

Aanleg beachveld met 4 speelvelden			
1. Voorbereidende werken			
Omschrijving	EH	EH	Aantal
Aan- en afvoer materieel	PB		1
Rijplaten (staal)	PB	m ²	
Klip melding	SOG		1
Analyse grond en opmaak technisch verslag	SOG		
Topografische inmeting terrein + opmaak plan	SOG		1
Supervisie			1
SUBTOTAAL			€ 3.351,94
2. Grondwerken			
Omschrijving	EH	EH	Aantal
Uitgraven en stockeren van gronden	PB	m ³	1126
Aanvullen met zandcement tot -30cm mv	VH	m ³	30
Verwerken van teelaarde uit herbruik dikte 30cm	VH	m ²	25,2
Leveren en aanbrengen van 20cm zandcement t.b.v. funderingen	PB	m ³	25,2
Profileren en verdichten baanbed	PB	m ²	1212,96
Geotextiel	VH	m ²	1227,44
Supervisie			
SUBTOTAAL			13.527,79 €
3. Omranding Masterbloc stapelblokken 120x60x40cm			
Omschrijving	EH	EH	Aantal
Masterbloc 120x60x40cm met noppen	PB	St	128
Masterbloc 120x60x40cm glad	PB	St	128
Supervisie			1
SUBTOTAAL			€ 12.032,00

4. Beachzand				
Leveren en aanbrengen van 40cm A-status beachzand.		ton	810	
Nivelleren			2	
Supervisie			1	
SUBTOTAAL				€ 25.575,00
5. Netsystemen				
Netsystemen Funtec Pro Beach SCB		st	4	
Installatie beaeachvelden (montage grondpotten, netten, belijning, antennes)		st	4	
Supervisie			1	
SUBTOTAAL				€ 14.520,00
Algemeen Totaal:				€ 55.478,94
Extra's				
6. Grondwerken				
Omschrijving	EH	EH	Aantal	
Afvoer overtollige gronden - vrij hergebruik	VH	m ³	1126	
Afvoer gronden met code XY1	VH	m ³		
Afvoer gronden niet reinigbaar	VH	m ³		
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	
SUBTOTAAL				€ 45.345,15

7. Metaalwerken				
Omschrijving	EH	EH	Aantal	
Hoekpalen		St	8	
Lichtpalen		St	16	
Palen -> 1m		St	68	
Palen -> 4m		St	2	
Slagankers		St	380	
Draadpanelen H = 1m		m	152	
Inox spankabel 5mm		m	170	
Inox spammers		St	44	
Inox staaldraad klemmen		St	88	
PVC doppen M16		St	380	
Looppoort 1m		St	2	
Montage, logement, huur hoogwerker 1 week, klein materiaal, brandstof				
Ophangbeugels Duramet			350	
Durametten 100x100x3cm		m ²	480	
Supervisie			1	
SUBTOTAAL				€ 54.684,19
8. Elektrische inrichting				
Indeling: 1x algemeen verdeelbord, 10x verlichtingsarmatuur, 10x 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 ²				
Leveren, plaatsen en aansluiten van Pro Vision Led toestel		St	10	

- 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	10	
Supervisie			1	
SUBTOTAAL				€ 14.381,62
Betonagglomeraten Gubbels NV - Masterbloc				
Steenweg naar As 4, B-3630 Maasmechelen				
BTW BE0414.720.827				
089 65 78 85				
info@masterbloc.be				

