

Deel 1. Algemeen		2
01	OPDRACHTGEVER	3
02	DIRECTIE	3
03	LOCATIE	3
04	ALGEMENE BESCHRIJVING	3
05	TIJDSBEPALING	3
06	ONDERHOUDSTERMIJN	3
07	KWALITEITSBORGING	3
Deel 2.1. Algemene gegevens		4
01	TEKENINGEN	5
02	PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN	5
03	KWALITEITSBORGING	5
04	BIJLAGEN	5
Deel 2.2. Nadere beschrijving		6
7	BEHEER EN ONDERHOUD	8
71	DEEL A: JAARLIJKSE INSPECTIE T.B.V. GARANTIE	8
72	DEEL B: STANDAARD ONDERHOUD	8

BESTEK EN VOORWAARDEN VOOR:

**Onderhoudsbestek
Renovatie kunstgrasveld VVOP**

Besteknummer: REA-723253

Status: Definitief

**Opdrachtgever:
Gemeente Barneveld
Raadhuisplein 2
3771 ER Barneveld**

1. ALGEMEEN

- 01 OPDRACHTGEVER**
Zie bestek onderdeel realisatie
- 02 DIRECTIE**
Zie bestek onderdeel realisatie
- 03 LOCATIE**
Zie bestek onderdeel realisatie
- 04 ALGEMENE BESCHRIJVING**
Zie bestek onderdeel realisatie
- 05 TIJDSBEPALING**
Zie bestek onderdeel realisatie
- 06 ONDERHOUDSTERMIJN**
Zie bestek onderdeel realisatie
- 07 KWALITEITSBORGING**
Zie bestek onderdeel realisatie

2. BESCHRIJVING

2.1. ALGEMENE GEGEVENS

01 TEKENINGEN

Zie bestek onderdeel realisatie

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

Zie bestek onderdeel realisatie

03 KWALITEITSBORGING

Zie bestek onderdeel realisatie

04 BIJLAGEN

Zie bestek onderdeel realisatie

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

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 2012. Afwijkingen worden verrekend overeenkomstig paragraaf 39 van de UAV 2012 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 2012.

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 HOEEVEELHEID 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 HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
7								BEHEER EN ONDERHOUD			
71								DEEL A: JAARLIJKSE INSPECTIE T.B.V. GARANTIE			
710010	712501							Inspecteren. Betreft het verrichten van jaarlijkse inspectie's van kunstgras voetbalveld 1 Gebruik: voetbal Betreft: ingestrooid kunstgrasveld Frequentie: 1 keer per jaar gedurende 10 jaar Onderstaande punten dienen minimaal beoordeeld te worden tijdens de inspectie: Algemene conditie; Oneffenheden; Plooiën; Schade; Open naden; Dikte infill materiaal, gemeten op minimaal 10 locaties; Spreiding- en gelijkmatigheid infill materiaal; Kwaliteit veldinrichting; Overige mogelijke gebreken	keer	20,00 V	
		1									
			1								
				9							
710020	712499							Opstellen onderhoudsschema / advies kunstgrasveld. Betreft het opstellen van een onderhoudsschema en advies ten behoeve van het periodiek onderhoud waarin alle werkzaamheden omschreven staan noodzakelijk om de kunstgras voetbalvelden in goede conditie en conform toetsingseisen (NOC*NSF en de KNVB) te houden. In het onderhoudsschema dient per werkzaamheid de frequentie, werkmethode en periode van uitvoering vermeld te staan. Daarnaast dient de aannemer aan te geven welke onderhoudswerkzaamheden eventueel door gespecialiseerde bedrijven dienen te geschieden. Voor de overige werkzaamheden wordt er vanuit gegaan dat deze met gangbare onderhoudsapparatuur uitvoerbaar zijn en door de eigenaar of gebruiker van het veld uit te voeren zijn. Werkzaamheden dienen voor de gehele garantieperiode vermeld te staan. In dit onderhoudsschema dienen minimaal de volgende werkzaamheden meegenomen te worden: - loshouden van de infill d.m.v. daarvoor bedoelde onderhoudsmachines - borstelen en slepen - verwijderen van vervuiling - decompacteren en beluchten van het veld - behandelen veld tegen Mos- en algen - onkruidbestrijding - controle infill-hoogte inclusief, indien benodigd bijvullen van de infill	EUR		N
710030	712499							Voorlichting onderhoudsadvies. Betreft: het verzorgen van een onderhoud instructie m.b.t. het onderhoudsadvies, opgesteld volgens bestekspostnr 710020 van het aangelegde kunstgrasveld.	EUR		N
72								DEEL B: STANDAARD ONDERHOUD			
								Alle uitgevoerde onderhoudswerkzaamheden en bijzonderheden dienen geregistreerd te worden in een logboek. De onderhoudswerkzaamheden die door de gemeente Barneveld aan het kunstgrasveld worden uitgevoerd zijn beschreven in artikel 71 22 02 lid 4 van deel 3 van bestek realisatie			
720010	712503							Reinigen en decompacteren infill kunstgrassportveld.	are	1.697,20 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
		1	2	1	1			Gerekend met een frequentie van 2x per jaar Situering: veld 1 Gebruik: voetbal Infill: rubber Bewerkingsdiepte: 10 mm Zeefmaat reiniging: 3 mm Overtollig infill verwijderen en afvoeren 1 Na reiniging borstelen			
720030	712499							Herstellen naden en belijning. Betreft: het herstellen van naden en belijning (binnen 24 uur na melding opdrachtgever) gedurende de onderhoudsperiode van 10 jaar. Gebruik: voetbal en schoolsport	EUR		N
720040	712401	1	2					Lokaal terugvegen en aanvullen infill. Situering: veld 1 Gebruik: voetbal Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en) per jaar Infill: Pro-gran infill vervoeren van depot naar plaats van verwerking, enkele rit max. 5 km	are	8,00	V
			9						ton		0,02 I
720060	712499							Aanvullend onderhoud op hoofdstuk Betreft: aanvullende onderhoudswerkzaamheden, die de aannemer nodig acht, om het kunstgrasveld gedurende de garantieperiode aan de gestelde eisen te laten voldoen.	EUR		N