

**Raamovereenkomst
Onderhoud Sportvelden
Gemeente Hoorn 2024 t/m 2027**



Deel 1. Algemeen	2
01 OPDRACHTGEVER	3
02 DIRECTIE	3
03 LOCATIE	3
04 ALGEMENE BESCHRIJVING	3
05 TIJDSBEPALING	3
06 ONDERHOUDSTERMIJN	3
07 ONDERAANNEMING EN INHUUR	3
08 SOCIAL RETURN ON INVESTMENT (SROI)	3
09 INSCHRIJVINGSSTAAT	4
10 ONDERBOUWING EENHEIDSPRIJZEN	4
Deel 2.1. Algemene gegevens	5
01 TEKENINGEN	6
02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN	6
03 STOP- EN REGISTRATIEPUNTEN	6
04 BIJLAGEN	6
05 ADRESGEGEVENS	6
Deel 2.2. Nadere beschrijving	7
2 ONDERHOUD NATUURGRASVELDEN	9
21 WERKZAAMHEDEN ONDERHOUD NATUURGRASVELDEN	9
22 LEVERANTIES TBV ONDERHOUD NATUURGRASVELDEN	10
3 BEHEERSEN GRASHOOGTES	11
4 ONDERHOUD DRAINAGE	12
41 Aantal velden: 1 stuks	12
8 ALGEMEEN	13
81 VERREKENBARE UREN PERSONEEL	13
9 STAARTPOSTEN	14
91 KORTING	14
Deel 3. Bepalingen	15
01 ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF	16
01 01 ALGEMENE BEPALINGEN	16
01 02 BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM	16
01 08 BIJDRAGEN	16
01 10 PUBLIEKRECHTELIJKE EEN PRIVAATRECHTELIJKE TOESTEMMINGEN	16
01 16 VERZEKERINGEN	17
22 GRONDWERKEN	18
22 03 INFORMATIE-OVERDRACHT	18
51 GROENVOORZIENINGEN	19
51 01 BEGRIPPEN GROENVOORZIENINGEN	19
51 02 EISEN EN UITVOERING	19
51 3 SPORTVELDEN	19
51 36 BOUWSTOF	19

BESTEK EN VOORWAARDEN

Raamovereenkomst sportveldenonderhoud 2024 - 2027
Besteknummer: H-270
Gemeente Hoorn

OPDRACHTGEVER:
Het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Hoorn
Postbus 603, 1620 AR HOORN
Bezoekadres: Nieuwe Steen 1, 1625 HV HOORN

OPSTELLER BESTEK:
Gemeente Hoorn
Team: Stadsbeheer / groen en reiniging
Postbus 603
1620 AR HOORN

Status:	
Opsteller bestek:	H. Eeken
Gecontroleerd:	M. van Kampen
Voor akkoord opdrachtgever:	S. Beentjes

Definitief

1. ALGEMEEN

01 OPDRACHTGEVER

Het college van burgemeester en wethouders van de Gemeente Hoorn, Nieuwe Steen 1, postbus 603, 1620 AR te Hoorn.

02 DIRECTIE

De directie zal worden gevoerd door een nader aan te wijzen persoon. Deze persoon wordt in de gunningsbrief bekend gemaakt.

03 LOCATIE

Het uit te voeren werk is gelegen op diverse locaties binnen de gemeente Hoorn.

04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- Specialistische onderhoudswerkzaamheden aan natuurgrasvelden / overige werkzaamheden;
- Beheersen grashoogtes conform Kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2023_Grashoogtes (bijlage 4)

De toegangssleutels van de sportcomplexen zullen ter beschikking worden gesteld.

05 TIJDSBEPALING

De ingangsdatum van de overeenkomst wordt in de gunningsbrief na aanbesteding verstrekt.

De raamovereenkomst heeft een looptijd tot 31 december 2025, welke eenzijdig door de gemeente Hoorn 1 maal met twee jaar kan worden verlengd van 1 januari 2026 tot en met 31 december 2027 en na deze periode kan deze raamovereenkomst nogmaals eenzijdig door de gemeente Hoorn 2 maal met één jaar kan worden verlengd van respectievelijk 1 januari 2028 tot en met 31 december 2028 en 1 januari 2029 tot en met 31 december 2029.

Drie maanden voor het verstrijken van de looptijd van de overeenkomst zal de gemeente Hoorn schriftelijk bekend maken of er gebruik wordt gemaakt van het (volgende) optiejaar (of optiejaren). Wanneer de gemeente Hoorn meer tijd wenst te hebben voor dit besluit wordt dit vooraf bekend gemaakt tijdens een bouwvergadering. Indien de gemeente geen gebruik maakt van het optiejaar eindigt de overeenkomst van rechtswege zonder dat hiervoor opzegging vereist is.

De gemeente Hoorn zal aan het einde van de overeenkomst (31 december 2029) de overeenkomst niet verlengen. De overeenkomst is aan het einde van de looptijd automatisch en van rechtswege beëindigd.

06 ONDERHOUDSTERMIJN

Niet van toepassing.

07 ONDERAANNEMING EN INHUUR

1. 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 deze onderaannemer ingevulde en ondertekende verklaring verstrekken inzake:
 - zijn inschrijving in het handelsregister;
 - zijn inschrijving bij een bedrijfsvereniging;
 - zijn vestigingsvergunning of ontheffing, indien voorgeschreven voor de desbetreffende bedrijfstak;
 - zijn omzetbelastingnummer en loonbelastingnummer, alsmede verklaringen omtrent het betalingsgedrag van de onderaannemer, afgegeven door de ontvanger der belastingen respectievelijk door de bedrijfsvereniging.

De onderaannemer dient voorafgaand aan de werkzaamheden ter goedkeuring te worden voorgesteld aan de directie.

2. In plaats van verklaringen omtrent het betalingsgedrag kan een bewijs van vrijwaring, afgegeven door de onderlinge waarborgfondsen zoals die zijn opgericht door een aantal aannemersorganisaties, worden verstrekt.
3. De opdrachtgever waardeert het als de aannemer niet meer dan 25% van het werk, financieel gewogen, in onderaanneming of inhuur uitvoert.

08 SOCIAL RETURN ON INVESTMENT (SROI)

De opdrachtgever vindt het een verantwoordelijkheid van opdrachtnemers bij te dragen aan het versterken van de sociale infrastructuur. Door zich in te schrijven op deze aanbesteding, verplicht de inschrijver zich om bij gunning, 2% van de inschrijvingsom aan te wenden voor nieuwe activiteiten om de sociale infrastructuur te versterken (daarbij gaat het bij deze

RAW-Raamovereenkomst om de verplichting dat 2% van de gefactureerde omzet wordt aanwend voor nieuwe activiteiten om de sociale infrastructuur te versterken). Opdrachtnemer is verantwoordelijk voor een concrete invulling (hoeveel mensen, welk soort mensen, waar inzetten).

De invulling van deze 2% Social Return-verplichting kan breder dan enkel op de onderliggende opdracht worden

verwezenlijkt, maar dient wel gedurende de looptijd van de overeenkomst behorende bij de opdracht te worden uitgevoerd. Wanneer, ten behoeve van de invulling van de Social Return-verplichting, met kandidaten uit de doelgroep een overeenkomst (bijvoorbeeld werkervaringsovereenkomst of arbeidsovereenkomst van een jaar) wordt afgesloten die langer loopt dan de overeenkomst (opdrachtgever - opdrachtnemer), kan de gehele looptijd van de overeenkomst met de betreffende kandidaat worden toegerekend aan de Social Return-verplichting behorende bij deze opdracht.

Het social returnteam van de gemeenten in Westfriesland zal actief en flexibel met de opdrachtnemer meedenken over de invulling van de SROI voor dit bestek.

- De door leveranciers en onderaannemers gerealiseerde SROI mogen worden opgevoerd voor zover die zijn toe te rekenen aan dit project;
- Andere kosten die gemaakt worden voor de invulling en uitvoering van SROI kunnen ook worden meegenomen om tot de 2% invulling te komen.

Contractvoorwaarden:

1. Opdrachtnemer verplicht zich om 2% van de gefactureerde omzet naar aanleiding van de opdracht te besteden aan inspanningen in het kader van SROI.
2. Indien opdrachtnemer aan kan tonen dat binnen zijn bedrijf reeds 7% of meer van het personeel bestaat uit mensen vanuit de doelgroepen kan opdrachtnemer ontslagen worden van zijn SROI verplichting. Deze bepaling geldt niet bij de invulling van de SROI als gunningcriteria.
3. Dit percentage is bepaald met meewegen van alle aspecten van de opdracht.
4. De daadwerkelijke invulling van de 2% SROI inspanning percentage mag ook breder dan op onderliggende opdracht worden verwezenlijkt.
5. De gemeente zal zich inspannen de aanlevering van kandidaten aan de opdrachtnemer te bevorderen. Deze inspanningen doen niets af aan de verantwoordelijkheid van de opdrachtnemer om aan de SROI-verplichting te voldoen.
6. De definitieve berekening van 2% van de gefactureerde inschrijvingsom geschiedt aan het einde van de looptijd van de overeenkomst.
7. Indien de opdrachtnemer zijn verplichtingen aangaande SROI niet volledig in activiteiten nakomt, moet de opdrachtnemer het resterende bedrag betalen plus een boete tot 50% van de SROI verplichting.
8. Indien de opdrachtnemer werkt met onderaannemers blijft de opdrachtnemer hoofdelijk aansprakelijk voor deze SROI-verplichting.
9. Toolkit SROI 3.0
- 10.. Door inschrijving verklaart de opdrachtnemer zich akkoord met bovenvermelde bepalingen.

09 INSCHRIJVINGSSTAAT

In de staartposten mogen geen negatieve bedragen voorkomen, met uitzondering van bestekspostnummer 919990'Korting', waarbij het negatieve bedrag maximaal € 1.000,00 mag zijn ter afronding van de inschrijvingsom. Is hieraan niet voldaan, dan is de inschrijving ongeldig.

10 ONDERBOUWING EENHEIDSPRIJZEN

Na inschrijving en voor gunning kan de opdrachtgever vragen om een onderbouwing van de eenheidsprijzen. Deze dient de aannemer maximaal twee werkdagen na verzoek in te dienen bij de opdrachtgever.

2. BESCHRIJVING

2.1. ALGEMENE GEGEVENS

01 TEKENINGEN

1. Bij dit bestek behoren geen bestekstekeningen, uitgezonderd de informatieve overzichtstekeningen:
 - 231029, Overzicht sportvelden (10 tekeningen)
2. Per deelopdracht worden (indien noodzakelijk) digitale werktekeningen aangeleverd. Hierop zijn de werkzaamheden aangegeven behorende bij de betreffende deelopdracht.;
3. Tekeningen worden per deelopdracht alleen beschikbaar gesteld als shape-file.;

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

Hoogteliggingen voorzover relevant wordt aangegeven in meters t.o.v. N.A.P.

03 STOP- EN REGISTRATIEPUNTEN

Er dient rekening te worden gehouden met de volgende stoppunten en registratiepunten:

Stoppunten:

- 1) werkbespreking voorafgaand aan de werkzaamheden;
- 2) bij calamiteiten;
- 3) bij conflicten welke niet zijn benoemd in dit bestek;
- 4) opnemings, per locatie.

Registratiepunten:

- 1) vaststellen exacte locatie en uit te voeren werkzaamheden per locatie;
- 2) aanvoer materiaal en materieel op werklocaties;
- 3) klachten en meldingen: afhandelen binnen 5 dagen en gereed melden aan directievoerder.

04 BIJLAGEN

De volgende bijlagen zijn ter informatie bij het bestek gevoegd:

- Bijlage 01 Indicatieve maatregel materiaal hoeveelheden per jaar 2023
- Bijlage 02 Globale drainage lengtes per sportveld
- Bijlage 03 grasoppervlakte diverse sportcomplexen 2023
- Bijlage 04 Kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2023_Grashoogtes

05 ADRESGEGEVENS

HCSV Zwaluwen '30, Berkhouterweg 23, 1624 NS Hoorn

Rugby / AV Hollandia, Blauwe Berg 2, 1625 NT Hoorn

HSV Sport / Urbanus, Hondsdraf 47, 1689 NN Zwaag

SV Westfriezen, Sportpark 't Krijt, Wilhelminastraat 11, 1689 EJ Zwaag

VV de Blokkers, Gildenweg 23A, 1695 GD Blokker

HKV Ados, Roerdomp 1, 1628 AW Hoorn

SV Always Forward, Holenweg 4, 1624 PB Hoorn

HVV Hollandia, Nieuwe Wal 2, 1621 MB Hoorn

Rayonpost Roskam, Roskam 1, 1689 VR, Zwaag

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	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5				
2							ONDERHOUD NATUURGRASVELDEN Al het uit te voeren onderhoud met materieel van de aannemer incl. mobilisatie. Gereedschappen en overig materieel worden niet ter beschikking gesteld. Tot de velden behoren ook de oppervlaktes buiten de lijnen zoals uitloopstroken (tot ca. 5m).			
21							WERKZAAMHEDEN ONDERHOUD NATUURGRASVELDEN Verrekening: 1 keer = 1 bezoek per 1 veld			
210010	511199						Bemesten grassportvelden Situering: voetbal-, rugby-, atletiek-, honk- en softbalvelden, Meststoffen worden beschikbaar gesteld door de directie. Horizontaal middels schotelstrooier Grasveldtype: grassportveld Korrelachtige / Poedervormige meststof	keer	300,00	F
210030	519999						Verticuteren grassportvelden (diverse sporten) Situering: voetbal-, rugby-, atletiek-, honk- en softbalvelden Hoeveelheid: zie bijlage 01 Diepte: 20 mm Inclusief extra maaibeurt binnen 24 uur voor verticuteren Verrekening: 1 keer = 1 bezoek per 1 veld Vrijgekomen materiaal verzamelen (vegen) en vervoeren naar tijdelijke stortplaats op of nabij het desbetreffende sportcomplex. Gestort materiaal melden per email aan de directie.	keer	100,00	F
210040	511299						Doorzaaien grassportvelden, 1 diepte Situering: voetbal-, rugby-, atletiek-, honk- en softbalvelden Hoeveelheid: zie bijlage 01 Hoeveelheid: ca. 1,5 kg /100m2 (SV7/SV100), ca. 0,5 kg / 100m2 (100% veldbeemd) leverantie volgens hoofdstuk 22 kruislings doorzaaien Zaaiafstand tussen de regels: ten hoogste 50 mm 1 diepte	keer	20,00	F
210050	511299						Doorzaaien grassportvelden, 2dieptes Situering: voetbal-, rugby-, atletiek-, honk- en softbalvelden Hoeveelheid: zie bijlage 01 Hoeveelheid: ca. 1,5 kg /100m2 (SV7/SV100), ca. 0,5 kg / 100m2 (100% veldbeemd) leverantie volgens hoofdstuk 22 kruislings doorzaaien Zaaiafstand tussen de regels: ten hoogste 30 mm 2 dieptes	keer	90,00	F
210060	514199						Verwijderen blad van grassportveld Situering: voetbal-, rugby-, atletiek-, honk- en softbalvelden Hoeveelheid: zie bijlage 01 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar tijdelijke stortplaats op of nabij het desbetreffende sportcomplex. Gestort materiaal melden per email aan de directie.	keer	120,00	F
210080	514199						Diepbeluchten grassportvelden, massieve pennen Situering: voetbalvelden, rugby, atletiek, honk- en softbalvelden Hoeveelheid: zie bijlage 01 Grasveldtype: natuurgrasveld Beluchten zonder breken grond, met massieve pennen Diepte: 350 mm, in vierkantsverband, ca. 60 - 120 gaten per m2	keer	45,00	F
210090	514199						Diepbeluchten grassportvelden	keer	12,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 6					
210100	514199						Situering: voetbalbalvelden, rugby, atletiek, honk- en softbalvelden Hoeveelheid: zie bijlage 01 Grasveldtype: natuurgrasveld Beluchten en breken van de grond met behulp van roterende messen Diepte: 350 mm, maximale h.o.h. afstand: 150 mm Wiedeggen grasportvelden Situering: voetbalbalvelden, rugby, atletiek, honk- en softbalvelden Hoeveelheid: zie bijlage 01 Afstand tussen de verende pennen, gemeten dwars op de rijrichting: 0,08 m Aantal werkgangen: 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen (vegen) en vervoeren)naar tijdelijke stortplaats op of nabij het desbetreffende sportcomplex. Gestort materiaal melden per email aan de directie.	keer	112,00	F	
210110	514199						Bezanden grassportveld incl. slepen (egaliseren) van het opgebrachte zand Situering: voetbalvelden, rugby, honk en softbalvelden Hoeveelheid: zie bijlage 01 Dresszand: leverantie volgens bestekspost 220140 Grasveldtype: natuurgrasveld	m3	1.120,00	F	
210120	514199						Dressen grassportveld Situering: voetbalvelden, rugby, atletiek, honk- en softbalvelden Hoeveelheid: zie bijlage 01 Dressgrond: leverantie volgens bestekspost 220150 Grasveldtype: natuurgrasveld	m3	220,00	F	
210130	514199						Recycling-dressen grassportveld inclusief slepen (egaliseren) van de naar boven gewerkte grond Betreft het recycling-dressen dmv een KORO® by Imants Recycling dresser (of gelijkwaardig) Situering voetbalbalvelden, rugby, atletiek, honk- en softbalvelden Hoeveelheid: zie bijlage 01 Grasveldtype: natuurgrasveld Beluchten/ losmaken van toplagen 20 cm diepte en toplaag materiaal als dressgrond over de toplaag verdelen.	keer	4,00	F	
210140	513499						Rollen Grassportvelden Betreft het rollen van de toplaag van een sportveld met behulp van een landrol (3m) breed. 1 keer in de lengte richting rollen van een natuurgrasveld en 1 keer kruislings. Situering: voetbalbalvelden, rugby, atletiek, honk- en softbalvelden	keer	80,00	F	
22							LEVERANTIES TBV ONDERHOUD NATUURGRASVELDEN				
220140	513499						Leveren dresszand Dresszand: conform de kwaliteit als beschreven in artikel 51.36.01 lid 03 van dit bestek	m3 m3	1.120,00	F	1.120,00 L
220150	513499						Leveren dressgrond Dresszand: conform de kwaliteit als beschreven in artikel 51.36.01 lid 04 van dit bestek	m3 m3	220,00	F	220,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3								BEHEERSEN GRASHOOGTES Beheersen grashoogte conform Kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2023_Grashoogtes (bijlage 4) Al het uit te voeren onderhoud met eigen materieel. Kwaliteitsniveau B geldt tevens voor "Maaisel op gras". Al het uit te voeren onderhoud met materieel van de aannemer incl. mobilisatie. Gereedschappen en overig materieel worden niet ter beschikking gesteld. Tot de velden behoren ook de oppervlaktes buiten de lijnen zoals uitloopstroken (tot ca. 5m).			
300010	513801							Beheersen grashoogte-voetbalveld en korfbalveld. Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig de KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-grassportveld-grashoogte voetbal en korfbal De tijdsperiode is gedurende het gehele jaar = 52 weken per jaar per veld Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 1 werkdag Grondsoort: zanderige klei 9 Eventueel vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar tijdelijke stortplaats op of nabij het desbetreffende sportcomplex. Gestort materiaal melden per email aan de directie.	week	208,00 F	
300020	513803							Beheersen grashoogte-rugbyveld. Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig de KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-grassportveld-grashoogte rugby De tijdsperiode is gedurende het gehele jaar = 52 weken per jaar per veld Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 1 werkdag Grondsoort zanderige klei 9 Eventueel vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar tijdelijke stortplaats op of nabij het desbetreffende sportcomplex. Gestort materiaal melden per email aan de directie.	week	208,00 F	
300030	513804							Beheersen grashoogte-overig grassportveld. Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig de KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-grassportveld-grashoogte overig grassportveld De tijdsperiode is gedurende het gehele jaar = 52 weken per jaar per veld Diverse afmetingen, tot gemiddeld 50 are per veld Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 1 werkdag Grondsoort: zand/ klei 9 Eventueel vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar tijdelijke stortplaats op of nabij het desbetreffende sportcomplex. Gestort materiaal melden per email aan de directie.	week	208,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
4								ONDERHOUD DRAINAGE Al het uit te voeren onderhoud met eigen materieel			
41								Aantal velden: 1 stuks			
411110	230199							Opzoeken drainputten Betreft: drainage putten t.b.v. natuurgras- en kunstgrasvelden en sportvelden Putten circa 0,30 m onder maaiveld. Aantal velden: 1 stuks Revisietekeningen zijn beschikbaar bij opdrachtgever.	st	20,00	F
412220	230131							Doorspuiten drains van horizontale drainage. Betreft: drainage doorspuiten: - vanuit drainput; - vanaf sloot. Aantal velden: 1 stuks Water beschikbaar in randsloot van sportpark, afstand tot eerste put maximaal 100 m. Met pompdruk van 10 tot 15 bar Uitwendige diameter drains 65 mm Strengen met lengte tot 120 m': 20 st. Betreft enkelvoudige drainage Diepte bovenkant doorspuitvoorziening t.o.v. maaiveld: van 0,20 tot 0,50 m 1 Plaats doorspuitvoorziening: in overleg met directievoerder	m	2.000,00	F
413330	257599	1	3	9	1	2	1	Reinigen hoofddrain inclusief putten Betreft: hoofddrain / drainageafvoerleiding bij door te spuiten drainagesysteem Putten en hoofddrain reinigen in combinatie met doorspuiten van de drains Aantal velden: 1 stuks Afstand tussen de putten: variërend, ca. 4,00 m Aard te reinigen oppervlak: kunststof Profielafmeting(en) buis: rond 125 tot 160 mm Profielafmetingen put: rond 315 mm x 800 mm diep Vrijgekomen zand / materiaal afvoeren naar dichtsbijzijnde rayonpost.	m	120,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 6				
8							ALGEMEEN			
81							VERREKENBARE UREN PERSONEEL Personeel kan ingezet worden voor alle voorkomende onderhouds en beheers werkzaamheden op de sportcomplexen van de gemeente Hoorn.			
810010	100501					9	Inzetten van werknemer. Werktijden: op werkdagen van 7.30 uur tot 17.00 uur Betreft: werknemer onderhoud en beheer groenvoorzieningen Werknemers groenvoorzieningen Werknemers dienen in bezit te zijn van: - Geldige en Nederlands erkende VCA veiligheidspas "basis veiligheid" (B-VCA) - Geldig Nederlands rijbewijs cat. T, B en E - Opleidingsniveau of ervaringsniveau: LBO (VMBO) Werknemers dienen Nederlandssprekend te zijn Werknemers dienen in bezit te zijn van een complete en goedgekeurde set persoonlijke beschermingsmiddelen voor werkzaamheden die hij kan en mag uitvoeren. Werknemers dienen in bezit te zijn van gereedschapskist en basisuitrusting handgereedschappen voor de uit te voeren werkzaamheden	uur	40,00	F
810020	100599						inzetten van werknemer inclusief gereedschap Werktijden: op werkdagen van 7.30 uur tot 17.00 uur Betreft: werknemer onderhoud en beheer groenvoorzieningen inclusief gereedschap zoals ketting zaag, bosmaaier.Werknemers groenvoorzieningen Werknemers dienen in bezit te zijn van: - Geldige en Nederlands erkende VCA veiligheidspas "basis veiligheid" (B-VCA) - Geldig Nederlands rijbewijs cat. T, B en E - Opleidingsniveau of ervaringsniveau: LBO (VMBO) Werknemers dienen Nederlandssprekend te zijn Werknemers dienen in bezit te zijn van een complete en goedgekeurde set persoonlijke beschermingsmiddelen voor werkzaamheden die hij kan en mag uitvoeren. Werknemers dienen in bezit te zijn van gereedschapskist en basisuitrusting handgereedschappen voor de uit te voeren werkzaamheden	uur	40,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
9								STAARTPOSTEN			
91								KORTING			
919990	999999							Korting	%	0,00	F

3. BEPALINGEN

HFD PAR ART LID

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

- 07 Op deze RAW-raamovereenkomst en alle hieruit voortvloeiende overeenkomsten zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk gewijzigd in september 2023, 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 op de dag van aanbesteding luidt.
- 08 Paragraaf 01.21 van de Standaard is van toepassing op de RAW-raamovereenkomst.
- 09 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de CROW-website (www.crow.nl).
De Errata op de Standaard is gratis als pdf-bestand te downloaden vanaf de RAW-website: www.crow.nl/raw.

01 01 14 AANVULLINGEN EN WIJZIGINGEN OP DE UAV 2012

- 02 Ter aanvulling van paragraaf 6 van de UAV 2012 behoort het tot de verplichting van de aannemer dat het in te zetten verantwoordelijk en leidinggevend personeel de Nederlandse taal in woord en geschrift beheerst.

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

- 01 De betaling van de aannemingssom van de deelopdracht vindt plaats in termijnen van 4 weken.
- 08 Betalingen van door de directie goedgekeurde declaraties worden met de termijnen betaald, nadat de aannemer een declaratie heeft ingediend voor de afgeronde werkzaamheden met betrekking tot deelopdrachten.
- 09 De facturen op de termijnen dienen via email te worden gezonden aan de Gemeente Hoorn via facturen@hoorn.nl.
Op de factuur dient de in de opdrachtbrief vermelde zaaknummer, verplichtingennummer en onderwerp te staan.

01 08 BIJDRAGEN**01 08 03 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 BIJDRAGE FONDS COLLECTIEVE KENNIS-CT

- 01 Een 'bijdrage Fonds Collectieve Kennis-CT' als bedoeld in artikel 01.08.04 van de Standaard, wordt verlangd.

01 10 PUBLIEKRECHTELIJKE EN PRIVAATRECHTELIJKE TOESTEMMINGEN**01 10 01 AAN DE AANNEMER VERLEENDE PUBLIEKRECHTELIJKE EN PRIVAATRECHTELIJKE TOESTEMMINGEN**

- 01 In aanvulling op artikel 01.10.01 lid 01 van de Standaard: zie paragraaf 6 lid 10 van de UAV 2012.
- 02 Indien de aannemer voor transporten gebruik maakt van niet-openbare wegen, dient hij hiervoor vooraf schriftelijk toestemming te hebben van de eigenaar of de beheerder.
- 03 De aannemer is verantwoordelijk voor het regelen en bekostigen van de benodigde vergunningen.

01 10 02 DOOR DE OPDRACHTGEVER TE VERZORGEN TOESTEMMINGEN

- 01 De opdrachtgever zorgt ervoor, dat de aannemer tijdig kan beschikken over de vergunningen, ontheffingen of dergelijke beschikkingen, die voor de opzet van het werk volgens de deelopdrachten vereist zijn, te weten:
- keurontheffing hoogheemraadschap;
- kapvergunning;
- in gebruikneming openbare ruimte;
- 02 Indien bij de uitvoering van de werkzaamheden moet worden afgeweken van een bij een vergunning behorende

HFD PAR ART LID

tekening, zal dit door de directie worden aangegeven.

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

- 01 Onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de aannemer dient deze, mede ten behoeve van de opdrachtgever, te verzekeren en verzekerd te houden gedurende de looptijd van het werk, de aansprakelijkheid van de aannemer en van de opdrachtgever voor door derden geleden schade door, voortvloeiende uit en/of verband houdende met de uitvoering van het in deze RAW-raamovereenkomst omschreven werk en wel tot een bedrag van tenminste Euro 1.250.000 (zegge: eenmiljoentweehonderdenvijftigduizend) per gebeurtenis.
Het eigen risico mag ten hoogste Euro 4000 (zegge: vierduizend) 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 eventueel de huurder te zijn medeverzekerd en mag de schade aan ondergrondse kabels en leidingen en dergelijke niet zijn uitgesloten.
- 03 Schaden, welke niet door voornoemde verzekeringen worden gedekt, alsmede het van toepassing zijnde 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.
- 05 De aannemer zal bij de uitvoering van een werk alleen gebruik maken van gehuurd materieel, wanneer hij zich ervan heeft overtuigd dat de burgerrechtelijke aansprakelijkheid, waartoe dit materieel aanleiding kan geven, gedekt is door een verzekering ingevolge de wet aansprakelijkheidsverzekering motorvoertuigen, dat op de polis van deze verzekering de aansprakelijkheid van de huurder is medegedekt en de schade aan de ondergrondse leidingen niet is uitgesloten.

HFD PAR ART LID

22 GRONDWERKEN**22 03 INFORMATIE-OVERDRACHT****22 03 02 BEWIJS VAN OORSPRONG ONTZILT ZAND EN GROND**

- 01 Van elke partij grond of zand die de aannemer levert, dient een bewijs van oorsprong te worden overhandigd.
- 02 Minimaal 2 weken voorafgaand aan de leveranties van zand en grond, verstrekt de aannemer gegevens omtrent:
 - een bewijs van oorsprong zoals genoemd in artikel 22.03.02 lid 01 van de Standaard;
 - een zeefkromme waaruit blijkt dat het zand voldoet aan de in artikel 22.06 van de Standaard en deze RAW-raamovereenkomst genoemde korrelverdeling;
 - middel van vervoer met vermelding van naam/nummer van middel van vervoer;
 - datum van levering.
- 03 Het van toepassing zijnde analysecertificaat mag niet ouder zijn dan 3 maanden voorafgaande aan de dag van levering.

HFD PAR ART LID

51 GROENVOORZIENINGEN**51 01 BEGRIPPEN GROENVOORZIENINGEN****51 01 02**

- 01 Onder het blad verwijderen wordt verstaan het opvegen/ borstelen van organische verontreinigingen zoals afgevallen blad, zaadproppen e.d. dat ligt op het natuurgrasveld en het afvoeren ervan naar een tijdelijke stortplaats op of nabij het desbetreffende sportcomplex waar de werkzaamheden worden uitgevoerd.
- 02 Onder het bemesten wordt verstaan het gelijkmatig uitstrooien van mestkorrels over een natuurgrasveld.
- 03 Onder grasvegen wordt verstaan het opvegen/ borstelen van afgemaaid gras van de sportvelden en het afvoeren van dit gras naar een tijdelijke stortplaats op of nabij het desbetreffende sportcomplex waar de werkzaamheden worden uitgevoerd.

51 02 EISEN EN UITVOERING**51 02 01 GRONDWERK TEN BEHOEVE VAN GROENVOORZIENINGEN, ALGEMEEN**

- 09 De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van het bemesten/ zaaïen/ bezoden/ planten/ bezanden mag ten hoogste 20 mm bedragen.
- 10 Onder kruislings doorzaaien (sport)grasveld wordt verstaan het zowel in de lengte- als in de diagonaal richting doorzaaien van een natuurgrasveld.

51 02 18 TIJDSHEMA UIT TE VOEREN ONDERHOUDSWERKZAAMHEDEN

- 01 Na mondeling, schriftelijk of digitale opgave aan de aannemer van de uit te voeren onderhoudswerkzaamheden door de gemeentelijke toezichthouder is de aannemer verplicht binnen maximaal 2 werkdagen met deze opgedragen onderhoudswerkzaamheden te starten en aaneengesloten uit te voeren.
- 02 Alle werkzaamheden dienen aaneengesloten per sportcomplex te worden uitgevoerd.

51 3 SPORTVELDEN**51 36 BOUWSTOF****51 36 01 DRESSZAND EN DRESSGROND**

- 01 In aanvulling op artikel 51.36.01 lid 01 van de Standaard dient dresszand te voldoen aan:
 - bevat minder dan 1 % lutum;
 - D50 waarde van het zand ligt tussen de 260 en 310 µm;
 - D60- D10 getal waarde ligt tussen de 1 en maximaal 4;
 - De Ph ligt tussen de 4,5 en 6;
 - het gebruik van zeezand is niet toegestaan;
 - het te verwerken zand mag geen puin, stenen, hout, graszoden, wortelonkruiden, boomstronken, takken, anorganisch materiaal en andere hinderlijke voorwerpen bevatten.
 - te leveren bezandingszand mag niet verontreinigd zijn. Concentraties van eventueel aanwezige stoffen mogen de streefwaarde, volgens de circulaire "interventiewaarde bodemsanering" kenmerk 9 mei 1994/nr. DBO/07494013 van het Directoraat-Generaal Milieubeheer/Directie Bodem/Afdeling Waterbodems en Kwaliteit, niet overschrijden.Voorafgaande aan de levering van het bezandingszand dient de aannemer ter goedkeuring minimaal vijf werkdagen een analyse rapport af te geven aan de gemeentelijke toezichthouder.
- 02 In aanvulling op artikel 51.36.01 lid 02 van de Standaard dient dressgrond te voldoen aan:
 - de te verwerken dressgrond mag geen grove grondkluiten, puin, stenen, hout, graszoden, wortelonkruiden, boomstronken, takken, anorganisch materiaal en andere hinderlijke voorwerpen bevatten;
 - te leveren dressgrond mag niet verontreinigd zijn. Concentraties van eventueel aanwezige stoffen mogen de streefwaarde, volgens de circulaire "interventiewaarde bodemsanering" kenmerk 9 mei 1994/nr. DBO/07494013 van het Directoraat-Generaal Milieubeheer/Directie Bodem/Afdeling Waterbodems en Kwaliteit, niet overschrijden.voorafgaande aan de levering van de dressgrond dient de aannemer ter goedkeuring minimaal vijf werkdagen een analyse rapport af te geven aan de gemeentelijke toezichthouder.

Behoort bij: H-270

Raamovereenkomst sportveldenonderhoud 2024 - 2027

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: H-270

(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)

C)

(naam)
(functie)

(handtekening)

(naam)
(functie)

Behoort bij: H-270

Raamovereenkomst sportveldenonderhoud 2024 - 2027

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	HOVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
2	ONDERHOUD NATUURGRASVELDEN				
21	WERKZAAMHEDEN ONDERHOUD NATUURGRASVELDEN				
210010	Bemesten grassportvelden (diverse sporten)	keer	300,00	F	
210030	Verticuteren grassportvelden (diverse sporten)	keer	100,00	F	
210040	Doorzaaien grassportvelden, 1 diepte	keer	20,00	F	
210050	Doorzaaien grassportvelden, 2 dieptes	keer	90,00	F	
210060	Verwijderen blad van grassportveld	keer	120,00	F	
210080	Diepbeluchten grasvoetbalvelden, massieve pennen	keer	45,00	F	
210090	Diepbeluchten grasvoetbalvelden met roterende mess	keer	12,00	F	
210100	Wiedeggen grassmasterveld	keer	112,00	F	
210110	Bezanden grassportveld	m3	1.120,00	F	
210120	Dressen grassportveld	m3	220,00	F	
210130	Recycling-dressen grassportveld	keer	4,00	F	
210140	Rollen Grassportvelden	keer	80,00	F	
22	LEVERANTIES TBV ONDERHOUD NATUURGRASVELDEN				
220140	Leveren dresszand	m3	1.120,00	F	
220150	Leveren dressgrond	m3	220,00	F	
3	BEHEERSEN GRASHOOGTES				
300010	Beheersen grashoogte-voetbalveld en korfbalveld.	week	208,00	F	
300020	Beheersen grashoogte-rugbyveld.	week	208,00	F	
300030	Beheersen grashoogte-overig grassportveld.	week	208,00	F	
4	ONDERHOUD DRAINAGE				
41	Aantal velden: 1 stuks				
411110	Opzoeken drainputten	st	20,00	F	
412220	Doorspuiten drains van horizontale drainage.	m	2.000,00	F	
413330	Reinigen hoofddrain inclusief putten	m	120,00	F	
8	ALGEMEEN				
81	VERREKENBARE UREN PERSONEEL				
810010	Te beschikking stellen medewerker groen, werkdagen	uur	40,00	F	
810020	inzetten van werknemer inclusief gereedschap	uur	40,00	F	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID 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	
960020	Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving (0,15%)	%		F	
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen				
	Gedaan te				
	De				
	De inschrijver(s),				