



-  Wielrijtuigpad
-  Wandelstrook
-  Groenstrook
-  Nieuw gepland gebied
-  Bestaand gebied
-  V.A.R. (Vrijwillig Aankomende Reis)
-  Gebied van belang voor de omgeving
-  Gebied van belang voor de omgeving

Op te zien op de kaart van de omgeving van het gebied, dat
 het gebied van belang voor de omgeving is, kan zijn. Het
 gebied van belang voor de omgeving is, kan zijn. Het
 gebied van belang voor de omgeving is, kan zijn. Het

Bestuur/Organisatie
WTC N208 Aanleg fietspad
 gedeelte van de fietsroute naar de
 Vrijwillig Aankomende Reis (V.A.R.)
Situatie variantie 3D
 1:800
 1:1000
 1:5000



KOSTENRAMING VOLGENS STANDAARD SYSTEMETIEK KOSTENRAMINGEN (SSK)

Wegnummer	: N208
Project	: Fietsverbinding Sluterweg-Parnassiakade Variant 3b
WBS-code	: "WBS-code"

KOSTENSOORTEN	Voorziene kosten				Onvoorziene kosten	Totaal
	Directe Kosten		Indirecte Kosten			
	Bekend	Nader te detailleren	Bekend	Nader te detailleren		
KOSTENCATEGORIEEN						
Bouwkosten	€ 298.489,75	€ 95.130,66	€ 70.741,19	€ 33.092,48	€ 149.236,22	€ 646.690,31
Vastgoedkosten	-	-	-	-	-	-
Engineeringkosten	€ 55.367,61	€ 8.305,14	-	-	€ 9.550,91	€ 73.223,67
Overige bijkomende kosten	€ 27.807,68	€ 5.561,54	-	-	€ 5.000,00	€ 38.369,22
<hr/>						
Basisraming	€ 381.665,05	€ 108.997,34	€ 70.741,19	€ 33.092,48	€ 163.787,14	€ 758.283,19
Project Onvoorzien					€ 37.914,16	€ 37.914,16
<hr/>						
Investeringskosten (excl. BTW)	€ 381.665,05	€ 108.997,34	€ 70.741,19	€ 33.092,48	€ 201.701,30	€ 796.197,35
BTW						€ 151.277,50
<hr/>						
Investeringskosten, incl. BTW prijspeil	Prijspeil: 1 januari 2005					€ 947.474,85
<hr/>						
Bandbreedte	[]	-	[]	bij [] betrouwbaarheidsinterval		
Onzekerheidsreserve						€ -
Reserve extern onvoorzien						€ -
<hr/>						
TOTAAL AAN TE HOUDEN VOOR BUDGETDOELEINDEN						€ 947.474,85

STANDAARDKOSTENCALCULATIE PROVINCIE NOORD-HOLLAND

Bepaling van het budget t.b.v. financiering
 Raming van het project binnen de gegeven projectscope

Fietsverbinding Leidsevaart - Houtvaarkade / Parnassiakade

Kostenraming per variant:

Kosten middenvariant	€ 630.000
Kosten nieuwe noordelijke variant	€ 947.000
	<hr/>
Meerkosten van nieuwe noordelijke variant	€ 317.000

Toelichting extra kosten:

Extra grond ontgraven en afvoeren	€ 15.000
Extra zand leveren, verwerken en verdichten	€ 15.000
Extra asfalt	€ 25.000
Plaatsen van een damwand	€ 300.000
Aanleg van een nieuwe beschoeiing	€ 25.000
Indexeringskosten	€ 15.000
	<hr/>

subtotaal € 395.000

Besparing:

Brug over de Houtvaart	€ 78.000
	<hr/>

Meerkosten € 317.000