

RAAMOVEREENKOMST

Raamovereenkomst : Onderhoud sportvelden 2024 -2026
Besteknummer : 2024-01
Opdrachtgever : Gemeente Hilvarenbeek
Datum : 1 november 2023
Status : Definitief

Opdrachtgever:

Gemeente Hilvarenbeek
Vrijthof 10
5081 CA Hilvarenbeek

T. 013 50 58 300
E. gemeente@hilvarenbeek.nl
I. www.hilvarenbeek.nl

Opgesteld door:

Beheeraccent Advies BV
Alcoalaan 4
5151 RW Drunen

T. 314 16 53 33 74
E. info@beheeraccent.nl
I. www.beheeraccent.nl

1. ALGEMEEN

01 OPDRACHTGEVER

Het College van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Hilvarenbeek

Postadres:
Postbus 3
5080 AA Hilvarenbeek
Tel. (013)5058300
gemeente@hilvarenbeek.nl

Bezoekadres:
Gemeentehuis Hilvarenbeek
Vrijthof 10
5081 CA Hilvarenbeek

02 DIRECTIE

Als directievoerder, als bedoeld in paragraaf 3 lid 4 van de U.A.V. 2012 zal optreden:

1.Directievoerder: Teamleider buitendienst;
1.Dagelijks toezicht: Toezichthouder(s) van de Buitendienst.

03 LOCATIE

Vijf sportparken in de gemeente Hilvarenbeek:

1. De Roodloop te Hilvarenbeek;
2. De Alsie te Diessen;
3. De Haan te Haghorst;
4. De Hondsbosch te Esbeek;
5. De Stevort te Biest - Houtakker.

In totaal 20 sportvelden en enkele uitloopstroken verdeeld over vijf (5) sportparken.

04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

Algemeen onderhoud sportvelden

- a. Topbeluchten;
- b. Rollen;
- c. Wiedeggen;
- d. Kort maaien incl. verticuteren m.b.v. Amazone machine of vergelijkbaar;
- e. Recyclingdressen;
- f. Schudfrezen;
- g. Slepen;
- h. Herstellen doelmonden, ongelijke delen van het veld;
- i. Doorzaaien;
- j. Afmaaien en afschrappen toplaag d.m.v. Recycle top dressen;
- k. Bewerken sportvelden m.b.v. Fieldtopmaker;
- l. Bemesten.

Najaarsonderhoud sportvelden

- m. Wiedeggen;
- n. Bezanden;
- o. Vertidrainen (beluchten);
- p. Slepen.

Regulier onderhoud

- q. Maaien sportvelden;
- r. Maaien grasvelden;
- s. Maaien extensief gras;
- t. Verwerken maaisel.

Algemeen

- u. Opstellen onderhoudsschema;
- v. Overleg met beheerders sportparken.

Ter beschikking stellingen

- w. Ter beschikking stellen werknemers.

In totaal betreft het onderhoud aan 20 sportvelden, zijnde voetbal- en korfbalvelden voor een periode van 24 maanden. Voor de onderhoudswerkzaamheden aan de sportvelden dient er door de aannemer te worden gewerkt tot aan de tegel van de veldafscheiding. Indien de veldafscheiding ontbreekt dient er te worden gewerkt tot 1,5 meter buiten de belijning.

De aannemer dient 48 uur (twee werkdagen) vóór start van de werkzaamheden een melding te maken bij de directie. In geval van verklikken van de ondergrondse beregening dient de aannemer contact op te nemen met de contactpersoon van de betreffende vereniging.

05 TIJDSBEPALING

De uitvoering van de werkzaamheden dient te starten op 1 maart van het jaar 2024 en loopt tot en met 1 maart van het jaar 2026. Gemeente Hilvarenbeek beschikt over de mogelijkheid om het werk tot tweemaal toe met één (1) jaar te verlengen, waarbij schriftelijk wordt aangegeven of de gemeente Hilvarenbeek al dan niet gebruik maakt van de optie tot verlenging.

06 ONDERHOUDSTERMIJN

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

07 ONDERAANNEMING

Van het totale werk dient minstens 75% door de aannemer in eigen beheer te worden uitgevoerd. De aannemer mag bepaalde onderdelen van het werk, tot ten hoogste 25% van het totale werk, in onderaanneming laten uitvoeren.

08 HYDRANTEN

Op sportparken de Hondsbosch, de Stevort en de Alsie zijn hydranten/ondergrondse beregening aanwezig. Echter er is niet exact bekend waar deze zijn gelegen. De aannemer dient hier rekening mee te houden. Op sportparken de Roodloop en de Haan wordt beregend aan de hand van haspels. Deze situatie kan gedurende de looptijd van de Raamovereenkomst veranderen.

2. BESCHRIJVING

2.1. ALGEMENE GEGEVENS

01 **TEKENINGEN**

Bij dit bestek behoren de volgende tekeningen:

Tek.nr.	Omschrijving	Datum
01	Bestektekening 1 sportvelden De Alsie;	09-10-2023
02	Bestektekening 2 sportvelden De Haan;	09-10-2023
03	Bestektekening 3 sportvelden De Hondsbosch;	09-10-2023
04	Bestektekening 4 sportvelden De Roodloop;	09-10-2023
05	Bestektekening 5 sportvelden De Stevort.	09-10-2023

02 **PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN**

Niet van toepassing.

03 **BIJLAGEN**

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

Bijlage 1:	Rapport van ISA-sport (op verzoek digitaal beschikbaar);
Bijlage 2:	Inschrijvingsbiljet;
Bijlage 3:	Inschrijvingsstaat;
Bijlage 4:	V&G-plan ontwerpfase.

04 **VOLGORDE UIT TE VOEREN WERKEN**

De volgorde van uitvoeren van de werkzaamheden dient in overleg met de directie te worden bepaald.

2.2. NADERE BESCHRIJVING

01 VERKLARING VAN DE HIERNA VOLGENDE STAAT

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

02 KENMERK RESULTAATSVERPLICHTING

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

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

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

03 HOEVEELHEID TER INLICHTING

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

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

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

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

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

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

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

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

04 GRENZEN VAN DE SITUERING

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

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 6				
1							ALGEMEEN ONDERHOUD			
101							TOPBELUCHTEN			
101010	513416						Topbeluchten sportveld. Betreft: het topbeluchten van sportvelden in overleg met de directie. Situering: conform tekening Aantal percelen: 20 Uitvoeren van de werkzaamheden onder vochtige omstandigheden. Beluchten met: Messen door het snijden van de grasmatt met Verti-Knife of gelijkwaardig. Diepte: 80 mm Gerekend is met ca. 6 beurt(en) per jaar	are	14.613,48 F	
		1								
			3							
				2						
102							ROLLEN			
102010	513411						Rollen sportveld. Betreft: het rollen van sportvelden in overleg met de directie. Situering: conform tekening Aantal percelen: 20 Uitvoeren van de werkzaamheden wanneer de vorst volledig uit de grond is. Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met ca. 8 beurt(en) per jaar	are	19.484,64 F	
		1								
			1							
				2						
103							WIEDEGGEN			
103010	513417						Wiedeggen sportveld. Betreft: het wiedeggen van sportvelden in overleg met de directie. Situering: conform tekening Aantal percelen: 20 Gerekend is met ca. 6 beurt(en) per jaar Afstand tussen de verende pennen, gemeten dwars op de rijrichting: 0,06 m Aantal werkgangen: 1 Direct na het maaien volgens bestekspostnr. 301010 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	14.613,48 F	
		2								
			1							
				1						
					1					
						1				
104							VERTICUTEREN			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 6				
104010	513415						Verticuteren sportveld. Betreft: het kort maaien en verticuteren van sportvelden m.b.v. Amazone machine of gelijkwaardig in overleg met de directie. Incl. bijmaaien rondom obstakels, hoogte grasvegetatie rondom en langs obstakels gelijk aan hoogte van de grasvegetatie op het sportveld. Situering: conform tekening Aantal percelen: 20 Uitvoeren van de werkzaamheden voorafgaand het groot onderhoud tijdens de zomerstop en voorafgaand het dressen in het najaar. Diepte: 20 mm Inclusief extra maaibeurt binnen 24 uur voor verticuteren Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met ca. 2 beurt(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.	are	4.871,16	F
105			2		1					
105010	513425						RECYCLINGDRESSEN Recyclingdressen sportveld. Betreft: het bewerken van sportvelden m.b.v. recycledresser in overleg met de directie. Situering: conform tekening Aantal percelen: 20 Uitvoeren van de werkzaamheden onder droge omstandigheden. Voorafgaand het Recyclingdressen het gras maaien op een maaihogte van 3 cm. Gerekend is met ca. 1 beurt per jaar 1 Bewerkingsdiepte en breedte: 20 cm. Breedte van de freeshaken die sleuven in de grond frezen: 1 cm. 1 Afstand tussen de gefreesde sleuven: max. 30 cm. 1 Toplaag breken 1 Rijrichting: Op aanwijzing van de directie dient de bewerking uitgevoerd te worden haaks op de richting waarop de bewerking in het voorafgaande jaar is uitgevoerd. 1 Slepen in 2 werkgangen 3 Vrijgekomen materialen door middel van slepen verspreiden over grasveld	are	2.435,58	F
106										
106010	513413						SCHUDFREZEN Beluchten sportveld. Betreft: het schudfrezen van sportvelden in overleg met de directie. Situering: conform tekening Aantal percelen: 20 1 Grasveldtype: grassportveld 1 Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2 9 Beluchten door het doorsnijden en losbreken van de grasmatten en ondergrond tot een diepte van max. 35 cm. 2 Gerekend is met ca. 1 beurt(en) per jaar	are	2.435,58	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
107								SLEPEN			
107010	512525							Slepen grasveld. Betreft: het slepen van sportvelden in overleg met de directie. Situering: conform tekening Aantal percelen: 20 Oppervlakte gelijkmatig afwerken. Slepen met sleepraam Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met ca. 1 beurt(en) per jaar	are	2.435,58 F	
108			2					DOELMONDEN, ONGELIJKE DELEN VAN HET VELD			
108010	513442							Plaatselijk herstel grasmat. Betreft: herstel van alle aanwezige doelmonden en ongelijke delen van de sportvelden in overleg met de directie. Situering: conform tekening Aantal percelen: 20 Gerekend is met ca. 1 beurt per jaar. Uitvoeren van de werkzaamheden vóór het dressen en doorzaaien conform besteksposten 105010 en 109010. Gemiddelde oppervlakte van het herstellen gebied: 800 m2 en overhoeken met een gemiddelde van 400 m2 per terrein. Naast het reguliere onderhoud dienen alle doelmonden en ongelijke delen van het sportveld ook geëgaliseerd te worden en de kaal gespeelde plekken handmatig te worden ingezaaid. Zaaiklaar maken door middel van losmaken ondergrond, egaliseren en aandrukken Zaaien met zaadmengsel Speedy Green (110% Engels Raaigras, 3 rassen) Leverancier: Barenburg of gelijkwaardig. Hoeveelheid ca. 1,5 kg/100 m2	m2	2.400,00 F	
		1							kg		36,00 L
109								DOORZAAIEN			
109010	513104							Doorzaaien sportveld. Betreft: het doorzaaien van sportvelden in overleg met de directie. Situering: conform tekening Aantal percelen: 20 Gerekend is met ca. 1 beurt per jaar Voorafgaand het zaaien de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkruiden van de bovente 2 tot 3 cm. Zaadmengsel ten behoeve van grassportveld Rapide SV7 (75% Engels Raaigras (minimaal 2 rassen) 25% veldbeemdgras) Leverancier: Barenburg of gelijkwaardig Hoeveelheid: ca. 1 kg/100 m2 Zaaiafstand tussen de regels: ten hoogste 35 mm Hoofdvelden (5 stuks): 2 x (dubbel) doorzaaien Overige sportvelden (15 stuks): 1 x (enkel) doorzaaien Het doorzaaien dient in diagonale richting te worden uitgevoerd. Het zaad 1 tot 2 cm onderwerken en de grond aandrukken. Na uitvoeren werkzaamheden gereedmaken bij de directievoerder voor (gezamenlijke) controle uitgevoerde werk.	are	2.435,58 F	
		1							kg		2.435,58 L
			1								
				9							
110								RECYCLE TOP DRESSEN			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 6				
110010	513426						Affrezen toplaag sportveld. Betreft: het aan de wortelhals afmaaïen c.q. het afschrappen van het aanwezige gras op de sportvelden, waarbij uitsluitend het speelveld en ca. 50 cm van de uitloopstrook bewerkt moet worden in overleg met de directie. Situering: conform tekening Aantal percelen 20 Gerekend is met ca. 1 beurt per jaar Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Verwijderen viltlaag 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	2.435,58 F	
110020	513425						Recyclingdressen sportveld. Betreft: het bewerken van sportvelden m.b.v. recycledresser in overleg met de directie. Uitvoeren van de werkzaamheden nadat het gras aan de wortelhals is afgemaaid conform bestekspost 110010. Situering: conform tekening Aantal percelen: 20 Uitvoeren van de werkzaamheden onder droge omstandigheden. Gerekend is met ca. 1 beurt per jaar Bewerkingsdiepte en breedte: 20 cm. Breedte van de freeshaken die sleuven in de grond frezen: 1 cm. Afstand tussen de gefreesde sleuven: max. 30 cm. Toplaag breken 1 Rijrichting: Op aanwijzing van de directie dient de bewerking uitgevoerd te worden haaks op de richting waarop de bewerking in het voorafgaande jaar is uitgevoerd. Slepen in 2 werkgangen 1 Doorzaaien volgens bestekspostnr.: 110030 3 Vrijgekomen materialen door middel van slepen verspreiden over grasveld	are	2.435,58 F	
110030	513104						Doorzaaien sportveld. Betreft: het doorzaaien van sportvelden in overleg met de directie. Situering: conform tekening Aantal percelen: 20 Gerekend is met ca. 1 beurt per jaar Voorafgaand het zaaien de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkruimelen van de bovente 2 tot 3 cm. 1 Zaadmengsel ten behoeve van grassportveld Speedy Green (100% Engels Raaigras, 3 rassen) Leverancier: Barenburg of gelijkwaardig Hoeveelheid: ca. 1,5 kg/100 m2 1 Zaaiafstand tussen de regels: ten hoogste 35 mm 1 Aantal werkgangen: 1	are	2.435,58 F	
111							FIELDTOPMAKER	kg		3.653,37 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 6				
111010	513499						Fieldtopmaker t.b.v. onderhoud sportvelden Betreft: het bewerken van het sportveld m.b.v. een fieldtopmaker machine of gelijkwaardig in overleg met de directie. Situering: conform tekening Aantal percelen: 20 Gerekend is met ca. 1 beurt per jaar Uitvoeren van de werkzaamheden onder droge omstandigheden. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	257,00	F
111020	513499						Fieldtopmaker t.b.v. onderhoud 16 meter gebieden Betreft: het affrezen van de top laag in de 16 meter gebieden m.b.v. een fieldtopmaker machine of gelijkwaardig in overleg met de directie. Situering: conform tekening Aantal percelen: 20 Gerekend is met ca. 1 beurt per jaar Uitvoeren van de werkzaamheden onder droge omstandigheden. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	399,00	F
112							BEMESTEN Bemesting aanbrengen overeenkomstig het jaarlijks bemestingsadvies van VOS Capelle.			
112010	510206						Bemesten grasveld. Betreft: het bemesten van sportvelden conform jaarlijks bemestingsadvies in overleg met de directie. Situering: conform tekening Aantal giften: 4 beurten per jaar 1e beurt: maart/april 2e beurt: mei/juni 3e beurt: juli 4e beurt: september Aantal percelen: 20 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Grasveldtype: grassportveld Korrelachtige meststof Hoeveelheid: gemiddeld 2,5 kg per 100 m2	are	9.742,32	F
			1					kg		24.335,85 T
				1						
					2					
						1				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 6				
2							NAJAARSONDERHOUD			
201							WIEDEGGEN			
201010	513417						Wiedeggen sportveld. Betreft: het wiedeggen van sportvelden in overleg met de directie. Situering: conform tekening Aantal percelen: 20 Gerekend is met ca. 1 beurt(en) per jaar Afstand tussen de verende pennen, gemeten dwars op de rijrichting: 0,06 m Aantal werkgangen: 1 Uitvoering voorafgaand aan bezanden en vertidrainen. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	are	2.435,58 F	
		2								
			1							
				1						
					9					
						1				
202							BEZANDEN			
202010	513420						Dressen/bezanden sportveld. Betreft: het dressen/bezanden van sportvelden t.b.v. verschraling in overleg met de directie. Situering: conform tekening Aantal percelen: 20 Gerekend is met ca. 1 beurt(en) per jaar Dreszand bestaande uit schraal zand met een M50-cijfer tussen de 180 en 230, leemgehalte < 5% en organische stofgehalte <1% De aannemer dient het rapport behorende bij het dreszand voorafgaand aan de werkzaamheden aan te leveren bij de directie. Hoeveelheid: gemiddeld 0,2 m3 per 100 m2 Aan te brengen na het wiedeggen Grootte per perceel: ca. 5000 tot ca. 20000 m2 Direct voorafgaande aan het bezanden het gras maaien op een maaihoogte van 3 cm. Gehele veld dressen Na het aanbrengen van het zand het sportveld binnen 24 uur vertidrainen en slepen in 1 werkgang.	are	2.435,58 F	
		3								
			9					m3		487,12 L
				9						
						2				
						9				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 6				
202020	513420						Dressen/bezanden sportveld. Betreft: het dressen/bezanden van sportvelden t.b.v. verschraling in overleg met de directie Situering: conform tekening Aantal percelen: 20 Gerekend is met ca. 1 beurt(en) per jaar 3 Dreszand bestaande uit schraal zand met een M50-cijfer tussen de 180 en 230, leemgehalte < 5% en organische stofgehalte <1% De aannemer dient het rapport behorende bij het dreszand voorafgaand aan de werkzaamheden aan te leveren bij de directie. 2 Hoeveelheid: gemiddeld 0,4 m3 per 100 m2 9 Aan te brengen na het wiedeggen Grootte per perceel: ca. 5000 tot ca. 20000 m2 Direct voorafgaande aan het bezanden het gras maaien op een maaihogte van 3 cm. 2 Gehele veld dressen 9 Na het aanbrengen van het zand het sportveld binnen 24 uur vertidrainen en slepen in 1 werkgang.	are	2.435,58 F	
203							VERTIDRAINEN			
203010	513414						Diepbeluchten sportveld. Betreft: het diepbeluchten van sportvelden in overleg met de directie. Situering: conform tekening Aantal percelen: 20 9 Diepbeluchten door het perforeren van de grasmat met ca. 80 tot 100 gaten per m2. 4 Diepte: 400 mm 2 Gerekend is met ca. 1 beurt(en) per jaar Het sportveld na diepbeluchten rollen.	are	2.435,58 F	
204							SLEPEN			
204010	512525						Slepen grasveld. Betreft: het slepen van sportvelden in overleg met de directie. Situering: conform tekening Aantal percelen: 20 Oppervlakte gelijkmatig afwerken. 2 Slepen met sleepraam 1 Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 2 Gerekend is met ca. 1 beurt(en) per jaar	are	2.435,58 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5	6			
3								REGULIER ONDERHOUD Overeenkomstig CROW-publicatie 735 'Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte 2023'		
301								MAAIEN SPORTVELDEN		
301010	513801							Beheersen grashoogte-voetbalveld en korfbalveld. Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig de CROW- Kwaliteitscatalogus Grassportvelden Situering: conform tekening Aantal percelen: 20 De aannemer dient bij iedere maaibeurt de maairichting te wijzigen en te versporen. Te onderhouden oppervlakte	week	104,00 F
		1						Kwaliteitsniveau A	are	1.217,79 I
			2					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen		
				3				2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer		
302								MAAIEN GRASVELDEN Maaien van grasvelden rondom sportvelden.		
302010	512802							Beheersen grashoogte-grasveld. Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-grashoogte Situering: conform tekening Aantal percelen: 20 Horizontaal of met een talud tot 1:3 Te onderhouden oppervlakte	week	104,00 F
		1						Kwaliteitsniveau B	are	331,13 I
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen		
				3				4 Niet beheersen grashoogte rondom bomen en obstakels		
					4			2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer		
303								MAAIEN EXTENSIEF GRAS		
303010	511506							Maaien kruidachtigen. Betreft: het maaien van extensief gras rondom sportvelden. Situering: conform tekening Middel ter keuze van de aannemer Uitvoeringsperioden: Eerste maaibeurt: juni; Tweede maaibeurt: oktober; Maaisel kneuzen en laten liggen Standaard beheer	are	79,88 F
		2						Grootte per perceel: tot ca. 2000 m2		
			1					Horizontaal of met een talud tot 1 : 3		
				1				Gerekend is met ca. 2 maaibeurt(en) per jaar		
					2					
304								VERWERKEN MAAISEL		

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 6				
304010	513403						Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien sportveld. Situering: conform tekening Aantal percelen: 20 Gerekend is met ca. 2 beurt(en) per jaar Standaard beheer Grasveldtype: grassportveld Grootte per perceel: 2000 m2 of meer Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Indien na maaien te veel gras achterblijft op de sportvelden dienen deze geveegd te worden op aanwijs van de directie. Post is bedoeld voor de eerste maaibeurten na de zomerstop als de grashoogte geleidelijk weer terug gebracht wordt naar wedstrijdniveau. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are	4.871,16 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
		DEFICODE								RESULTAATS- VERPLICHTING		
		1	2	3	4	5	6					
7								ALGEMEEN				
700010	100199							Opstellen onderhoudsschema sportvelden. De aannemer stelt van elk sportpark een onderhoudsschema op. De aannemer stelt het onderhoudsplan op zoals beschreven in deel 3 paragraaf 01 13 06 van dit bestek.	keer	2,00	F	
700020	100199							Overleg met beheerders sportparken. Dit schema zal in de maand april met alle beheerders van de sportparken in één avond worden besproken en toegelicht.	keer	2,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 6					
8							TER BESCHIKKING STELLEN				
801010	100501					1	Inzetten van werknemer. 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	16,00	F	

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 vastgesteld in mei 2020, 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.
En handboek bomen 2022 uitgegeven door het Norm instituut bomen.
- 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 gratis als pdf-bestand te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
- 03 Alle in het bestek omschreven werkzaamheden in, rond en met bomen dienen (voor zover niet specifiek anders voorgeschreven) te worden uitgevoerd conform de eisen binnen het handboek Bomen 2022. En indien van toepassing de Addenda Handboek Bomen 2022.
- 04 Bij tegenstrijdigheden tussen lid 01 en het onder lid 03 genoemde Handboek Bomen 2022 prevaleert (voor zover niet specifiek anders voorgeschreven) het onder lid 03 genoemde Handboek Bomen 2022.
- 05 Het handboek Bomen 2022 is tegen betaling van € 195,- verkrijgbaar bij het Norminstituut Bomen. De Addenda van het handboek Bomen 2022 (indien van toepassing) zijn te downloaden via www.norminstituutbomen.nl
- 06 In aanvulling op paragraaf 6 lid 26 van de U.A.V. 2012 moet de aannemer voor elke in te schakelen onderaannemer uiterlijk 3 dagen voor aanvang van de door die onderaannemer uit te voeren werkzaamheden een verklaring inzake inschrijvingsvereisten zoals bij dit bestek gevoegd aan de directie overhandigen.
- 07 Eventuele wijzigingen op het bestek, respectievelijk vermeld in de nota(s) van inlichtingen, nota(s) van wijzigingen of het proces van verbaal van aanwijzing zijn of worden niet op de versie in automatische leesbare vorm verwerkt.
- 08 Op dit werk is mede van toepassing:
1. CROW-publicatie 96b "Maatregelen bij werken in uitvoering op niet-autosnelwegen en wegen binnen de bebouwde kom" inclusief de aanvullingen/wijzigingen zoals deze luiden op de dag van aanbesteding van dit bestek;
2. De handleiding "Veilig werken aan wegen" CROW- publicatie 129.
- 09 Voorts zijn op dit werk van toepassing:
1. De veiligheidsvoorschriften voor laagspanningsinstallaties NEN 1010 met uitzondering van lid IEC*11.3 punt 3. Deze voorschriften worden eventueel aangevuld met extra eisen van het energiebedrijf.
2. Bedrijfsvoering van elektrische installaties NEN 3140.
3. NPR 993 met betrekking tot lichtmasten.

01 01 13 OVERIGE ALGEMENE BEPALINGEN EN VOORSCHRIFTEN

- 01 Paragraaf 43 van de U.A.V. 2012 wordt vervangen door:
a. Het is de aannemer verboden de vordering welke hem uit hoofde van de aannemingsovereenkomst of daaruit voortvloeiende of daarmee verband houdende overeenkomsten toekomen, te cederen, te verpanden of op enigerlei andere wijze te vervreemden.
b. Indien de aannemer het vorenstaande verbod overtreedt, worden door het enkele feit der overtreding, de betalingsverplichtingen van de opdrachtgever opgeschort tot dat de verboden toestand een einde zal hebben genomen.
c. De opdrachtgever kan op verzoek van de aannemer van het onder a. gestelde verbod ontheffing verlenen onder de voorwaarden welke de opdrachtgever dienstig voorkomen.

HFD PAR ART LID

- 02 In afwijking van par. 39 lid 2 van de UAV 2012 zal er geen wijziging van de verrekenprijs plaatsvinden bij verwerking van minder dan 90% van de in het bestek opgenomen verrekenbare hoeveelheid.
- 03 Voor zover niet anders bepaald gelden voor dit werk de volgende bepalingen, voorschriften en richtlijnen, zoals deze gelden voor het tijdstip van aanbesteding:
- Veiligheids- en gezondheidsplan van de gemeente Hilvarenbeek;
 - Het bouwstoffenbesluit;
 - De arbeidsomstandighedenwet en het arbeidsomstandighedenbesluit;
 - Voorschriften van rijks- provinciale- en gemeentelijke overheidsdiensten en nutsbedrijven.

01 01 14 AANVULLINGEN C.Q. WIJZIGINGEN VAN DE U.A.V. 2012

- 01 Paragraaf 6 lid 2 aanvullen met:
Voor elke dag en per geval dat de aannemer nalatig blijft, een verboden handeling voortzet of een verboden werk laat bestaan, zal een bedrag worden gekort gelijk aan 0,05% van de aanneemsom met een minimum van EUR 500,- (vijfhonderd euro). Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.

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

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.02.01 lid 03 van de Standaard verschijnt de eerste betalingstermijn op de tweede maandag na de datum van aanvang van het werk om 00.00 uur. De tweede en volgende termijnen verschijnen steeds twee weken later.
- 02 De factuur wordt pas betaalbaar gesteld nadat de directievoerende instantie de termijnstaten heeft goedgekeurd.
- 03 De declaratie als bedoeld in artikel 01.02.01 van de Standaard 2020 richten aan de opdrachtgever en in 3-voud indienen bij de directievoerende instantie.
De tenaamstelling van de termijnen luidt:
Gemeente Hilvarenbeek
Afdeling Beheer en Realisatie
Postbus 3
5080 AA Hilvarenbeek
Onder vermelding van besteknummer: 2024-01
- 04 De laatste betalingstermijn verschijnt wanneer het werk is opgeleverd.
- 05 Het termijnbedrag zal worden verhoogd met 21% omzetbelasting of het op dat moment van regeringswege vastgestelde btw percentage.

01 02 05 ONDERAANNEMERS / PERSONEEL VAN DERDEN

- 01 De aannemer mag bij de uitvoering van het werk slechts gebruik maken van:
- onderaannemers, indien hij daarvoor schriftelijke goedkeuring van de "opdrachtgever" in plaats van de "directie" heeft gekregen, zulks in afwijking van de paragraaf 6, lid 26 van de U.A.V. 2012.
 - personeel dat hem door derden ter beschikking is gesteld, indien hij daarvoor schriftelijke toestemming van de directie heeft gekregen. De aannemer blijft niettemin jegens de opdrachtgever voor bedoeld personeel ten volle verantwoordelijk.
- Alle voor het werk in te schakelen onderaannemers moeten een geblokkeerde rekening hebben geopend als bedoeld in de Uitvoeringsregeling inleners-, keten- en opdrachtgeversaansprakelijkheid 2004. De aannemer moet deze besteksbepaling in eventueel door hem af te sluiten onderaannemings- overeenkomsten opnemen en de onderaannemer verplichten deze bepaling in eventueel door hem af te sluiten onderaannemingsovereenkomsten op te nemen.

01 02 06 VERKLARINGEN BETALINGSGEDRAG AANNEMER

- 01 Desgevraagd moet de aannemer na het verstrijken van elk kalender kwartaal aan de opdrachtgever de meest

HFD PAR ART LID

recente verklaringen van de belastingdienst verstrekt omtrent zijn betalingsgedrag inzake de af dracht van loonbelasting en sociale verzekeringspremies. De aannemer moet deze besteksbeplating in eventueel door hem af te sluiten onderaannemingsovereenkomsten opnemen en de onderaannemer verplichten deze beplating in eventueel door hem af te sluiten onderaannemingsovereenkomsten op te nemen.

01 02 07 VERLEGGINGSREGELING OMZETBELASTING

- 01 De aannemer moet op zijn declaratie vermelden dat de omzetbelasting naar de opdrachtgever wordt verlegd, tenzij de belastingdienst die ter zake bevoegd is, schriftelijk heeft medegedeeld dat ten aanzien van het werk de verleggingsregeling omzetbelasting niet van toepassing is. De aannemer moet deze besteksbeplating in eventueel door hem af te sluiten onderaannemingsovereenkomsten opnemen en de onderaannemer verplichten deze beplating in eventueel door hem af te sluiten onderaannemingsovereenkomsten op te nemen.

01 02 08 VRIJWARING

- 01 De aannemer vrijwaart de opdrachtgever tegen alle eventuele aanspraken die door de belastingdienst in het kader van de ketenaansprakelijkheidsregeling worden gemaakt, alsmede tegen eventuele hierop gebaseerde verhaalaanspraken van onderaannemers die met (een deel van) het werk zullen worden belast. De aannemer moet deze besteksbeplating in eventueel door hem af te sluiten onderaannemings- overeenkomsten opnemen en de onderaannemer verplichten deze beplating in eventueel door hem af te sluiten onderaannemings- overeenkomsten op te nemen.

01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING**01 04 02 LOONKOSTEN- EN BRANDSTOFFENBESTANDELEN**

- 01 Het gestelde in artikel 01.04.02 van de Standaard is niet van toepassing.

01 06 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES**01 06 01 INDIENEN DECLARATIES**

- 04 Op alle declaraties moeten de benaming en het nummer van dit bestek worden vermeld.
- 05 Negatieve bedragen, opgenomen bij de post eenmalige kosten, worden procentueel, per termijn, opgenomen en in mindering gebracht.

01 07 ZEKERHEIDSTELLING**01 07 01 WAARDE EN VORM ZEKERHEIDSTELLING**

- 01 De zekerheidstelling als bedoeld in artikel 01.07.01 lid 01 van de Standaard 2020 wordt niet verlangd.

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

- 01 Een "Bijdrage RAW-systematiek met specificatie", als bedoeld in artikel 01.21.03 van de Standaard 2020, wordt verlangd.

01 09 KABELS EN LEIDINGEN**01 09 04 RICHTLIJN ZORGVULDIG GRAAFPROCES**

- 01 In aanvulling op paragraaf 01.09 van de Standaard 2020 gelden voor deze overeenkomst tevens de verantwoordelijkheden van partijen zoals deze zijn vastgelegd in de CROW-publicatie 250 'Graafschade voorkomen aan kabels en leidingen, Richtlijn zorgvuldig graafproces'.
- 02 De hiervoor genoemde CROW-publicatie 250 is, tegen betaling, verkrijgbaar bij CROW te Ede.

01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN

HFD PAR ART LID

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:
Onderhouds-/aanlegwerkzaamheden m.b.t.:
- Aanleg ondergrondse beregening
- 02 Voor de periode van een ander werk wat in elkander grijpt met de in het bestek vermelde onderhoudsbesteksposten worden de betreffende onderhouds- besteksposten tijdelijk voor het werkgebied van het andere werk opgeschort. Nadat het aanleg/onderhoudswerk gereed is worden de bovenstaande onderhoudswerken weer opgepakt volgens de nieuwe inrichting. Een en ander wordt in het betreffende kalenderjaar niet verrekend.

01 12 MAATREGELEN IIN HET BELANG VAN HET VERKEER**01 12 05 ONGEVALLEN**

- 01 De aannemer is verplicht van alle op of in verband met het werk voorkomende ongevallen of bijna ongevallen van welke aard ook, onverwijld kennis te geven aan de directie, met verstrekking van alle door haar gewenste inlichtingen.

01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN**01 13 06 ALGEMEEN TIJDSHEMA**

- 01 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de U.A.V. 2012, verlangd.
Er dient een planning te worden gemaakt voor het voorjaar en een planning voor het najaar. De planning voor het voorjaar dient in maart te worden aangeleverd en de planning voor het najaar dient in september te worden aangeleverd.
- 02 In het algemeen tijdschema dient te worden vermeld op welke dagen het werk stil zal liggen als gevolg van vakantie, roostervrije dagen en dergelijke.
- 03 Naast een algemeen tijdschema wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de U.A.V. 2012, verlangd omvattende:
De uit te voeren werkzaamheden per bestekspost per week. Eventuele wijzigingen gedurende de looptijd van dit bestek dienen minimaal 2 weken voordat de werkzaamheden gepland stonden of uitgevoerd gaan worden aan de directie kenbaar gemaakt worden.
- 04 De aannemer dient bij het opstellen van het werkplan rekening te houden met Wet Natuurbescherming.
- 05 De aannemer zal geen werkzaamheden uitvoeren op sportvelden die binnen de toegestane werktijden worden gebruikt voor schoolsport en/of evenementen. De planning van de werkzaamheden wordt hierop aangepast.

01 13 08 WERKTIJDEN

- 01 Het werken buiten de normale werktijden (7.00 - 18.00 uur), het werken op zaterdagen, zon- en feestdagen e.d. vereist goedkeuring van de directie.
Voor werkzaamheden buiten de normale tijden is een omgevingsvergunning nodig op basis van de APV van de gemeente Hilvarenbeek. Het verkrijgen van de vergunning is de verantwoordelijkheid van de aannemer.

01 16 VERZEKERINGEN**01 16 03 VERZEKERINGEN DOOR DE AANNEMER**

- 01 Onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de aannemer dient deze te verzekeren en verzekerd te houden gedurende de looptijd van het werk, de aansprakelijkheid van de aannemer voor door derden geleden schade door, voortvloeiende uit en/of verband houdende met de uitvoering van het in dit bestek omschreven werk en wel tot een bedrag van ten minste € 1.000.000,- per

HFD PAR ART LID

gebeurtenis. Het eigen risico mag ten hoogste € 1.000,- per gebeurtenis bedragen.

- 02 De aannemer zal bij de uitvoering van een werk alleen gebruik maken van (gehuurd) materieel, waarvan de burgerrechtelijke aansprakelijkheid, waartoe dit materieel aanleiding kan geven, gedekt is door een verzekering (WAM). Indien gebruik wordt gemaakt van zodanig materieel dient tevens de aansprakelijkheid van de opdrachtgever, de directie en de huurder te zijn meeverzekerd en mag de schade aan ondergrondse kabels en leidingen en dergelijke niet zijn uitgesloten.
- 03 Schaden, welke niet door voornoemde verzekeringen zijn gedekt, alsmede het geldende eigen risico, zullen ten laste komen van de partij voor wiens risico de schaden zijn.
- 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 over te leggen.

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE

01 18 04 SCHADEVERGOEDING

- 01 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 01.18 van de Standaard 2020 bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan struiken, vaste planten of grassen en kruiden:
- € 500,00 per boom;
 - € 30,00 per struik of vaste plant;
 - € 15,00 per m2 gras of kruidenvegetatie;
 - € 50,00 per m2 verharding;
 - € 30,00 per m2 halfverharding.
- Deze korting(en) worden verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN

01 19 01 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSPPLAN (V&G-PLAN)

- 01 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 4 lid 2 van het Bouwprocesbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

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

- 01 Van de in artikel 2.27 lid 1 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde coördinator(en) voor de uitvoeringsfase geschiedt door de aannemer. Deze coördinator(en) wordt (worden) ook aangesteld als coördinator(en) voor de uitvoeringsfase van dit bestek.
- 02 De in artikel 2.27 lid 1 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde kennisgeving wordt door de aannemer verzonden. Van deze kennisgeving ontvangt de opdrachtgever een afschrift. De in lid 01 bedoelde coördinator brengt een afschrift zichtbaar aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.27 lid 2 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit. De arbeidsinspectie is gevestigd te:
Regio Zuid Postbus 940, 6040 AX Roermond,
tel. (0475) 35 66 66, fax. (0475) 35 66 60

01 20 KWALITEITSBORGING

01 20 05 BEHEERSING VAN AFWIJKINGEN

- 07 Maatregelen ter beheersing van afwijkingen die worden uitgevoerd zonder dat deze vooraf door de directie zijn geaccepteerd op basis van een afwijkingsrapportage

HFD PAR ART LID

van de aannemer komen niet in aanmerking voor verrekening. De acceptatie termijn bedraagt minimaal 2 werkdagen.

01 21 RAW-RAAMOVEREENKOMST**01 21 07 VASTSTELLEN VAN DE SOM VAN DE DEELOPDRACHT**

- 01 De som van de deelopdracht wordt berekend aan de hand van de vast te stellen hoeveelheden, alsmede aan de hand van de ontleding van de fictieve som.
- 02 Ten behoeve van de in lid 01 bedoelde berekening wordt de som bepaald van:
 - a. de hoeveelheden vermenigvuldigd met de in de ontleding van de fictieve som vermelde prijzen per eenheid;
 - b. de ten laste te brengen bedragen voor uitvoeringskosten, algemene kosten, winst en risico verkregen door het hierna in lid 03 bedoelde percentage te nemen over de in sub a verkregen som;
 - c. het bedrag van de eenmalige kosten dat de aannemer volgens de deelopdracht toekomt. Indien een onderdeel van de specificatie van de post 'eenmalige kosten' niet toedeelbaar is aan een herkenbare activiteit, wordt het gedeelte van het bedrag van dat onderdeel opgevoerd dat overeenkomt met het hierna in lid 03 bedoelde percentage over de in sub a verkregen som;
 - d. de ten laste van de eventuele stelpost(en) te brengen uitgaven.
- 03 Het in lid 02 sub b en c bedoelde percentage wordt gevonden door aan de hand van de ontleding van de fictieve som de bedragen van de posten 'eenmalige kosten', 'uitvoeringskosten', 'algemene kosten' en 'winst en risico' uit te drukken in een percentage van het bedrag van het 'subtotaal' en dit percentage af te ronden op tienden.

01 21 08 WIJZIGING VAN DE DEELOPDRACHT

- 01 De aard en omvang van een wijziging van de deelopdracht wordt bepaald aan de hand van de resultaatsverplichtingen in de overeenkomst. Indien en voorzover de overeenkomst niet in die resultaatsverplichtingen voorziet, komen partijen de aard en omvang nader overeen.
- 02 Een wijziging als bedoeld in lid 01 wordt verrekend als meer en minder werk.
- 03 De in deel 2.2 van dit bestek genoemde hoeveelheden zijn fictieve hoeveelheden. Aan deze hoeveelheden kunnen geen rechten worden ontleend als hiervan wordt afgeweken tijdens de uitvoeringsperiode en de looptijd van het bestek.

01 23 COMMUNICATIE**01 23 02 BOUWVERGADERINGEN**

- 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 De bouwvergadering heeft tot doel om de gedurende een bepaalde periode gemaakte afspraken vast te leggen en de komende periode te bespreken. De eerste bouwvergadering is voor aanvang van het werk. De erop volgende data, als regel eens per maand (of na behoefte) worden per vergadering vastgesteld. De vergadering wordt voorgezeten en genotuleerd door de directievoerder of diens vervanger.
- 03 De directie stuurt de notulen binnen vijf werkdagen na de vergadering naar alle aan- en afwezigen.
- 04 Werkoverleg tussen directievoerder en de uitvoerder van de aannemer zal vierwekelijks geschieden waarbij de lopende zaken en voortgang van het werk worden besproken.

01 23 03 DE BOUWVERGADERING

HFD PAR ART LID

- 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 De bouwvergadering heeft tot doel om de gedurende een bepaalde periode gemaakte afspraken vast te leggen en de komende periode te bespreken. De eerste bouwvergadering is voor aanvang van het werk. 4x per jaar zal een bouwvergadering worden gehouden. De vergadering wordt voorgezeten door de directievoerder of diens vervanger.
- 03 De directie maakt de notulen en verstuurt deze notulen binnen vijf werkdagen na de vergadering naar alle aan- en afwezigen. Als de aannemer akkoord is met de notulen ondertekend hij deze en stuurt de ondertekende notulen terug naar de opdrachtgever.
- 04 Indien de aannemer niet akkoord is met de notulen dient hij dit per direct kenbaar te maken aan de directie zodat binnen vijf (5) werkdagen een nieuwe vergadering wordt gehouden om de punten te bespreken.
- 05 Hiervan maakt de directie in de vergadering aantekeningen van het resultaat. Directie en aannemer zullen deze aantekeningen beide ondertekenen voor akkoord.

01 23 04 VERIFICATIE FREQUENTIE GESTUURDE BESTEKSPOSTEN

- 01 De opdrachtgever heeft onder alle omstandigheden het recht om op het werk voortgangs- en kwaliteits- en hoeveelheidscontroles uit te voeren of te laten uitvoeren.
- 02 De aannemer verplicht zich de voor de controles noodzakelijke medewerking te verlenen.
- 03 Indien uit de controles, danwel op enige andere wijze, blijkt dat het door de aannemer gereed gemelde deelresultaat afwijkt van de bestekseisen en de directievoerder deze afwijking niet accepteert, wordt dit schriftelijk aan de aannemer bericht.
Indien de herkeuring na 3 werkdagen na oplevering op het opnieuw door de aannemer gereed gemelde deelresultaat negatief uitvalt worden de verdere onderzoekskosten bij de aannemer tegen een bedrag van € 250,00 per keuring per deelresultaat in rekening gebracht. Dit gebeurt zonder uitsluiting van overige aansprakelijkheid. Het foutief opgeleverd deelresultaat wordt niet verrekenbaar gesteld.
- 05 Indien de in deel 2.2 en/of deel 3 van dit bestek genoemde uitvoeringsperiode en data overschreden wordt, zal een boete van EUR 250,= per dag opgelegd worden tot het moment waarop de bewerking wel uitgevoerd is.
- 06 Meldingen van het meldpunt of van de directie welke als herleidbaar op het bestek door de directie bevonden worden, dienen binnen 5 werkdagen na melding aan de aannemer te worden opgelost. Indien hieraan niet wordt voldaan wordt een boete van EUR 250,= per dag opgelegd tot het moment waarop de meldingen zijn opgelost. De herstelmeldingen moeten via gereedmeldingen schriftelijk aan de directievoerder doorgegeven worden.
- 07 Ongeacht de uitslag van bovengenoemde verificaties blijft de aannemer volledig verantwoordelijk voor de kwaliteit van het werk, tot aan de oplevering. Daarna blijft de aannemer verantwoordelijk voor verborgen gebreken en het nakomen van garantieverplichtingen.

01 24 BEELDKWALITEIT**01 24 01 BEGRIPPEN**

- 01 Te verstaan is onder:
 - a. meet locatie:
een door de opdrachtgever vastgelegd gebied, waarbinnen opnames worden verricht ten behoeve van de vaststelling van het kwaliteitsniveau;
 - b. meet vak:

HFD PAR ART LID

een binnen een meet locatie gelegen vak, vastgelegd in m2, waarvan het kwaliteitsniveau wordt vastgesteld;
c. meetstrook:
een binnen een meet locatie gelegen strook, vastgelegd in m1, waarvan het kwaliteitsniveau wordt vastgesteld;
d. meet element:
een binnen een meet locatie gelegen element, vastgelegd in stuks, waarvan het kwaliteitsniveau wordt vastgelegd;
e. klacht:
een door derden aan de opdrachtgever gemelde tekortkoming;
f. bestekmelding:
een op basis van een klacht of constatering door de opdrachtgever aan de aannemer bekend gemaakte tekortkoming van een uit het bestek voortvloeiende verplichting;
g reactietijd:
in het bestek vermelde tijd, waarbinnen een besteksmelding dient te zijn afgehandeld, gerekend vanaf de besteksmelding.

01 24 02 REACTIETIJD

01 De reactietijd bedraagt 3 werkdagen.

01 24 04 MEETLOCATIES

01 Per termijn van 4 weken worden over de verschillende vijf sportparken 20 meetlocaties gemeten t.b.v. de kwaliteitsbepaling. De meetlocaties worden ad-random m.b.v. Apptimize Software bepaald.

01 26 SCHADE AAN SPORTPARKMEUBILAIR E.D.

01 26 01 ALGEMEEN

- 01 Voor schade die door de uitvoering van dit bestek aan het sportparkmeubilair en overige eigendommen van de opdrachtgever is toegebracht, zal een korting worden toegepast gelijk aan de nieuwwaarde van het betrokken meubilair verhoogd met een toeslag van 20 %. Deze korting wordt verbeurd zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.
- 02 Het bepaalde in lid 01 geldt onverminderd het gestelde in paragraaf 6, lis 8 en 9 van de U.A.V. 2012.
- 03 De schadevergoeding worden verbeurd enkel ten gevolge van de geconstateerde beschadigingen, zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is.

01 27 ADMINISTRATIEVE WIJZIGINGEN EN AANVULLINGEN

01 27 01 AANVULLINGEN EN WIJZIGINGEN OP DE UAV 2012

- 01 Verplichtingen van de aannemer (par. 6)
lid 15: nadere aanspraken jegens de opdrachtgever dienen schriftelijk, VOOR UITVOERING, te worden gemeld.
- 02 Opneming en goedkeuring (par. 9)
lid 7: de tekst "ZO SPOEDIG MOGELIJK" vervangen door "VOLGENS HET OPLEVERINGSRAPPORT".
- 03 Kortingen (par 42)
Het bedrag der kortingen is vermeld in Deel 1 Algemeen bij lid 10 tijdsbepaling.
- 04 De opdrachtgever behoudt zich het recht voor onderdelen van de werken of een gedeelte van het werk, als omschreven in dit bestek, niet te doen realiseren. In dat geval is het bepaalde in paragraaf 35 lid 5 van de UAV 2012 niet van toepassing.

HFD PAR ART LID

10

WERK ALGEMENE AARD

10 02

WEERS- EN TERREINOMSTANDIGHEDEN

10 02 01

ALGEMEEN

- 02
- Indien naar oordeel van de directie de uitvoering van het werk of onderdelen ervan ten gevolge van weers- en/of terreinomstandigheden structuurbederf van de grond zal veroorzaken, is de aannemer verplicht het werk of onderdelen ervan te onderbreken zoor zolang deze omstandigheden naar het oordeel van de directie voortduren. De aannemer heeft geen recht op vergoeding van de schade als gevolg van de door de directie genomen beslissing. Het werk/werkonderdelen mag/mogen pas worden hervat na toestemming van de directie.

HFD PAR ART LID

51 GROENVOORZIENINGEN

51 0 GROENVOORZIENINGEN, ALGEMEEN

51 01 BEGRIPPEN

51 01 01 ALGEMEEN

- 01 Obstakel; straat- en verkeersmeubilair geplaatst in of op de verharding of gazon.

51 03 INFORMATIE OVERDRACHT

51 03 06 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 of op MBO niveau te kunnen functioneren en affiniteit te hebben met administratief gericht werk.
- 03 Het leidinggevende personeel dient het Nederlands in spraak te beheersen.

51 03 07 VORDERING VAN HET WERK

- 01 De vordering van het werk zal worden besproken tijdens de bouwvergaderingen. Hierin zal de vordering en de stand van het werk worden besproken. De verslagen van de bouwvergaderingen worden door de directie opgesteld en verspreid. Zie ook Hoofdstuk 01 21 02 in deel 3 van dit bestek.

51 04 RISICOVERDELING EN GARANTIES

51 04 01 STORT- OF VERBRANDINGSKOSTEN

- 01 Stort- of verbrandingskosten van de ingevolge het bestek naar een stortplaats of verbrandingsoven af te voeren materialen zijn voor rekening van de opdrachtgever en worden rechtstreeks door hem betaald.

51 2 GRAS EN KRUIDACHTIGEN

51 23 INFORMATIE-OVERDRACHT GRAS EN KRUIDACHTIGEN

51 23 02 VORDERING VAN HET WERK

- 01 De vordering van het werk zal worden besproken tijdens de bouwvergaderingen. Hierin zal de vordering en de stand van het werk worden besproken. De verslagen van de bouwvergaderingen worden door de directie opgesteld en verspreid. Zie ook Hoofdstuk 01 23 02 in deel 3 van dit bestek.

51 3 DEELHOOFDSTUK 51.3 SPORTVELDEN

51 32 EISEN EN UITVOERING SPORTVELDEN

51 32 04 MAAIEN

- 07 In afwijking van het bepaalde in artikel 51.32.04 lid 07 van de Standaard 2020, mag er geen maaisel achterblijven op de sportvelden.
- 10 Om verspreiden van onkruiden, met name ereprijs, te voorkomen enkel maaimachines gebruiken die voor het maaien van sportvelden worden gebruikt. Indien de machines ook andere gazons maaien moeten de maaimachines alvorens ze gebruikt worden op de sportvelden goed worden schoongespoten zodat er geen onkruidresten op de sportvelden terecht komen.

HFD PAR ART LID

- 11
- Om mogelijke beschadiging van (leun)hekwerk grenzend aan sportvelden te voorkomen dient er tijdens het onderhoud aan de sportvelden 0,5 m afstand te worden aangehouden tussen de onderhoudsmachines en het (leun)hekwerk. De strook van 0,5 m rondom het (leun)hekwerk waar hierdoor geen onderhoud kan worden uitgevoerd zal door club handmatig worden uitgevoerd.

51 32 18

INSPORINGSDIEPTE VAN MATERIEEL

- 01
- De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van werkzaamheden aan sportvelden mag ten hoogste 3 mm bedragen.

51 32 19

EISEN UITVOERING BELUCHTING

- 01
- De rijsnelheid tijdens het beluchten van de sportvelden dient zodanig te zijn dat het veld voldoende diep belucht wordt en de bodemgesteldheid en samenhang gehandhaafd blijft.

51 32 20

INSPORINGSDIEPTE VAN MATERIEEL

- 01
- De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van de onderhoudswerkzaamheden mag ten hoogste 5 mm bedragen.

Behoort bij: 2024-01

Raamovereenkomst Groot Onderhoud Sportvelden

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: 2024-01

(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 2020.

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

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

Gedaan op (datum), te

De inschrijver(s)

- A) (handtekening)
- (naam)
(functie)

B)	(handtekening)
	(naam)
	(functie)
C)	(handtekening)
	(naam)
	(functie)

Behoort bij: 2024-01

Raamovereenkomst Groot Onderhoud Sportvelden

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

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.06 van de Standaard RAW Bepalingen 2020 behorende bij het inschrijvingsbiljet van de ondergetekende(n):

A)
gevestigd te:

B)
gevestigd te:

C)
gevestigd te:

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

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	ALGEMEEN ONDERHOUD				
101	TOPBELUCHTEN				
101010	Topbeluchten sportveld.	are	14.613,48	F	
102	ROLLEN				
102010	Rollen sportveld.	are	19.484,64	F	
103	WIEDEGGEN				
103010	Wiedeggen sportveld.	are	14.613,48	F	
104	VERTICUTEREN				
104010	Verticuteren sportveld.	are	4.871,16	F	
105	RECYCLINGDRESSSEN				
105010	Recyclingdressen sportveld.	are	2.435,58	F	
106	SCHUDFREZEN				
106010	Beluchten sportveld.	are	2.435,58	F	
107	SLEPEN				
107010	Slepen grasveld.	are	2.435,58	F	
108	DOELMONDEN, ONGELIJKE DELEN VAN HET VELD				
108010	Plaatselijk herstel grasmat.	m2	2.400,00	F	
109	DOORZAAIEN				
109010	Doorzaaien sportveld.	are	2.435,58	F	
110	RECYCLE TOP DRESSSEN				
110010	Affrezen toplaag sportveld.	are	2.435,58	F	
110020	Recyclingdressen sportveld.	are	2.435,58	F	
110030	Doorzaaien sportveld.	are	2.435,58	F	
111	FIELDTOPMAKER				
111010	Fieldtopmaker t.b.v. onderhoud sportvelden	are	257,00	F	
111020	Fieldtopmaker t.b.v. onderhoud 16 meter gebieden	are	399,00	F	
112	BEMESTEN				
112010	Bemesten grasveld.	are	9.742,32	F	
2	NAJAARSONDERHOUD				
201	WIEDEGGEN				
201010	Wiedeggen sportveld.	are	2.435,58	F	
202	BEZANDEN				
202010	Dressen/bezanden sportveld.	are	2.435,58	F	
202020	Dressen/bezanden sportveld.	are	2.435,58	F	
203	VERTIDRAINEN				
203010	Diepbeluchten sportveld.	are	2.435,58	F	
204	SLEPEN				
204010	Slepen grasveld.	are	2.435,58	F	
3	REGULIER ONDERHOUD				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
301	MAAIEN SPORTVELDEN				
301010	Beheersen grashoogte-voetbalveld en korfbalveld.	week	104,00	F	
302	MAAIEN GRASVELDEN				
302010	Beheersen grashoogte-grasveld.	week	104,00	F	
303	MAAIEN EXTENSIEF GRAS				
303010	Maaien kruidachtigen.	are	79,88	F	
304	VERWERKEN MAAISEL				
304010	Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien sportveld.	are	4.871,16	F	
7	ALGEMEEN				
700010	Opstellen onderhoudsschema sportvelden.	keer	2,00	F	
700020	Overleg met beheerders sportparken.	keer	2,00	F	
8	TER BESCHIKKING STELLEN				
801010	Inzetten werknemer.	uur	16,00	F	
	SUBTOTAAL				

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	%		F	
92	UITVOERINGSKOSTEN				
929990	Uitvoeringskosten	%		F	
93	ALGEMENE KOSTEN				
939990	Algemene kosten	%		F	
94	WINST EN RISICO				
949990	Winst en risico	%		F	
96	BIJDRAGEN				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	%		F	
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen				
	Gedaan te				
	De				
	De inschrijver(s),				