

Nota van inlichtingen inschrijvingsfase behorend bij:

Bestek met kenmerk: 20-1429_Best01

Datum: 1 september 2021

Nota van inlichtingen: 20-1429_NvI01

Groot onderhoud sportvelden
Gemeente Noordwijk
Bestek en voorwaarden

Datum: 19 oktober 2021
Status: Definitief

Opdrachtgever: Gemeente Noordwijk
Voorstraat 42
2201 HW Noordwijk
Tel: +31 (0) 71 36 60 000

Ontwerp/Bestek: KYBYS ingenieurs en adviseurs b.v.
Bosscheweg 107-08
5282 WV Boxtel
Postbus 371
Tel: 0411 67 80 55

Europalaan 16
2408 BG Alphen aan den Rijn

2.2 Nadere beschrijving

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
111040			Bestekspost gewijzigd; verwijzing naar stelpost.				
111040	712599		Nadressen infill.	m2	16.500,00 V		
			Betreft: het aanvullen van de infill om de				
			sporttechnische eigenschappen te waarborgen				
			Gebruik: voetbal				
			Infill: kurk en SBR				
			Leverantie van de benodigde infill volgens				
			stelpost 950020				
111050			Bestekspost vervallen.				
111060			Bestekspost vervallen.				
112040			Bestekspost gewijzigd; verwijzing naar stelpost.				
112040	712599		Nadressen infill.	m2	14.580,00 V		
			Betreft: het aanvullen van de infill om de				
			sporttechnische eigenschappen te waarborgen				
			Gerekend met 1 onderhoudsbeurt per jaar				
			Gebruik: voetbal				
			Infill: kurk				
			Leverantie van de benodigde infill volgens				
			stelpost 950020				
112050			Bestekspost vervallen.				
211512			Bestekspost gewijzigd; type zand.				
211512	513420		Dressen/bezanden sportveld.	are		2,00	I
			Situering: grassmasterveld, locatie bepalen				
			i.o.m directie				
			Betreft: het dressen van de doelgebieden.				
		.9. . . .	Leverancier: BVB Substrates o.g.				
			Grondsoort: zand (toplaag):				
			- M50 cijfer: 220 - 230 ïm (NEN-EN 5753);				
			- organisch stofgehalte: 2,5 - 4,0% (NEN-EN 5754);				
			- leemgehalte (< 53 ïm): <3%;				
			- lutumgehalte: < 2% (NEN-EN 5754);				
			- D60/D10: 2 - 3 (NEN-EN5753);				
			- pH-KCL: 5 – 6.				
			- respiratiesnelheid: < 5 mmol O2/kg OS/uur				
			(NEN-EN 16087-1)				
			- EC (electrische geleidbaarheid): 0,3 -1,5				
			mS/cm (NEN-EN 13038)				
			- Zuurgraad pH (H2O): 5,5 - 6,5 (NEN-EN 13037)				
			Kwaliteit: achtergrondwaarde volgens Besluit				
			Bodemkwaliteit				
		.9. . . .	Hoeveelheid: gemiddeld ca. 1,55 m3 per 100 m2	m3		3,10	L
		. . .1. . .	Direct voorafgaande aan het aanbrengen van het				
			zand het gras maaien op een maaihoogte van 40 mm				
		1	Slepen in één gang				
211640			Bestekspost gewijzigd; type zand.				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
211640	513422		Dressen/bezanden sportveld.	m3	10,00	V	
			Situering: gehele grassmasterveld				
			Betreft: uitvullen uitgespeelde gaten				
		.9.	Leverancier: BVB Substrates o.g.	m3			10,00 L
			Grondsoort: zand (toplaag):				
			- M50 cijfer: 220 - 230 ìm (NEN-EN 5753);				
			- organisch stofgehalte: 2,5 - 4,0% (NEN-EN 5754);				
			- leemgehalte (< 53 ìm): <3%;				
			- lutumgehalte: < 2% (NEN-EN 5754);				
			- D60/D10: 2 - 3 (NEN-EN5753);				
			- pH-KCL: 5 – 6.				
			- respiratiesnelheid: < 5 mmol O2/kg OS/uur				
			(NEN-EN 16087-1)				
			- EC (electrische geleidbaarheid): 0,3 -1,5				
			mS/cm (NEN-EN 13038)				
			- Zuurgraad pH (H2O): 5,5 - 6,5 (NEN-EN 13037)				
			Kwaliteit: achtergrondwaarde volgens Besluit				
			Bodemkwaliteit				
		.9.	Hoeveelheid 10 m3 per veld per jaar				
		. . .1. . .	Direct voorafgaande aan het aanbrengen van het				
			zand het gras maaien op een maaihoogte van 40 mm				
		1. .	Handmatig pleksgewijs uitvullen				
							
221040			Bestekspost gewijzigd; verwijzing naar stelpost.				
							
221040	712599		Nadressen infill.	m2	46.168,00	V	
			Betreft: het aanvullen van de infill om de				
			sporttechnische eigenschappen te waarborgen				
			Gerekend met 1 onderhoudsbeurt per jaar				
			Gebruik: voetbal				
			Infill: TPE				
			Leverantie van de benodigde infill volgens				
			stelpost 950020				
							
221050			Bestekspost vervallen.				
							
222040			Bestekspost gewijzigd; verwijzing naar stelpost.				
							
222040	712599		Nadressen infill.	m2	2.970,00	V	
			Betreft: het aanvullen van de infill om de				
			sporttechnische eigenschappen te waarborgen				
			Gerekend met 1 onderhoudsbeurt per jaar				
			Gebruik: voetbal				
			Infill: TPE				
			Leverantie van de benodigde infill volgens				
			stelpost 950020				
							
222050			Bestekspost vervallen.				
							
231010			Bestekspost gewijzigd; tekstueel.				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6			RESULTAATS- VERPLICHTING		
231010	513499		Inspecteren hybridevelden. Betreft: uitvoeren van visuele veldinspecties m.b.t. de grasmat Gerekend met 2 inspecties per veld per jaar Aantal velden: 1 voetbalveld Gebruik: voetbal Betreft: grassmasterveld Werkzaamheden hebben betrekking op o.a.: - oneffenheden; - schade; - overige mogelijke gebreken. Inspecties dienen plaats te vinden in bijzijn van de directie Inclusief het vastleggen van bevindingen in een rapportage. In de rapportage dient eveneens meegenomen te worden de te ondernemen herstelacties voorzien van tijdsplanning waarop de herstelwerkzaamheden plaatsvinden alsmede eventueel gepaard gaande extra kosten.	keer		2,00	N
611040			Bestekspost gewijzigd; verwijzing naar stelpost.				
611040	712599		Nadressen infill. Betreft: het aanvullen van de infill om de sporttechnische eigenschappen te waarborgen Gebruik: voetbal Infill: kurk Leverantie van de benodigde infill volgens stelpost 950020	m2		15.180,00	V
611050			Bestekspost vervallen.				
612040			Bestekspost gewijzigd; verwijzing naar stelpost.				
612040	712599		Nadressen infill. Betreft: het aanvullen van de infill om de sporttechnische eigenschappen te waarborgen Gebruik: voetbal Infill: kurk Leverantie van de benodigde infill volgens stelpost 950020	m2		7.590,00	V
612050			Bestekspost vervallen.				
613040			Bestekspost gewijzigd; verwijzing naar stelpost.				
613040	712599		Nadressen infill. Betreft: het aanvullen van de infill om de sporttechnische eigenschappen te waarborgen Gerekend met 1 onderhoudsbeurt per jaar Gebruik: voetbal Infill: TPE Leverantie van de benodigde infill volgens stelpost 950020	m2		25.252,00	V
613050			Bestekspost vervallen.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
9			Staartposten				
							
							
95			Stelposten				
							
							
950020			Bestekspost toegevoegd.	EUR		V	
							
950020	100301		Stelpost leverantie infill.	EUR	17.500,00	V	
			Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter				
			zake van:				
		9.	Levering infill van kurk, SBR-rubber en TPE				
			t.b.v. nadressen				
							
							