



Projectnr: 16AE02402
 Datum: 10-4-2017
 Opgesteld: AvH
 Gecontroleerd: SvdW
 Bestand: 170410 Verplaatsing honk- en softbal naar fictieve locatie.

Opdrachtgever: Gemeente Gemert-Bakel

Uitgangspunten:

- Prijspeil 2015
- Prijzen exclusief BTW
- 1 Honk- softbalveld
- 150 m2 clubgebouw
- 40 parkeerplaatsen
- 40 fietsstal plaatsen
- Vrijkomende (schone) grond afvoeren
- Exclusief voorzieningen vanwege bodemgesteldheid of hoge grondwaterstanden
- Exclusief nutsvoorzieningen / watervoorziening beregening
- Exclusief grondaankoop
- Exclusief watercompensatie
- 20% onvoorzien
- Aanname infra en cultuurtechnische inrichting
- Exclusief sloopkosten bestaande situatie
- Inclusief bouwrijp maken grond t.b.v. aanleg sportvelden
- Aanleg riolering naar nieuw clubgebouw niet meegenomen

	Omschrijving	Eenh.	Hoeveelh.	Prijs	Totaal
1	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				€ 8.500,00
11	WERKTERRAIN				
	Uitzetwerkzaamheden	EUR	500,00	€ 1,00	€ 500,00
	Rijplaten				
	Rijplaten t.b.v. toegang terrein	EUR	1500,00	€ 1,00	€ 1.500,00
12	CONTROLE KABELS EN LEIDINGEN				
	Graven en aanvullen sleuf				
	Graven en aanvullen proefsleuf (diepte tot 1 m).	m	50,00	€ 30,00	€ 1.500,00
13	OPRUIMWERKZAAMHEDEN				
	Verwijderen inrichting	pm.	1,00	€ 5.000,00	€ 5.000,00
	Verwijderen groen				
	Verwijderen verharding				
2	GRONDWERK				€ 6.520,00
21	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
	Frezen toplaag terrein	are	220,00	€ 6,00	€ 1.320,00
22	GROND ONTGRAVEN				
	Grond ontgraven uit cunet				
	In posten sportvelden, verharding en gebouwen				
23	GROND VERVOEREN				
	Grond afvoeren				
	Grond vervoeren vrijgekomen uit de posten	m3	800,00	€ 6,50	€ 5.200,00
24	GROND VERWERKEN				
	In posten sportvelden, verharding en gebouwen				
3	KABELS EN LEIDINGEN				€ 17.700,00
31	AFWATERING				€ 10.900,00
	Aanleg afwatering parkeerplaats				€ 10.900,00
	Leveren en aanbrengen PVC 250mm, incl. hulpstukken	m	50,00	€ 42,50	€ 2.125,00
	Leveren en aanbrengen PVC 125mm, incl. hulpstukken	m	150,00	€ 12,80	€ 1.920,00
	Leveren en aanbrengen putten PVC 800mm, vlakke bodem hoogte 1,20m	st	4,00	€ 982,00	€ 3.928,00
	Leveren en aanbrengen kolken, straatkolk, beton gietijzer combinatie	st	4,00	€ 190,00	€ 760,00
	Leveren en aanbrengen 5 streks molgoot bss kf in stelspecie	m	120,00	€ 17,25	€ 2.070,00
32	VERLICHTING OPENBAAR				€ 6.800,00
	Voorbereidende werkzaamheden				
	Voorzieningen treffen tbv bescherming K&L	EUR	1,00	€ 500,00	€ 500,00
	Aanbrengen verlichtingparkeerplaats				
	Graven en aanvullen sleuf	m	100,00	€ 2,80	€ 280,00
	Aanbrengen straatverlichting	st	4,00	€ 1.500,00	€ 6.000,00

	Omschrijving	Eenh.	Hoeveelh.	Prijs	Totaal
4	<u>SPORTVELDEN</u>				
45	HONK- EN SOFTBALVELD				€ 268.000,00
	Opruimen, frezen toplaag	st	1,00	€ 40.000,00	€ 40.000,00
	Grond ontgraven	st	1,00	€ 16.000,00	€ 16.000,00
	Grond afvoeren	st	1,00	€ 24.000,00	€ 24.000,00
	Onderbouwdrainzand	st	1,00	€ 15.000,00	€ 15.000,00
	Toplaag natuurgras	st	1,00	€ 55.000,00	€ 55.000,00
	Halfverharding	st	1,00	€ 13.000,00	€ 13.000,00
	Drainage	st	1,00	€ 12.000,00	€ 12.000,00
	Hekwerk Backstops en outfield	st	1,00	€ 30.000,00	€ 30.000,00
	Hekwerken afscherming PPlaats fietsenstalling	st	1,00	€ 10.000,00	€ 10.000,00
	Sportveldverlichting	st	1,00	€ 53.000,00	€ 53.000,00
5	<u>VERHARDING</u>				€ 43.600,00
51	TEGELVERHARDING OM DE SPEELVELDEN EN FIETSENSTALLING				€ 9.500,00
	<u>Tegelverhardingen</u>				
	Grond ontgraven uit cunet 300mm, A=100m2,	m3	84,00	€ 2,50	€ 210,00
	Leveren en aanbrengen zand voor zandbed, d=360mm, A=100m2	m3	70,00	€ 14,50	€ 1.015,00
	Leveren en aanbrengen betontegels 300x300x45mm, grijs, halfsteensverband, opp. 7	m2	280,00	€ 16,88	€ 4.726,40
	<u>Banden</u>				
	Leveren en aanbrengen opsluitbanden 100x200mm in zandbed	m	280,00	€ 12,50	€ 3.500,00
	<u>Fietsbeugels</u>				
52	AANLEG PARKEERTERREIN EN TOEGANGSWEG (EXCL GROEN EN OV)				€ 34.100,00
	<u>klinkerverhardingen</u>				
	Grond ontgraven uit cunet 600mm, A=960m2,	m3	576,00	€ 2,50	€ 1.440,00
	Leveren en aanbrengen zand voor zandbed, d=350mm, A=960m2	m3	336,00	€ 14,50	€ 4.872,00
	Leveren en aanbrengen fundering menggranulaat d=250mm, A= 960m2	ton	480,00	€ 9,68	€ 4.646,40
	Leveren en aanbrengen straatlaag, d=50mm, incl afwerken, oppervlak 960m2	m2	960,00	€ 3,28	€ 3.148,80
	Leveren en aanbrengen BSS kf Heidepaars in keperverband	m2	960,00	€ 20,00	€ 19.200,00
	<u>Banden</u>				
	Leveren en aanbrengen opsluitbanden 100x200mm in zandbed	m	60,00	€ 12,00	€ 720,00
6	<u>Groen</u>				€ 1.850,00
61	EXTENSIEF GRAS				€ 750,00
		m2	500,00	€ 1,50	€ 750,00
62	BEPLANTING				€ 1.100,00
		m2	500,00	€ 2,20	€ 1.100,00
7	<u>DIVERSE (FIETSENSTALLING / TERREINAFRATERING)</u>				€ 27.700,00
7.1	Leveren en plaatsen hekwerken (plaatsing door HERAS)				
	Leveren en aanbrengen staafmat hekwerk, gecaot, zonder puntdraad	m1	800,00	€ 28,00	€ 22.400,00
	Hoogte boven maaiveld 2000mm				
7.2	Leveren en plaatsen toegangspoort				
	Leveren en aanbrengen draaipoot t.b.v. parkeerterrein, breedte 5,00m	st	1,00	€ 1.800,00	€ 1.800,00
	Leveren en aanbrengen loop- c.q. fietspoort, breedte 3,50m	st	1,00	€ 1.300,00	€ 1.300,00
7.3	Leveren en plaatsen fietsenrekken				
	Leveren en aanbrengen fietsparkeersysteem (2 fietsen per nietje)	st	20,00	€ 110,00	€ 2.200,00
8	<u>GEBOUWEN</u>				€ 180.000,00
81	Kleed-clubgebouw	m2	150,00	€ 1.200,00	€ 180.000,00
	Subtotaal				€ 560.670,00

	Omschrijving	Eenh.	Hoeveelh.	Prijs	Totaal
	Transport Subtotaal				€ 560.670,00
10	STAARTPOSTEN				
101	EENMALIGE KOSTEN				
	Inrichten werkterrein	EUR	1,00	€ 2.500,00	
	Opruimen werkterrein	EUR	1,00	€ 2.500,00	
	Overige eenmalige kosten	EUR			€ 5.000,00
	Uitvoeringskosten	%	5,00		€ 28.033,50
	Algemene kosten	%	4,00		€ 22.426,80
	Winst en risico	%	3,00		€ 16.820,10
104	STELPOSTEN				
	Onvoorzien	%	20,00		€ 112.134,00
	Afronding	EUR			€ 371,17
106	BIJDRAGEN				
	Bijdrage RAW-systematiek (0,15 %)	%	0,15		€ 1.117,63
107	Vorbereiding en D&T				
	Werkvoorbereiding (2-10%)	%	2,00		€ 11.213,40
	Directievoering en toezicht (2-10%)	%	2,00		€ 11.213,40
	Totaal Projectkosten excl. BTW				€ 769.000,00
	btw	%	21		€ 161.490,00
	Totaal Projectkosten inclusief btw				€ 930.490,00

