

Project: Herinrichting Graaf Wichmanlaan e.o. - Projectnr: 20-167-006 - Opdr.gever: Gooise Meren  
 Versie raming: 2 - Status: Concept - Opgesteld door: Ruud Löbker

Prijspeil raming: 21-04-21  
 Datum raming: 21-04-21

**Colofon**

Versie 3.05a (18 juni 2014)

**Project:**

Project  
 Omschrijving / specificatie  
 Projectfase  
 Opdrachtgever  
 Projectmanager  
 Manager projectbeheersing  
 Technisch manager

**Herinrichting Graaf Wichmanlaan e.o.**

Definitie fase  
 Gooise Meren  
 Arno Booij  
 Robert Bolwerk  
 Dave Groot

**Raming:**

Type raming  
 Datum opstelling raming  
 Opsteller raming  
 Mede opstellers raming  
 Versie raming  
 Status raming  
 Prijspeil raming  
 Valuta

SSK-raming definitie fase  
 21-04-21  
 Ruud Löbker  
 Rob Geerts  
 2  
 Concept  
 21-04-21  
 Euro

**Archivering:**

Project-/dossier-/SAP-nummer  
 Documentnummer raming  
 Nummer kostenrapportage  
 Bestandsnaam raming  
 Locatie (map) opgeslagen raming

20-167-006  
 Raming Herinrichting Graaf Wichmanlaan e.o. v2.xlsm  
<https://omniformgroup.sharepoint.com/sites/OFG/GM/Shared Documents/GM/Spiegelstraat en Graaf Wichmanlaan/07. Contract/Raming/Graaf Wichmanlaan>

**Toetsing:**

Raming intern getoetst door  
 Datum interne toetsing  
 Raming extern getoetst door  
 Datum externe toetsing

Rob Kaptein  
 21-04-21

**Parafering:**

Paraaf opsteller raming  
 Paraaf interne toetser  
 Paraaf externe toetser  
 Paraaf projectleider  
 Paraaf manager projectbeheersing  
 Paraaf projectmanager

RL  
 RK  
 MV

Project: Herinrichting Graaf Wichmanlaan e.o. - Projectnr: 20-167-006 - Opdr.gever: Gooise Meren Prijspeil raming: 21-04-21  
 Versie raming: 2 - Status: Concept - Opgesteld door: Ruud Lobbker Datum raming: 21-04-21

Samenvatting SSK							Versie 3.05a (18 juni 2014)	
Kostengroepen	Directe kosten	Directe kosten	Indirecte kosten	Voorziene kosten	Risicoreservering	Totaal		
Kostencategorieën	Benoemd	Nader te detaileren						
<b>Investeringskosten (indeling naar categorie):</b>								
Bouwkosten Deelraming Graaf Wichmanlaan e.o.	€ 2.901.533	€ 210.797	€ 710.545	€ 3.822.875	€ 392.287	€ 4.215.162		
Bouwkosten	€ 2.901.533	€ 210.797	€ 710.545	€ 3.822.875	€ 392.287	€ 4.215.162		
Vastgoedkosten	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -		
Engineeringkosten	€ 603.431	€ 60.343	€ -	€ 663.774	€ -	€ 663.774		
Overige bijkomende kosten	€ 669.003	€ 33.450	€ 67.500	€ 769.953	€ 544.037	€ 1.313.991		
<b>Subtotaal investeringskosten</b>	<b>€ 4.173.967</b>	<b>€ 304.590</b>	<b>€ 778.045</b>	<b>€ 5.256.602</b>	<b>€ 936.325</b>	<b>€ 6.192.927</b>		
Objectoverstijgende risico's					€ -	€ -		
<b>Investeringskosten deterministisch</b>	<b>€ 4.173.967</b>	<b>€ 304.590</b>	<b>€ 778.045</b>	<b>€ 5.256.602</b>	<b>€ 936.325</b>	<b>€ 6.192.927</b>		
Scheefte					€ -	€ -		
<b>Investeringskosten exclusief BTW</b>				<b>€ 5.256.602</b>	<b>€ 936.325</b>	<b>€ 6.192.927</b>		
BTW				€ 1.065.954	€ 196.628	€ 1.262.582		
<b>Investeringskosten inclusief BTW</b>				<b>€ 6.322.556</b>	<b>€ 1.132.953</b>	<b>€ 7.455.509</b>		
Investeringskosten inclusief BTW (contante waarde), discontovoet van 2,5% en looptijd van 1 jaar						€ 7.234.214		
Bandbreedte : met 70% zekerheid liggen de investeringskosten inclusief BTW tussen				€ -	en	€ -		
Variatiecoëfficiënt					-			
<b>Levensduurkosten:</b>								
<b>Subtotaal levensduurkosten</b>	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -		
Objectoverstijgende risico's					€ -	€ -		
<b>Levensduurkosten deterministisch</b>	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -		
Scheefte					€ -	€ -		
<b>Levensduurkosten exclusief BTW</b>				€ -	€ -	€ -		
BTW				€ -	€ -	€ -		
<b>Levensduurkosten inclusief BTW</b>				€ -	€ -	€ -		
Levensduurkosten inclusief BTW (contante waarde), discontovoet van 2,5% en looptijd van 1 jaar						€ -		
Bandbreedte : met 70% zekerheid liggen de levensduurkosten inclusief BTW tussen				€ -	en	€ -		
Variatiecoëfficiënt					-			
<b>Projectkosten inclusief BTW</b>				<b>€ 6.322.556</b>	<b>€ 1.132.953</b>	<b>€ 7.455.509</b>		
<b>Projectkosten inclusief BTW (contante waarde), discontovoet van 2,5% en looptijd van 1 jaar</b>						<b>€ 7.234.214</b>		
<b>Budgetvaststelling investeringskosten:</b>								
Investeringskosten inclusief BTW				€ 6.322.556	€ 1.132.953	€ 7.455.509		
Organisatiegebonden kosten		0%	€ 7.455.509	€ -	€ -	€ -		
Onzekerheidsreserve (in te vullen door financier)					€ -	€ -		
Reservering scope wijzigingen (in te vullen door financier)					€ -	€ -		
<b>Aan te houden risicoreservering en totaal budget investeringskosten</b>				<b>€ 6.322.556</b>	<b>€ 1.132.953</b>	<b>€ 7.455.509</b>		
<b>Budgetvaststelling levensduurkosten:</b>								
Levensduurkosten inclusief BTW				€ -	€ -	€ -		
Organisatiegebonden kosten		0%	€ -	€ -	€ -	€ -		
Onzekerheidsreserve (in te vullen door financier)					€ -	€ -		
Reservering scope wijzigingen (in te vullen door financier)					€ -	€ -		
<b>Aan te houden risicoreservering en totaal budget levensduurkosten</b>				<b>€ -</b>	<b>€ -</b>	<b>€ -</b>		

Project: Herinrichting Graaf Wichmanlaan e.o. - Projectnr: 20-167-006 - Opdr.gever: Gooise Meren					Prijspeil raming: 21-04-21	
Versie raming: 2 - Status: Concept - Opgesteld door: Ruud Lobbker					Datum raming: 21-04-21	
Deelraming Graaf Wichmanlaan e.o.						Versie 3.05a (18 juni 2014)
Deelraming aan						Totaal
Code	Omschrijving post	Hoeveelheid	Eenheid	Prijs		BTW %
Investeringskosten:		Hoeveelheid	Eenheid	Prijs		
1	<b>Opruimwerkzaamheden</b>			€	-	21,00%
101.010	Opschonen werkerrein	22.220,00	m2	€ 0,10	€ 2.222	21,00%
101.020	Verwijderen bomen tot 0,50 m, afvoeren	36,00	st	€ 100,00	€ 3.600	21,00%
101.030	Verwijderen bomen vanaf 0,50 m, afvoeren	24,00	st	€ 500,00	€ 12.000	21,00%
101.040	Verwijderen lichtmast, afvoeren	10,00	st	€ 50,00	€ 500	21,00%
101.050	Verwijderen armatuur, afvoeren	81,00	st	€ 35,00	€ 2.835	21,00%
101.060	Verwijderen schrikhek, hergebruik	2,00	st	€ 100,00	€ 200	21,00%
101.070	Verwijderen afvalbak, hergebruik	5,00	st	€ 25,00	€ 125	21,00%
101.080	Verwijderen divers straatmeubilair, hergebruik	97,00	st	€ 50,00	€ 4.850	21,00%
101.090	Verwijderen afzetpaal, hergebruik	92,00	st	€ 25,00	€ 2.300	21,00%
101.100	Verwijderen verkeersbord met paal, afvoeren	27,00	st	€ 25,00	€ 675	21,00%
101.110	Opbreken straatbakstenen,opslaan en hergebruik	2.490,00	m2	€ 2,50	€ 6.225	21,00%
101.120	Opbreken funderingslaag onder bestrating	2.700,00	m2	€ 5,00	€ 13.500	21,00%
101.130	Opbreken betontegelverharding, afvoeren	7.580,00	m2	€ 3,50	€ 26.530	21,00%
101.140	Opbreken betonelementenverharding, afvoeren	2.450,00	m2	€ 3,50	€ 8.575	21,00%
101.150	Opbreken betonbanden op zand	5.920,00	m	€ 4,00	€ 23.680	21,00%
101.160	Opbreken betonbanden op fundering	4.066,00	m	€ 5,00	€ 20.330	21,00%
101.170	Opbreken teerhoudend asfalt, 150 mm, afvoeren	9.700,00	m2	€ 30,00	€ 291.000	21,00%
101.180	Opbreken teerhoudende fundering, 250 mm, afvoeren	11.274,00	m2	€ 15,00	€ 169.110	21,00%
101.190	Verwijderen kolken, afvoeren	206,00	st	€ 30,00	€ 6.180	21,00%
101.200	Verwijderen putten, afvoeren	52,00	st	€ 150,00	€ 7.800	21,00%
101.210	Verwijderen PVC riool, afvoeren	1.620,00	m	€ 20,00	€ 32.400	21,00%
101.220	Verwijderen betonriool, afvoeren	300,00	m	€ 50,00	€ 15.000	21,00%
2	<b>Grondwerk</b>			€	-	21,00%
201.010	Aanbrengen zand t.p.v. verwijderde fundering	2.807,50	m3	€ 17,50	€ 49.131	21,00%
201.020	Profileren zandbaan	14.830,00	m2	€ 1,00	€ 14.830	21,00%
3	<b>Riolering (niet onderheid)</b>			€	-	21,00%
301.010	Aanbrengen vuilwaterriool, beton, inclusief grondwerk en huisaansluitingen	300,00	m	€ 200,00	€ 60.000	21,00%
301.020	Aanbrengen vuilwaterriool, PVC, inclusief grondwerk en huisaansluitingen	1.620,00	m	€ 100,00	€ 162.000	21,00%
301.030	Aanbrengen regenwaterriool, IT DN300, incl. grondwerk en aansl. regenafvoer	1.920,00	m	€ 100,00	€ 192.000	21,00%
301.040	Aanbrengen putten HWA en DWA	84,00	st	€ 1.500,00	€ 126.000	21,00%
301.050	Aanbrengen kolken, inclusief aansluiting op IT riool	206,00	st	€ 300,00	€ 61.800	21,00%
301.060	Reiniging en inspectie	3.840,00	m	€ 4,00	€ 15.360	21,00%
301.070	Opstellen rioolrevisie	6.000,00	euro	€ 1,00	€ 6.000	21,00%
4	<b>Verharding</b>			€	-	21,00%
401.010	Aanbrengen en lev fundering 20cm	15.850,00	m2	€ 6,00	€ 95.100	21,00%
401.020	Aanbrengen straatlaag	13.325,00	m2	€ 2,50	€ 33.313	21,00%
401.030	Aanbrengen fundering en straatlaag t.p.v. plateau	1.505,00	m2	€ 15,00	€ 22.575	21,00%
401.040	Aanbrengen en lev. verlaagde band t.p.v. inrit	300,00	m	€ 35,00	€ 10.500	21,00%
401.050	Aanbrengen en lev. trottoirband	3.660,00	m	€ 30,00	€ 109.800	21,00%
401.060	Aanbrengen en lev. inritband	106,00	m	€ 75,00	€ 7.950	21,00%
401.070	Aanbrengen en lev. opsluitband	5.920,00	m	€ 10,00	€ 59.200	21,00%
401.080	Aanbrengen straatbakstenen rijbaan hergebruik	2.490,00	m2	€ 20,00	€ 49.800	21,00%
401.090	Aanbrengen en lev. straatbakstenen rijbaan, WF	9.700,00	m2	€ 75,00	€ 727.500	21,00%
401.100	Aanbrengen en lev. betonstraatstenen kruisingen, DF	1.505,00	m2	€ 55,00	€ 82.775	21,00%
401.110	Aanbrengen en lev. betonstraatstenen parkeervakken, KF	1.135,00	m2	€ 22,50	€ 25.538	21,00%

Project: Herinrichting Graaf Wichmanlaan e.o. - Projectnr: 20-167-006 - Opdr.gever: Gooise Meren					Prijspeil raming: 21-04-21			
Versie raming: 2 - Status: Concept - Opgesteld door: Ruud Lobbker					Datum raming: 21-04-21			
Deelraming Graaf Wichmanlaan e.o.							Versie 3.05a (18 juni 2014)	
Deelraming aan							Totaal	BTW
Code	Omschrijving post	Hoeveelheid	Eenheid	Prijs				%
401.120	Aanbrengen en lev. trottoirtegels, 45 mm	7.580,00	m2	€ 17,50	€	132.650	€	21,00%
401.130	Aanbrengen en lev. trottoirtegels t.p.v. inritten, 80 mm	300,00	m2	€ 20,00	€	6.000	€	21,00%
					€	-	€	21,00%
5	<b>Inrichtingselementen</b>				€	-	€	21,00%
501.010	Aanbrengen en lev. lichtmast incl. LED armatuur	10,00	st	€ 2.000,00	€	20.000	€	21,00%
501.010	Aanbrengen en lev. LED armatuur	71,00	st	€ 1.250,00	€	88.750	€	21,00%
501.020	Aanbrengen en lev. verkeersbord met paal	27,00	st	€ 250,00	€	6.750	€	21,00%
501.030	Aanbrengen schrikhek	2,00	st	€ 500,00	€	1.000	€	21,00%
501.040	Aanbrengen afvalbak	5,00	st	€ 420,00	€	2.100	€	21,00%
501.050	Aanbrengen afzetpaal	92,00	st	€ 50,00	€	4.600	€	21,00%
501.060	Aanbrengen divers straatmeubilair (hergebruik)	97,00	st	€ 25,00	€	2.425	€	21,00%
501.070	Op hoogte brengen straatpotten	58,00	st	€ 25,00	€	1.450	€	21,00%
					€	-	€	21,00%
6	<b>Groenvoorziening</b>				€	-	€	21,00%
601.010	Planten boom, inclusief groeiplaatsverbetering	60,00	st	€ 1.000,00	€	60.000	€	21,00%
601.020	Nazorg bomen, 25% inboet	15,00	st	€ 500,00	€	7.500	€	21,00%
601.030	Verbeteren plantsenstroken	7.500,00	euro	€ 1,00	€	7.500	€	21,00%
					€	-	€	21,00%
					€	-	€	21,00%
<b>00-BDBK</b>	<b>Benoemde directe bouwkosten</b>				€	<b>2.901.533</b>	€	21,00%
00-BDBK10	Opstellen omlidings-/beoordingsplan	1.500,00	euro	€ 1,00	€	1.500	€	21,00%
00-BDBK11	Toepassen bemaling	30.720,00	euro	€ 1,00	€	30.720	€	21,00%
00-BDBK12	Plaatsen vooraankondigingsborden	1.000,00	euro	€ 1,00	€	1.000	€	21,00%
00-BDBK13	Toepassen rijplaten t.b.v. bereikbaarheid werkterrein	5.000,00	euro	€ 1,00	€	5.000	€	21,00%
00-BDBK14	Inrichten werkterrein	2.500,00	euro	€ 1,00	€	2.500	€	21,00%
00-BDBK15	Aanbrengen en instand houden en verwijderen tijdelijk depot	3.500,00	euro	€ 1,00	€	3.500	€	21,00%
00-BDBK16	Onderhoud openbare wegen	1.500,00	euro	€ 1,00	€	1.500	€	21,00%
00-BDBK17	Onderhoud groen	2.500,00	euro	€ 1,00	€	2.500	€	21,00%
00-BDBK18	Toepassen loopschotten t.b.v. voetgangers	4.000,00	euro	€ 1,00	€	4.000	€	21,00%
00-BDBK19	Opruimen werkterrein	1.500,00	euro	€ 1,00	€	1.500	€	21,00%
00-BDBK20	Faseringskosten	7.000,00	euro	€ 1,00	€	7.000	€	21,00%
00-BDBK21	Inmeet- en uitzetwerkzaamheden	5.000,00	euro	€ 1,00	€	5.000	€	21,00%
					€	-	€	21,00%
00-NTDBK	Nader te detaileren bouwkosten (%)	5,00%	%	€ 2.901.533	€	145.077	€	21,00%
<b>00-DBK</b>	<b>Directe bouwkosten</b>				€	<b>3.112.330</b>	€	21,00%
00-IBKEK99	Enmalige kosten (%)	2,00%	%	€ 3.112.330	€	62.247	€	21,00%
00-IBKABK	Algemene bouwplaatskosten (%)	1,00%	%	€ 3.112.330	€	31.123	€	21,00%
00-IBKUK	Uitvoeringskosten (%)	6,00%	%	€ 3.112.330	€	186.740	€	21,00%
00-IBKAK1	Algemene kosten (%)	7,00%	%	€ 3.392.440	€	237.471	€	21,00%
00-IBKW1	Winst (%)	2,50%	%	€ 3.629.910	€	90.748	€	21,00%
00-IBKR1	Risico (%)	2,50%	%	€ 3.629.910	€	90.748	€	21,00%
00-IBKB1	Bijdrage RAW (%)	0,15%	%	€ 3.822.875	€	5.734	€	21,00%
00-IBKB2	Bijdrage FCO (%)	0,15%	%	€ 3.822.875	€	5.734	€	21,00%
<b>00-IBK</b>	<b>Indirecte bouwkosten</b>	22,83%	t.o.v. directe bouwkosten		€	<b>710.545</b>	€	21,00%
<b>00-VBK</b>	<b>Voorziene bouwkosten</b>				€	<b>3.822.875</b>	€	21,00%
00-BORBK010	Bodemverontreiniging	1,00	euro	€ 10.000,00	€	10.000	€	21,00%
Code	Benoemd objectrisico bouwkosten	0,00%	k*g	€ -	€	-	€	21,00%
Code	Benoemd objectrisico bouwkosten	0,00%	k*g	€ -	€	-	€	21,00%
00-NBORBK	Niet benoemd objectrisico bouwkosten (%)	10,00%	%	€ 3.822.875	€	382.287	€	21,00%
<b>00-RBK</b>	<b>Risico's bouwkosten</b>	10,26%	t.o.v. voorziene bouwkosten		€	<b>392.287</b>	€	21,00%
<b>00-BK</b>	<b>Bouwkosten Deelraming Graaf Wichmanlaan e.o.</b>				€	<b>4.215.162</b>	€	21,00%

Project: Herinrichting Graaf Wichmanlaan e.o. - Projectnr: 20-167-006 - Opdr.gever: Gooise Meren					Prijspeil raming: 21-04-21	
Versie raming: 2 - Status: Concept - Opgesteld door: Ruud Lobbker					Datum raming: 21-04-21	
Deelraming Graaf Wichmanlaan e.o.						Versie 3.05a (18 juni 2014)
Deelraming aan						Totaal
Code	Omschrijving post	Hoeveelheid	Eenheid	Prijs		BTW %
<b>00-BDVK</b>	<b>Benoemde directe vastgoedkosten</b>				€ -	0,00%
<b>00-DVK</b>	<b>Directe vastgoedkosten</b>				€ -	0,00%
Code	Enmalige vastgoedkosten	-	ehd	€ -	-	0,00%
Code	Enmalige vastgoedkosten	-	ehd	€ -	-	0,00%
Code	Enmalige vastgoedkosten	-	ehd	€ -	-	0,00%
00-IVKAK	Algemene kosten (%)	0,00%	%	€ -	-	0,00%
00-IVKW	Winst (%)	0,00%	%	€ -	-	0,00%
00-IVKR	Risico (%)	0,00%	%	€ -	-	0,00%
<b>00-IVK</b>	<b>Indirecte vastgoedkosten</b>				€ -	0,00%
					t.o.v. directe vastgoedkosten	
<b>00-VVK</b>	<b>Voorziene vastgoedkosten</b>				€ -	0,00%
Code	Benoemd objectrisico vastgoedkosten	0,00%	k*g	€ -	-	0,00%
Code	Benoemd objectrisico vastgoedkosten	0,00%	k*g	€ -	-	0,00%
Code	Benoemd objectrisico vastgoedkosten	0,00%	k*g	€ -	-	0,00%
<b>00-RVK</b>	<b>Risico's vastgoedkosten</b>				€ -	0,00%
					t.o.v. voorziene vastgoedkosten	
<b>00-VK</b>	<b>Vastgoedkosten Deelraming Graaf Wichmanlaan e.o.</b>				€ -	0,00%
00-DEK010	Onderzoek Niet Gesprongen Explosieven	5.000,00	euro	€ 1,00	€ 5.000	21,00%
00-DEK015	Onderzoek stikstofdepositie	5.000,00	euro	€ 1,00	€ 5.000	21,00%
00-DEK020	Aanvullend onderzoek vleermuizen	5.000,00	euro	€ 1,00	€ 5.000	21,00%
00-DEK021	Aanvullende werkzaamheden vanuit verhardingsonderzoek	10.000,00	euro	€ 1,00	€ 10.000	21,00%
00-DEK022	Onderzoek Archeologie	5.000,00	euro	€ 1,00	€ 5.000	21,00%
00-DEK025	Engineeringskosten opdrachtgever na gunning (%)	5,00%	%	€ 3.822.875	€ 191.144	21,00%
00-DEK030	Onderzoek- & ontwerpkosten opdrachtgever voor gunning (%)	5,00%	%	€ 3.822.875	€ 191.144	21,00%
00-DEK035	Engineeringskosten opdrachtgever voor gunning (%)	5,00%	%	€ 3.822.875	€ 191.144	21,00%
<b>00-BDEK</b>	<b>Benoemde directe engineeringkosten</b>				€ 603.431	21,00%
00-NTDEK	Nader te detaileren engineeringkosten (%)	10,00%	%	€ 603.431	€ 60.343	21,00%
<b>00-DEK</b>	<b>Directe engineeringkosten</b>				€ 663.774	21,00%
Code	Enmalige engineeringkosten	-	ehd	€ -	-	21,00%
Code	Enmalige engineeringkosten	-	ehd	€ -	-	21,00%
Code	Enmalige engineeringkosten	-	ehd	€ -	-	21,00%
00-IEKEK	Enmalige kosten (%)	0,00%	%	€ 663.774	€ -	0,00%
00-IEKAK	Algemene kosten (%)	0,00%	%	€ 663.774	€ -	0,00%
00-IEKW	Winst (%)	0,00%	%	€ 663.774	€ -	0,00%
00-IEKR	Risico (%)	0,00%	%	€ 663.774	€ -	0,00%
<b>00-IEK</b>	<b>Indirecte engineeringkosten</b>				€ -	0,00%
		0,00%			t.o.v. directe engineeringkosten	
<b>00-VEK</b>	<b>Voorziene engineeringkosten</b>				€ 663.774	21,00%
Code	Benoemd objectrisico engineeringkosten	0,00%	k*g	€ -	-	21,00%
Code	Benoemd objectrisico engineeringkosten	0,00%	k*g	€ -	-	21,00%
Code	Benoemd objectrisico engineeringkosten	0,00%	k*g	€ -	-	21,00%
<b>00-EK</b>	<b>Engineeringkosten Deelraming Graaf Wichmanlaan e.o.</b>				€ 663.774	21,00%
00-DOBK010	Leges & heffingen voortvloeiend uit vergunningaanvragen opdrachtnemer (%)	4,50%	%	€ 3.822.875	€ 172.029	0,00%
00-DOBK015	Verzekeringspremies (CAR, ontwerp, aanspelijkheid, e.d) opdrachtnemer (%)	0,00%	%	€ 3.822.875	€ -	0,00%
00-DOBK020	Kosten kabels & leidingen niet via contract (%)	6,50%	%	€ 3.822.875	€ 248.487	21,00%
00-DOBK025	Communicatiekosten niet via contract (%)	4,50%	%	€ 3.822.875	€ 172.029	21,00%
00-DOBK030	Compenserende maatregelen niet via contract (%)	1,00%	%	€ 3.822.875	€ 38.229	21,00%
00-DOBK035	Mitigerende maatregelen niet via contract (%)	1,00%	%	€ 3.822.875	€ 38.229	21,00%
00-DOBK040	Ruimen niet gesprongen explosieven niet via contract (%)	0,00%	%	€ 3.822.875	€ -	21,00%
00-DOBK045	Archeologische opgravingen niet via contract (%)	0,00%	%	€ 3.822.875	€ -	21,00%
00-DOBK050	Planshade (%)	0,00%	%	€ 3.822.875	€ -	21,00%

Deelraming Graaf Wichmanlaan e.o.					Totaal		BTW
Code	Omschrijving post	Hoeveelheid	Eenheid	Prijs			%
Project: Herinrichting Graaf Wichmanlaan e.o. - Projectnr: 20-167-006 - Opdr.gever: Gooise Meren					Prijspeil raming: 21-04-21		
Versie raming: 2 - Status: Concept - Opgesteld door: Ruud Lobbker					Datum raming: 21-04-21		
Deelraming aan					Versie 3.05a (18 juni 2014)		
<b>00-BDOBK</b>	<b>Benoemde directe overige bijkomende kosten</b>				€	<b>669.003</b>	15,60%
00-NTDOBK	Nader te detailleren overige bijkomende kosten (%)	5,00%	%	€	669.003	€ 33.450	15,60%
<b>00-DOBK</b>	<b>Directe overige bijkomende kosten</b>				€	<b>702.453</b>	15,60%
Code	Opzoeken en verwijderen weesleidingen	1,00	EUR	€	25.000	€ 25.000	21,00%
Code	Inschrijvergoedingen	1,00	EUR	€	15.000	€ 15.000	21,00%
Code	Drukwerk/zaalhuur/etc.	1,00	EUR	€	2.500	€ 2.500	21,00%
Code	Overig/divers	1,00	EUR	€	25.000	€ 25.000	21,00%
00-IOBKEK	Eenmalige kosten (%)	0,00%	%	€	702.453	€ -	0,00%
00-IOBKAK	Algemene kosten (%)	0,00%	%	€	769.953	€ -	0,00%
00-IOBKW	Winst (%)	0,00%	%	€	769.953	€ -	0,00%
00-IOBKR	Risico (%)	0,00%	%	€	769.953	€ -	0,00%
<b>00-IOBK</b>	<b>Indirecte overige bijkomende kosten</b>	9,61%	t.o.v. directe overige bijk.kosten		€	<b>67.500</b>	21,00%
<b>00-VOBK</b>	<b>Voorziene overige bijkomende kosten</b>				€	<b>769.953</b>	16,07%
00-OBK010	Benoemd objectrisico overige bijkomende kosten	15,00%	k*g	€	2.901.533	€ 435.230	21,00%
00-OBK020	Benoemd objectrisico overige bijkomende kosten	25,00%	k*g	€	435.230	€ 108.807	21,00%
<b>00-OBK</b>	<b>Overige bijkomende kosten Deelraming Graaf Wichmanlaan e.o.</b>				€	<b>1.313.991</b>	18,11%
<b>00-INV</b>	<b>Investeringskosten Deelraming Graaf Wichmanlaan e.o.</b>				€	<b>6.192.927</b>	20,39%
	Investeringskosten Deelraming Graaf Wichmanlaan e.o. (contante waarde)				€	6.009.108	