



Nota van inlichtingen inschrijvingsfase behorend bij:

DEFINITIEF BESTEK VOOR:

Herinrichting Sportpark Hogedijk VV Egmond te Egmond-Binnen

Besteknummer: 23HB0407-BE

In opdracht van: Gemeente Bergen
Jan Ligthartstraat 4
1817 MR Alkmaar

Adviesbureau: HB Adviesbureau

Adres: Comeniusstraat 7
1817 MS Alkmaar
Krijn Taconiskade 412
1087 HW Amsterdam

Telefoon: 088 - 4720600
Email: info@hbadvies.nl

Projectnummer: 23HB0407-BE
Bestandsnaam: 23HB0407-BE-NVI-260424.gww
Datum bestek: 27 maart 2026
Datum nota van inlichtingen: 24 april 2026
Status: NVI
Opgesteld door: Dhr. B. Vleugel
Projectleider: Dhr. B. Vleugel
Beoordeld door: Dhr. F. Miedema





RAW0685-158298

Opdrachtgever: Gemeente Bergen
Besteknr. 23HB0407-BE, Nota van Inlichtingen 1, d.d. 24 april 2026
Project: Herinrichting Sportpark Hogedijk VV Egmond te Egmond-Binnen

Bladnr. 2
Afdrukdatum:
24-04-2026



1. Algemeen



PAR

01 Opdrachtgever**02 Directie****03 Locatie****04 Algemene beschrijving****05 GEWIJZIGD: Tijdsbepaling**

De geplande startdatum van het werk is maandag 1 juni 2026, de exacte startdatum wordt in overleg met de directie overeengekomen.

De volgende werkzaamheden uiterlijk opleveren op vrijdag 18 december 2026:

- Natuurgrasvelden;
- Kunstgrasveld;
- Riolering;
- Civiel;
- Al het overige, behalve groenwerkzaamheden;

De volgende werkzaamheden uiterlijk opleveren op vrijdag 26 maart 2027:

- Groeiplaatsverbetering beplanting;
- Aanplanten beplanting.

Kunstgrasveld:

- Het kunstgrasveld wordt na 3 maanden bespeling gekeurd middels een eindkeuring, door een NOC*NSF geaccrediteerd keuringsinstituut, en dient de status goedgekeurd te behalen.
- De certificaten van het kunstgrasveld, uit te reiken door het nader te bepalen keuringsinstituut, dienen uiterlijk 2 maanden na de eindkeuring van het werk bij de directie aangeleverd te zijn als hard copy in 2-voud en als digitaal toegevoegd te worden aan het oplever dossier.
- Het kunstgrasveld kan pas worden opgeleverd nadat de ondergrond is gekeurd door een NOC*NSF geaccrediteerd keuringsinstituut en is vrijgegeven door de bond voor officieel wedstrijdgebruik.

Malus:

Het bedrag van de korting als bedoeld in paragraaf 42 lid 2 van de UAV 2012 bedraagt € 250,00 per kalenderdag.

Bonus:

Het bedrag van de bonus heeft betrekking op het tijdig speelgereed maken van de speelvelden. Hierbij geldt de volgende bonus die behaald kan worden op het werk:

- Inzaaien van het veld dient uiterlijk vrijdag 7 augustus, week 32, gereed te zijn.
- Rekening houdend met minimaal tien weken groei van de grasmat, is het veld op vrijdag 17 oktober, week 42, volgroeit. Half oktober wordt aangehouden als richtlijn voor einde groeiseizoen van het gras.
- Afronding werkzaamheden clubgebouw staat gepland voor eind 2026. In het nieuwe jaar kan er gebruik gemaakt worden van de velden.

Veld 1: Uiterlijk inzaaien veld - vrijdag 7 augustus 2026: € 12.500,00

Veld 3: Uiterlijk inzaaien veld - vrijdag 7 augustus 2026: € 10.000,00

Veld 4: Uiterlijk inzaaien veld - vrijdag 7 augustus 2026: € 10.000,00

Veld 5: Uiterlijk inzaaien veld - vrijdag 7 augustus 2026: € 7.500,00

- De bovenstaande genoemde datum blijft ten alle tijden een harde deadline.
- Onwerkbaar dagen of uitvoering van meerwerk heeft geen invloed op de uiterlijke datum.
- Stagnatie door werkzaamheden derden hebben geen invloed op de uiterlijke datum.

De nazorgperiode van de nieuw aangebrachte bomen en beplanting is 1 jaar.

06 Onderhoudstermijn**07 Kwaliteitsborging**



RAW0685-158298

Opdrachtgever: Gemeente Bergen
Besteknr. 23HB0407-BE, Nota van Inlichtingen 1, d.d. 24 april 2026
Project: Herinrichting Sportpark Hogedijk VV Egmond te Egmond-Binnen

Bladnr. 5
Afdrukdatum:
24-04-2026

PAR



2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

**01 GEWIJZIGD: Tekeningen**

.Bij dit bestek behoren de volgende tekeningen:

Tekeningnummer	Omschrijving	Status	Datum
23HB0407-01-BS-011-1	Bestaande situatie - ondergrondse infra	DO	27-03-2026
23HB0407-01-BS-011-2	Bestaande situatie - ondergrondse infra	DO	27-03-2026
23HB0407-01-BS-011-3	Bestaande situatie - ondergrondse infra	DO	27-03-2026
23HB0407-01-BS-012-1	Bestaande situatie - bovengronds	DO	27-03-2026
23HB0407-01-BS-012-2	Bestaande situatie - bovengronds	DO	27-03-2026
23HB0407-01-BS-012-3	Bestaande situatie - bovengronds	DO	27-03-2026
23HB0407-01-DV-011-1	Overzichtstekening bestaande situatie	DO	27-03-2026
23HB0407-01-DV-011-2	Overzichtstekening nieuwe situatie	DO	27-03-2026
23HB0407-01-DV-011-3	Overzichtstekening nieuwe situatie luchtfoto	DO	27-03-2026
23HB0407-01-DV-012-1	Overzichtstekening bestaande situatie incl. K & L	DO	27-03-2026
23HB0407-01-DV-012-2	Overzichtstekening nieuwe situatie incl. K & L	DO	27-03-2026
23HB0407-01-NS-011-1	Nieuw situatie - bovengronds	DO	27-03-2026
23HB0407-01-NS-011-2	Nieuw situatie - bovengronds	DO	27-03-2026
23HB0407-01-NS-011-3	Nieuw situatie - bovengronds	DO	27-03-2026
23HB0407-01-NS-012-1	Nieuw situatie - drainage	DO	27-03-2026
23HB0407-01-NS-012-2	Nieuw situatie - drainage	DO	27-03-2026
23HB0407-01-NS-012-3	Nieuw situatie - drainage	DO	27-03-2026
23HB0407-01-NS-013-1	Nieuw situatie - ondergrondse infra	DO	27-03-2026
23HB0407-01-NS-013-2	Nieuw situatie - ondergrondse infra	DO	27-03-2026
23HB0407-01-NS-013-3	Nieuw situatie - ondergrondse infra	DO	27-03-2026
23HB0407-01-NS-019-1	Dwarsdoorsnedes	DO	23-04-2026

02 Peilen en hoofdafmetingen**03 Kwaliteitsborging****04 GEWIJZIGD: Bijlagen**

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Inschrijvingsbiljet;
- Inschrijvingsstaat;
- Veiligheids- en gezondheidsplan ontwerpfase d.d. 27-03-2026;
- Veiligheids- en gezondheidsplan risicomatrix Omgevingsregeling 27-03-2026;
- Verkennend bodemonderzoek Sportcomplex Zeevogels te Egmond-Binnen, projectnr. 23HB0407-A1, d.d. 11 oktober 2023, opgesteld door HB Advies
- Verkennend (water)bodem en verhardingsonderzoek Sportpark Hogedijk te Egmond-Binnen ", rapportnr. 23HB0407-A2 d.d. 18-06-2025, opgesteld door HB Advies
- Archeologisch bureauonderzoek voor de herinrichting van sportpark Hogedijk te Egmond-Binnen, nr. 1229, d.d. januari 2025 opgesteld door Hollandia Archeologen
- 23HB0407-Grondbalans d.d. 27-03-2026
- 24000059.R.HB.Egmond.Sportpark Zeevogels.NO.F&F compleet 14-10-2024;
- 23HB0407_Stikstofrapportage Fusie VV Egmond_251120
- Lichtmasten - L1804xx_hbad_Egmond-LICHTHINDER
- TOEGEVOEGD: Model garantieverklaring kunstgras voetbalveld, versie 3.5
- Referentieverklaring
- Concept overeenkomst

Kijk op www.moederbestek.nl voor:

www.moederbestek.nl/procedure-informatie-overdracht/



07 GEWIJZIGD: BEREIKBAARHEID WERKTERREIN

Het werkterrein is bereikbaar vanaf de Hogedijk te Egmond-Binnen. Het bouwverkeer dient ten alle tijden via de Heilooër Zeeweg en de Hogedijk het werkterrein te bezoeken.

Toegang van werkverkeer via Egmond-Binnen, straat De Doelen en het zuidelijke deel van de Hogedijk is niet toegestaan.

Het is de verantwoordelijkheid van de aannemer om dit kenbaar te maken aan eigen personeel en alle onderaannemers / leveranciers.



2.2 Nadere beschrijving



BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING		
123410			Bestekspost is gewijzigd.				
123410	220201		Grond vervoeren.	m3	5.148,00	V	
			Betreft grond ontgraven uit depot volgens bestekspostnr(s). 123310				
			Grondsoort: toplaag sportvelden: zand matig fijn, sterk humeus, zwak siltig				
			Indicatief kwaliteitsklasse: landbouw en natuur				
		.9.	Vrijgekomen grond vervoeren naar plaats van verwerking volgens bestekspostnr(s). 262010, 246030, 462010, 546030, 562010, 662010, 724210 en 724230				
			Inclusief laden				
			Overige grond vervoeren volgens bestekspostnr(s).				
		.9.	Hoeveelheidsbepaling: door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving				
143120			Bestekspost is gewijzigd.				
143120	261801		Aanbrengen mantelbuis.	m	1.050,00	V	
			Situering: sportpark				
			Ten behoeve van te leggen (toekomstige) kabel(s)				
			Inclusief grondwerk				
		2.	PE-buis dubbelwandig, buitenzijde geribbeld, binnenzijde glad, kleur rood				
			Inclusief eventueel benodigde klikmof en trekkoord				
		.1.	Nominale middellijn: t/m 110 mm	m			1.050,00 L
			Diameter 110 mm				
		.1.	Uiteinden mantelbuis afsluiten met bijpassend deksel/kap	st			7,00 L
145010			Bestekspost is gewijzigd.				
145010	261102		Aanbrengen LS-kabel.	m	180,00	V	
			Situering: van clubgebouw naar beregeningshuis				
			Betreft aanbrengen kabel t.b.v. stroomvoorzieningen installaties gemeente				
			Inclusief grondwerk / aanbrengen in sleuf t.b.v. beregening / mantelbuis / verlichting				
		9.	4 x 100 mm2 kabel	m			180,00 L
		.9.	Inclusief aansluiten bij beregeningsinstallatie				
			Aansluiten in clubgebouw door derden				
145020			Bestekspost is gewijzigd.				
145020	261102		Aanbrengen LS-kabel.	m	270,00	V	
			Situering: van beregeningshuis naar robotmaaier platforms				
			Betreft aanbrengen kabel t.b.v. stroomvoorzieningen robotmaaier en teruglevering zonnepanelen				
			Inclusief grondwerk / aanbrengen in sleuf t.b.v. beregening / mantelbuis / verlichting				
		9.	4 x 100 mm2 kabel	m			270,00 L
		.9.	Inclusief aansluiten bij beregeningsinstallatie en robotmaaier platforms				
187540			Bestekspost is gewijzigd.				
187540	261199		Aanbrengen energiegrondkabel incl. grondwerk	m	750,00	V	
			Energiegrondkabel verrekenen volgens bestekspostnr(s). 951070				
187542			Bestekspost is komen te vervallen.				
263020			Bestekspost is gewijzigd.				



BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
263020	510201		Bemesten terrein. Situering: t.p.v. speelveld Betreft: het aanbrengen van voorraad-bemesting. Grootte per perceel: ca. 5000 tot ca. 20000 m2 .1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 2. Korrelachtige meststof Meststof wordt op locatie ter beschikking gesteld door de opdrachtgever Uitgaande van een hoeveelheid van ca. 1500,00 kg 3 Meststof onderwerken volgens bestekspostnr(s). 263060	are	81,40 V	
463020			Bestekspost is gewijzigd.			
463020	510201		Bemesten terrein. Situering: t.p.v. speelveld Betreft: het aanbrengen van voorraad-bemesting. Grootte per perceel: ca. 5000 tot ca. 20000 m2 .1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 2. Korrelachtige meststof Meststof wordt op locatie ter beschikking gesteld door de opdrachtgever Uitgaande van een hoeveelheid van ca. 1500,00 kg 3 Meststof onderwerken volgens bestekspostnr(s). 463060	are	80,00 V	
563020			Bestekspost is gewijzigd.			
563020	510201		Bemesten terrein. Situering: t.p.v. speelveld Betreft: het aanbrengen van voorraad-bemesting. Grootte per perceel: ca. 5000 tot ca. 20000 m2 .1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 2. Korrelachtige meststof Meststof wordt op locatie ter beschikking gesteld door de opdrachtgever Uitgaande van een hoeveelheid van ca. 1500,00 kg 3 Meststof onderwerken volgens bestekspostnr(s). 563060	are	79,40 V	
663020			Bestekspost is gewijzigd.			
663020	510201		Bemesten terrein. Situering: t.p.v. speelveld Betreft: het aanbrengen van voorraad-bemesting. Grootte per perceel: ca. 5000 tot ca. 20000 m2 .1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 2. Korrelachtige meststof Meststof wordt op locatie ter beschikking gesteld door de opdrachtgever Uitgaande van een hoeveelheid van ca. 1500,00 kg 3 Meststof onderwerken volgens bestekspostnr(s). 663060	are	80,60 V	
733320			Bestekspost is gewijzigd.			
733320	252202		Aanbrengen PVC-hulpstuk. Situering: t.p.v. HWA kolkaansluitingen plein voor clubgebouw 2. Hulpstuk(ken), stijfheidsklasse: SN 8 Bochtstuk 45°, mof-mof Kleur grijs (RAL 7037) 2.1. . . . Nominale middellijn 125 mm 1 Verbinding buis-hulpstuk vrijvervalriool d.m.v. mof met rubbermanchet	st st	70,00 V	 70,00 L
746000			Bestekspost is komen te vervallen.			



BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID		HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING		
764360			Bestekspost is gewijzigd.				
764360	512101		Zaaien.	are	51,70	V	
			Situering: t.p.v. zaaien klaver tussen aangeplant bosplantsoen				
			Grondsoort: zand matig fijn, sterk humeus, zwak siltig				
			Indicatief kwaliteitsklasse: Landbouw en Natuur				
		1.	Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2				
		.1.	Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3				
		.1.	Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkrumelen van de bovenste 20 tot 30 mm				
		.9.	Zaadmengsel ten behoeve van onkruid onderdrukking				
			Zaadmengsel bestaande uit				
			- Trifolium pratense (rode klaver)	kg			78,00 L
			Hoeveelheid: 1,50 kg/are				
			Mengen met 10 kg zand/are voorafgaand aan het zaaien	kg			517,00 L
			t.b.v gelijkmatig zaaien 1,50 kg zaadmengsel				
		.1.	Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken				
802350			Bestekspost is gewijzigd.				
802350	101411		Aanbrengen rijplatenbaan.	EUR		N	
			Situering: t.p.v. grond transport veld 5				
		2.	Rijplatenbaan ten behoeve van: bereikbaarheid en begaanbaarheid terrein				
			Platenbaan van entreeplein naar veld 5, oostzijde van toekomstig veld 1.				
		.9.	Dubbele rij in lengterichting van de rijrichting, bij hoekverdraaiingen gepotdekseld aanbrengen				
			Uitgaande van enkele afstand dubbele rij van ca. 150,00 m				
		.1.3.	Rijplaat staal: ten minste 1500 mm breed x ten minste 14 mm dik				
		.9	Ruimte tussen rijen rijplaten afstemmen op het beoogde gebruik en de beschikbare ruimte				
808130			Bestekspost is toegevoegd.				
808130	104299		Opstellen stikstofberekening.	EUR		N	
			Betreft opstellen en indienen van een stikstofberekening ten behoeve van onderbouwing werkwijze en in te zetten materieel conform gestelde eisen in deel 3.				
			Berekening dient dezelfde uitkomst te hebben als de stikstofberekening in de bijlage.				
			Rapportage ter goedkeuring indienen bij directie en opdrachtgever				



BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING		
9			Staartposten				
95			Stelposten				
951070			Bestekspost is toegevoegd.				
951070	100301		Stelpost lev. en aanbrengen kabels verlichting. Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: 9. Betreft het leveren en aanbrengen van de energiegrondkabels voor de sportveldverlichting. Type voortkomend uit het opgestelde kabelplan.	EUR	12.500,00	V	



3. Bepalingen



HFD PAR ART LID

01 Algemeen en administratief**01 04 Betalingsregelingen: risicoregeling GWW 1995, versie 2025****01 04 01 GEWIJZIGD: Algemeen**

- 01 De risicoregeling als bedoeld in de Standaard, paragraaf 01.04, is wel van toepassing.

01 10 GEWIJZIGD: Vergunningen en ontheffingen**01 10 03 GEWIJZIGD: Vergunningen en ontheffingen te verzorgen door de aannemer**

- 01 Door de aannemer dienen de volgende vergunningen en/of ontheffingen te worden verzorgd:
- melding grondtransporten via Omgevingsloket.
 - 02 Inlichtingen over deze werkzaamheden worden verstrekt tijdens de door de aannemer te organiseren bouwvergaderingen.

In afwijking van §31 lid 2 van de UAV dient de coördinatie, het integreren en afstemmen van de civiele werkzaamheden op de bovengenoemde werkzaamheden door derden geschiedt door de aannemer.

71 Sport-, speel- en recreatievoorzieningen**71 2 Deelhoofdstuk 71.2****71 24 Risicoverdeling en garanties - kunstgrassportvelden****71 24 02 GEWIJZIGD: Garantie kunstgras voetbalveld**

- 01 Op dit bestek is het Model garantieverklaring kunstgras voetbalveld versie 3.5 van de BSNC van toepassing incl. bij behorende garantie verklaring. Het model is als bijlage bij het bestek toegevoegd incl. garantie verklaring.
- Voor het kunstgrasveld wordt afgegeven een product- en prestatiegarantie conform de duur van:
- Aanleg KNVB2-15 norm (nieuwbouw) en KNVB2-18 norm (gebruiksnorm) voor periode van 10 jaar.

71 26 Bouwstoffen - kunstgrassportvelden**71 26 02 GEWIJZIGD: Kunstgrasconstructie voetbalveld**

- 01 Bouwstoffen algemeen:
- De sportvloer dient te voldoen aan het onderstaande voorschrift:
- KNVB2-15

De sportvloer dient op de dag van inschrijving vermeld te zijn op de sportproductenlijst van Sportinfrastructuur, met de onderstaande criteria:

- Sport: voetbal;
- Type: sportvloer;
- Eigenschap: minerale infill (zand);
- Status: goedgekeurd.

02 GEWIJZIGD: Bouwstoffen sportvloer:

De sportvloer dient minimaal te voldoen aan de onderstaande eisen:

Materiaaltechnische eisen toplaag:

- Vezeltype: PE-garen (Polyethyleen), combinatie ondervezel en basisvezel (UV-stabiel);
- Vezelkleur: bi- of tricolor;
- Vezellengte: minimaal 30 mm;
- Vezelgewicht: minimaal 1.600 gram per m2.

Materiaaltechnische eisen toevoeging:

- Foam layer: Recyclebaar na einde levensduur
Levensduur 2 x cyclus van 10 jaar

03 Bouwstoffen fundering:

De fundering dient te voldoen aan het onderstaande voorschrift van Sportinfrastructuur:

- Fundering voorschrift

De fundering dient op de dag van inschrijving vermeld te zijn op de sportproductenlijst van Sportinfrastructuur, met de onderstaande criteria:

- Sport: voetbal;
- Type: fundering;
- Eigenschap: ongebonden fundatie



HFD PAR ART LID

- Status: goedgekeurd.

04 Bouwstoffen onderbouw:

De onderbouw dient te voldoen aan het onderstaande voorschrift van Sportinfrastructuur:

- Onderbouw voorschrift

De onderbouw dient op de dag van inschrijving vermeld te zijn op de sportproductenlijst van Sportinfrastructuur, met de onderstaande criteria:

- Sport: voetbal;
- Type: onderbouw;
- Eigenschap: ongebonden onderbouw;
- Status: goedgekeurd.



VRAGEN GESTELD DOOR AANNEMERS

Algemeen:

- V: Sloop clubgebouw
Is het bestaande clubgebouw/kantine/kleedruimte gesloopt bij aanvang werkzaamheden?
- A: Bestaande clubgebouw blijft vooralsnog gehandhaafd. Deze wordt gebruikt door de bouwer als keet. Het gebouw wordt gesloopt via een apart op te stellen opdracht. Aansluitend dient dit terrein gereed gemaakt te worden. Datum van sloop wordt later bekend gemaakt.
- V: Stikstof
Als het grootste deel van het in te zetten materieel elektrisch moet zijn is er dan een voldoende krachtige aansluiting aanwezig om op het werk deze machines te laden?
- A: Er is een aansluiting met voldoende capaciteit aanwezig. De aansluiting bedraagt maximaal 3 x 80A. De aannemer dient rekening te houden hiermee d.m.v. bijvoorbeeld slim laden of gebruik van accupacks.
- V: Stikstof
In de stikstof rapportage (23HB0407) staat inzet van elektrische graafmachines-shovels en tractoren aangegeven. Voor de aanlegfase wordt er verwezen naar bijlage 1 de stikstof/Aerius berekening en daarin staat de tractor aangegeven als diesel stage V
Graag duidelijk aangeven welke machines elektrisch moeten zijn en welke machines diesel stage V (of beter)mogen zijn mogelijk met gebruik van HVO100 of Ad blue
- A: Er staat in de rapportage per machine aangegeven wat voor type het betreft en hoeveel draaiuren er meegenomen zijn. De tractor is deels diesel stage V en deels elektrisch meegenomen om ervoor te zorgen dat de berekening op 0,00 uitkomt. De elektrische tractor staat niet in de berekening aangezien deze niet meetelt qua uitstoot.
- V: Stikstof
De berekening geeft alleen inzet elektrische kranen,shovels en deels tractoren aan maar de aannemer kan niet zien waarom deze machines met een conventionele motor niet zouden voldoen. In de stikstofberekening wordt geen rekening gehouden met toevoeging van HVO100 wat een beperking geeft van de uitstoot waardoor mogelijk met conventionele machines gewerkt kan worden wat een behoorlijke financiële besparing zal betekenen,
Graag een berekening met gebruik conventionele machines aanleveren zodat aannemer kan bepalen of elektrische machines daadwerkelijk benodigd zijn of dat er door toevoeging van HVO100 alsnog met stage V motoren gewerkt kan worden Gezien het hoogseizoen van aanpassen sportparken/velden is het zo wie zo maar de vraag of er voldoende elektrisch materieel beschikbaar is, waarbij kranen wat meer voorradig zijn maar voldoende krachtige tractoren voor het grondtransport en verwerking uiterst bepekt te verkrijgen zijn in de markt waardoor er stagnatie van werkzaamheden kan ontstaan
- A: Tijdens het opstellen van de rapportage zijn meerdere berekeningen gemaakt met daarin verschillende type machines. De verdeling opgenomen in het rapport zorgt voor een uitstoot die uitkomt op 0,00. Machine types en inzet mogen gewijzigd worden, mits de uitkomst hetzelfde blijft als de uitkomst van het stikstofrapport wat is toegestuurd. Dit rapport is onderdeel geweest van de vergunningaanvraag. Bestekspost 808130 is toegevoegd voor de kosten.
- V: Stikstof
Een groot deel van de werkzaamheden is cultuurtechnische. Elektrische trekkers zijn erg zwaar tov normale trekkers. Is het mogelijk om trekkerwerk op HVO uit te voeren?
- A: De aannemer dient zelf een berekening op te stellen. Bestekspost 808130 is toegevoegd. Machines types en inzet mogen gewijzigd worden, mits de uitkomst hetzelfde blijft als de uitkomst van het stikstofrapport wat is toegestuurd. Dit rapport is onderdeel geweest van de vergunningaanvraag.
- V: Stikstof
De gerekende uren in de stikstof berekening lijken niet realistisch tov het te verrichten werk. Kunt een realistische berekening toevoegen?
- A: Berekening is gemaakt op basis van de opgestelde SSK-raming en de daarbij behorende inschatting van machineinzet. Een nieuwe berekening dient de aannemer aan te leveren. Bestekspost 808130 is toegevoegd.
- V: Stikstof
De huidige eis aangaande alle werkzaamheden elektrisch uit te voeren op het werkterrein, maakt de uitvoering binnen de gestelde tijd eigenlijk onmogelijk omdat deze machines beperkt beschikbaar zijn.
Is het mogelijk om de werkzaamheden deels elektrisch uit te voeren en deels met HVO?
Is het mogelijk om bijvoorbeeld alleen het (kleinschalig) graafwerk elektrische uit te voeren en het groter grondverzet en transport met HVO?
- A: De aannemer dient zelf een berekening op te stellen. Bestekspost 808130 is toegevoegd. Machines types en inzet mogen gewijzigd worden, mits de uitkomst hetzelfde blijft als de uitkomst



van het stikstofrapport wat is toegestuurd. Dit rapport is onderdeel geweest van de vergunningaanvraag.

- V: Vrachtwagenheffing
Op 1 juli 2026 voert Nederland de vrachtwagenheffing in: een kilometerheffing voor vrachtwagens (vanaf 3.500 kg) op snelwegen en bepaalde provinciale/gemeentelijke wegen. Hiermee vervalt het Eurovignet in Nederland. De heffing, gebaseerd op emissieklasse en gewicht, beoogt verduurzaming. De tarieven worden variabel en kunnen wij op het moment van inschrijving niet inschatten. Verzoek hiervoor een stelpost op te nemen voor een gelijke inschrijving van alle partijen.
- A: Wordt niet meegenomen in dit bestek. Eventuele exorbitant wijzigingen kunnen tijdens de uitvoering besproken worden.
- V: Risicoregeling
Kunt u aangeven op welke wijze opdrachtgever omgaat met extreme en aantoonbaar onvoorziene prijsstijgingen van materialen, energie en transport, alsmede sterk fluctuerende levertijden, die zich voordoen vóór, tijdens en na de aanbestedingsprocedure, en die redelijkerwijs niet door inschrijvers konden worden voorzien of verdisconteerd in de aanneemsom? Wordt in dit kader toepassing gegeven aan paragraaf 47 UAV 2012 (kostenverhogende omstandigheden), dan wel aan een andere vorm van compensatie of risicoverdeling?
Daarnaast vernemen wij graag hoe opdrachtgever omgaat met gevolgen voor de planning indien materialen als gevolg van schaarste of marktomstandigheden buiten de invloedssfeer van de aannemer te laat of niet geleverd kunnen worden. Kan in dergelijke gevallen aanspraak worden gemaakt op termijnverlenging conform paragraaf 8 lid 5 UAV 2012, dan wel op andere passende afspraken?
- A: Wijzigingen worden verrekend op basis van de risicoregeling. Bepaling 01 04 01, lid 01 is toegevoegd. Er wordt geen stelpost opgenomen in het bestek.
- V: Risicoregeling
Kunt u aangeven op welke wijze opdrachtgever omgaat met extreme en aantoonbaar onvoorziene prijsstijgingen van materialen, energie en transport, alsmede sterk fluctuerende levertijden, die zich voordoen vóór, tijdens en na de aanbestedingsprocedure, en die redelijkerwijs niet door inschrijvers konden worden voorzien of verdisconteerd in de aanneemsom?
Wordt in dit kader toepassing gegeven aan paragraaf 47 UAV 2012 (kostenverhogende omstandigheden), dan wel aan een andere vorm van compensatie of risicoverdeling?
Daarnaast vernemen wij graag hoe opdrachtgever omgaat met gevolgen voor de planning indien materialen als gevolg van schaarste of marktomstandigheden buiten de invloedssfeer van de aannemer te laat of niet geleverd kunnen worden. Kan in dergelijke gevallen aanspraak worden gemaakt op termijnverlenging conform paragraaf 8 lid 5 UAV 2012, dan wel op andere passende afspraken?
- A: Wijzigingen worden verrekend op basis van de risicoregeling. Bepaling 01 04 01, lid 01 is toegevoegd. Er wordt geen stelpost opgenomen in het bestek.
- V: Risicoregeling
Naar aanleiding van de huidige ontwikkelingen en de aanhoudende onzekerheid in het Midden-Oosten, maken wij ons zorgen over de mogelijke impact hiervan op de projectkosten. Specifiek voorzien wij risico's op het gebied van fluctuerende transporttarieven en onvoorziene prijsstijgingen van grondstoffen. Om deze risico's beheersbaar te houden en de voortgang van het werk niet in gevaar te brengen, verzoeken wij u om voor dit project een stelpost op te nemen.
- A: Wijzigingen worden verrekend op basis van de risicoregeling. Bepaling 01 04 01, lid 01 is toegevoegd. Er wordt geen stelpost opgenomen in het bestek.
- V: Geopolitieke situatie
Gezien de huidige geopolitieke situatie zijn diverse leveranties zeer onzeker. We zien daarom een groot risico betreffende de opleverdata die u noemt in uw bestek. Kunt u deze verlengen en aangeven hoe u met de boete clausele om wenst te gaan met het oog op deze situatie?
- A: Calamiteiten worden in het werk beoordeeld samen met de aannemer, opdrachtgever en directie. Indien producten tijdig besteld zijn maar leveranties buitensporig lang duren, buiten invloed van de aannemer, heeft dit geen invloed op het laten ingaan van de boete clausele.
- V: Inschrijvingsleidraad, planning
Is het mogelijk om de aanbestedingsdatum 2 weken te verschuiven?
- A: Datum van aanbesteding blijft gehandhaafd.
- V: Inschrijvingsleidraad, deelopdrachten
U geeft in hfdst. 2.1 aan dat deelopdracht 2 "Civiel" gegund wordt onder behoud van financiering. Kunt u aangeven hoe u deze splitsing gaat maken na gunning? Gezien er geen separaat bestek op is gesteld is het voor inschrijver niet duidelijk welke onderdelen van het bestek "Civiel" betreft. Ook worden alle staartkosten (UT, AK, WR) berekend over het gehele bestek, hoe ziet u de verdeling van staartkosten in het geval één onderdeel van het bestek niet doorgaat? Mocht één onderdeel van het bestek niet uitgevoerd worden behoudt de contractant het recht om 10% van deze kosten dan in



- rekening te brengen?
- A: Deelopdracht 1 betreft hoofdstuk 1 t/m 6. Deelopdracht 2 betreft hoofdstuk 7. Hoofdstuk 8 en de staartkosten worden evenredig verdeeld over beide deelopdrachten.
De aannemer heeft hier recht op 10 % indien een van de deelopdrachten niet wordt uitgevoerd. Indien het gehele werk niet doorgaat voor gunning, heeft de aannemer hier geen recht op.
De inschrijvingsleidraad is gewijzigd.
- V: Inschrijving
Dient voor onder aanneming al bij indiening een eigen verklaring ingevuld en ingediend te worden?
- A: Dit dient bij gunning te worden overhandigd.
- V: Aanbestedingsdocumenten
In de aanbestedingsdocumenten is geen beperking van aansprakelijkheid opgenomen, wat niet proportioneel en bovendien niet verzekeraar is. De Gids Proportionaliteit adviseert een redelijke beperking van aansprakelijkheid, passend bij de aard en omvang van de opdracht. Wij verzoeken u daarom de aansprakelijkheid te beperken tot driemaal de opdrachtsom.
- A: Niet akkoord, de UAV is van toepassing op dit werk en wordt gevolgd op dit gebied.
- Deel 1:
- V: 05 Tijdsbepaling
U geeft aan dat er een korting zal worden toegepast indien het werk niet binnen de gestelde tijd opgeleverd kan worden, het bedrag van €1000 per kalenderdag achten wij disproportioneel. Kunt u deze bepaling herzien naar bijvoorbeeld €250 per werkdag?
- A: Bepaling is gewijzigd.
- Deel 2.1:
- V: 01 Tekeningen
Op de tekening nieuwe situatie worden in de parkeerplaatsen diverse lichtmasten aangegeven, het verwijderen van de bestaande masten staat wel in het bestek echter komen die nieuwe masten niet terug in het bestek, worden deze door derden aangebracht inclusief bekabeling?
- A: Deze werkzaamheden worden buiten het bestek om gerealiseerd.
- V: 07 Bereikbaarheid
"U geeft aan: bereikbaar vanaf de Hogedijk te Egmond-Binnen. Het bouwverkeer dient ten alle tijden via de Heilooër Zeeweg en de Hogedijk het werkterrein te bezoeken. Vraag; bedoelt u hiermee dat het werkverkeer niet vanaf Egmond-Binnen via de Hogedijk naar het werkterrein mag rijden."
- A: Dit is correct. Voor de verduidelijking is bepaling 07 gewijzigd.
- Deel 2.2:
- V: 120110
Frezen betreft velden B-C-D en trainingsveld, moet het A veld niet gedaan worden?
- A: A veld is reeds de toplaag van verwijderd.
- V: 120210
Mogen de wortels handmatig verwijderd worden of moet de grond machinaal uit gezeefd worden?
- A: Dit is toegestaan als hiermee bereikt kan worden dat er een schone grond achterblijft.
- V: 1232
Naar ons inziens is er een omissie voor de werkzaamheden van 1612 m3 te verwerken in depot. De posten voor het vervoeren naar depot en uitgraven uit depot zijn wel genoemd.
- A: Dit betreft het aan de kant plaatsen van de aanwezige toplaag t.b.v. het verwijderen van de aanwezige kleilaag. De grond dient losgestort te worden naast het veld. Er is geen verwerking in depot noodzakelijk.
- V: 123410
U geeft aan dat er 4846 m3 vervoert moet worden. Echter wordt er in post 123310 5148 m3 ontgraven uit het depot. Kunt u aangeven wat de juiste hoeveelheid moet zijn?
- A: Bestekspost 123410 is gewijzigd.
- V: 131020
Bemaling in m2? Buffertank wordt door derden geleverd en aangebracht, hoelang moet de bemaling in stand gehouden worden
- A: Er dient te worden uitgegaan van ongeveer 6 weken. Bestekspost 131020 is gewijzigd.
- V: 143120
Mantelbuis t/m 110mm, welke diameter moet er nu geleverd worden?



- Op tekening nieuwe situatie ondergronds staat 110mm maar in de doorsnede tekeningen staat 125mm.
- A: Bestekspost 143120 is gewijzigd. Tekening 23HB0407-01-NS-019-1-DO-260327 DWARSPROFIELEN EN DETAILS is gewijzigd.
- V: 145010
In de tekst staat aangegeven 4x95mm² t/m 150mm², welke diameter moet er in beide posten nu geleverd worden?
- A: Bestekspost 145010 is gewijzigd.
- V: 145020
In de tekst staat aangegeven 4x95mm² t/m 150mm², welke diameter moet er in beide posten nu geleverd worden?
- A: Bestekspost 145020 is gewijzigd.
- V: 179010
Wortelscherm is op tekening niet aangegeven, graag aangeven om hoeveel locaties het gaat.
- A: Wortelscherm staat op tekening aangegeven, enkel niet in de legenda. Tekening 23HB0407-01-NS-011-1/2/3-DO-260327 NIEUWE SITUATIE BOVENGRONDS zijn gewijzigd.
- V: 187540
Kabel moet nog berekend worden hoe kan je dit dan afprijzen?
- A: Dit wordt verrekend op een stelpost. Bestekspost 187540 is gewijzigd.
Bestekspost 187542 is komen te vervallen. Bestekspost 951070 is toegevoegd.
- V: 187540
Er moet in deze post kabel geleverd worden welke nog berekend moet worden in post 187530, ook is er geen uitgangspunt aangegeven voor de te leveren kabel. Hoe kan aannemer voor aanbesteding deze kabel afprijzen?
- A: Dit wordt verrekend op een stelpost. Bestekspost 187542 is komen te vervallen.
Bestekspost 951070 is toegevoegd.
- V: 263020
U geeft aan dat de meststof ter beschikking wordt gesteld. Wat is het te verwerken aantal kg waar wij vanuit moeten gaan? Kunt u ook aangeven hoeveel soorten meststoffen er verwerkt dienen te worden?
- A: Besteksposten zijn gewijzigd, hoeveelheid is toegevoegd. Type meststof volgt later.
- V: 463020
U geeft aan dat de meststof ter beschikking wordt gesteld. Wat is het te verwerken aantal kg waar wij vanuit moeten gaan? Kunt u ook aangeven hoeveel soorten meststoffen er verwerkt dienen te worden?
- A: Besteksposten zijn gewijzigd, hoeveelheid is toegevoegd. Type meststof volgt later.
- V: 563020
U geeft aan dat de meststof ter beschikking wordt gesteld. Wat is het te verwerken aantal kg waar wij vanuit moeten gaan? Kunt u ook aangeven hoeveel soorten meststoffen er verwerkt dienen te worden?
- A: Besteksposten zijn gewijzigd, hoeveelheid is toegevoegd. Type meststof volgt later.
- V: 663020
U geeft aan dat de meststof ter beschikking wordt gesteld. Wat is het te verwerken aantal kg waar wij vanuit moeten gaan? Kunt u ook aangeven hoeveel soorten meststoffen er verwerkt dienen te worden?
- A: Besteksposten zijn gewijzigd, hoeveelheid is toegevoegd. Type meststof volgt later.
- V: 746000
Post heeft geen resultaatsverplichting en geeft ook niet aan waar het aangebracht moet worden.
- A: Bestekspost 746000 is komen te vervallen.
- V: 748330
Deze post betreft keerwanden bij gemeente depot echter in post749110 worden dezelfde wanden aangegeven op dezelfde locatie en het zelfde aantal, staan deze dubbel in het bestek?
- A: Werkzaamheden staan dubbel in het bestek. Bestekspost 748340 komt te vervallen.
- V: 748340
Deze post betreft de hoekelementen van de keerwanden bij gemeente depot echter in post749120 worden dezelfde wanden aangegeven op dezelfde locatie en het zelfde aantal, staan deze dubbel in het bestek?
- A: Werkzaamheden staan dubbel in het bestek. Bestekspost 748340 komt te vervallen.



- V: 764
Kan de bestekschrijver de posten uitvoeren onderhoudswerkzaamheden in periode na oplevering van de aanplantwerkzaamheden voorzien van oppervlakten in de hoeveelheid resultaatverplichting? De oppervlakte te onderhouden is niet duidelijk of niet altijd te herleiden uit voorgaande bestekposten.
- A: De hoeveelheden en oppervlaktes staan vermeldt op tekeningen:
23HB0407-01-GR-011-1-2-3-DO-260327 GROENPLAN
- V: 764360
Hoeveelheid resultaatverplichting rode klaver komt niet overeen met de aangegeven 1,5kg /are
- A: Bestekspost 764360 is gewijzigd.
- V: 802
Kunt u aangeven met hoeveel strekkende meters rijplaten wij rekening mee dienen te houden? Kunt u ook aangeven of in de posten 802 rijplaten voor een depot meegenomen dienen te zijn?
- A: Bestekspost 802350 is gewijzigd, lengte is toegevoegd.
Bestekspost 802320 is niet gewijzigd. Hoeveelheid meters is afhankelijk van de werkwijze van de aannemer.
Voor het depot dient de aannemer zelf in te schatten of dit nodig is.
- Deel 3:
- V: 01 04 02
Op wijzigingen in loonkosten, kosten van brandstofgroepen en kosten van bouwstofgroepen geschiedt geen verrekening; het bepaalde in paragraaf 01.04 van de Standaard is niet van toepassing. In verband met de huidige geopolitieke situatie verzoeken wij u met klem om de risicoregeling en daarmee de verrekening van loonkosten, kosten van brandstofgroepen en kosten van bouwstofgroepen wél van toepassing te stellen, mogelijke prijsverhogingen zijn momenteel niet in te schatten. Door de regeling uit te sluiten legt u een enorm risico bij de aannemer. Kunt u dit aanpassen?
- A: Akkoord, bepaling 01 04 01, lid 01 is toegevoegd.
- V: 01-10-03, lid 01
Vervoersvergunning verontreinigde grond??, grond is landbouw natuur
- A: Bepaling 01.10.03, lid 01 is gewijzigd
- V: 01-11-01, lid 01
Hoe groot wordt het werkterrein van de bouwer clubgebouw? Kan aannemer er van uit gaan dat dit geen belemmering oplevert voor de werkzaamheden aan de velden?
- A: Het werkterrein van de bouwer beperkt zich tot het civiele gedeelte van het sportpark. De speelvelden zijn vrij van werkzaamheden. Dit wordt ook nog afgestemd in overleg met de bouwer en directie.
- V: 01-12-01, lid 04
Bewoners en bedrijven zijn niet van toepassing, bepaling laten vervallen?
- A: Bepaling blijft gehandhaafd. Er zijn raakvlakken met direct omwonende aan de Heilooër Zeeweg.
- V: 01-28-04, lid 03
Hier wordt aangegeven dat de aannemer een stikstofberekening moet aanleveren na gereedkomen werkzaamheden, aangezien hier kosten mee gemoeid zijn graag een post opnemen in deel 2
- A: Bestekspost is toegevoegd
- V: 21-12-01, lid 01
Is de aansluiting met voldoende capaciteit voorhanden? een nieuwe aanvraag heeft een doorlooptijd van ± 13 weken als je hem al krijgt
- A: Er is een aansluiting met voldoende capaciteit aanwezig. De aansluiting bedraagt maximaal 3 x 80A. De aannemer dient rekening te houden hiermee d.m.v. bijvoorbeeld slim laden of gebruik van accupacks.
- V: 21-15-01, lid 01
Is het bestaande rioolsysteem nog in werking of kan daar niet meer op geloosd worden?
- A: Het bestaande rioolsysteem is nog in gebruik. Deze blijft in gebruik zolang het bestaande clubgebouw niet is gesloopt.
- V: 25-12-04, lid 01



- Hier wordt aangegeven dat er geen 90 graden bochten gebruikt mogen worden echter in post 733320 worden 54 90 graden bochten aangegeven, hoe hiermee omgaan?
- A: Bestekspost 733320 is gewijzigd.
- V: 71 24 02, lid 01
U verwijst in dit deel naar het model garantieverklaring kunstgras voetbalveld versie 3.4 van de BSNC en geeft aan dat deze bij de aanbestedingsstukken is gevoegd. Wij kunnen deze bijlage echter niet terugvinden, kunt u deze nogmaals verstrekken?
- A: Dit dient garantieverklaring 3.5 te zijn, bepaling 71 24 02 is gewijzigd. Bijlage is toegevoegd.
- V: 71 24 02, lid 01
U vraagt in bestek om 10 jaar KNVB 2-15 en KNVB 2-18 garantie. Kunt u bevestigen dat dit 2 jaar 2-15 en 8 jaar 2-18 garantie betreft?
- A: De garantie is conform de garantieverklaring 3.5.
- V: 71 26 02
U vraagt een specifieke leverancier van de kunstgras toplaag. Hierdoor kunnen wij niet inschrijven. Verzoek het vezelgewicht te verlagen naar 1.600 gram/m2.
- A: Bepaling is gewijzigd
- V: 71 26 02
u vraagt hier een vezelgewicht van minimaal 2500 gr./m2. Graag willen wij u vragen om deze te verlagen naar 1600 gr./m2. Met dit genoemde vezelgewicht staan er goede KNVB-goedgekeurde systemen op de sportvloerenlijst en in het kader van duurzaamheid brengt de opdrachtgever ook duizenden kilo's minder plastic in omloop.
- A: Bepaling is gewijzigd

A: