Uitsplitsing bouwkosten bij complete afzettingen
(bedragen inclusief toeslagen etc.)

	Onderdeel 1	*Onderdeel 2*	*Onderdeel 3*	*Onderdeel 4*	*Onderdeel 5*	*Onderdeel 6*	*Onderdeel 7*	*Onderdeel 8*	*Onderdeel 9*	*Onderdeel 10*	*Onderdeel 11*	*Onderdeel 12*	*Onderdeel 13*	*Onderdeel 14*	*Onderdeel 15*	*Onderdeel 16*	*Onderdeel 17*	*Onderdeel 18*	**Totaal**
Opruimingswerkzaamheden	€ 15.272,27	€ 3.318,08	€ 20.556,75	€ 866,19	€ 1.320,25	€ 17.134,31	€ 948,97	€ 13.380,61	€ 1.518,63	€ 278,02	€ 11.915,07	€ 3.937,27	€ 8.110,79	€ 2.319,17	€ 814,50	€ 2.099,12	€ 9.019,60	€ 3.495,37	€ 116.304,99
Grondwerk	€ 26.303,67		€ 532,85			€ 945,55	€ 268,24	€ 1.005,90	€ 553,25	€ 1.024,76		€ 8.608,86	€ 653,84	€ 2.307,71	€ 362,54	€ 2.766,93	€ 402,36	€ 50,30	€ 45.786,77
Leidingwerk								€ 1.383,12				€ 1.844,16	€ 3.227,27		€ 516,92				€ 6.971,47
Verhardingen	€ 42.903,18	€ 7.614,83	€ 42.909,46	€ 3.325,07		€ 31.256,35	€ 4.330,97	€ 33.795,56	€ 36.017,28	€ 21.383,83	€ 29.188,66	€ 24.578,27	€ 22.884,30	€ 5.285,18	€ 4.448,33	€ 8.829,60	€ 14.529,72	€ 13.037,63	€ 346.318,21
Groenvoorzieningen	€ 2.305,20		€ 76,84					€ 195,59					€ 195,59				€ 97,80		€ 2.871,02
Inrichting en bebakening	€ 624,50	€ 2.725,19	€ 13.517,11		€ 904,61	€ 38.004,98	€ 6.590,41	€ 2.203,91			€ 33.638,81		€ 1.181,24	€ 727,18	€ 338,10	€ 1.732,04	€ 1.471,83	€ 6.300,87	€ 109.960,77
Verkeersmaatregelen											(zie globale uitwerking en fasering)								€ 117.914,23
Vervangen banden + herstraten trottoir			€ 491,08		€ 15.458,78	€ 50.684,26	€ 1.871,40	€ 88.850,61	€ 4.485,35		€ 14.726,98		€ 22.576,24		€ 845,24		€ 79.309,19	€ 7.380,54	€ 286.679,66
Bijzondere gebeurtenissen en object onvoorzien	€ 100,00		€ 700,00			€ 125,00	€ 50,00			€ 50,00		€ 550,00		€ 175,00	€ 75,00	€ 75,00		€ 25,00	€ 1.925,00
Totaal	€ 87.509	€ 13.658	€ 78.784	€ 4.191	€ 17.684	€ 138.150	€ 14.060	€ 140.815	€ 42.575	€ 22.737	€ 89.470	€ 39.519	€ 58.829	€ 10.814	€ 7.401	€ 15.503	€ 104.830	€ 30.290	**€ 1.034.732,11**

Globale uitwerking en fasering
(bedragen exclusief toeslagen etc.)

Fase 1
(deelgebied 1 (deel 1), 2, 4, 5.1)

verkeersmaatregelen (omleidingsplan etc.)	€ 2.500,00		
bebording	€ 1.000,00	+	
		€ 3.500,00	

Fase 2
(deelgebied 1 (deel 2), 3, 5.2, 5.3)

verkeersmaatregelen (omleidingsplan etc.)	€ 2.500,00		
bebording	€ 1.000,00	+	
		€ 3.500,00	

Fase 3
(deelgebied 6, 8.1)

verkeersmaatregelen (omleidingsplan etc.)	€ 2.500,00		
bebording	€ 1.000,00	+	
		€ 3.500,00	

Fase 4
(deelgebied 7, 8.2, 8.3, 8.4, 8.5, 9.1, 9.2, 9.3, 10)

verkeersmaatregelen (omleidingsplan etc.)	€ 2.500,00		
bebording	€ 1.000,00	+	
		€ 3.500,00	

Fase 5
(deelgebied 11, 12)

verkeersmaatregelen (omleidingsplan etc.)	€ 2.500,00		
bebording	€ 1.000,00	+	
		€ 3.500,00	

Fase 6
(deelgebied 13.1, 13.2, 13.3, 14, 15)

verkeersmaatregelen (omleidingsplan etc.)	€ 2.500,00		
bebording	€ 1.000,00	+	
		€ 3.500,00	

Fase 7
(deelgebied 16)

verkeersmaatregelen (omleidingsplan etc.)	€ 14.400,00		
bebording	€ 2.000,00	+	
		€ 16.400,00	

Fase 8
(deelgebied 17.1, 17.2, 17.3, 17.4 17.5, 17.6, 17.7, 18.1, 18.2, 18.3, 18.4, 18.5)

verkeersmaatregelen (omleidingsplan etc.)	€ 25.000,00			
bebording	€ 2.000,00			
schadeclaim Arriva	€ 20.000,00	+		
		€ 47.000,00	+	

Totaal € 84.400,00

Opdrachtgever	
Gemeente Alblasserdam	
Project	
Verkeervisie Dijklint te Kinderdijk	
Onderdeel: Ramingsamenvatting (bij complete afzettingen)	
Prijspeil:	1-apr-13
Print datum:	2-mei-13
Status:	**Definitief**
Projectnr.	20130139
Niveau raming:	DO

samenvatting, specificatie per kostensoorten

post	omschrijving	Voorziene kosten (VK)							Onvoorzien	TOTAAL
		directe kosten (DK)			indirecte kosten (IK)			totaal	...object	
		bekend DK	ntd DK	totaal DK	bekend IK	ntd IK	totaal IK	VK	... project	
Bouwkosten										
1	Onderdeel 1: Aanbrengen fietspad in verhoogde berm	77.565	7.757	85.322	17.883	-	17.883	103.205	5.260	108.465
2	Onderdeel 2: Aanpassen kruispunt Cortgene - Haven	14.776	1.478	16.254	3.407	-	3.407	19.661	983	20.644
3	Onderdeel 3: Aanpassen kruispunt Corgene - Blokweerweg	70.891	7.089	77.980	16.345	-	16.345	94.324	5.416	99.740
4	Onderdeel 4: Drempelvlak Haven	3.900	390	4.290	899	-	899	5.189	259	5.449
5	Onderdeel 5.1 / 5.2 / 5.3 Vervangen markering Haven en Cortgene	27.658	2.766	30.423	6.377	-	6.377	36.800	1.840	38.640
6	Onderdeel 6: Aanbrengen afwijkende Zone Oost Kinderdijk	138.795	13.880	152.675	32.001	-	32.001	184.675	9.359	194.034
7	Onderdeel 7: Aanpassen kruisingsvlak Pijlstoep - Oost Kinderdijk	17.528	1.753	19.281	4.041	-	4.041	23.322	1.216	24.538
8	Onderdeel 8.1 / 8.2 / 8.3 / 8.4 / 8.5 Vervangen markering Oost Kinderdijk	115.792	11.579	127.371	26.697	-	26.697	154.068	7.703	161.772
9	Onderdeel 9.1 / 9.2 / 9.3 Aanbrengen drempels Oost Kinderdijk	37.974	3.797	41.771	8.755	-	8.755	50.526	2.526	53.053
10	Onderdeel 10: Aanbrengen afrit fietspad Oost Kinderdijk	23.739	2.374	26.112	5.473	-	5.473	31.585	1.629	33.215
11	Onderdeel 11: Aanbrengen afwijkende Zone Oost Kinderdijk	86.540	8.654	95.194	19.953	-	19.953	115.147	5.757	120.904
12	Onderdeel 12: Aanbrengen 16 parkeerplaatsen	35.393	3.539	38.932	8.160	-	8.160	47.092	2.905	49.997
13	Onderdeel 13.1 / 13.2 / 13.3 Vervangen markering West Kinderdijk	57.109	5.711	62.819	13.167	-	13.167	75.986	3.799	79.786
14	Onderdeel 14: Aanpassing ontsluiting en aanbrengen passeerplaats	22.615	2.262	24.877	5.214	-	5.214	30.091	1.680	31.771
15	Onderdeel 15: Aanbrengen afrit fietspad en drempel	10.244	1.024	11.268	2.362	-	2.362	13.630	756	14.386
16	Onderdeel 16: Aanpassen kruising West Kinderdijk - Zwarte Paard	48.543	4.854	53.397	11.192	-	11.192	64.589	3.304	67.893
17	Onderdeel 17.1 t/m 17.7 Vervangen markering West Kinderdijk	90.035	9.004	99.039	20.758	-	20.758	119.797	5.990	125.787
18	Onderdeel 18.1 t/m 18.5 Aanbrengen drempels Oost Kinderdijk	36.663	3.666	40.329	8.453	-	8.453	48.782	2.464	51.246
Totaal bouwkosten		**915.757**	**91.576**	**1.007.333**	**211.137**	**-**	**211.137**	**1.218.470**	**62.848**	**1.281.318**
									correctie	*246.586*
										1.034.732
Vastgoedkosten										
	Vastgoed	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Totaal vastgoedkosten		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Engineering , aanbesteding en uitvoeringskosten										
	Engineering	80.000	40.000	120.000	25.152	-	25.152	145.152	2.903	148.055
	Aanbesteding en uitvoeringskosten	40.000	800	40.800	8.552	-	8.552	49.352	987	50.339
Totaal engineering, aanbesteding en uitvoeringskosten		**120.000**	**40.800**	**160.800**	**33.704**	**-**	**33.704**	**194.504**	**3.890**	**198.394**
Bijkomende kosten										
	Overige bijk. kosten: onderzoeken, vergunningen, leges, informatievoorziening	31.250	625	31.875	6.681	-	6.681	38.556	771	39.327
Totaal overige bijkomende kosten		**31.250**	**625**	**31.875**	**6.681**	**-**	**6.681**	**38.556**	**771**	**39.327**
TOTAAL BASIS RAMING		**1.067.007**	**133.001**	**1.200.008**	**251.522**	**-**	**251.522**	**1.451.529**	**67.510**	**1.272.453**
Projectonvoorzien										
	Bijzondere gebeurtenissen en project onvoorzien								30.000	30.000
Totaal projectonvoorzien		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**30.000**	**30.000**
TOTALE INVESTERINGSKOSTEN										**1.302.453**
BTW	21%									273.515
TOTALE INVESTERINGSKOSTEN INCLUSIEF BTW										**1.575.968**

geschatte bandbreedte 20% bij betrouwbaarheidsinterval van 68%

Onzekerheidsreserve (te bepalen door financier)	
Reserve extern onvoorzien (te bepalen door financier)	

Definitief

Project
Verkeersvisie Dijklint

Opdrachtgever
Gemeente Alblasserdam

Onderdeel
Tekening bij SSK raming, blad 1

Projectnr.	Tek. nr.	Schaal	Form.	Get.	Acc.	Datum	Bijlagenr.	Filenaam
20130139	10.2	1:5000	A3	RS	PvN	25-04-2013		20130139

Definitief

Project
Verkeersvisie Dijklint

Opdrachtgever
Gemeente Alblasserdam

Onderdeel
Tekening bij SSK raming, blad 2

Projectnr.	Tek. nr.	Schaal	Form.	Get.	Acc.	Datum	Bijlagenr.	Filenaam
20130139	10.2	1:5000	A3	RS	PvN	25-04-2013		20130139