

Project: [Snel fietsroute Rotterdam - Naaldwijk](#) - Projectnr: [365550](#) - Opdr.gever: [Gemeente Schiedam](#)
 Versie raming: [1](#) - Status: [Concept](#) - Opgesteld door: [Chris Hordijk](#)

Prijspeil raming: [01-01-19](#)
 Datum raming: [27-05-19](#)

Colofon	
<i>Versie 3.05a (18 juni 2014)</i>	
Project:	
Project	Snel fietsroute Rotterdam - Naaldwijk
Omschrijving / specificatie	Kostenraming tracés per gemeente
Projectfase	Ontwerp
Opdrachtgever	Gemeente Schiedam
Projectmanager	Haye Bijlsma
Manager projectbeheersing	Haye Bijlsma
Technisch manager	-
Raming:	
Type raming	Deterministisch
Datum opstelling raming	27-05-19
Opsteller raming	Chris Hordijk
Mede opstellers raming	Sushil Lachman
Versie raming	1
Status raming	Concept
Prijspeil raming	01-01-19
Valuta	Euro
Archivering:	
Project-/dossier-/SAP-nummer	365550
Documentnummer raming	Documentnummer
Nummer kostenrapportage	2019-05-27 365550 - Kostenonderbouwing Rdam - Naaldwijk
Bestandsnaam raming	2019-05-27 365550 - SSK Raming.xlsm
Locatie (map) opgeslagen raming	P:\540\365550_SFR_Rdam_Naaldwijk\2. Do Work\Definitieve rapportage(s)\Raming
Toetsing:	
Raming intern getoetst door	Jantine de Wilde
Datum interne toetsing	27-05-19
Raming extern getoetst door	Naam externe toetsers
Datum externe toetsing	01-01-14
Parafering:	
Paraaf opsteller raming	Paraaf
Paraaf interne toetsers	Paraaf
Paraaf externe toetsers	Paraaf
Paraaf projectleider	Paraaf
Paraaf manager projectbeheersing	Paraaf
Paraaf projectmanager	Paraaf

Project: Snelheidsroute Rotterdam - Naaldwijk - Projectnr: 365550 - Opdr.gever: Gemeente Schiedam
Versie raming: 1 - Status: Concept - Opgesteld door: Chris Hordijk

Prijspeil raming: 01-01-19
Datum raming: 27-05-19

Scope en uitgangspunten

Versie 3.05a (18 juni 2014)

Leeswijzer

Bij het opstellen van de globale kostenramingen voor de verschillende tracés binnen de route zijn de kosten van de werkzaamheden in excellijsten geraamd [2019-05-27 365550 - Kostenonderbouwing Rdam - Naaldwijk]. Bij de onderbouwing van de eenheidsprijzen zijn per project specifieke uitgangspunten en kosten gehanteerd. De totaalbedragen zijn per project en per gemeente in de SSK systematek ingevoerd waarbij de bouwplaatskosten etc zijn verwerkt.

Project: Snelfietsroute Rotterdam - Naaldwijk - Projectnr: 365550 - Opdr.gever: Gemeente Schiedam
 Versie raming: 1 - Status: Concept - Opgesteld door: Chris Hordijk

Prijspeil raming: 01-01-19
 Datum raming: 27-05-19

Samenvatting SSK

Versie 3.05a (18 juni 2014)

Kostengroepen Kostencategorieën	Directe kosten		Indirecte kosten	Voorziene kosten	Risicoreservering	Totaal
	Benoemd	Nader te detailleren				
Investeringskosten (indeling naar categorie):						
Bouwkosten Deelraming Westland	€ 8.278.000	€ -	€ 1.793.030	€ 10.071.030	€ 2.517.757	€ 12.588.787
Bouwkosten Deelraming Maassluis	€ 4.156.000	€ -	€ 900.197	€ 5.056.197	€ 1.264.049	€ 6.320.246
Bouwkosten Deelraming Vlaardingen	€ 2.527.000	€ -	€ 547.353	€ 3.074.353	€ 768.588	€ 3.842.941
Bouwkosten Deelraming Schiedam	€ 3.004.000	€ -	€ 650.672	€ 3.654.672	€ 913.668	€ 4.568.340
Bouwkosten Deelraming Rotterdam	€ 5.881.000	€ -	€ 1.273.835	€ 7.154.835	€ 1.788.709	€ 8.943.544
Bouwkosten	€ 23.846.000	€ -	€ 5.165.087	€ 29.011.087	€ 7.252.772	€ 36.263.858
Vastgoedkosten	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -
Engineeringskosten Deelraming Westland	€ 1.611.365	€ -	€ -	€ 1.611.365	€ -	€ 1.611.365
Engineeringskosten Deelraming Maassluis	€ 808.992	€ -	€ -	€ 808.992	€ -	€ 808.992
Engineeringskosten Deelraming Vlaardingen	€ 491.896	€ -	€ -	€ 491.896	€ -	€ 491.896
Engineeringskosten Deelraming Schiedam	€ 584.747	€ -	€ -	€ 584.747	€ -	€ 584.747
Engineeringskosten Deelraming Rotterdam	€ 1.144.774	€ -	€ -	€ 1.144.774	€ -	€ 1.144.774
Engineeringskosten	€ 4.641.774	€ -	€ -	€ 4.641.774	€ -	€ 4.641.774
Overige bijkomende kosten	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -
Subtotaal investeringskosten	€ 28.487.774	€ -	€ 5.165.087	€ 33.652.861	€ 7.252.772	€ 40.905.632
Objectoverstijgende risico's					€ -	€ -
Investeringskosten deterministisch	€ 28.487.774	€ -	€ 5.165.087	€ 33.652.861	€ 7.252.772	€ 40.905.632
Scheefte					€ -	€ -
Investeringskosten exclusief BTW				€ 33.652.861	€ 7.252.772	€ 40.905.632
BTW				€ 7.067.101	€ 1.523.082	€ 8.590.183
Investeringskosten inclusief BTW				€ 40.719.961	€ 8.775.854	€ 49.495.815
Investeringskosten inclusief BTW (contante waarde), discontovoet van 2,5% en looptijd van 1 jaar						€ 49.495.815
Bandbreedte : met 70% zekerheid liggen de investeringskosten inclusief BTW tussen				€ -	en	€ -
Variatiecoëfficiënt						-

Project: Snelheidsroute Rotterdam - Naaldwijk - Projectnr: 365550 - Opdr.gever: Gemeente Schiedam
 Versie raming: 1 - Status: Concept - Opgesteld door: Chris Hordijk

Prijspeil raming: 01-01-19
 Datum raming: 27-05-19

Deelraming Westland						Versie 3.05a (18 Juni 2014)		
Deelraming aan						Totaal		
Code	Omschrijving post	Hoeveelheid	Eenheid	Prijs				
Investeringskosten:						Hoeveelheid	Eenheid	Prijs
W1	Vlietweg [800 m]	1,00	stuks	€ 1.085.000,00	€	1.085.000	€ 1.085.000	
W2	Vlietpad [300 m]	1,00	stuks	€ 146.000,00	€	146.000	€ 146.000	
W3	Kloosterpad [200 m]	1,00	stuks	€ 100.000,00	€	100.000	€ 100.000	
W4	Monnikelaan [120 m]	1,00	stuks	€ 64.000,00	€	64.000	€ 64.000	
W5	Trambaan Oost [800 m]	1,00	stuks	€ 4.353.000,00	€	4.353.000	€ 4.353.000	
W6	Galgeweg - Oranjesluisweg [900 m]	1,00	stuks	€ 466.000,00	€	466.000	€ 466.000	
W7	Fietstunnel Oranjesluisweg -Maasdijk	1,00	stuks	€ -	€	-	€ -	
W8	Pettendijk [100 m]	1,00	stuks	€ 56.000,00	€	56.000	€ 56.000	
W9	Pettendijk - Nollaantje; Maasdijk [2500 m]	1,00	stuks	€ 1.421.000,00	€	1.421.000	€ 1.421.000	
W10	Fietspad op de Maasdijk [750 m]	1,00	stuks	€ 290.000,00	€	290.000	€ 290.000	
W11	Aansluiting Maasdijk - Coldenhovelaan [300 m]	1,00	stuks	€ 297.000,00	€	297.000	€ 297.000	
00-BDBK	Benoemde directe bouwkosten				€	8.278.000	€ 8.278.000	
00-NTDBK	Nader te detaileren bouwkosten (%)	0,00%	%	€ 8.278.000	€	-	€ -	
00-DBK	Directe bouwkosten				€	8.278.000	€ 8.278.000	
Code	Eenmalige kosten		euro	€ -	€	-	€ -	
00-IBKEK99	Eenmalige kosten (%)	0,00%	%	€ 8.278.000	€	-	€ -	
00-IBKEK	Totaal eenmalige kosten				€	-	€ -	
00-IBKABK	Algemene bouwplaatskosten (%)	2,00%	%	€ 8.278.000	€	165.560	€ 165.560	
Code	Post benoemde indirecte bouwkosten		ehd	€ -	€	-	€ -	
00-IBKUK	Uitvoeringskosten (%)	7,00%	%	€ 8.278.000	€	579.460	€ 579.460	
Code	Post benoemde indirecte bouwkosten		ehd	€ -	€	-	€ -	
00-IBKAK1	Algemene kosten (%)	7,00%	%	€ 9.023.020	€	631.611	€ 631.611	
00-IBKAK2	Algemene kosten		ehd	€ -	€	-	€ -	
00-IBKW1	Winst (%)	2,00%	%	€ 9.654.631	€	193.093	€ 193.093	
00-IBKW2	Winst		ehd	€ -	€	-	€ -	
00-IBKR1	Risico (%)	2,00%	%	€ 9.654.631	€	193.093	€ 193.093	
00-IBKR2	Risico		ehd	€ -	€	-	€ -	
00-IBKB1	Bijdrage RAW (%)	0,15%	%	€ 10.071.030	€	15.107	€ 15.107	
00-IBKB2	Bijdrage FCO (%)	0,15%	%	€ 10.071.030	€	15.107	€ 15.107	
Code	Post benoemde indirecte bouwkosten		ehd	€ -	€	-	€ -	
00-IBKS1	Stelpost(en)		euro	€ -	€	-	€ -	
00-IBKS2	Stelpost(en)		euro	€ -	€	-	€ -	
00-IBK	Indirecte bouwkosten	21,66%	t.o.v. directe bouwkosten		€	1.793.030	€ 1.793.030	
00-VBK	Voorziena bouwkosten				€	10.071.030	€ 10.071.030	
00-NBORBK	Onvoorzien (%)	25,00%	%	€ 10.071.030	€	2.517.757	€ 2.517.757	
00-RBK	Risico's bouwkosten	25,00%	t.o.v. voorziena bouwkosten		€	2.517.757	€ 2.517.757	
00-BK	Bouwkosten Deelraming Westland				€	12.588.787	€ 12.588.787	
Code	Vermogensschade		ehd	€ -	€	-	€ -	
Code	Inkomensschade		ehd	€ -	€	-	€ -	
Code	Bijkomende schade		ehd	€ -	€	-	€ -	
Code	Belastingsschade		ehd	€ -	€	-	€ -	
Code	Aankoop grond		ehd	€ -	€	-	€ -	
Code	Aankoop opstellen		ehd	€ -	€	-	€ -	
Code	Post benoemde directe vastgoedkosten		ehd	€ -	€	-	€ -	
Code	Post benoemde directe vastgoedkosten		ehd	€ -	€	-	€ -	
00-BDVK	Benoemde directe vastgoedkosten				€	-	€ -	
00-NTDVK	Nader te detaileren vastgoedkosten (%)	0,00%	%	€ -	€	-	€ -	
00-DVK	Directe vastgoedkosten				€	-	€ -	
00-IVK010	Notaris- en kadasterkosten		dossier	€ -	€	-	€ -	
00-IVK015	Taxatiekosten van taxateurs en/of adviseurs		dossier	€ -	€	-	€ -	
00-IVK020	Kosten gerechtelijke onteigeningsprocedure (advocaat- en rechtbankkosten)		zaak	€ -	€	-	€ -	
00-IVK025	Bijdrage kosten deskundige bijstand rechthebbende (%)	0,00%	%	€ -	€	-	€ -	
00-IVK030	Kosten planschade en/of nadeelcompensatie (%)	0,00%	%	€ -	€	-	€ -	
00-IVK035	Overdrachtsbelasting bij verandering juridisch of economisch eigenaar (%)	0,00%	%	€ -	€	-	€ -	
00-IVK	Indirecte vastgoedkosten				€	-	€ -	
00-VVK	Voorziena vastgoedkosten				€	-	€ -	
00-NBORVK	Niet benoemd objectrisico vastgoedkosten (%)	0,00%	%	€ -	€	-	€ -	
00-RVK	Risico's vastgoedkosten				€	-	€ -	
00-VK	Vastgoedkosten Deelraming Westland				€	-	€ -	
00-DEK010	Ontwerpkosten aannemer na gunning (%)	0,00%	%	€ 10.071.030	€	-	€ -	
00-DEK015	Managementkosten aannemer na gunning (%)	0,00%	%	€ 10.071.030	€	-	€ -	
00-DEK020	Vergoeding tenderkosten 'verliezende' inschrijvers door opdrachtgever (%)	0,00%	%	€ 10.071.030	€	-	€ -	
00-DEK025	Engineeringskosten opdrachtgever na gunning (%)	16,00%	%	€ 10.071.030	€	1.611.365	€ 1.611.365	
00-DEK030	Onderzoek- & ontwerpkosten opdrachtgever voor gunning (%)	0,00%	%	€ 10.071.030	€	-	€ -	
00-DEK035	Engineeringskosten opdrachtgever voor gunning (%)	0,00%	%	€ 10.071.030	€	-	€ -	
Code	Procentuele post benoemde directe engineeringkosten (%)	0,00%	%	€ 10.071.030	€	-	€ -	
Code	Post benoemde directe engineeringkosten		ehd	€ -	€	-	€ -	
00-BDEK	Benoemde directe engineeringkosten				€	1.611.365	€ 1.611.365	
00-VEK	Voorziena engineeringkosten				€	1.611.365	€ 1.611.365	
00-NBOREK	Niet benoemd objectrisico engineeringkosten (%)	0,00%	%	€ 1.611.365	€	-	€ -	
00-REK	Risico's engineeringkosten	0,00%	t.o.v. voorz. engineeringkosten		€	-	€ -	
00-EK	Engineeringkosten Deelraming Westland				€	1.611.365	€ 1.611.365	
00-DOBK010	Leges & heffingen voortvloeidend uit vergunningaanvragen opdrachtnemer (%)	0,00%	%	€ 10.071.030	€	-	€ -	
00-DOBK015	Verzekeringspremies (CAR, ontwerp, aanspelijkheid, e.d) opdrachtnemer (%)	0,00%	%	€ 10.071.030	€	-	€ -	
00-DOBK020	Kosten kabels & leidingen niet via contract (%)	0,00%	%	€ 10.071.030	€	-	€ -	
00-DOBK025	Communicatiekosten niet via contract (%)	0,00%	%	€ 10.071.030	€	-	€ -	
00-DOBK030	Compenserende maatregelen niet via contract (%)	0,00%	%	€ 10.071.030	€	-	€ -	
00-DOBK035	Mitigerende maatregelen niet via contract (%)	0,00%	%	€ 10.071.030	€	-	€ -	
00-DOBK040	Ruimen niet gesproongen explosieven niet via contract (%)	0,00%	%	€ 10.071.030	€	-	€ -	
00-DOBK045	Archeologische opgravingen niet via contract (%)	0,00%	%	€ 10.071.030	€	-	€ -	
00-DOBK050	Planschade (%)	0,00%	%	€ 10.071.030	€	-	€ -	
Code	Procentuele post benoemde directe overige bijkomende kosten (%)	0,00%	%	€ 10.071.030	€	-	€ -	
Code	Technical Inspection Services en Verborgene Gebreken Verzekering		ehd	€ -	€	-	€ -	
Code	Post benoemde directe overige bijkomende kosten		ehd	€ -	€	-	€ -	
00-BDOBK	Benoemde directe overige bijkomende kosten				€	-	€ -	
00-VOBK	Voorziena overige bijkomende kosten				€	-	€ -	
00-NBOROBK	Niet benoemd objectrisico overige bijkomende kosten (%)	0,00%	%	€ -	€	-	€ -	
00-ROBK	Risico's overige bijkomende kosten				€	-	€ -	
00-OBK	Overige bijkomende kosten Deelraming Westland				€	-	€ -	
00-INV	Investeringskosten Deelraming Westland				€	14.200.152	€ 14.200.152	
	Investeringskosten Deelraming Westland (contante waarde)				€	14.200.152	€ 14.200.152	

Project: Snelheidsroute Rotterdam - Naaldwijk - Projectnr: 365550 - Opdr.gever: Gemeente Schiedam
 Versie raming: 1 - Status: Concept - Opgesteld door: Chris Hordijk

Prijspeil raming: 01-01-19
 Datum raming: 27-05-19

Deelraming Maassluis

Versie 3.05a (18 juni 2014)

Deelraming aan		Totaal			
Code	Omschrijving post	Hoeveelheid	Eenheid	Prijs	
Investeringskosten:					
		Hoeveelheid	Eenheid	Prijs	
M1	Maasijk: onder de dijk [1000 m]	1,00	stuks	€ 412.000,00	€ 412.000
M2	Westlandseweg [400 m]	1,00	stuks	€ 201.000,00	€ 201.000
M3	Westlandseweg (Weverskade) [650 m]	1,00	stuks	€ 340.000,00	€ 340.000
M4	Andreasplein [150 m]	1,00	stuks	€ 74.000,00	€ 74.000
M5	Maasdijk [900 m]	1,00	stuks	€ 803.000,00	€ 803.000
M6	Kruising Maasdijk - Westlandseweg	1,00	stuks	€ 461.000,00	€ 461.000
M7	Noorddijk [550 m]	1,00	stuks	€ 588.000,00	€ 588.000
M8	Hoogstraat	1,00	stuks	€ 12.000,00	€ 12.000
M9	Zuiddijk [390 m]	1,00	stuks	€ 102.000,00	€ 102.000
M10	Pr. Julianalaan [450 m]	1,00	stuks	€ 504.000,00	€ 504.000
M11	Vlaardingsdijk [1600 m]	1,00	stuks	€ 659.000,00	€ 659.000
00-BDBK	Benoemde directe bouwkosten				€ 4.156.000
00-NTDBK	Nader te detaileren bouwkosten (%)	0,00%	%	€ 4.156.000	€ -
00-DBK	Directe bouwkosten				€ 4.156.000
Code	Enmalige kosten	-	euro	€ -	€ -
Code	Enmalige kosten	-	euro	€ -	€ -
00-IBKEK99	Enmalige kosten (%)	0,00%	%	€ 4.156.000	€ -
00-IBKEK	Totaal eenmalige kosten				€ -
00-IBKABK	Algemene bouwplaatskosten (%)	2,00%	%	€ 4.156.000	€ 83.120
Code	Post benoemde indirecte bouwkosten	-	ehd	€ -	€ -
Code	Post benoemde indirecte bouwkosten	-	ehd	€ -	€ -
00-IBKUK	Uitvoeringskosten (%)	7,00%	%	€ 4.156.000	€ 290.920
Code	Post benoemde indirecte bouwkosten	-	ehd	€ -	€ -
Code	Post benoemde indirecte bouwkosten	-	ehd	€ -	€ -
00-IBKAK1	Algemene kosten (%)	7,00%	%	€ 4.530.040	€ 317.103
00-IBKAK2	Algemene kosten	-	ehd	€ -	€ -
00-IBKW1	Winst (%)	2,00%	%	€ 4.847.143	€ 96.943
00-IBKW2	Winst	-	ehd	€ -	€ -
00-IBKR1	Risico (%)	2,00%	%	€ 4.847.143	€ 96.943
00-IBKR2	Risico	-	ehd	€ -	€ -
00-IBKB1	Bijdrage RAW (%)	0,15%	%	€ 5.056.197	€ 7.584
00-IBKB2	Bijdrage FCO (%)	0,15%	%	€ 5.056.197	€ 7.584
Code	Post benoemde indirecte bouwkosten	-	ehd	€ -	€ -
Code	Onvoorzien (%)	-	ehd	€ -	€ -
00-IBKS1	Stelpost(en)	-	euro	€ -	€ -
00-IBKS2	Stelpost(en)	-	euro	€ -	€ -
00-IBK	Indirecte bouwkosten	21,66%	t.o.v. directe bouwkosten		€ 900.197
00-VBK	Voorziena bouwkosten				€ 5.056.197
00-NBORBK	Onvoorzien (%)	25,00%	%	€ 5.056.197	€ 1.264.049
00-RBK	Risico's bouwkosten	25,00%	t.o.v. voorziena bouwkosten		€ 1.264.049
00-BK	Bouwkosten Deelraming Maassluis				€ 6.320.246
Code	Vermogensschade	-	ehd	€ -	€ -
Code	Inkomensschade	-	ehd	€ -	€ -
Code	Bijkomende schade	-	ehd	€ -	€ -
Code	Belastingsschade	-	ehd	€ -	€ -
Code	Aankoop grond	-	ehd	€ -	€ -
Code	Aankoop opstallen	-	ehd	€ -	€ -
Code	Post benoemde directe vastgoedkosten	-	ehd	€ -	€ -
00-BDVK	Benoemde directe vastgoedkosten				€ -
00-NTDVK	Nader te detaileren vastgoedkosten (%)	0,00%	%	€ -	€ -
00-DVK	Directe vastgoedkosten				€ -
00-IVK010	Notaris- en kadasterkosten	-	dossier	€ -	€ -
00-IVK015	Taxatiekosten van taxateurs en/of adviseurs	-	dossier	€ -	€ -
00-IVK020	Kosten gerechtelijke onteigeningsprocedure (advocaat- en rechtbankkosten)	-	zaak	€ -	€ -
00-IVK025	Bijdrage kosten deskundige bijstand rechthebbende (%)	0,00%	%	€ -	€ -
00-IVK030	Kosten planschade en/of nadeelcompensatie (%)	0,00%	%	€ -	€ -
00-IVK035	Overdrachtsbelasting bij verandering juridisch of economisch eigenaar (%)	0,00%	%	€ -	€ -
00-IVK	Indirecte vastgoedkosten				t.o.v. directe vastgoedkosten
00-VVK	Voorziena vastgoedkosten				€ -
00-NBORVK	Niet benoemd objectrisico vastgoedkosten (%)	0,00%	%	€ -	€ -
00-RVK	Risico's vastgoedkosten				t.o.v. voorziena vastgoedkosten
00-VK	Vastgoedkosten Deelraming Maassluis				€ -
00-DEK010	Ontwerpkosten aannemer na gunning (%)	0,00%	%	€ 5.056.197	€ -
00-DEK015	Managementkosten aannemer na gunning (%)	0,00%	%	€ 5.056.197	€ -
00-DEK020	Vergoeding tenderkosten 'verliezende' inschrijvers door opdrachtgever (%)	0,00%	%	€ 5.056.197	€ -
00-DEK025	Engineeringskosten opdrachtgever na gunning (%)	16,00%	%	€ 5.056.197	€ 808.992
00-DEK030	Onderzoek- & ontwerpkosten opdrachtgever voor gunning (%)	0,00%	%	€ 5.056.197	€ -
00-DEK035	Engineeringskosten opdrachtgever voor gunning (%)	0,00%	%	€ 5.056.197	€ -
Code	Procentuele post benoemde directe engineeringkosten (%)	0,00%	%	€ 5.056.197	€ -
Code	Post benoemde directe engineeringkosten	-	ehd	€ -	€ -
00-BDEK	Benoemde directe engineeringkosten				€ 808.992
00-VEK	Voorziena engineeringkosten				€ 808.992
00-NBOREK	Niet benoemd objectrisico engineeringkosten (%)	0,00%	%	€ 808.992	€ -
00-REK	Risico's engineeringkosten	0,00%	t.o.v. voorz. engineeringkosten		€ -
00-EK	Engineeringkosten Deelraming Maassluis				€ 808.992
00-DOBK010	Leges & heffingen voortvloeiend uit vergunningaanvragen opdrachtnemer (%)	0,00%	%	€ 5.056.197	€ -
00-DOBK015	Verzekeringspremies (CAR, ontwerp, aanspelijkheid, e.d) opdrachtnemer (%)	0,00%	%	€ 5.056.197	€ -
00-DOBK020	Kosten kabels & leidingen niet via contract (%)	0,00%	%	€ 5.056.197	€ -
00-DOBK025	Communicatiekosten niet via contract (%)	0,00%	%	€ 5.056.197	€ -
00-DOBK030	Compenserende maatregelen niet via contract (%)	0,00%	%	€ 5.056.197	€ -
00-DOBK035	Mitigerende maatregelen niet via contract (%)	0,00%	%	€ 5.056.197	€ -
00-DOBK040	Ruimen niet gesprongen explosieven niet via contract (%)	0,00%	%	€ 5.056.197	€ -
00-DOBK045	Archeologische opgravingen niet via contract (%)	0,00%	%	€ 5.056.197	€ -
00-DOBK050	Planschade (%)	0,00%	%	€ 5.056.197	€ -
Code	Procentuele post benoemde directe overige bijkomende kosten (%)	0,00%	%	€ 5.056.197	€ -
Code	Technical Inspection Services en Verborgene Gebreken Verzekering	-	ehd	€ -	€ -
Code	Post benoemde directe overige bijkomende kosten	-	ehd	€ -	€ -
00-BDOBK	Benoemde directe overige bijkomende kosten				€ -
00-VOBK	Voorziena overige bijkomende kosten				€ -
00-NBOROBK	Niet benoemd objectrisico overige bijkomende kosten (%)	0,00%	%	€ -	€ -
00-ROBK	Risico's overige bijkomende kosten				t.o.v. voorz. overige bijk. kosten
00-OBK	Overige bijkomende kosten Deelraming Maassluis				€ -
00-INV	Investeringskosten Deelraming Maassluis				€ 7.129.238
	Investeringskosten Deelraming Maassluis (contante waarde)				€ 7.129.238

Project: Snelheidsroute Rotterdam - Naaldwijk - Projectnr: 365550 - Opdr.gever: Gemeente Schiedam
 Versie raming: 1 - Status: Concept - Opgesteld door: Chris Hordijk

Prijspeil raming: 01-01-19
 Datum raming: 27-05-19

Deelraming Vlaardingen

Versie 3.05a (18 Juni 2014)

Deelraming aan		Totaal			
Code	Omschrijving post	Hoeveelheid	Eenheid	Prijs	
Investeringskosten:					
		Hoeveelheid	Eenheid	Prijs	
V1	Vlaardingsedijk / Maassluisdijk [3000 m]	1,00	stuks	€ 1.233.000,00	€ 1.233.000
V2	Maassluisdijk [1200 m]	1,00	stuks	€ 495.000,00	€ 495.000
V3	Maassluisdijk - Deltaweg [500 m]	1,00	stuks	€ 470.000,00	€ 470.000
V4	Deltaweg	1,00	stuks	€ -	€ -
V5	Deltaweg - Van Beethovensingel	1,00	stuks	€ -	€ -
V6	Deltaweg	1,00	stuks	€ -	€ -
V7	Kon. Wilhelminasluis Brug [250 m]	1,00	stuks	€ 181.000,00	€ 181.000
V8	Vulcaanweg	1,00	stuks	€ -	€ -
V9	Schiedamsedijk	1,00	stuks	€ 15.000,00	€ 15.000
V10	Vlaardingsedijk [200 m]	1,00	stuks	€ 133.000,00	€ 133.000
00-BDBK	Benoemde directe bouwkosten				€ 2.527.000
00-NTDBK	Nader te detaileren bouwkosten (%)	0,00%	%	€ 2.527.000	€ -
00-DBK	Directe bouwkosten				€ 2.527.000
Code	Enmalige kosten	-	euro	€ -	€ -
00-IBKEK99	Enmalige kosten (%)	0,00%	%	€ 2.527.000	€ -
00-IBKEK	Totaal eenmalige kosten				€ -
00-IBKABK	Algemene bouwplaatskosten (%)	2,00%	%	€ 2.527.000	€ 50.540
Code	Post benoemde indirecte bouwkosten	-	ehd	€ -	€ -
00-IBKUK	Uitvoeringskosten (%)	7,00%	%	€ 2.527.000	€ 176.890
Code	Post benoemde indirecte bouwkosten	-	ehd	€ -	€ -
00-IBKAK1	Algemene kosten (%)	7,00%	%	€ 2.754.430	€ 192.810
00-IBKAK2	Algemene kosten	-	ehd	€ -	€ -
00-IBKW1	Winst (%)	2,00%	%	€ 2.947.240	€ 58.945
00-IBKW2	Winst	-	ehd	€ -	€ -
00-IBKR1	Risico (%)	2,00%	%	€ 2.947.240	€ 58.945
00-IBKR2	Risico	-	ehd	€ -	€ -
00-IBKB1	Bijdrage RAW (%)	0,15%	%	€ 3.074.353	€ 4.612
00-IBKB2	Bijdrage FCO (%)	0,15%	%	€ 3.074.353	€ 4.612
Code	Post benoemde indirecte bouwkosten	-	ehd	€ -	€ -
00-IBKS1	Stelpost(en)	-	euro	€ -	€ -
00-IBKS2	Stelpost(en)	-	euro	€ -	€ -
00-IBK	Indirecte bouwkosten	21,66%	t.o.v. directe bouwkosten		€ 547.353
00-VBK	Voorziena bouwkosten				€ 3.074.353
00-NBORBK	Onvoorzien (%)	25,00%	%	€ 3.074.353	€ 768.588
00-RBK	Risico's bouwkosten	25,00%	t.o.v. voorziena bouwkosten		€ 768.588
00-BK	Bouwkosten Deelraming Vlaardingen				€ 3.842.941
Code	Vermogensschade	-	ehd	€ -	€ -
Code	Inkomensschade	-	ehd	€ -	€ -
Code	Bijkomende schade	-	ehd	€ -	€ -
Code	Belastingsschade	-	ehd	€ -	€ -
Code	Aankoop grond	-	ehd	€ -	€ -
Code	Aankoop opstallen	-	ehd	€ -	€ -
Code	Post benoemde directe vastgoedkosten	-	ehd	€ -	€ -
00-BDVK	Benoemde directe vastgoedkosten				€ -
00-NTDVK	Nader te detaileren vastgoedkosten (%)	0,00%	%	€ -	€ -
00-DVK	Directe vastgoedkosten				€ -
00-IVK010	Notaris- en kadasterkosten	-	dossier	€ -	€ -
00-IVK015	Taxatiekosten van taxateurs en/of adviseurs	-	dossier	€ -	€ -
00-IVK020	Kosten gerechtelijke onteigeningsprocedure (advocaat- en rechtbankkosten)	-	zaak	€ -	€ -
00-IVK025	Bijdrage kosten deskundige bijstand rechthebbende (%)	0,00%	%	€ -	€ -
00-IVK030	Kosten planschade en/of nadeelcompensatie (%)	0,00%	%	€ -	€ -
00-IVK035	Overdrachtsbelasting bij verandering juridisch of economisch eigenaar (%)	0,00%	%	€ -	€ -
00-IVK	Indirecte vastgoedkosten				t.o.v. directe vastgoedkosten
00-VVK	Voorziena vastgoedkosten				€ -
00-NBORVK	Niet benoemd objectrisico vastgoedkosten (%)	0,00%	%	€ -	€ -
00-RVK	Risico's vastgoedkosten				t.o.v. voorziena vastgoedkosten
00-VK	Vastgoedkosten Deelraming Vlaardingen				€ -
00-DEK010	Ontwerpkosten aannemer na gunning (%)	0,00%	%	€ 3.074.353	€ -
00-DEK015	Managementkosten aannemer na gunning (%)	0,00%	%	€ 3.074.353	€ -
00-DEK020	Vergoeding tenderkosten 'verliezende' inschrijvers door opdrachtgever (%)	0,00%	%	€ 3.074.353	€ -
00-DEK025	Engineeringskosten opdrachtgever na gunning (%)	16,00%	%	€ 3.074.353	€ 491.896
00-DEK030	Onderzoek- & ontwerpkosten opdrachtgever voor gunning (%)	0,00%	%	€ 3.074.353	€ -
00-DEK035	Engineeringskosten opdrachtgever voor gunning (%)	0,00%	%	€ 3.074.353	€ -
Code	Procentuele post benoemde directe engineeringkosten (%)	0,00%	%	€ 3.074.353	€ -
Code	Post benoemde directe engineeringkosten	-	ehd	€ -	€ -
00-BDEK	Benoemde directe engineeringkosten				€ 491.896
00-VEK	Voorziena engineeringkosten				€ 491.896
00-NBOREK	Niet benoemd objectrisico engineeringkosten (%)	0,00%	%	€ 491.896	€ -
00-REK	Risico's engineeringkosten	0,00%	t.o.v. voorz. engineeringkosten		€ -
00-EK	Engineeringkosten Deelraming Vlaardingen				€ 491.896
00-DOBK010	Leges & heffingen voortvloeidend uit vergunningaanvragen opdrachtnemer (%)	0,00%	%	€ 3.074.353	€ -
00-DOBK015	Verzekeringspremies (CAR, ontwerp, aanspelijkheid, e.d) opdrachtnemer (%)	0,00%	%	€ 3.074.353	€ -
00-DOBK020	Kosten kabels & leidingen niet via contract (%)	0,00%	%	€ 3.074.353	€ -
00-DOBK025	Communicatiekosten niet via contract (%)	0,00%	%	€ 3.074.353	€ -
00-DOBK030	Compenserende maatregelen niet via contract (%)	0,00%	%	€ 3.074.353	€ -
00-DOBK035	Mitigerende maatregelen niet via contract (%)	0,00%	%	€ 3.074.353	€ -
00-DOBK040	Ruimen niet gesprongen explosieven niet via contract (%)	0,00%	%	€ 3.074.353	€ -
00-DOBK045	Archeologische opgravingen niet via contract (%)	0,00%	%	€ 3.074.353	€ -
00-DOBK050	Planschade (%)	0,00%	%	€ 3.074.353	€ -
Code	Procentuele post benoemde directe overige bijkomende kosten (%)	0,00%	%	€ 3.074.353	€ -
Code	Technical Inspection Services en Verborgene Gebreken Verzekering	-	ehd	€ -	€ -
Code	Post benoemde directe overige bijkomende kosten	-	ehd	€ -	€ -
00-BDOBK	Benoemde directe overige bijkomende kosten				€ -
00-VOBK	Voorziena overige bijkomende kosten				€ -
00-NBOROBK	Niet benoemd objectrisico overige bijkomende kosten (%)	0,00%	%	€ -	€ -
00-ROBK	Risico's overige bijkomende kosten				t.o.v. voorz. overige bijk. kosten
00-OBK	Overige bijkomende kosten Deelraming Vlaardingen				€ -
00-INV	Investeringskosten Deelraming Vlaardingen				€ 4.334.837
	Investeringskosten Deelraming Vlaardingen (contante waarde)				€ 4.334.837

Project: Snelheidsroute Rotterdam - Naaldwijk - Projectnr: 365550 - Opdr.gever: Gemeente Schiedam
 Versie raming: 1 - Status: Concept - Opgesteld door: Chris Hordijk

Prijspeil raming: 01-01-19
 Datum raming: 27-05-19

Deelraming Schiedam

Versie 3.05a (18 juni 2014)

Deelraming aan		Totaal		
Code	Omschrijving post	Hoeveelheid	Eenheid	Prijs
Investeringskosten:				
		Hoeveelheid	Eenheid	Prijs
S1	Vlaardingerdijk [750 m]	1,00	stuks	€ -
S2	Burg. Knappertaan [2600 m]	1,00	stuks	€ 1.263.000,00
S3	Nieuwe Haven [280 m]	1,00	stuks	€ 207.000,00
S4	Oranjestraat - Gerrit Verboonstraat - Koemarkt [200 m]	1,00	stuks	€ 525.000,00
S5	Koemarkt [300 m]	1,00	stuks	€ 316.000,00
S6	Rotterdamse dijk [700 m]	1,00	stuks	€ 693.000,00
S10	Post benoemde directe bouwkosten	-	ehd	€ -
00-BDBK	Benoemde directe bouwkosten			€ 3.004.000
00-NTDBK	Nader te detaileren bouwkosten (%)	0,00%	%	€ 3.004.000
00-DBK	Directe bouwkosten			€ 3.004.000
Code	Enmalige kosten	-	euro	€ -
00-IBKEK99	Enmalige kosten (%)	0,00%	%	€ 3.004.000
00-IBKEK	Totaal eenmalige kosten			€ -
00-IBKABK	Algemene bouwplaatskosten (%)	2,00%	%	€ 3.004.000
Code	Post benoemde indirecte bouwkosten	-	ehd	€ -
00-IBKUK	Uitvoeringskosten (%)	7,00%	%	€ 3.004.000
Code	Post benoemde indirecte bouwkosten	-	ehd	€ -
00-IBKAK1	Algemene kosten (%)	7,00%	%	€ 3.274.360
00-IBKAK2	Algemene kosten	-	ehd	€ -
00-IBKW1	Winst (%)	2,00%	%	€ 3.503.565
00-IBKW2	Winst	-	ehd	€ -
00-IBKR1	Risico (%)	2,00%	%	€ 3.503.565
00-IBKR2	Risico	-	ehd	€ -
00-IBKB1	Bijdrage RAW (%)	0,15%	%	€ 3.654.672
00-IBKB2	Bijdrage FCO (%)	0,15%	%	€ 3.654.672
Code	Post benoemde indirecte bouwkosten	-	ehd	€ -
00-IBKS1	Stelpost(en)	-	euro	€ -
00-IBKS2	Stelpost(en)	-	euro	€ -
00-IBK	Indirecte bouwkosten	21,66%	t.o.v. directe bouwkosten	€ 650.672
00-VBK	Voorziena bouwkosten			€ 3.654.672
00-NBORBK	Onvoorzien (%)	25,00%	%	€ 3.654.672
00-RBK	Risico's bouwkosten	25,00%	t.o.v. voorziena bouwkosten	€ 913.668
00-BK	Bouwkosten Deelraming Schiedam			€ 4.568.340
Code	Vermogensschade	-	ehd	€ -
Code	Inkomensschade	-	ehd	€ -
Code	Bijkomende schade	-	ehd	€ -
Code	Belastingsschade	-	ehd	€ -
Code	Aankoop grond	-	ehd	€ -
Code	Aankoop opstellen	-	ehd	€ -
Code	Post benoemde directe vastgoedkosten	-	ehd	€ -
00-BDVK	Benoemde directe vastgoedkosten			€ -
00-NTDVK	Nader te detaileren vastgoedkosten (%)	0,00%	%	€ -
00-DVK	Directe vastgoedkosten			€ -
00-IVK010	Notaris- en kadasterkosten	-	dossier	€ -
00-IVK015	Taxatiekosten van taxateurs en/of adviseurs	-	dossier	€ -
00-IVK020	Kosten gerechtelijke onteigeningsprocedure (advocaat- en rechtbankkosten)	-	zaak	€ -
00-IVK025	Bijdrage kosten deskundige bijstand rechthebbende (%)	0,00%	%	€ -
00-IVK030	Kosten planschade en/of nadeelcompensatie (%)	0,00%	%	€ -
00-IVK035	Overdrachtsbelasting bij verandering juridisch of economisch eigenaar (%)	0,00%	%	€ -
00-IVK	Indirecte vastgoedkosten			t.o.v. directe vastgoedkosten
00-VVK	Voorziena vastgoedkosten			€ -
00-NBORVK	Niet benoemd objectrisico vastgoedkosten (%)	0,00%	%	€ -
00-RVK	Risico's vastgoedkosten			t.o.v. voorziena vastgoedkosten
00-VK	Vastgoedkosten Deelraming Schiedam			€ -
00-DEK010	Ontwerpkosten aannemer na gunning (%)	0,00%	%	€ 3.654.672
00-DEK015	Managementkosten aannemer na gunning (%)	0,00%	%	€ 3.654.672
00-DEK020	Vergoeding tenderkosten 'verliezende' inschrijvers door opdrachtgever (%)	0,00%	%	€ 3.654.672
00-DEK025	Engineeringkosten opdrachtgever na gunning (%)	16,00%	%	€ 3.654.672
00-DEK030	Onderzoek- & ontwerpkosten opdrachtgever voor gunning (%)	0,00%	%	€ 3.654.672
00-DEK035	Engineeringkosten opdrachtgever voor gunning (%)	0,00%	%	€ 3.654.672
Code	Procentuele post benoemde directe engineeringkosten (%)	0,00%	%	€ 3.654.672
Code	Post benoemde directe engineeringkosten	-	ehd	€ -
00-BDEK	Benoemde directe engineeringkosten			€ 584.747
00-VEK	Voorziena engineeringkosten			€ 584.747
00-NBOREK	Niet benoemd objectrisico engineeringkosten (%)	0,00%	%	€ 584.747
00-REK	Risico's engineeringkosten	0,00%	t.o.v. voorz. engineeringkosten	€ -
00-EK	Engineeringkosten Deelraming Schiedam			€ 584.747
00-DOBK010	Leges & heffingen voortvloeiend uit vergunningaanvragen opdrachtnemer (%)	0,00%	%	€ 3.654.672
00-DOBK015	Verzekeringspremies (CAR, ontwerp, aanspreekbaarheid, e.d) opdrachtnemer (%)	0,00%	%	€ 3.654.672
00-DOBK020	Kosten kabels & leidingen niet via contract (%)	0,00%	%	€ 3.654.672
00-DOBK025	Communicatiekosten niet via contract (%)	0,00%	%	€ 3.654.672
00-DOBK030	Compenserende maatregelen niet via contract (%)	0,00%	%	€ 3.654.672
00-DOBK035	Miligerende maatregelen niet via contract (%)	0,00%	%	€ 3.654.672
00-DOBK040	Ruimen niet gesproongen explosieven niet via contract (%)	0,00%	%	€ 3.654.672
00-DOBK045	Archeologische opgravingen niet via contract (%)	0,00%	%	€ 3.654.672
00-DOBK050	Planschade (%)	0,00%	%	€ 3.654.672
Code	Procentuele post benoemde directe overige bijkomende kosten (%)	0,00%	%	€ 3.654.672
Code	Technical Inspection Services en Verborgene Gebreken Verzekering	-	ehd	€ -
Code	Post benoemde directe overige bijkomende kosten	-	ehd	€ -
00-BDOBK	Benoemde directe overige bijkomende kosten			€ -
00-VOBK	Voorziena overige bijkomende kosten			€ -
00-NBOROBK	Niet benoemd objectrisico overige bijkomende kosten (%)	0,00%	%	€ -
00-ROBK	Risico's overige bijkomende kosten			t.o.v. voorz. overige bijk. kosten
00-OBK	Overige bijkomende kosten Deelraming Schiedam			€ -
00-INV	Investeringskosten Deelraming Schiedam			€ 5.153.087
	Investeringskosten Deelraming Schiedam (contante waarde)			€ 5.153.087

Project: Snelheidsroute Rotterdam - Naaldwijk - Projectnr: 365550 - Opdr.gever: Gemeente Schiedam
 Versie raming: 1 - Status: Concept - Opgesteld door: Chris Hordijk

Prijspeil raming: 01-01-19
 Datum raming: 27-05-19

Deelraming Rotterdam

Versie 3.05a (18 Juni 2014)

Deelraming aan		Totaal		
Code	Omschrijving post	Hoeveelheid	Eenheid	Prijs
Investeringskosten:				
		Hoeveelheid	Eenheid	Prijs
R1	Schiedamseweg [1150 m]	1,00	stuks	€ 841.000,00
R2	Marconiplein [270 m]	1,00	stuks	€ 397.000,00
R3	Mathenesserweg [700 m]	1,00	stuks	€ 566.000,00
R4	Mathenesserbrug en -plein [270 m]	1,00	stuks	€ 418.000,00
R5	Vierambachtstraat - 2e Middellandstraat [1200 m]	1,00	stuks	€ 2.343.000,00
R6	1e Middellandstraat - Henegouwerlaan [50 m]	1,00	stuks	€ 320.000,00
R7	West-Kruiskade [600 m]	1,00	stuks	€ 996.000,00
Code	Post benoemde directe bouwkosten	-	ehd	€ -
00-BDBK	Benoemde directe bouwkosten			€ 5.881.000
00-NTDBK	Nader te detaileren bouwkosten (%)	0,00%	%	€ 5.881.000
00-DBK	Directe bouwkosten			€ 5.881.000
Code	Enmalige kosten	-	euro	€ -
Code	Enmalige kosten	-	euro	€ -
Code	Enmalige kosten	-	euro	€ -
00-IBKEK99	Enmalige kosten (%)	0,00%	%	€ 5.881.000
00-IBKEK	Totaal eenmalige kosten			€ -
00-IBKABK	Algemene bouwplaatskosten (%)	2,00%	%	€ 5.881.000
Code	Post benoemde indirecte bouwkosten	-	ehd	€ -
00-IBKUK	Uitvoeringskosten (%)	7,00%	%	€ 5.881.000
Code	Post benoemde indirecte bouwkosten	-	ehd	€ -
00-IBKAK1	Algemene kosten (%)	7,00%	%	€ 6.410.290
00-IBKAK2	Algemene kosten	-	ehd	€ -
00-IBKW1	Winst (%)	2,00%	%	€ 6.859.010
00-IBKW2	Winst	-	ehd	€ -
00-IBKR1	Risico (%)	2,00%	%	€ 6.859.010
00-IBKR2	Risico	-	ehd	€ -
00-IBKB1	Bijdrage RAW (%)	0,15%	%	€ 7.154.835
00-IBKB2	Bijdrage FCO (%)	0,15%	%	€ 7.154.835
Code	Post benoemde indirecte bouwkosten	-	ehd	€ -
00-IBKS1	Stelpost(en)	-	euro	€ -
00-IBKS2	Stelpost(en)	-	euro	€ -
00-IBK	Indirecte bouwkosten	21,66%	t.o.v. directe bouwkosten	€ 1.273.835
00-VBK	Voorziena bouwkosten			€ 7.154.835
00-NBORBK	Onvoorzien (%)	25,00%	%	€ 7.154.835
00-RBK	Risico's bouwkosten	25,00%	t.o.v. voorziena bouwkosten	€ 1.788.709
00-BK	Bouwkosten Deelraming Rotterdam			€ 8.943.544
Code	Vermogensschade	-	ehd	€ -
Code	Inkomensschade	-	ehd	€ -
Code	Bijkomende schade	-	ehd	€ -
Code	Belastingsschade	-	ehd	€ -
Code	Aankoop grond	-	ehd	€ -
Code	Aankoop opstallen	-	ehd	€ -
Code	Post benoemde directe vastgoedkosten	-	ehd	€ -
00-BDVK	Benoemde directe vastgoedkosten			€ -
00-NTDVK	Nader te detaileren vastgoedkosten (%)	0,00%	%	€ -
00-DVK	Directe vastgoedkosten			€ -
00-IVK010	Notaris- en kadasterkosten	-	dossier	€ -
00-IVK015	Taxatiekosten van taxateurs en/of adviseurs	-	dossier	€ -
00-IVK020	Kosten gerechtelijke onteigeningsprocedure (advocaat- en rechtbankkosten)	-	zaak	€ -
00-IVK025	Bijdrage kosten deskundige bijstand rechthebbende (%)	0,00%	%	€ -
00-IVK030	Kosten planschade en/of nadeelcompensatie (%)	0,00%	%	€ -
00-IVK035	Overdrachtsbelasting bij verandering juridisch of economisch eigenaar (%)	0,00%	%	€ -
00-IVK	Indirecte vastgoedkosten		t.o.v. directe vastgoedkosten	€ -
00-VVK	Voorziena vastgoedkosten			€ -
00-NBORVK	Niet benoemd objectrisico vastgoedkosten (%)	0,00%	%	€ -
00-RVK	Risico's vastgoedkosten		t.o.v. voorziena vastgoedkosten	€ -
00-VK	Vastgoedkosten Deelraming Rotterdam			€ -
00-DEK010	Ontwerpkosten aannemer na gunning (%)	0,00%	%	€ 7.154.835
00-DEK015	Managementkosten aannemer na gunning (%)	0,00%	%	€ 7.154.835
00-DEK020	Vergoeding tenderkosten 'verliezende' inschrijvers door opdrachtgever (%)	0,00%	%	€ 7.154.835
00-DEK025	Engineeringskosten opdrachtgever na gunning (%)	16,00%	%	€ 7.154.835
00-DEK030	Onderzoek- & ontwerpkosten opdrachtgever voor gunning (%)	0,00%	%	€ 7.154.835
00-DEK035	Engineeringskosten opdrachtgever voor gunning (%)	0,00%	%	€ 7.154.835
Code	Procentuele post benoemde directe engineeringkosten (%)	0,00%	%	€ 7.154.835
Code	Post benoemde directe engineeringkosten	-	ehd	€ -
00-BDEK	Benoemde directe engineeringkosten			€ 1.144.774
00-VEK	Voorziena engineeringkosten			€ 1.144.774
00-NBOREK	Niet benoemd objectrisico engineeringkosten (%)	0,00%	%	€ 1.144.774
00-REK	Risico's engineeringkosten	0,00%	t.o.v. voorz. engineeringkosten	€ -
00-EK	Engineeringkosten Deelraming Rotterdam			€ 1.144.774
00-DOBK010	Leges & heffingen voortvloeidend uit vergunningaanvragen opdrachtnemer (%)	0,00%	%	€ 7.154.835
00-DOBK015	Verzekeringspremies (CAR, ontwerp, aanspakeijkheid, e.d) opdrachtnemer (%)	0,00%	%	€ 7.154.835
00-DOBK020	Kosten kabels & leidingen niet via contract (%)	0,00%	%	€ 7.154.835
00-DOBK025	Communicatiekosten niet via contract (%)	0,00%	%	€ 7.154.835
00-DOBK030	Compenserende maatregelen niet via contract (%)	0,00%	%	€ 7.154.835
00-DOBK035	Mitigerende maatregelen niet via contract (%)	0,00%	%	€ 7.154.835
00-DOBK040	Ruimen niet gesprongen explosieven niet via contract (%)	0,00%	%	€ 7.154.835
00-DOBK045	Archeologische opgravingen niet via contract (%)	0,00%	%	€ 7.154.835
00-DOBK050	Planschade (%)	0,00%	%	€ 7.154.835
Code	Procentuele post benoemde directe overige bijkomende kosten (%)	0,00%	%	€ 7.154.835
Code	Technical Inspection Services en Verborgene Gebreken Verzekering	-	ehd	€ -
Code	Post benoemde directe overige bijkomende kosten	-	ehd	€ -
00-BDOBK	Benoemde directe overige bijkomende kosten			€ -
00-VOBK	Voorziena overige bijkomende kosten			€ -
00-NBOROBK	Niet benoemd objectrisico overige bijkomende kosten (%)	0,00%	%	€ -
00-ROBK	Risico's overige bijkomende kosten		t.o.v. voorz. overige bijk. kosten	€ -
00-OBK	Overige bijkomende kosten Deelraming Rotterdam			€ -
00-INV	Investeringskosten Deelraming Rotterdam			€ 10.088.318
	Investeringskosten Deelraming Rotterdam (contante waarde)			€ 10.088.318