

Onderhoudsbestek sportparken Albrandswaard

26-457-ABW - C

Dit bestek bestaat uit 3 percelen:

Perceel A: Onderhoud sportpark 'De Polder'

Perceel B: Onderhoud sportpark 'De Omloop'

Perceel C: Onderhoud korfbalvereniging RWA

Perceel A is een geheel gevuld bestek

In percelen B en C is alleen deel 2.2. gevuld, delen 1, 2.1 en 3 uit perceel A zijn van toepassing op deze percelen.

B.A.S. Begeleiding en Advies Sportterreinen
Treubstraat 25
2288 EH Rijswijk
T: 015-285 22 11
E: info@bas-sport.nl
W: www.bas-sport.nl

1. A l g e m e e n

PAR

- 01 Opdrachtgever**
- 02 Directie**
- 03 Locatie**
- 04 Algemene beschrijving**
- 05 Tijdsbepaling**
- 06 Onderhoudstermijn**

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

02 Peilen en hoofdafmetingen

2.2 Nadere beschrijving

PAR

01 Verklaring van de hierna volgende staat

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

02 Kenmerk resultaatsverplichting

Door een 'V' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid resultaatsverplichting een verrekenbare hoeveelheid betreft als bedoeld in paragraaf 38 lid 1 van de UAV. Afwijkingen worden verrekend overeenkomstig paragraaf 39 van de UAV met inachtneming van paragraaf 01.03 van de Standaard.

Door een 'N' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid resultaatsverplichting een niet verrekenbare hoeveelheid betreft. Afwijkingen worden verrekend overeenkomstig paragraaf 38 lid 2 van de UAV.

Door een 'A' is aangegeven dat de op de desbetreffende resultaatsverplichting betrekking hebbende hoeveelheden te accorderen hoeveelheden zijn als bedoeld in artikel 01.01.08 van de Standaard. Onder een te accorderen hoeveelheid wordt verstaan een hoeveelheid die nauwkeurig is te bepalen, door de aannemer is te controleren op basis van het bestek, de bij het bestek behorende documenten en eventueel door de opdrachtgever nader te verstrekken aanvullende gegevens en vervolgens in overleg tussen opdrachtgever en aannemer wordt vastgesteld.

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.

PAR

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
0			ALGEMEEN			
			- Waar in dit bestek geschreven is dat de aannemer eigenaar wordt van de vrijgekomen materialen of de materialen voor de opdrachtgever niet van waarde worden geacht, wordt geacht dat de bestekspost inclusief transport en acceptatie kosten is. De aannemer is verantwoordelijk voor het afvoeren, storten en verwerken van de vrijgekomen materialen. Vrijgekomen materialen of de materialen die voor de opdrachtgever niet van waarde zijn moet aannemer vervoeren naar een vergunde be-, ver- of eindverwerkingsinrichting. De aannemer is verantwoordelijk voor het aanvragen van het afvalstroomnummer en de begeleidingsbrieven.			
			- In de regel dient deze afvoer binnen twee werkdagen na het vrijkomen van het materiaal plaats te vinden, echter dient de aannemer er altijd voor te zorgen dat de vrijgekomen materialen of de materialen die voor de opdrachtgever niet van waarde zijn voor vrijdagmiddag 17:00 uur afgevoerd zijn.			
000050	100899		Opstellen werk- en kwaliteitsplan Betreft het opstellen van een werk- en kwaliteitplan conform de bepalingen in deel 3 01.13.06 en artikelen 01.13.02 en 01.20.02 uit de standaard. Dit werkplan moet binnen 1 week na opdracht worden ingediend bij de directie UAV. In dit werkplan moet ook een paragraaf worden opgenomen over de hekwerken. In deze paragraaf moet de planning worden opgenomen met daarbij vermeld de inzet van medewerkers en materieel. Tevens moet hieruit de inspanning blijken die de aannemer verricht om de hekwerken binnen de planning gereed te krijgen. Verder dient er een overzicht te zijn opgenomen van de alle toe te passen materialen, incl. hoeveelheden, afmetingen, type nummers,, leverancier e.d.	EUR		N
000060	101199		Opstellen plan vrijkomende materialen Betreft het opstellen van een plan voor de vrijkomende materialen conform de bepalingen in deel 3 01.17.07 Dit plan moet binnen 1 week na opdracht worden ingediend bij de directie UAV.	EUR		N
000070	102201		Opnemen bestaande toestand terreinen en objecten. Betreft het voor de werkzaamheden opnemen van de bestaande situatie van het terrein en de inrichting daarvan.	EUR		N
		1.	Op te nemen terreinen en objecten: wegen, paden, hekwerken, straatmeubilair, verlichting, groenvoorzieningen e.d.			
		.1.	Opnemen in het bijzijn van de directie			
		.1.	Tijdens opname elke 10 m overzichtsfoto's maken			
		.1.	Tijdens opname detailfoto's maken van de genoemde onderdelen			
		.3.	Rapportage digitaal aanleveren in PDF-formaat			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
1			ONDERHOUD KUNSTGRASVELDEN			
			- Veld 1 Kunstgras 10 are			
			- Veld 2 t/m 4 Kunstgras 30 are			
11			Normaal onderhoud			
110010	712499		Verwijderen organisch- en zwerfafval kunstgrassportveld Betreft: zand ingestrooide kunstgrassportvelden Gerekend is met 26 onderhoudsbeurten per jaar Verwijderen: organisch (blad), grof en fijn zwerfafval. Bij iedere beurt kauwgom verwijderen zonder gebruik van oplosmiddelen. Materialen niet van de velden blazen maar direct verzamelen en afvoeren. Vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en moeten worden afgevoerd.	are	4.160,00	V
110020	712401		Lokaal terugvegen en aanvullen infill. Betreft het uitvullen van intensief bespeelde plaatsen zoals vrije worp cirkels en de ovalen. Gemiddeld te herstellen oppervlak per beurt per veld: 20 m2. Leverantie zand op bestekpost 120030 Aantal velden:4 4. Gebruik: korfbal .2. Gerekend is met 26 onderhoudsbeurt(en) per jaar .1. Infill: zand	are	83,20	V
110030	712407		Borstelen kunstgrassportveld. Betreft het borstelen van de korfbalvelden. Gelijktijdig uitvoeren met het ontdoen van vuil volgens bestekspost 110010 Aantal velden:4 4. Gebruik: korfbal .1. Infill: zand .2. Gerekend is met 26 onderhoudsbeurt(en) per jaar .1. Slepen na het borstelen	are	4.160,00	V
110040	518202		Onkruidvrij maken elementverharding. Betreft het onkruidvrij maken van de veegtegel en de rand van het kunstgras aan de binnenzijde van de hekwerken. Gerekend is met een bewerkings breedte van 1.0 m 2. Betreft: verharding bestaande uit tegels en andere elementen met een gemiddelde voeglengte van 5 tot 15 m/m2 .1. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1:4 .9. Methode van onkruidvrij maken ter keuze van de aannemer waarbij het heel belangrijk is dat het kunstgras niet beschadigd! .2. Gerekend is met 12 onderhoudsbeurt(en) per jaar .1. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are	178,00	V
110050	712499		In herfst periode blad verwijderen en afvoeren Betreft het 13 maal per jaar in de herfst periode op afroep van de directie UAV in aanvulling op bestekspost 110010 verwijderen van het blad en organisch materiaal van de velden bladvalperiode is bepaald van 1 september tot 1 december. Materialen niet van het veld blazen maar direct verzamelen en afvoeren. De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen.	are	2.080,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
12			Specialistisch onderhoud			
120010	712503	 4.1.9.9.2.2	Reinigen en decompacteren infill kunstgrassportveld. Aantal velden:4 Gerekend is met 2 beurten per jaar. Gebruik: korfbal Infill: zand Bewerkingsdiepte: minimaal 15 en maximaal 20 mm maar zodanig dat de backing niet beschadigd wordt. Verwijderen en fijnstof, slijpsel van vezels, mos, vuil, fijn organisch materiaal e.d. Overtollig infill verdelen over het sportveld Na reiniging slepen met een rubbermat Vrijgekomen materialen worden geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben en moeten worden afgevoerd.	are	320,00	V
120020	712599	. .	Aanvullen infill Betreft het opmeten van de infill-hoogte (op minimaal 21 punten verdeeld over het veld) en het zodanig aanbrengen van het te leveren TPE of SBR zodat er een uniforme infilldikte wordt bereikt, waarbij de nadruk ligt op de middenas van het veld.(doel naar doel). Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt per veld per jaar. Gerekend is met het toepassen van gemiddeld 1 ton per veld per beurt. Leverantie zand op bestekpost 120030	keer	8,00	V
120030	712599		Leveren infill zand Betreft het leveren van infill zand t.b.v. het aanvullen van de velden Volgens norm NOCNSF.M4.a.	ton ton	8,00	V 8,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
2			ONDERHOUD DRAINAGE			
200010	230131		Doorspuiten drains van horizontale drainage.	m	2.500,00	V
			Betreft drainage van de sportvelden.			
			Gerekend met 1 beurt per 2 jaar.			
			Per beurt: 1.250 m			
			Verzamelleidingen van PVC en putten reinigen volgens			
			bestekpost 200020			
			Inclusief, opzoeken drainputten, opgraven drainputten			
			en dichten gat. Incl. herstellen in oude situatie (gras of			
			verharding)			
			Water: Door de aannemer op te pompen uit			
			nabijgelegen open water.			
		1.	Met pompdruk van 10 tot 15 bar			
		.3.	Uitwendige diameter drains 65 mm	m		2.500,00 I
		. .9. . . .	Strengen met diverse lengtes, zie bijgevoegde tekening.			
		. . .2. . .	Betreft samengestelde drainage			
		2. .	Diepte bovenkant doorspuitvoorziening t.o.v. maaiveld:			
			van 0,20 tot 0,50 m			
		1	Plaats doorspuitvoorziening: zie bijgevoegde tekening.			
			Vrijgekomen materialen worden geacht voor de			
			opdrachtgever geen waarde te hebben en moeten			
			worden afgevoerd.			
200020	257501		Riool reinigen onder hoge druk (rond profiel).	m	240,00	V
			Betreft het opzoeken, opgraven en reinigen van de			
			verzamelleidingen van de drainagesystemen.			
			Situering: zie bijgevoegde tekening			
			Gerekend is met 1 beurt per 2 jaar.	m		240,00 I
			Per beurt: 120 m			
			Inclusief reinigen drainputten/verzamelputten	st		26,00 I
			en uitloopvoorziening.			
			Per beurt: 13 st			
			Grootste putafstand: 5 m			
		3.	Aard te reinigen oppervlak: kunststof			
		.1.	Profielafmeting(en): tot 200 mm			
		9	Vrijgekomen materialen worden geacht voor de			
			opdrachtgever geen waarde te hebben en moeten			
			worden afgevoerd.			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
8			TER BESCHIKKING VAN DE DIRECTIE			
81			Werknemers			
810010	100501		Inzetten van werknemer.	uur	16,00	V
			Koppel zelfstandig stratenmakers			
			- incl. benodigd handgereedschap			
			- incl. trilplaat			
			- incl. wackerstamper			
			- incl. bandenzaag			
			- incl. brandstoffen voor bovenstaande machines			
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
			directie op te dragen werkzaamheden			
810020	100501		Inzetten van werknemer.	uur	16,00	V
			Koppel zelfstandig hekwerkmonteurs			
			- incl. benodigd handgereedschap			
			- Incl. steiger tot werkhoogte 7 m			
			- Incl. ladders			
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
			directie op te dragen werkzaamheden			
82			Materieel			
820010	100513		Inzetten van een hydraulische graafmachine.	uur	16,00	V
			incl machinist en brandstof			
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de			
			directie op te dragen werkzaamheden			
		1.	Bakinhoud: ten minste 0,2 m3			
		.2.	Rupsgraafmachine			
		.1.	Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van			
			de Standaard RAW Bepalingen)			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
9			Staartposten			
91			Eenmalige kosten			
95			Stelposten			
950010	100301		Stelpost - keuring- en herstelkosten kunstgrasvelden	EUR	20.000,00	V
			Betreft stelpost conform par. 37 lid 3 en 8 van de UAV			
			2012 (10% regeling)			
			Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake			
			van:			
		9.	Het verrekenen van keuring- en herstelkosten			
			kunstgrasvelden.			
			O.a. de 8 jaarlijkse keuringsmomenten			
950020	100301		Stelpost - algemeen	EUR	10.000,00	V
			Betreft stelpost conform par. 37 lid 3 en 8 van de UAV			
			2012 (10% regeling)			
			Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake			
			van:			
		1.	Door de directie op te dragen aanschaf van bouwstoffen			
			en werkzaamheden			
						

3. Bepalingen

HFD PAR ART LID

01 Algemeen en administratief

01 08 Bijdragen

01 08 01 RAW-bestek: Bijdrage RAW-systematiek

- 01 Een 'bijdrage RAW-systematiek', als bedoeld in artikel 01.08.01 van de Standaard, wordt verlangd.

01 08 02 RAW-bestek: bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving

- 01 Een 'bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving', als bedoeld in artikel 01.08.02 van de Standaard, wordt verlangd.

.....

.....

Inhoudsopgave

1. Algemeen	2
01 Opdrachtgever	3
02 Directie	3
03 Locatie	3
04 Algemene beschrijving	3
05 Tijdsbepaling	3
06 Onderhoudstermijn	3
2. Beschrijving	4
2.1 Algemene gegevens	4
01 Tekeningen	5
02 Peilen en hoofdafmetingen	5
2.2 Nadere beschrijving	6
0 ALGEMEEN	9
1 ONDERHOUD KUNSTGRASVELDEN	10
11 Normaal onderhoud	10
12 Specialistisch onderhoud	11
2 ONDERHOUD DRAINAGE	12
8 TER BESCHIKKING VAN DE DIRECTIE	13
81 Werknemers	13
82 Materieel	13
9 Staartposten	14
91 Eenmalige kosten	14
95 Stelposten	14
3. Bepalingen	15
01 Algemeen en administratief	16
01 08 Bijdragen	16

.....

.....

Behoort bij: 26-457-ABW - C

Onderhoudsbestek sportparken Albrandswaard - Perceel C

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: 26-457-ABW - C
Onderhoudsbestek sportparken Albrandswaard - Perceel C
(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)

uit te voeren voor een bedrag, de omzetbelasting daarin niet inbegrepen, van:

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 aannemingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.02 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2025).

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

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

deze zijn omschreven in de voor de inschrijving relevante stukken.

Gedaan op (datum), te (plaats).

De inschrijver(s)

A) (handtekening)

(naam)
(functie)

B) (handtekening)

(naam)
(functie)

C) (handtekening)

(naam)
(functie)

Behoort bij: 26-457-ABW - C

Onderhoudsbestek sportparken Albrandswaard - Perceel C

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

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.03 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2025) 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	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
0	ALGEMEEN				
000050	Opstellen werk- en kwaliteitsplan	EUR		N	
000060	Opstellen plan vrijkomende materialen	EUR		N	
000070	Opnemen bestaande situatie terreinen en objecten	EUR		N	
1	ONDERHOUD KUNSTGRASVELDEN				
11	Normaal onderhoud				
110010	Verwijderen organisch- en zwerfafval kunstgrassportveld	are	4.160,00V		
110020	Lokaal terugvegen en aanvullen infill.	are	83,20V		
110030	Borstelen kunstgrassportveld.	are	4.160,00V		
110040	Onkruidvrij maken elementverharding.	are	178,00V		
110050	In herfst periode blad verwijderen en afvoeren	are	2.080,00V		
12	Specialistisch onderhoud				
120010	Reinigen en decompacteren infill kunstgrassportveld	are	320,00V		
120020	Aanvullen infill	keer	8,00V		
120030	Leveren infill zand	ton	8,00V		
2	ONDERHOUD DRAINAGE				
200010	Doorspuiten drains van horizontale drainage.	m	2.500,00V		
200020	Riool reinigen onder hoge druk (rond profiel).	m	240,00V		
8	TER BESCHIKKING VAN DE DIRECTIE				
81	Werknemers				
810010	T.b.s. koppel stratenmakers	uur	16,00V		
810020	T.b.s. koppel hekwerkmonteurs	uur	16,00V		
82	Materieel				
820010	Inzetten mini hydraulische graafmachine.	uur	16,00V		
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	Staartposten				
91	Eenmalige kosten				
910030		EUR		N	
910040		EUR		N	
910050		EUR		N	
919980	Overige eenmalige kosten	EUR		N	
919990	Korting	EUR		N	
92	Uitvoeringskosten				
929990	Uitvoeringskosten	EUR		N	
93	Algemene kosten				
939990	Algemene kosten	EUR		N	
94	Winst en risico				
949990	Winst en risico	EUR		N	
95	Stelposten				
950010	Stelpost - keuring- en herstelkosten kunstgrasvelden	EUR	20.000,00V		
950020	Stelpost - algemeen	EUR	10.000,00V		
96	Bijdragen				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,25%)	EUR		N	
960020	Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving (0,15%)	EUR		N	
	Aannemingsom, de omzetbelasting niet inbegrepen.	EUR			
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				