

02 2012

NOTA VAN INLICHTINGEN bij bestek nr. ZL-5285

Met een inschrijvingsstaat en 3 bijlagen.

Directoraat-Generaal  
 Rijkswaterstaat  
 Directie Zeeland

Nota van inlichtingen behorend bij besteknr. ZL-5285 verstrekt aan gegadigden voor het vervangen van de glooiing-constructie ter plaatse van de noordelijke havendam Walsoorden vanaf dp 245 van de Noorddijkpolder en de zuidelijke havendam Walsoorden vanaf dp 236 + 10 m van de Wilhelmuspolder met bijkomende werken in de gemeente Hulst.

Door gegadigden zijn geen schriftelijke vragen gesteld.

In het bestek worden de volgende wijzigingen en aanvullingen aangebracht:

Voor echt erkend,  
 de hoofdingenieur-directeur  
 n.d. het hoofd van de onderafdeling  
 Contractzaken,

2.2 NADERE BESCHRIJVING

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1:2:3:4:5:6				
111010		.....	Verwijderen bekleding. ..... Aan de 12e regel na "kreukelberm" toevoegen "aan de zeezijde"			
111020		.....	Verwijderen bekleding. ..... Aan de 13e regel na "kreukelberm" toevoegen "aan de zeezijde"			
111050		.....	Verwijderen bekleding. ..... Aan de 9e regel na "kreukelberm" toevoegen "aan de zeezijde"			
111060		.....	Verwijderen bekleding. ..... Aan de 9e regel na "kreukelberm" toevoegen "aan de zeezijde"			
111070		.....	Verwijderen bekleding. ..... Aan de 14e regel na "kreukelberm" toevoegen "aan de zeezijde"			
111080		.....	Verwijderen bekleding. ..... Aan de 8e regel na "kreukelberm" toevoegen "aan de zeezijde"			
111090		.....	Verwijderen bekleding. ..... Aan de 13e regel na "kreukelberm" toevoegen "aan de zeezijde"			
111100		.....	Verwijderen bekleding. ..... Aan de 8e regel na "kreukelberm" toevoegen "aan de zeezijde"			
111210		.....	Verwijderen bekleding. ..... Aan de 7e regel na "kreukelberm" toevoegen "aan			



017256 2012 PZDT-N-12129 best

Nota van Inlichtingen ZL-5285 Havendammen V

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOPD- CODE	DEFICODE 1:2:3:4:5:6				
			de zeezijde"			
111220			Verwijderen bekleding. Aan de 8e regel na "kreukelberm" toevoegen "aan de zeezijde"			
211012			Aanbrengen opsluitbanden van beton. In de 3e regel "0,12" vervangen door "0,17"			
211023			Aanbrengen opsluitbanden van beton. In de 3e regel "0,12" vervangen door "0,17"			
211033			Aanbrengen opsluitbanden van beton. In de 3e regel "0,12" vervangen door "0,17"			
614010			Slopen houten steiger. Deze bestekspost vervalt.			
614020			Verwijderen houten palen. Deze bestekspost vervalt.			
811010			Verwijderen bekleding. Aan de 10e regel na "kreukelberm" toevoegen "aan de zeezijde"			
811020			Verwijderen bekleding. Aan de 7e regel na "kreukelberm" toevoegen "aan de zeezijde"			
811040			Verwijderen bekleding. In de 11e regel "Beschadigde, niet herbruikbare" vervangen door "Overige"			
811050			Verwijderen bekleding. Aan de 11e regel na "kreukelberm" toevoegen "aan de zeezijde"			
811060			Verwijderen bekleding. Aan de 11e regel na "kreukelberm" toevoegen "aan de zeezijde"			
811070			Verwijderen bekleding. Aan de 14e regel na "kreukelberm" toevoegen "aan de zeezijde"			
811080			Verwijderen bekleding. Aan de 11e regel na "kreukelberm" toevoegen "aan de zeezijde"			
811090			Verwijderen bekleding. Aan de 3e regel na "kreukelberm" toevoegen "aan de zeezijde"			
821013			Aanbrengen opsluitbanden van beton. In de 3e regel "0,12" vervangen door "0,17"			
821023			Aanbrengen opsluitbanden van beton. In de 3e regel "0,12" vervangen door "0,17"			
821033			Aanbrengen opsluitbanden van beton. In de 3e regel "0,12" vervangen door "0,17"			
828023			Aanbrengen verhardingslaag van lichtgebonden steenmengsel. De hoeveelheid ter inlichting "1023,00" wijzigen in "1319,00" In de 3e regel "0,40" vervangen door "0,30"			
828024			Aanbrengen verhardingslaag van lichtgebonden steenmengsel. De hoeveelheid ter inlichting "296,00" wijzigen in "1319,00" De hoeveelheid ter inlichting "261,00" wijzigen in "290,00" In de 3e regel "0,40" vervangen door "0,10" De 8e en 9e regel vervangen door "Op verhardingslaag aangebracht volgens bestekspostnr. 828023"			

HFD PAR ART LID

### 3. B E P A L I N G E N

HFD PAR ART LID

01 ALGEMENE EN ADMINISTRATIEVE BEPALINGEN

01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN

01 13 06 ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN

06 Aan dit artikel wordt een nieuw lid toegevoegd luidende als volgt:

"06 Bij het opstellen van het gedetailleerd werkplan dient de aannemer er rekening mee te houden dat t.p.v. het strandje aan de zuidzijde van de veerstoep geen werkzaamheden mogen plaatsvinden voor 1 september 2003 en dat het voor 1 juni 2004 schoon opgeleverd moet worden.  
Tevens moet het zo goed als mogelijk bereikbaar blijven."

01 30 DOOR DE AANNEMER TE VERSTREKKEN GEGEVENS

01 30 01 ALGEMEEN

04 In de 14 regel vervalt "614020;"

Voorts worden de volgende inlichtingen verstrekt:

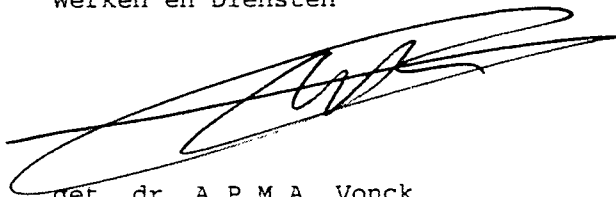
- 40 % van de betaling vindt plaats in het jaar volgend op het jaar van uitvoering. Dit betekent dat deze betaling(en) eventueel in 2005 plaats zouden kunnen vinden.
- De steiger welke in eerste instantie verwijderd zou worden volgens bestekspostnrs. 614010 en 614020 blijft gehandhaafd.
- Materialen die naar het depot in Perkpolder moeten worden vervoerd en aldaar moeten worden opgeslagen, hoeven niet gestapeld te worden.
- Het opslagterrein te Perkpolder is niet verhard maar voorzien van een grasbekleding.
- De bereikbaarheid van de noordelijke havendam loopt via het havenplateau. Een en ander is aangegeven als transportroute. Benadrukt wordt dat de nabijgelegen Machinefabriek De Klerk ten alle tijden bereikbaar moet blijven.

Op de dag van inlichtingen zijn geen tekeningen en/of monsters getoond.

De ondergetekende verklaart dat geen andere bindende inlichtingen zijn verstrekt dan die, welke in deze en eventueel voorgaande nota's van inlichtingen zijn vermeld en dat geen (geen andere dan in deze en eventueel voorgaande nota's van inlichtingen genoemde) tekeningen en/of monsters zijn getoond.

Opgemaakt te Middelburg de 18e juni 2003

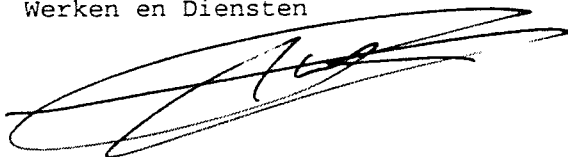
De Minister van Verkeer en Waterstaat,  
namens deze  
De Hoofdingenieur-Directeur van het  
Directoraat-Generaal Rijkswaterstaat,  
Directie Zeeland,  
namens deze  
De wnd. Directeur van de Hoofdafdeling Realisatie  
Werken en Diensten



get. dr. A.P.M.A. Vonck

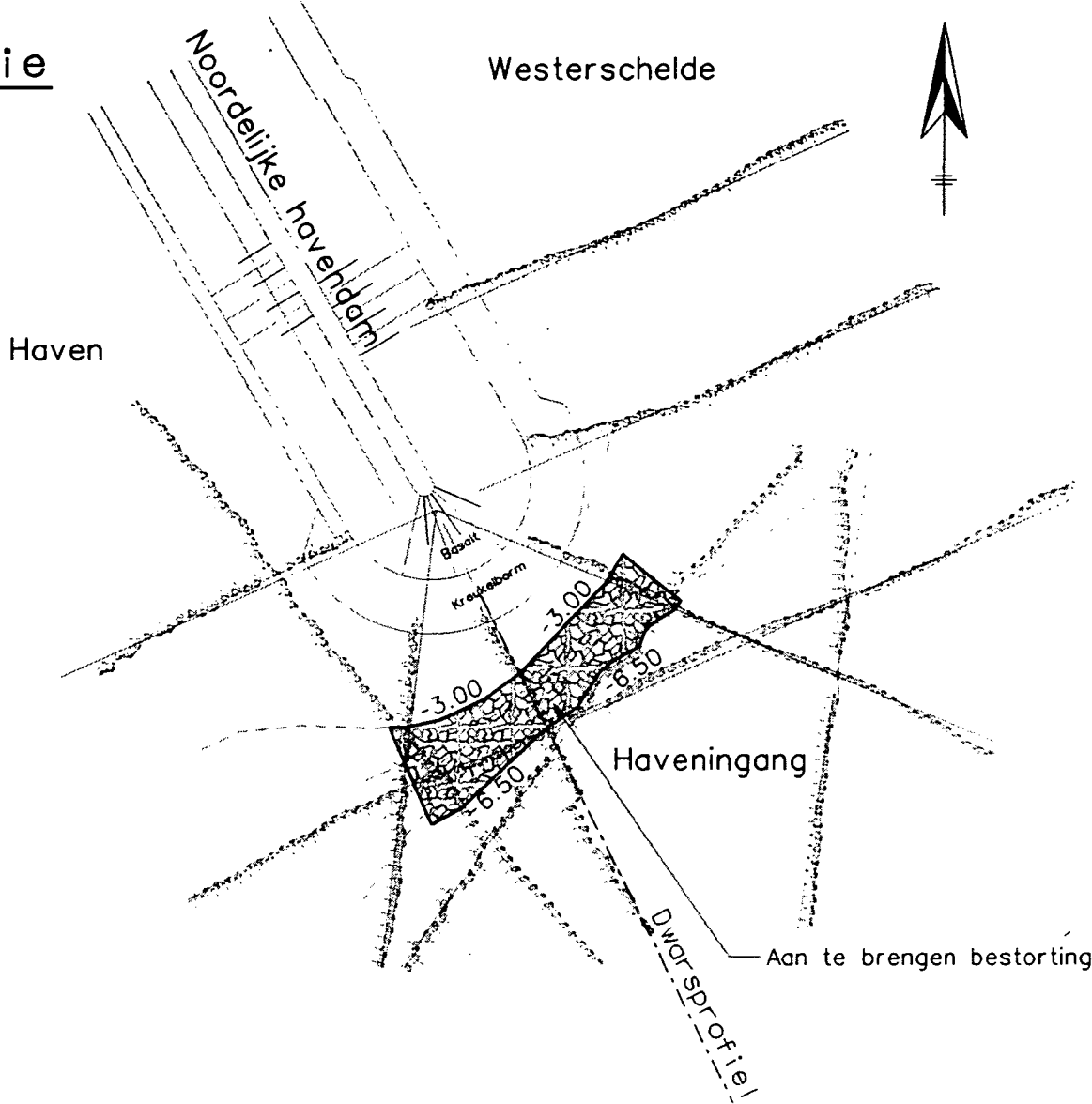
Voor eensluidend afschrift

De Minister van Verkeer en Waterstaat,  
namens deze  
De Hoofdingenieur-Directeur van het  
Directoraat-Generaal Rijkswaterstaat,  
Directie Zeeland,  
namens deze  
De wnd. Directeur van de Hoofdafdeling Realisatie  
Werken en Diensten

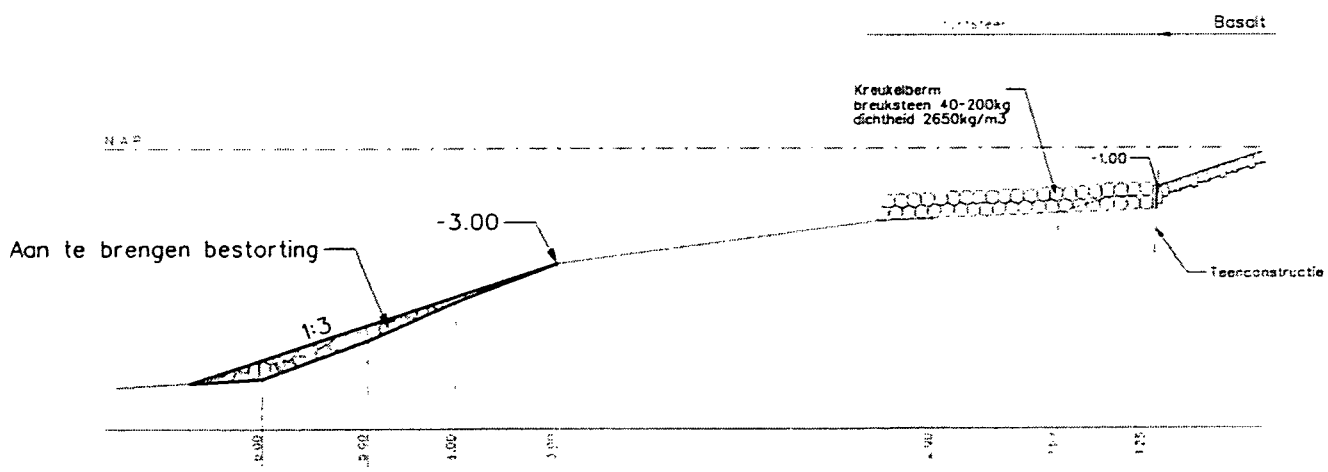


dr. A.P.M.A. Vonck

Situatie  
1:1000



Aan te brengen bestorting



Dwarsprofiel  
Schaal 1:200

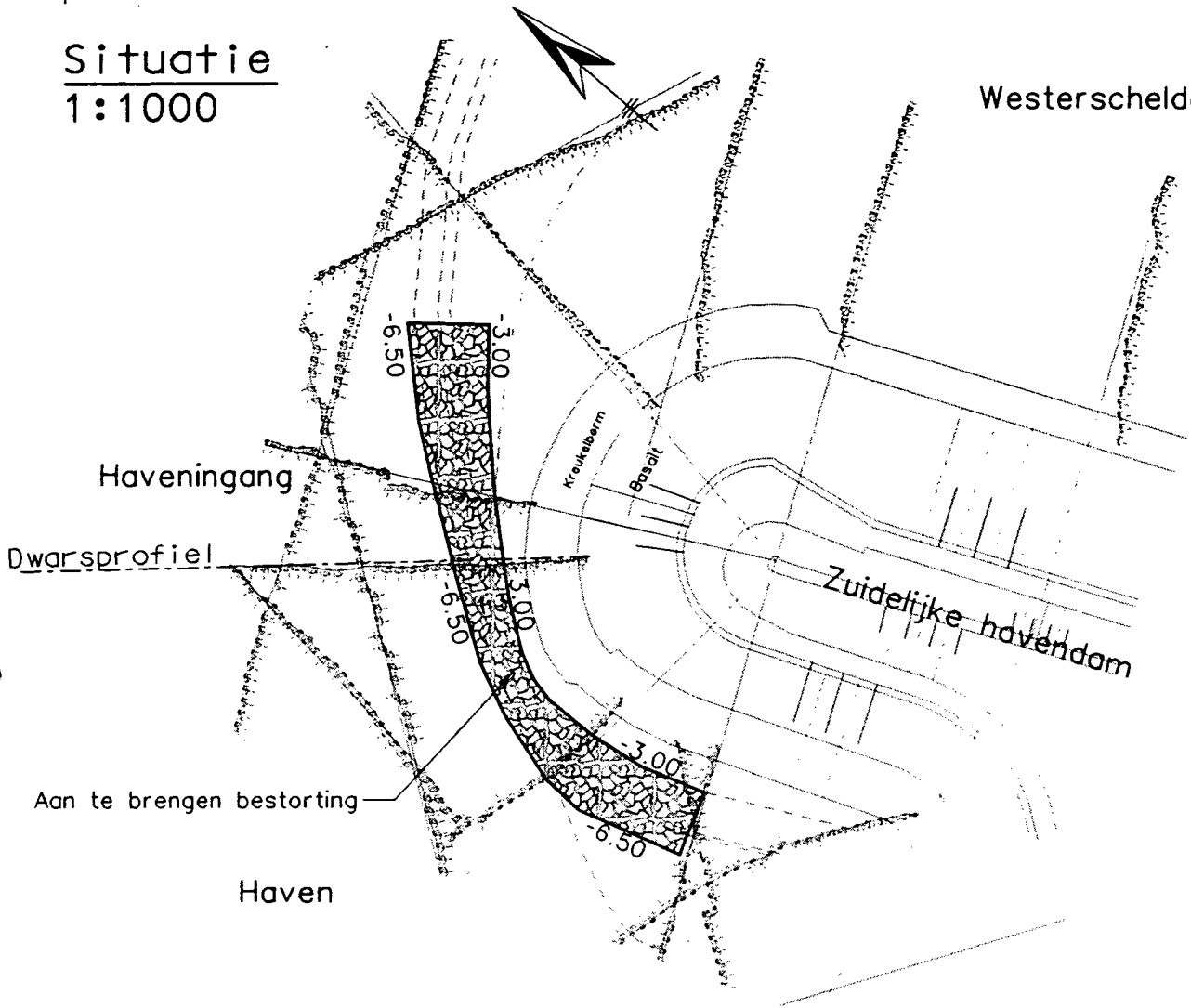
Walsoorden noordelijke havendam  
Bestorting havengeultalud

Nota van  
inlichtingen  
ZL-5285

getekend	W. Eckhardt	d.d. 16-06-'03	schaal 1:1000/1:200
----------	-------------	----------------	---------------------

Situatie  
1:1000

Westerschelde

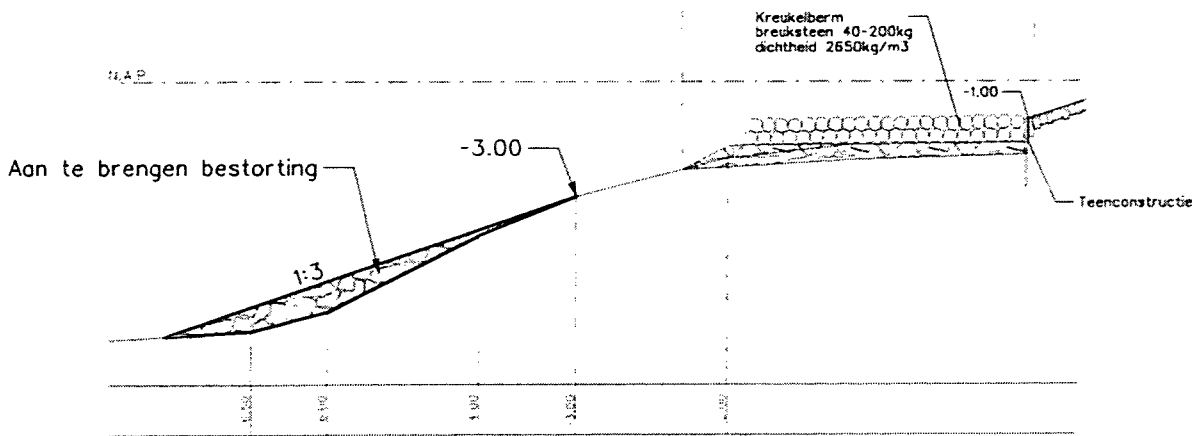


Dwarsprofiel

Aan te brengen bestorting

Haven

afstand tot startsteen in vloeren Basalt



Dwarsprofiel

Schaal 1:200

Walsoorden zuidelijke havendam  
Bestorting havengeulalud

Nota van  
inlichtingen  
ZL-5285

getekend

W. Eckhardt

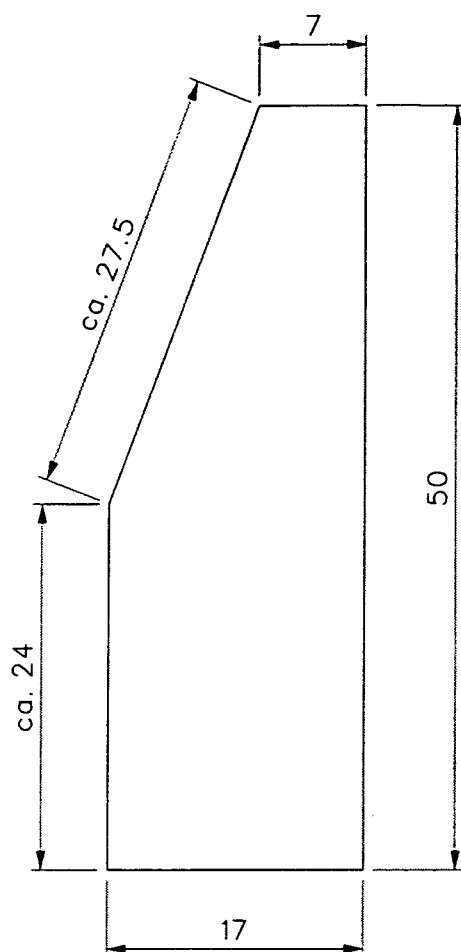
d.d. 14-06-'03

schaal 1:1000/1:200

# Betonband Walsoorden

Maten in cm

Schaal 1:5



Walsoorden zuidelijke havendam  
Betonband Walsoorden

Nota van  
inlichtingen  
ZL-5285

getekend

W. Eckhardt

d.d. 18-06-'03

school 1:5



Behoort bij: ZL-5285 Havendammen Walsoorden

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.03 van de  
Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2000) behorende bij het  
inschrijvingsbiljet van de ondergetekende(n):

1)

Gevestigd te

2)

- 1) Bij een natuurlijke persoon naam en voornamen voluit, bij een rechtspersoon de statutaire naam.
- 2) Bij een natuurlijke persoon de woonplaats, bij een rechtspersoon de vestigingsplaats, met volledig adres en zonodig vermelding van de provincie en het land.

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	<b>NOORDELIJKE HAVENDAM</b>				
11	<b>VERWIJDEREN GLOOIINGCONSTRUCTIE</b>				
111	<b>VERWIJDEREN BEKLEDING</b>				
111010	Verwijderen vilvoordse steen.	m2	1422,00	v	
111020	Verwijderen lessinische steen.	m2	835,00	v	
111030	Verwijderen vlakke betonblokken (dik 0,15 m).	m2	251,00	v	
111040	Verwijderen vlakke betonblokken (dik 0,20 m).	m2	696,00	v	
111050	Verwijderen petit graniet.	m2	192,00	v	
111060	Verwijderen grijze graniet.	m2	660,00	v	
111070	Verwijderen basalt.	m2	1001,00	v	
111080	Verwijderen gepetreeerde basalt.	m2	31,00	v	
111090	Verwijderen doornikse steen.	m2	719,00	v	
111100	Verwijderen gepetreeerde doornikse steen.	m2	541,00	v	
111210	Verwijderen stortsteen havendam.	m3	176,00	v	
111220	Verwijderen stortsteen glooiing.	m3	763,00	v	
112	<b>VERWIJDEREN OPSLUIT-/OVERGANGSCONSTRUCTIE</b>				
112010	Verwijderen van opsluitbanden.	m	161,00	v	
112020	Verwijderen opsluitconstructie.	m	123,00	v	
112030	Doordrukken perkoenpalen.	m	1300,00	v	
112040	Verwijderen zeepalen.	st	7,00	v	
113	<b>OPNEMEN EN HERZETTEN/HERSTRATEN BEKLEDING</b>				
113010	Opnemen en herzetten basalt.	m2	286,00	v	
113020	Opnemen en herzetten kinderkopjes.	m2	45,00	v	
113030	Opnemen en herstraten klinkers.	m2	340,00	v	
114	<b>AANBRENGEN AANSLUITCONSTRUCTIE</b>				
114010	Aanbrengen breuksteen.	m	69,00	v	
114020	Penetreren breuksteen met asfalt.	ton	7,00	v	
2	<b>AANBRENGEN GLOOIINGCONSTRUCTIE</b>				
211	<b>AANBRENGEN TEENCONSTRUCTIE</b>				
211010	Aanbrengen teenconstructie NAP - 1,00 m damwand.	m	103,00	v	
211020	Aanbrengen teenconstructie NAP - 1,00 m.	m	97,00	v	
211030	Aanbrengen teenconstructie NAP - 0,70 m.	m	290,00	v	
212	<b>AANBRENGEN OPSLUIT-/OVERGANGSCONSTRUCTIE</b>				
212010	Aanbrengen waterslotconstructie.	m	94,00	v	
212020	Aanbrengen breuksteen rondom voet zeepalen.	m	94,00	v	
212030	Penetreren breuksteen met asfalt.	ton	11,00	v	
212040	Aanbrengen breuksteen aansluiting stalen damwand.	m	96,00	v	
212050	Penetreren breuksteen met asfalt.	ton	5,00	v	
213	<b>AANBRENGEN AANVULLAAG</b>				
213010	Steen/steenachtig materiaal verwerken in bekleding	ton	2548,00	v	
213020	Ontgraven en aanvullen ondergrond glooiing.	m3	373,00	v	
214	<b>AANBRENGEN SCHANSKORF EN KREUKELBERM</b>				
214010	Aanbrengen schanskorfconstructie.	m	96,00	v	
214020	Aanbrengen kreukelberm NAP -1,70 m breed 7,50 m.	m	56,00	v	
214030	Aanbrengen kreukelberm NAP -1,70 m breed 5,00 m.	m	54,00	v	
214040	Aanbrengen kreukelberm NAP -1,40 m zonder doek.	m	217,00	v	
214050	Aanbrengen kreukelberm NAP -1,40 m breed 5,00 m.	m	20,00	v	
215	<b>AANBRENGEN GLOOIINGCONSTRUCTIE</b>				
2151	<u>Aanbrengen bekleding ondertafel</u>				
215110	Aanbrengen gekantelde betonelementen (0,20 m).	m2	719,10	v	
215120	Zetten basalt.	m2	330,00	v	
215130	Aanbrengen betonelementen 40/2300E	m2	3588,00	v	
215140	Aanbrengen betonelementen 40/2300	m2	663,00	v	
2152	<u>Aanbrengen bekleding boventafel</u>				
215210	Aanbrengen betonelementen 45/2300	m2	602,00	v	
215220	Penetreren betonzuilen met gietasfalt.	ton	72,00	v	
215230	Aanbrengen betonelementen 40/2300	m2	1250,00	v	
217	<b>BERMCONSTRUCTIE</b>				
217010	Grond ontgraven uit bekleding.	m3	190,00	v	
217020	Grond vervoeren en verwerken in depot.	m3	190,00	v	
218	<b>AANBRENGEN ONDERHOUDSSTROOK</b>				
218010	Aanbrengen funderingsconstructie.	m	139,00	v	
218020	Aanbrengen van een laag grindasfaltbeton.	ton	57,00	v	
218030	Aanbrengen enkelvoudige oppervlakbehandeling.	m2	383,00	v	
218040	Leveren bindmiddel.	ton	0,60	v	
218050	Leveren afdek materiaal.	ton	3,80	v	

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
5	<b>GRONDWERK</b>				
51	<b>GROND ONTGRAVEN, VERVOEREN EN VERWERKEN</b>				
5111	<u>Grondwerk ondertafel</u>				
511110	Grond ontgraven uit bekleding.	m3	95,00	v	
5112	<u>Grondwerk boventafel</u>				
511210	Grond ontgraven, vervoeren en verwerken.	m3	180,00	v	
511220	Grond ontgraven uit bekleding.	m3	243,00	v	
511230	Grond verwerken in bekleding.	m3	179,00	v	
5113	<u>Grondwerk veerstoep</u>				
511310	Grond ontgraven uit ophoging.	m3	1320,00	v	
511320	Grond ontgraven uit ophoging.	m3	270,00	v	
511330	Grond verwerken in grondlichaam.	m3	1320,00	v	
6	<b>BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN</b>				
611	<b>INZAAIEN</b>				
612	<b>OPNEMEN EN HERPLAATSEN WEGMEUBILAIR</b>				
612010	Opnemen en herplaatsen wegmeubilair.	EUR		N	
613	<b>DOORBRANDEN STALEN DAMWAND</b>				
613010	Gedeeltelijk doorbranden stalen damwand.	EUR		N	
8	<b>ZUIDELIJKE HAVENDAM</b>				
81	<b>VERWIJDEREN GLOOIINGCONSTRUCTIE</b>				
811	<b>VERWIJDEREN BEKLEDING</b>				
811010	Verwijderen kinderkopjes.	m2	260,00	v	
811020	Verwijderen kinderkopjes met asfalt.	m2	259,00	v	
811030	Verwijderen vlakke betonblokken (dik 0,15 m).	m2	124,00	v	
811040	Verwijderen vlakke betonblokken (dik 0,20 m).	m2	2490,00	v	
811050	Verwijderen pools graniet.	m2	322,00	v	
811060	Verwijderen grijze graniet.	m2	1453,00	v	
811070	Verwijderen basalt op steenslagfilter.	m2	605,00	v	
811080	Verwijderen basalt op puin- en vlijlagen.	m2	739,00	v	
811090	Verwijderen doornikse steen.	m2	364,00	v	
811100	Verwijderen bekleding uit depot.	ton	358,00	v	
812	<b>VERWIJDEREN OPSLUIT-/OVERGANGSCONSTRUCTIE</b>				
812010	Verwijderen van opsluitbanden boventafel.	m	373,00	v	
812020	Verwijderen van opsluitbanden ondertafel.	m	93,00	v	
812030	Verwijderen opsluitconstructie.	m	235,00	v	
812040	Verwijderen perkoenpalen.	m	502,00	v	
82	<b>AANBRENGEN GLOOIINGCONSTRUCTIE</b>				
821	<b>AANBRENGEN TEENCONSTRUCTIE</b>				
821010	Aanbrengen teenconstructie NAP - 0,50 m.	m	213,00	v	
821020	Aanbrengen teenconstructie NAP - 1,00 m.	m	161,00	v	
821030	Aanbrengen teenconstructie NAP - 0,00 m.	m	39,00	v	
823	<b>AANBRENGEN AANVULLAAG</b>				
823010	Steen/steenachtig materiaal verwerken in bekleding	ton	6936,00	v	
824	<b>AANBRENGEN KREUKELBERM</b>				
824010	Aanbrengen kreukelberm NAP -1,70 m breed 7,50 m.	m	165,00	v	
824020	Aanbrengen kreukelberm NAP -1,70 m breed 5,00 m.	m	95,00	v	
824030	Aanbrengen kreukelberm NAP -1,20 m breed 5,00 m.	m	122,00	v	
824040	Aanbrengen kreukelberm NAP -0,70 m breed 5,00 m.	m	36,00	v	
825	<b>AANBRENGEN BEKLEDING</b>				
8251	<u>Aanbrengen bekleding ondertafel</u>				
825110	Aanbrengen betonelementen 40/2300E	m2	1052,00	v	
825120	Aanbrengen betonelementen 35/2300E	m2	3302,00	v	
825130	Zetten basalt.	m2	720,00	v	
8252	<u>Aanbrengen bekleding boventafel</u>				
825210	Aanbrengen betonelementen 35/2300E	m2	1803,00	v	
827	<b>BERMCONSTRUCTIE</b>				
827010	Grond ontgraven uit bekleding.	m3	504,00	v	
827020	Grond vervoeren en verwerken in depot.	m3	504,00	v	
828	<b>AANBRENGEN ONDERHOUDSSTROOK</b>				
828010	Verwerken betonmaterialen tot puin.	ton	859,00	v	

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
828020	Aanbrengen funderingsconstructie.	m	368,00	v	
828030	Aanbrengen van een laag grindasfaltbeton.	ton	184,00	v	
828040	Aanbrengen enkelvoudige oppervlakbehandeling.	m2	1227,00	v	
828050	Leveren bindmiddel.	ton	1,30	v	
828060	Leveren afdekmetaal.	ton	12,30	v	
85	<b>GRONDWERK</b>				
851	<b>GROND ONTGRAVEN, VERVOEREN EN VERWERKEN</b>				
8511	<u>Grondwerk ondertafel</u>				
851110	Grond ontgraven, vervoeren en verwerken.	m3	642,00	v	
851120	Grond ontgraven uit bekleding.	m3	1887,00	v	
8512	<u>Grondwerk boventafel</u>				
851210	Grond ontgraven, vervoeren en verwerken.	m3	280,00	v	
86	<b>BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN</b>				
861	<b>INZAAIEN BERM HAVENDAMMEN</b>				
861010	Zaaien.	are	7,00	v	
862	<b>SLAGBOOM</b>				
862010	Opnemen en herplaatsen slagboom.	st	1,00	v	
863	<b>BESTORTING HAVENGEULTALUDS</b>				
863010	Aanbrengen bestorting.	ton	538,00	v	
87	<b>OVERIGE WERKZAAMHEDEN</b>				
871	<b>TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL</b>				
871010	T.b.s. materieel voor droog grondverzet.	uur	400,00	v	
872	<b>TER BESCHIKKING STELLEN WERKNEMERS</b>				
872010	T.b.s. werknemer: Bouwbedrijf groep B.	uur	400,00	v	
872020	T.b.s. werknemer: Ervaren steenzetter.	uur	100,00	v	
873	<b>DIRECTIEBEHOEFTE</b>				
873010	Gebruik keet.	week	50,00	v	
873020	Gebruik van meetinstrumenten etc.	EUR		N	
	<b>SUBTOTAAL</b>				

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	<b>TRANSPORT SUBTOTAAL</b>				
9	<b>STAARTPOSTEN</b>				
91	<b>EENMALIGE KOSTEN</b>				
910010	..... EUR .....				
910020	..... EUR .....				
910030	..... EUR .....				
910040	..... EUR .....				
910050	..... EUR .....				
918880	Overige eenmalige kosten EUR .....				
919990	Totaal eenmalige kosten EUR .....	EUR		N	
929990	Uitvoeringskosten	EUR		N	
939990	Algemene kosten	EUR		N	
949990	Winst en risico	EUR		N	
95	<b>STELPOSTEN</b>				
950010	Stelpost.	EUR	30000,00	V	
96	<b>BIJDRAGEN</b>				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15 %)	EUR		N	
960020	Bijdrage Fonds Collectief Onderzoek GWW (0,15 %)	EUR		N	
	<b>Aannemingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen</b>				
	Gedaan te .....				
	de .....				
	De inschrijver(s),				