

<b>Aanleg beachveld met 3 speelvelden</b>					
<b>1. Voorbereidende werken</b>					
<b>Omschrijving</b>	<b>EH</b>	<b>EH</b>	<b>Aantal</b>		
Aan- en afvoer materieel	PB		1		
Rijplaten (staal)	PB	m <sup>2</sup>			
Klip melding	SOG		1		
Analyse grond en opmaak technisch verslag	SOG				
Topografische inmeting terrein + opmaak plan	SOG		1		
Supervisie			1		
<b>SUBTOTAAL</b>				<b>€ 3.351,94</b>	
<b>2. Grondwerken</b>					
<b>Omschrijving</b>	<b>EH</b>	<b>EH</b>	<b>Aantal</b>		
Uitgraven en stockeren van gronden	PB	m <sup>3</sup>	611,73		
Aanvullen met zandcement tot -30cm mv	VH	m <sup>3</sup>	25,6		
Verwerken van teelaarde uit herbruik dikte 30cm	VH	m <sup>2</sup>	51,2		
Leveren en aanbrengen van 20cm zandcement t.b.v. funderingen	PB	m <sup>3</sup>	21,51		
Profileren en verdichten baanbed	PB	m <sup>2</sup>	920,36		
Geotextiel	VH	m <sup>2</sup>	932,34		
Supervisie					
<b>SUBTOTAAL</b>				<b>€ 9.967,22</b>	
<b>3. Omranding Masterbloc stapelblokken 120x60x40cm</b>					
<b>Omschrijving</b>	<b>EH</b>	<b>EH</b>	<b>Aantal</b>		
Masterbloc 120x60x40cm met noppen	PB	St	109		
Masterbloc 120x60x40cm glad	PB	St	109		
Supervisie			1		

<b>SUBTOTAAL</b>				<b>€ 10.246,00</b>
<b>4. Beachzand</b>				
Leveren en aanbrengen van 40cm A-status beachzand.		ton	630	
Nivelleren			1,5	
Supervisie			1	
<b>SUBTOTAAL</b>				<b>€ 19.800,00</b>
<b>5. Netsystemen</b>				
Netsystemen Funtec Pro Beach SCB		st	3	
Installatie beaeachvelden (montage grondpotten, netten, belijning, antennes)		st	3	
Supervisie			1	
<b>SUBTOTAAL</b>				<b>€ 10.890,00</b>
<b>Algemeen Totaal:</b>				<b>€ 44.287,94</b>
<b>Extra's</b>				
<b>6. Optionele grondwerken</b>				
<b>Omschrijving</b>	<b>EH</b>	<b>EH</b>	<b>Aantal</b>	
Afvoer overtollige gronden - vrij hergebruik	VH	m <sup>3</sup>	868,86	
Afvoer gronden met code XY1	VH	m <sup>3</sup>		
Afvoer gronden niet reinigbaar	VH	m <sup>3</sup>		
Leveren en aanbrengen drainage 65mm	PB	m		
Leveren en aanbrengen verzamelput 315mm incl. deksel, incl. deksel, 2 x aansluitingen 125mm, 1x drainage incl. gietijzeren deksel B125	PB	st		
Leveren en aanbrengen pvc 125mm kl SN4	PB	m		
Supervisie			1	
<b>SUBTOTAAL</b>				<b>€ 34.989,86</b>

<b><u>7. Metaalwerken</u></b>					
<b>Omschrijving</b>	<b>EH</b>	<b>EH</b>	<b>Aantal</b>		
Hoekpalen		St	4		
Lichtpalen		St	14		
Palen -> 1m		St	62		
Palen -> 4m		St	4		
Slagankers		St	340		
Draadpanelen H = 1m		m	128		
Inox spankabel 5mm		m	140		
Inox spammers		St	40		
Inox staaldraad klemmen		St	80		
PVC doppen M16		St	340		
Looppoort 1m		St	2		
Montage, logement, huur hoogwerker 1 week, klein materiaal, brandstof					
Ophangbeugels Duramet			300		
Durametten 100x100x3cm		m <sup>2</sup>	400		
Supervisie			1		
<b>SUBTOTAAL</b>					<b>€ 45.580,92</b>
<b><u>8. Elektrische inrichting</u></b>					
Indeling: 1x algemeen verdeelbord, 8x verlichtingsarmatuur, 8x stopcontact 230V					
Leveren, plaatsen en aansluiten van verdeelbord slagvast IK08 IP55 met daarin:	SOG		1		
- algemene differentieelinrichting en automaat 4-polig 25A					
- Vertrek verlichting 2P16A					
- Vertrek stopcontacten 2P20A					
- Relais verlichting 2P16A					
Leveren, plaatsen en aansluiten van grondbekabeling (geen wachtbuizen gebruikt)	SOG		1		
- type kabel: EXAVB met gewapende mantel 3G2, 5mm <sup>2</sup>					

Leveren, plaatsen en aansluiten van Pro Vision Led toestel	St	8		
- Maxi LED 108				
- Kleurtemperatuur 5000 Kelvin				
- IP66 uitvoering				
- Behuizing in gegoten aluminium en voorzien van poedercoating				
- Dimbare uitvoering				
- voorzien van gehard glas (IK08)				
- Branduren: L80 > 100000u				
- LED driver inclusief				
- Verkrijgbare uitvoering tot 240W (24200 Lumen)				
Leveren, plaatsen en aansluiten van opbouw stopcontact Hydro 55 230V Niko	St	8		
Supervisie			1	
<b>SUBTOTAAL</b>				<b>€ 11.466,15</b>
<b>Betonagglomeraten Gubbels NV - Masterbloc</b>				
Steenweg naar As 4, B-3630 Maasmechelen				
BTW BE0414.720.827				
089 65 78 85				
<a href="mailto:info@masterbloc.be">info@masterbloc.be</a>				

