

Opdrachtgever Gemeente Bergen	 	Datum: 27-mrt-13
Project De Blinkerd		Print datum: 27-mrt-13
Onderdeel Maaiaveldinrichting		Status: Concept
		Dossier nr. 1418
		Niveau raming: schetsontwerp
		Prijspeil 41334

onderbouwing van de raming van kosten per categorie

post	omschrijving	eenheid	hoeveelheid	prijs	totaal
------	--------------	---------	-------------	-------	--------

A1	VERWIJDEREN VERHARDINGEN				
A1001	Verwijderen asfaltverharding (niet teerhoudend)	m2	695 €	7,0 €	4.865,0
A1002	Verwijderen grasbetontegels	m2	631 €	8,0 €	5.048,0
A1003	Verwijderen betonstraatstenen KF	m2	611 €	10,0 €	6.110,0
A1004	Verwijderen betontegels 30x30x5cm	m2	613,5 €	6,0 €	3.681,0
A1005	Verwijderen betontegels 30x30x7cm	m2	246,6 €	8,0 €	1.972,8
A1006	Verwijderen straatbakstenen WF	m2	178,5 €	10,0 €	1.785,0
A1007	Verwijderen straatbakstenen DF	m2	332 €	10,0 €	3.320,0
A1008	Verwijderen straatbakstenen KF (hergebruik)	m2	275 €	6,0 €	1.650,0
A1009	Verwijderen straatbakstenen KF	m2	667,4 €	10,0 €	6.674,0
A2	VERWIJDEREN STRAATMEUBILAIR				
A2001	Verwijderen betonnen paaltjes diameter 50cm	st	11 €	25,0 €	275,0
A2002	Verwijderen diamantkoppaaltjes	st	1 €	10,0 €	10,0
A2003	Verwijderen vlaggemasten	st	2 €	30,0 €	60,0
A3	VERWIJDEREN DIVERSEN				
A3001	Verwijderen bebording	st	5 €	20,0 €	100,0
A4	VERWIJDEREN BEGROEIING				
A4001	Verwijderen bomen (diameter ca 30cm)	st	6 €	100,0 €	600,0
A5	VERWIJDEREN RIOLERING				
A5001	Verwijderen kolken	st	25 €	40,0 €	1.000,0
A6	AANBRENGEN VERHARDINGEN				
A6001	Aanbrengen BSS KF	m2	1545 €	30,0 €	46.350,0
A6002	Aanbrengen grasbetontegels	m2	856 €	30,0 €	25.680,0
A6003	Aanbrengen parkeerplaatsen BSS KF	m2	856 €	35,0 €	29.960,0
A6004	Aanbrengen SBS KF (hergebruik)	m2	275 €	20,0 €	5.500,0
A6005	Aanbrengen verharding hoogwaardig (entree De Blinkerd)	m2	722 €	50,0 €	36.100,0
A7	VERWIJDEREN RIOLERING				
A7001	Aanbrengen kolken	st	25 €	330,0 €	8.250,0
A8	AANBRENGEN BEGROEIING				
A8001	Aanbrengen gras	are	10 €	300,0 €	3.000,0
A8002	Aanbrengen bomen	st	6 €	1.600,0 €	9.600,0
A9	AANBRENGEN STRAATMEUBILAIR, BEBORDING ETC.				
A9001	Terugbrengen verkeersborden	st	5 €	30,0 €	150,0
A9002	Aanbrengen fietsenklem, dubbel	st	20 €	250,0 €	5.000,0
A9003	Aanbrengen prullenbak	st	5 €	350,0 €	1.750,0
totaal			€ 208.490,8		

subtotaal dir.kosten € 208.490,8

nader te detailleren pct 5% € 208.490,8 € 10.424,5

totaal directe kosten € 218.915,3

eenmalige kosten/bouwplaatsinrichting /uitvoeringskosten pct 8,0% € 218.915,3 € 17.513,2

subtotaal (1) indirecte kosten € 17.513,2

subtotaal incl. directe kosten € 236.428,6

ntd indirecte kosten pct 1,50% € 232.904,0 € 3.493,6

AKWR/bijdrage RAW/ntd-ik pct 12% € 236.428,6 € 28.371,4

subtotaal (2) indirecte kosten € 28.371,4

totaal indirecte kosten 20,96% € 45.884,7

Bijzondere gebeurtenissen en object onvoorzien

asfalt teerhoudend kxg 5% € 10.000,0 € 500,0

kxg € -

kxg € -

object onvoorzien pct 0% € 264.800,0 € -

subtotaal onvoorzien € 500,0

€ 265.300,0

Niet inbegrepen:

1. Riolering
2. openbare verlichting
3. kosten derden / nutsen
4. onderzoek asfalt, asfaltboringen
5. grondonderzoek