppervlakte te beheren per beurt: Betreft: het verwijderen van onkruid langs de randen van het kunstgrasveld Gerekend met een totale omtrek ca. 135 m1 voor een standaard veld. .3. Onkruidvrij maken door middel van handmatig plukken . .2. Gerekend is met 6 onderhoudsbeurt(en) per jaar 9 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende be- ver- eindverwerkingsinrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are		1,35 I
332			GROOT ONDERHOUD			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
332010	712503		Reinigen en decompacteren infill kunstgrassportveld. Betreft het veld H2	are	20,18	F	
			Totale oppervlakte te beheren per jaar	are			10,09 I
			Uitvoering in de periodes week 16 en 33				
			Gerekend is met 2 onderhoudsbeurten per beurt:				
			Machine: Verti-Top of gelijkwaardig				
			Aantal velden:1				
		2.	Gebruik: hockey				
		.3.	Infill: zand M4A - ISA	m3			0,50 L
			ca. 0.5 m3 per jaar				
		. .1. . . .	Bewerkingsdiepte: 17 mm				
		. . .1. . .	Zeefmaat reiniging: 3 mm				
		2. .	Overtollig infill verdelen over het sportveld				
		2	Na reiniging borstelen en slepen m.b.v. een rubbermat.				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
4			CRUIJF-COURT				
421			ONDERHOUD				
421010	712501		Inspecteren. Betreft het uitvoeren van een technische inspectie op het Cruijf-Court. De inspectie wordt uitgevoerd in aanwezigheid van de opdrachtgever en de gebruiker(s) van het betreffende veld. Per jaar twee inspecties uitvoeren in week 16 en 33. Na inspectie een rapportage aanleveren met minimaal de volgende inhoud: - Rapportage op inspectieonderdelen - Reparaties, advies te nemen maatregelen - Bijzonderheden - Algemeen advies - Zie voor de volledige inhoud deel 3, paragraaf 51.33.01 Aantal velden:1 Totale oppervlakte velden:9,38 are Gebruik: Trapveld 5. .1. Betreft: ingestrooid kunstgrasveld .1. Inclusief poolhoogtemeting	keer	4,00	F	
421020	712404		Verwijderen blad van kunstgrassportveld. Betreft het Cruijf-Court De werkzaamheden mogen worden gecombineerd met bestekspost 421030 , deze werkzaamheden uitvoeren voor de werkzaamheden van bestekspost 421030 Totale oppervlakte te beheren per beurt: .1. Betreft: ingestrooid kunstgrassportveld .2. Gerekend is met 26 onderhoudsbeurt(en) per jaar .1. Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting.	are	243,88	F	
421030	712407		Borstelen kunstgrassportveld. Betreft het het Cruijf-Court. Totale oppervlakte te beheren per beurt: Aantal velden:1 5. Gebruik: Trapveld .1. Infill: zand .2. Gerekend is met 26 onderhoudsbeurt(en) per jaar .1. Slepen na het borstelen	are m2	243,88	F	938,00 I
421040	712401		Lokaal terugvegen en aanvullen infill. Betreft het het Cruijf-Court. Totale oppervlakte te beheren per beurt Aantal velden:1 1. Gebruik: voetbal .2. Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar	are m2	18,76	F	938,00 I
421050	712402		Onkruidvrij maken kunstgrassportveld. Betreft het Cruijf-Court. Totale oppervlakte te beheren per beurt: Betreft: het verwijderen van onkruid langs de randen van het kunstgrasveld Gerekend met een totale omtrek ca. 125 m1 voor een standaard veld. .3. Onkruidvrij maken door middel van handmatig plukken .2. Gerekend is met 6 onderhoudsbeurt(en) per jaar .9. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende be- eindverwerkingsinrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are are	7,50	F	1,25 I
422			GROOT ONDERHOUD				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
422010	712503		Reinigen en decompacteren infill kunstgrassportveld. Betreft het Cruijf-Court.	are	18,76	F	
			Totale oppervlakte te beheren per jaar	are			9,38 I
			Uitvoering in de periodes week 16 en 33				
			Gerekend is met 2 onderhoudsbeurten per beurt:				
			Machine: Verti-Top of gelijkwaardig				
			Aantal velden:1				
		2.	Gebruik: hockey				
		.3.	Infill: zand M4A - ISA	m3			0,50 L
			ca. 0,5 m3 per jaar				
		. .1. . . .	Bewerkingsdiepte: 17 mm				
		. . .1. . .	Zeefmaat reiniging: 3 mm				
		2. .	Overtollig infill verdelen over het sportveld				
		2	Na reiniging borstelen en slepen m.b.v. een rubbermat.				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
8			Algemene werkzaamheden				
811			Ter beschikking stellen werknemers				
811010	100501		Inzetten van werknemer.	uur	16,00	F	
			Ten behoeve van begeleiding berekening van de				
			doelgebieden en vrijwilligers				
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de				
			directie op te dragen werkzaamheden				
							

3. Bepalingen

HFD PAR ART LID

01 Algemeen en administratief

01 01 Algemene bepalingen

01 01 01 Van toepassing zijnde bepalingen

- 01 Op deze RAW-raamovereenkomst en alle hieruit voortvloeiende overeenkomsten zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2025, zoals laatstelijk gewijzigd in september 2025 Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl.
De Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
- 03 Op dit werk zijn van toepassing de 'Uniforme Administratieve Voorwaarden voor de uitvoering van werken en van technische installatiewerken 2012 (versie 2025)', zoals gepubliceerd in de Staatscourant Nr. 6896 van 26 februari 2025.
- 04 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.01.01 lid 01 van de Standaard 2025, wordt de U.A.V. 2012 gewijzigd dan wel uitgebreid met het navolgende ter verkrijging van de Uniforme Administratieve Voorwaarden voor de Uitvoering van Technische Installatiewerken 2012 (U.A.V.T.I.):
- Wijziging van paragraaf 1 lid 1: bouwstoffen: de in het werk te brengen materialen, voorwerpen, onderdelen, installaties of onderdelen daarvan, grond van allerlei soort en dergelijke.
 - Uitbreiding met paragraaf 8a. Beproeving:
 1. Indien is overeengekomen dat een werk of een of meer onderdelen daarvan beproefd zullen worden, vindt beproeving plaats. De beproeving geschiedt door de aannemer in aanwezigheid van de directie en dient om vast te stellen of het werk, of het desbetreffende onderdeel daarvan, op het gebied bestreken door de beproeving, voldoet aan hetgeen is overeengekomen, voor zover dit op het tijdstip van de beproeving mogelijk is.
 2. Aannemer en directie stellen in onderling overleg het tijdstip van beproeving vast. Indien aannemer en directie niet komen tot gemeenschappelijke vaststelling van het tijdstip van beproeving, stelt de aannemer dit tijdstip vast en geeft van dit tijdstip ten minste acht dagen tevoren schriftelijk kennis aan de directie.
 3. Ten behoeve van de beproeving stelt de aannemer voor zijn rekening het nodige materieel en het personeel voor de bediening daarvan beschikbaar. De kosten van de voor de beproeving benodigde hoeveelheid water en energie zijn voor rekening van de opdrachtgever.
 4. Zo spoedig mogelijk, doch uiterlijk binnen vijf dagen na de beproeving, stelt de aannemer een rapport op waarin het beproevingsresultaat is opgenomen, alsmede, indien zulks is overeengekomen, een meetstaat die de meetresultaten en andere relevante gegevens vermeldt. Door de ondertekening van dit in tweevoud op te maken rapport door aannemer en directie staan de resultaten van de beproeving vast. Indien de directie tijdens de beproeving niet aanwezig is geweest, staan de resultaten van de beproeving vast door de enkele vermelding daarvan in het rapport.
 5. Indien op grond van de beproeving is vastgesteld dat het werk, op het gebied bestreken door de beproeving, niet voldoet aan hetgeen is overeengekomen, zal, nadat de aannemer de nodige verbeteringen heeft aangebracht, de beproeving worden herhaald. Op deze herhaalde beproeving zijn de vorige leden van overeenkomstige toepassing, met dien verstande dat in dit geval de kosten van water en energie, benodigd voor de beproeving, voor rekening van de aannemer zijn.
 6. Indien op grond van de beproeving is vastgesteld dat het werk, op het gebied bestreken door de beproeving, voldoet aan hetgeen is overeengekomen en het werk ook overigens is voltooid, vindt opnemings plaats zoals bedoeld in paragraaf 9.
 - Uitbreiding van paragraaf 10. Oplevering, eerste lid:
Indien in het bestek is voorgeschreven dat de aannemer de opdrachtgever bedienings- en onderhoudsvorschriften zal verstrekken, overhandigt hij deze op het tijdstip van ingebruikneming van het werk, of van het desbetreffende onderdeel daarvan, dan wel uiterlijk op de dag waarop het werk als opgeleverd wordt beschouwd.
Indien in het bestek is voorgeschreven dat de aannemer de opdrachtgever revisietekeningen zal verstrekken, overhandigt hij deze uiterlijk drie maanden na de dag waarop het werk als opgeleverd wordt beschouwd.
 - Wijziging van paragraaf 10. Oplevering, derde lid, tweede volzin:
De opdrachtgever gaat hiertoe niet over dan nadat hij dit schriftelijk aan de aannemer heeft medegedeeld, hem daarover heeft gehoord en een beproeving als bedoeld in paragraaf 8a van het in gebruik te nemen werk of onderdeel daarvan heeft plaatsgevonden.
 - Uitbreiding van paragraaf 10. Oplevering, derde lid:
Indien in het bestek een onderhouds- of servicetermijn als bedoeld in paragraaf 11 is voorgeschreven, gaat de door de in dit lid bedoelde ingebruikneming de onderhouds- of servicetermijn in onmiddellijk na de dag van ingebruikneming.

HFD PAR ART LID

- Wijziging van de paragrafen 11, 12, 13, 23, 40 en 43a:
'onderhoudstermijn' wijzigen in 'onderhouds- of servicetermijn'.

01 01 14 Aanvullende en afwijkende bepalingen op de U.A.V.

- 01 In aanvulling op paragraaf 6 lid 6 van de U.A.V. 2012 dient de aannemer voor elk weekend vrijgekomen materialen voortkomende uit het bestek te verwijderen, tenzij anders vermeld in deel 2.2 of in deel 3.
- 02 Overeenkomstig het bepaalde in paragraaf 6 lid 16 van de U.A.V. 2012 zorgt de aannemer voor orde en veiligheid op het werk, echter onverlet de wettelijke bepalingen en voorschriften voor het gebruik van de openbare weg.
- 03 Het bepaalde in paragraaf 6 lid 17 van de U.A.V. 2012 dient zo te worden uitgelegd, dat de directie kan opdragen dat naar haar mening onbekwame, danwel ongeschikte personen, die vanwege aannemer of vanwege een onderaannemer of leverancier te werk gesteld, hun werkzaamheden beëindigen.
- 04 In aanvulling op paragraaf 6 lid 30 van de U.A.V. 2012 wordt bepaald dat de voertaal Nederlands zal zijn. Geschriften moeten worden gesteld in de Nederlandse taal. Tevens dient elke ploeg van uitvoerend personeel ten minste één werknemer te bevatten die de Nederlandse taal in woord en geschrift beheerst; indien gevraagd, zal inschrijver daar een overzicht van moeten indienen.
- 05 Machinisten van maaimachines moeten de Nederlandse taal beheersen in woord en geschrift.
- 06 In afwijking van het bepaalde in paragraaf 7 de leden 01 en 02 van de U.A.V. 2012 mag de aannemer niet eerder met een opgedragen werk beginnen dan na toestemming van de directie, waarvan aantekening wordt gemaakt in het weekrapport.
- 07 De laatste zin van paragraaf 15 lid 1 van de U.A.V. 2012 aanvullen met: "Hij vrijwaart als dan de opdrachtgever en de directie tegen alle vorderingen en aanspraken die tengevolge van dat gebruik mochten worden ingesteld."

01 01 15 Meer- en minderwerk

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

01 02 Betalingsregelingen: aannemingsom

01 02 01 Betaling

- 05 Facturen kunnen alleen betaalbaar worden gesteld indien de directie de onderliggende termijnstaten heeft goedgekeurd.
- 06 De laatste betalingstermijn verschijnt voordat het werk is opgeleverd op 15 december.

HFD PAR ART LID

01 02 03 Grootte van de betalingstermijn / korting

- 07 De termijnstaten worden opgesteld door de aannemer. Deze termijnberekening komt tot stand op basis van productiestaten, die door de aannemer wekelijks worden opgesteld en aan de directie ter ondertekening worden voorgelegd.
- 08 De aantekeningen betreffende de vordering en de stand van het werk als genoemd in paragraaf 27 lid 1 van de U.A.V. 2012 moeten worden weergegeven in productie-opgave-staten. Deze staten moeten alle tekstregels zoals deze voorkomen op de bij het bestek behorende inschrijfstaat bevatten.
De productie-opgave-staten moeten weergeven:
- de tot de betreffende week verwerkte hoeveelheid;
- de in de betreffende week verwerkte hoeveelheid;
- de totaal verwerkte hoeveelheid;
- de financiële consequenties van de verwerkingen.
- 09 Indien een korting is gegeven, vermeld onder de eenmalige kosten, met omschrijving 'Korting', Wordt deze korting in gelijke delen in mindering gebracht op het aantal termijnen van de doorlooptijd van het bestek.
- 10 Nadat de termijnberekening door de aannemer en de directie is ondertekend, ontvangt de directie 1 exemplaar. De aannemer behoudt 2 exemplaren waarvan er een bij de inzending van de declaratie wordt meegezonden.
- 11 Aan artikel 01.02.03 van de Standaard wordt dit lid toegevoegd, luidend als volgt: Indien de inschrijver een korting wil geven, kan deze alleen worden vermeld onder de éénmalige kosten, met omschrijving: "Korting". Aan bedoelde korting mag geen voorwaarde in welke vorm dan ook toegekend worden. Dit zal als een inschrijving onder voorwaarden worden beschouwd en overeenkomstig artikel 2.25.2 van het ARW 2016 worden afgewezen.

01 04 Betalingsregelingen: risicoregeling**01 04 02 Wijze van verrekening**

- 04 Op wijzigingen van loonkosten geschiedt geen verrekening plaats in de eerste twee contract jaren, bij verlening is éénmalig indexatie toegestaan. Het bepaalde in artikel 01.04.02 betreffende loonkosten en artikel 01.04.03 van de Standaard is niet van toepassing.
- 05 Op wijzigingen van kosten van brandstofgroepen geschiedt geen verrekening plaats in de eerste twee contract jaren, bij verlening is éénmalig indexatie toegestaan. Het bepaalde in artikel 01.04.02 betreffende brandstofgroepen en artikel 01.04.04 van de Standaard is niet van toepassing.
- 06 Op wijzigingen van kosten van bouwstofgroepen geschiedt geen verrekening plaats in de eerste twee contract jaren, bij verlening is éénmalig indexatie toegestaan. Het bepaalde in artikel 01.04.02 betreffende bouwstofgroepen en artikel 01.04.05 van de Standaard is niet van toepassing.
- 07 Indien gedurende de contractperiode een natuurgrasveld wordt omgevormd naar een kunstgrasveld, dient de aannemer de hieruit voortvloeiende onderhoudswerkzaamheden uit te voeren tegen de geldende contractuele eenheidsprijzen.

01 06 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES

HFD PAR ART LID

01 06 01 Indienen declaraties

- 04 Als aanvulling op de Standaard wordt bepaald dat de declaratie bij de directie moet worden ingediend, waarin de verschuldigde omzetbelasting afzonderlijk wordt vermeld. De declaraties tenaam stellen van de opdrachtgever.
- 05 De declaratie dient per e-mail te worden gezonden aan:
Dhr. J. Boertjes
J.Boertjes@scherpenzeel.nl
Onder vermelding van het besteknummer en nummer van de declaratie.
- 06 Vóór 15 december bij afloop van het contract dient de einddeclaratie te zijn ontvangen. Onder datum van ontvangst van de declaratie wordt verstaan de datum van het stempel dat door de postkamer van de gemeente Scherpenzeel op de declaratie wordt geplaatst.
- 07 Indien de betaling van de declaratie wordt verzorgd door de opdrachtgever, dient onder datum van betaling van de declaratie te worden verstaan de datum van afschrijving op het dagafschrift van de opdrachtgever

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 08 04 RAW-raamovereenkomst: bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving

- 01 Een 'Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving' als bedoeld in artikel 01.08.04 van de Standaard, wordt verlangd.

01 17 Vrijgekomen materialen

01 17 01 Vrijgekomen materialen

- 02 De aannemer draagt zorg dat niet voor hergebruik geschikte vrijgekomen materialen worden verzameld en vervoerd naar een bevoegd gezag erkende verwerkingsinstallatie.
- 03 De kosten van storting en/of verwerking onder lid 02 genoemde materiaal zijn voor rekening van de aannemer en dient te zijn verrekend in de eenheidsprijs.

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING

01 18 08 Schadevergoeding i.v.m. beschadiging te handhaven vegetatie

- 01 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 01.18 van de Standaard bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan bomen, struiken, vaste planten of grassen en kruiden:
€ 500,00 per boom;
€ 30,00 per struik;
€ 50,00 per m2 vaste plant;
€ 30,00 per m2 gras of kruidenvegetatie
Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.
- 02 In afwijking op artikel 01.18.05 van de Standaard zijn de werkelijke kosten bij schade aan bomen, onderzoekskosten en kosten voor herstel, voor rekening van de aannemer, na aftrek van de eerder verrekende schadevergoeding.

01 18 09 Schadevergoeding i.v.m. beschadiging meubilair en bestrating

- 01 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 01.18 van de Standaard bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan bestrating en straatmeubilair:
Honderd euro (EUR 100,-) per schadegeval waarna dit bedrag zal worden verrekend met de daadwerkelijk gemaakte herstelkosten. Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.

01 23 Communicatie

HFD PAR ART LID

01 23 02 De bouwvergadering

- 01 In de eerste bouwvergadering wordt aangegeven wie namens de opdrachtgever de directie voert en wie als plaatsvervanger is aangewezen bij afwezigheid van de directievoerder. Tevens geeft de aannemer aan wie namens de aannemer zijn aangewezen als uitvoerder, diens vervanger en wie namens de aannemer beslissingsbevoegdheid heeft.
- 02 Tijdens de uitvoering zullen op regelmatige tijden (4-wekelijks) vergaderingen worden gehouden met de opdrachtgever, aannemer en andere door de directie te bepalen personen of instanties.
- 03 De aannemer is verplicht de vergaderingen bij te wonen mits deze tenminste drie dagen van tevoren zijn aangekondigd.
- 04 Van deze vergaderingen zullen door de directie verslagen worden gemaakt, welke zowel door de aannemer als door de directie voor akkoord moeten worden getekend.
- 05 Indien één van beide partijen zich niet met de inhoud van de notulen kan verenigen, is hij verplicht te ondertekenen, doch onder toevoeging van een aantekening, waaruit blijkt tegen welk gedeelte en om welke reden hij bezwaar heeft.
- 06 De directie verstuurt de notulen binnen vijf werkdagen na de vergadering naar alle aan- en afwezigen.

01 25 Vakopleiding

01 25 01 Vakbekwaamheid uitvoerend personeel

- 01 Het personeel van de opdrachtnemer dat de werkzaamheden uitvoert dient affiniteit te hebben met de gevraagde werkzaamheden.
- 02 De leidinggevende medewerkers die belast zijn met de daadwerkelijke aansturing van de uitvoering dienen minimaal een middelbare beroepsopleiding te hebben gevolgd en affiniteit te hebben met administratief gericht werk.
- 03 Het leidinggevend personeel dient het Nederlands in spraak te beheersen.
- 04 De aannemer zal desgevraagd aantonen door middel van overlegging van diploma's of getuigschriften dat vakbekwaam personeel te werk is gesteld; met name bij beheermaatregelen en maaiwerkzaamheden.

01 26 Aanwezigheid op het werkterrein

01 26 02 Verplichtingen van de aannemer

- 01 Aanvulling paragraaf 6 lid 3 van de U.A.V. 2012:
 - a. de aannemer dient zelf voor huisvesting van zijn personeel in het werkproject zorg te dragen gedurende de perioden dat werkzaamheden worden uitgevoerd. Deze huisvesting dient te voldoen aan de door de Arbeidsinspectie gestelde eisen. het plaatsen van vaste keten is niet toegestaan;
 - b. de aannemer dient zelf voor stalling van zijn materieel zorg te dragen gedurende de perioden dat werkzaamheden worden uitgevoerd. Terreinen in bezit van de gemeente worden hier NIET voor ter beschikking gesteld.
 - c. alle materieel en materiaal, gereedschap en kleding van het personeel moet in een goede staat verkeren en aan de ARBO normen voldoen.
 - d. bij het verlaten van de machine dient de machinist een veiligheidsvest te dragen.
- 02 In aanvulling op paragraaf 6 lid 16 van de U.A.V. 2012:
Houding, kleding en geluid van het personeel mogen op geen enkele wijze aanstoot geven of overlast veroorzaken.
- 03 Bouwkeet en vergelijkbare tijdelijke huisvesting gedurende de werkzaamheden wordt maximaal 3 dagen toegestaan op een locatie. Na 3 dagen dient de tijdelijke huisvesting te worden verplaatst behoudens goedkeuring van de directie.

HFD PAR ART LID

10 Werk algemene aard

10 1 Tijdelijke maatregelen en voorzieningen

10 14 Risicoverdeling en garanties

10 14 02 Bij werk in uitvoering

- 01 De aannemer dient zorg te dragen voor het onderhoud van de voorzieningen als bedoeld in paragraaf 30 lid 1 van de U.A.V. 2012, waarbij het volgende van toepassing is:
- a) de aannemer draagt zorg voor het zo spoedig mogelijk ook buiten werktijd, herstellen, vervangen, herplaatsen of terugzetten van de aangebrachte voorzieningen;
 - b) de aannemer moet op eerste aanzegging van de directie of de politie geconstateerde gebreken herstellen;
 - c) ten behoeve van de werkzaamheden als bedoeld onder a) verstrekt de aannemer aan de directie: naam, adres en telefoonnummers(s) van één of meer werknemers belast met de uitvoering van deze werkzaamheden. De hier bedoelde werknemer(s) moet(en) binnen 30 minuten bij de voorzieningen aanwezig kunnen zijn.
- 02 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 (€ 500,00) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

HFD PAR ART LID

51 Groenvoorzieningen

51 3 Sportvelden

51 32 Eisen en uitvoering

51 32 01 Dressen en bezanden

- 03 Het zand moet tijdens het verwerken voldoende droog zijn.
- 04 De uitloopstroken niet verschrallen, tenzij anders door de directie bepaald.
- 05 Vóórafgaand aan de levering van het zand dient een monster, ter beoordeling, aan de directie te worden aangeboden.
- 06 De aannemer dient er rekening mee te houden, dat de directie voorafgaand aan de verwerking het geleverde zand kan controleren en vergelijken met het monstermateriaal, zoals genoemd in lid 3.
- 07 Het bezanden uitvoeren vóór het diepbeluchten in de periode september/oktober onder droge omstandigheden.

51 32 02 Zaaïen en bezoden, algemeen

- 09 Na het doorzaaien, in dezelfde werkgang, aanrollen.
- 10 Doorzaaien altijd uitvoeren in één werkgang met 3 richtingen: Lengte - breedte - diagonaal (= 3 x !)
- 11 De directie kan bij slechte opkomst van het graszaad eisen dat, op kosten van de aannemer, opnieuw wordt gezaaid, indien verwijtbaar aan de aannemer.
- 12 Doorzaaien uitvoeren na het dressen in de periode mei/juni.
- 13 Na het leggen van de zoden moet de hoogte onder de doellat voldoen aan de eisen van de KNVB.
- 14 Na de grondcorrectie het te bezoden gebied 10 cm losmaken. Vervolgens de zoden goed aaneensluitend aanbrengen, afstrooien met schrale teelaarde en licht aanrollen.
- 15 Alle groot onderhoud dient in een aangesloten periode van 5 werkdagen te worden afgerond, indien de weersomstandigheden dat toelaten.

51 32 04 Maaien

- 10 Het maaien van de sportvelden dient uitgevoerd te worden op de donderdag. Indien er twee maal per week gemaaid moet worden wordt hier de maandag aan toegevoegd.
- 11 Indien de omstandigheden dit vereisen, wordt een andere maaihoogte, zoals gesteld in artikel 51.32.04 lid 02 van de Standaard, door de directie voorgeschreven.
- 12 De maaimachines niet op het te maaien terrein bijvullen en smeren.
- 13 Maaien bij droog gras en bij droog weer. Beijzeld of berijpt gras niet maaien.
- 14 Het maaiwerk moet zonder onderbrekingen worden uitgevoerd.
- 15 Het maaipatroon moet in overleg met de directie telkens worden gewijzigd.
- 16 De directie is bevoegd om de geplande aanvang en/of laatste maaibeurt van de maaiwerkzaamheden met maximaal 6 weken te vervroegen of op te schorten. Dit ten behoeve van een eerdere start of langere doorloop van het groeiseizoen van het gras.
- 17 Data voor maaien en borstelen worden bij start werkzaamheden met de directie vastgesteld.

51 32 21 Bemesten

- 01 De meststoffen moeten gelijkmatig over de velden worden verspreid met een centrifugaal mestverspreider.
- 02 De meststoffen worden op de gemeente werf geleverd. Adres Zwarte Land 25 in Scherpenzeel

HFD PAR ART LID

51 32 22 Opruimingswerk

- 01 De bij het beheren, verwijderen en/of snoeien van bestaand groen vrijkomende materialen, zoals maaisel, onkruid, zwerfafval en ander restmateriaal moeten worden afgevoerd naar de een erkende afvalverwerkingsinrichting. Transport- en storkosten worden niet verrekend en worden geacht te zijn inbegrepen in de prijs per eenheid.

51 32 23 Insporingsdiepte van materieel

- 01 Alle werkzaamheden moeten met zodanig materieel, c.q. belading en/of onder zodanige terreinomstandigheden worden uitgevoerd, dat geen enkele spoorvorming ontstaat. Al het materieel behoeft de goedkeuring van de directie.
- 02 Voorkomende nazakkingen, rijsporen, vergravingen, enz., moeten worden aangevuld en/of geëgaliseerd zodanig dat weer een gaaf geheel ontstaat. verdichtingen moeten worden opgeheven, deze mogen niet worden aangevuld.
- 03 In aanvulling op lid 02: De ondergrond vooraf losmaken tot een diepte van ca. 0,25m. De aanvulgrond moet gelijkwaardig zijn aan de bestaande grondslag.
- 04 Opkrullen / schranken van de mat, door bijvoorbeeld remmen en/of te krap sturen, dient te worden voorkomen.

51 33 Informatie/overdracht Groenvoorzieningen

51 33 02 Inspecteren van kunstgrasvelden

- 01 De inspectie wordt uitgevoerd met materiaal van de aannemer.
- 02 Er wordt geïnspecteerd op minimaal de volgende onderdelen:
- Algehele staat van onderhoud
 - Loszittende naden
 - Naden, andere gebreken
 - Infill - hoogte
 - Poolhoogte
 - Vlakheid
 - Belijning
 - Mos / alg / onkruid
 - Andere vervuiling
- 03 De rapportage van de inspectie digitaal (.xls, .doc, of .pdf) aanleveren aan de directie, met in ieder geval daarin opgenomen:
- Verslag van de bevindingen volgens lid 02 van deze paragraaf
 - Reparaties, overzicht te nemen maatregelen
 - Bijzonderheden
 - Algemeen advies

HFD PAR ART LID

70 Kunstgrasveld

70 0 Deelhoofdstuk 70.0

70 01 Vereisten SBR-rubber infill

70 01 01 Eisen SBR-rubber infill

- 01 De SBR-infill dient minimaal te voldoen aan de mengsel-norm
- 02 Op het moment dat het SBR-rubber infill geleverd wordt dienen de productcertificaten en herkomstbewijzen overhandigt te worden aan de directie. De directie controleerd ter plaatsen de certificaten en de herkomstbewijzen. Op de certificaten dient minimaal vermeld te staan hoeveel mg pak's per kilo aanwezig is. Indien de directie de productcertificaten en/of de herkomstbewijzen niet goed keurt, dan dient de SBR-rubber infill niet aangebracht te worden.
- 03 De maximale hoeveelheid mg pak's per kilo is: 20 mg pak's per kilo uitgaande op basis van 8 belangrijkste pak's samenstelling. Dit betekend 2,5 mg/kg per pak

.....
.....



RAW1470-159346

Gemeente Scherpenzeel
Onderhoud sportvelden 2027-2030
Besteknummer: SCHRPNZL2026-01

|

Green Engineers BV

Bladnr. 1 van 3
Afdrukdatum:
06-07-2026

.....
.....

Behoort bij: SCHRPNZL2026-01

.....

INSCHRIJVINGSBILJET

De hierna te noemen inschrijver(s):

A)
gevestigd te:
KVK-nummer:

B)
gevestigd te:
KVK-nummer:

C)
gevestigd te:
KVK-nummer:

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

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezes bereid de opdracht voor: SCHRPNZL2026-01

.....

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

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

te verrichten voor de in de inschrijvingsstaat vermelde prijzen per eenheid en overige bedragen, waarin geen bedragen voor omzetbelasting zijn begrepen.

Het gesommeerde bedrag van de gespecificeerde prijzen en bedragen, de inschrijvingssom, bedraagt, de omzetbelasting daarin niet inbegrepen:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) dat de bij dit inschrijvingsbiljet gevoegde ontleding van de inschrijvingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.05 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2025). In geval van een inschrijving door een samenwerkingsverband van ondernemers wijzen de inschrijvers de hierboven onder a. genoemde inschrijver aan als gemachtigde om hen in alle zaken in het kader van de aanbestedingsprocedure en de uitvoering van de opdracht te vertegenwoordigen.

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

Gedaan op (datum), te (plaats).

De inschrijver(s)

A) (handtekening)

(naam)
(functie)

B)

(handtekening)

(naam)
(functie)

C)

(handtekening)

(naam)
(functie)

Behoort bij: SCHRPNZL2026-01

.....

INSCHRIJVINGSSTAAT

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.06 van de Standaard RAW Bepalingen behorende bij het inschrijvingsbiljet van de ondergetekende(n):

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

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

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	SPORTVELDEN S.V. VALLEIVOGELS				
11	NATUURGRASVELDEN VOETBAL				
111	REGULIER ONDERHOUD				
111000	Beheersen grashoogte-voetbalveld.	week	52,00F		
111010	Beheersen grashoogte-voetbalveld.	week	52,00F		
111020	Wiedeggen sportveld.	are	128,65F		
111030	Diepbeluchten sportveld.	are	128,65F		
111040	Rollen sportveld.	are	257,30F		
111050	Slepen sportveld.	are	257,30F		
111060	Bemesten grasveld.	are	128,65F		
111070	Bemesten grasveld.	are	128,65F		
111080	Bemesten grasveld.	are	128,65F		
112	GROOT ONDERHOUD				
112000	Verticuteren sportveld.	are	128,65F		
112010	Dressen sportveld.	are	128,65F		
112020	Bezanden sportveld.	are	128,65F		
112030	Diepbeluchten sportveld.	are	128,65F		
112040	Plaatselijk herstel grasmata.	m2	200,00F		
112050	Doorzaaien sportveld.	are	128,65F		
112060	Bemesten grasveld.	are	128,65F		
112070	Bemesten grasveld.	are	128,65F		
12	KUNSTGRASVELD VOETBAL				
121	REGULIER ONDERHOUD				
121010	Inspecteren.	keer	8,00F		
121020	Verwijderen blad van kunstgrassportveld.	are	6.280,00F		
121030	Borstelen kunstgrassportveld.	are	6.280,00F		
121040	Lokaal terugvegen en aanvullen infill.	are	942,00F		
121050	Onkruidvrij maken kunstgrassportveld.	are	21,60F		
122	GROOT ONDERHOUD				
122010	Reinigen en decompacteren infill kunstgrassportveld.	are	314,00F		
2	SPORTVELDEN V.V. SCHERPENZEEL				
21	NATUURGRASVELDEN VOETBAL				
211	REGULIER ONDERHOUD				
211000	Beheersen grashoogte-voetbalveld.	week	52,00F		
211010	Beheersen grashoogte-voetbalveld.	week	52,00F		
211020	Wiedeggen sportveld.	are	70,65F		
211030	Diepbeluchten sportveld.	are	70,65F		
211040	Rollen sportveld.	are	141,30F		
211050	Slepen sportveld.	are	141,30F		
211060	Bemesten grasveld.	are	70,65F		
211070	Bemesten grasveld.	are	70,65F		
211080	Bemesten grasveld.	are	70,65F		
212	GROOT ONDERHOUD				
212000	Verticuteren sportveld.	are	70,65F		
212010	Dressen sportveld.	are	70,65F		
212020	Dressen/bezanden sportveld.	are	70,65F		
212030	Diepbeluchten sportveld.	are	70,65F		
212040	Plaatselijk herstel grasmata.	m2	100,00F		
212050	Doorzaaien sportveld.	are	70,65F		
212060	Bemesten grasveld.	are	70,65F		
212070	Bemesten grasveld.	are	70,65F		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
22	KUNSTGRASVELD VOETBAL				
221	REGULIER ONDERHOUD				
221010	Inspecteren.	keer	4,00F		
221020	Verwijderen blad van kunstgrassportveld.	are	3.480,00F		
221030	Borstelen kunstgrassportveld.	are	3.480,00F		
221040	Lokaal terugvegen en aanvullen infill.	are	522,00F		
221050	Onkruidvrij maken kunstgrassportveld.	are	22,80F		
222	GROOT ONDERHOUD				
222010	Reinigen en decompacteren infill kunstgrassportveld.	are	174,00F		
3	SPORTVELDEN M.H.C. HOLESTICK				
31	OVERHOEKEN				
310	REGULIER ONDERHOUD				
311	REGULIER ONDERHOUD				
311010	Beheersen grashoogte-grasveld.	week	52,00F		
32	KUNSTGRASVELD HOCKEY				
321	ONDERHOUD				
321010	Inspecteren.	keer	4,00F		
321020	Verwijderen blad van kunstgrassportveld.	are	1.484,60F		
321030	Borstelen kunstgrassportveld.	are	1.484,60F		
321040	Lokaal terugvegen en aanvullen infill.	are	114,20F		
321050	Onkruidvrij maken kunstgrassportveld.	are	18,84F		
322	GROOT ONDERHOUD				
322010	Reinigen en decompacteren infill kunstgrassportveld.	are	114,20F		
33	KUNSTGRASVELD HOCKEY (PUPILLEN)				
331	ONDERHOUD				
331010	Inspecteren.	keer	4,00F		
331020	Verwijderen blad van kunstgrassportveld.	are	262,34F		
331030	Borstelen kunstgrassportveld.	are	262,34F		
331040	Lokaal terugvegen en aanvullen infill.	are	20,18F		
331050	Onkruidvrij maken kunstgrassportveld.	are	8,10F		
332	GROOT ONDERHOUD				
332010	Reinigen en decompacteren infill kunstgrassportveld.	are	20,18F		
4	CRUIJF-COURT				
421	ONDERHOUD				
421010	Inspecteren.	keer	4,00F		
421020	Verwijderen blad van kunstgrassportveld.	are	243,88F		
421030	Borstelen kunstgrassportveld.	are	243,88F		
421040	Lokaal terugvegen en aanvullen infill.	are	18,76F		
421050	Onkruidvrij maken kunstgrassportveld.	are	7,50F		
422	GROOT ONDERHOUD				
422010	Reinigen en decompacteren infill kunstgrassportveld.	are	18,76F		
8	Algemene werkzaamheden				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	Staartposten				
91	Korting				
919990	Korting	%			
92	Uitvoeringskosten				
929990	Uitvoeringskosten	%			
93	Algemene kosten				
939990	Algemene kosten	%			
94	Winst en risico				
949990	Winst en risico	%			
96	Bijdragen				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,25%)	%	0,25		
960020	Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving (0,15%)	%	0,15		
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen.	EUR			
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				