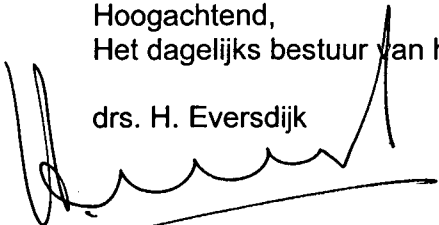


In overeenstemming met eerdere oplossingen is er voor de verborgen dijkglooiing onder de dijkrollen een constructie van nieuwe betonzuilen voorgesteld. Met inachtneming van een acceptabel kostenniveau stemmen wij eveneens in met een alternatieve uitvoeringsmethode door middel van vrijkomende - en met gietmortel te penetreren - steen.

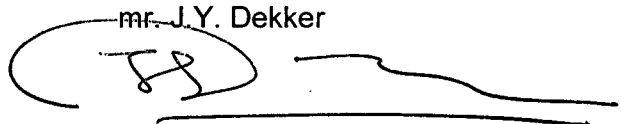
Hoogachtend,  
 Het dagelijks bestuur van het waterschap Zeeuws-Vlaanderen

drs. H. Eversdijk



dijkgraaf a.i.

mr. J.Y. Dekker



secretaris

PROJECTBUREAU ZEEWERINGEN	ACTIE	INFO
PROJECTLEIDER		X
SECRETARESSE		
PROJECTSECRETARIS		X
MEDEWERKER FINANCIËN		
MEDEWERKER KWALITEIT		
TEAMLEIDER ONTWERP		X
HOOFD UITVOERING		
COORDINATOR / BESTAANDE TOEGANG		
Pret		X
ARCHIEF		
CIRCULATIE MAP		

*PRIO-B-99030*



003176 1999 PZAO-B-99030

enkoreactie op dijkplan Nieuw Neuzenpolder oost

1 2 NOV 1999

Uw brief van : 21 oktober 1999  
Uw kenmerk : PZAO-M-99023  
Behandeld door : ing. A. Provoost  
Doorkiesnummer : 0115-641184  
Ons kenmerk : 9904753  
Bijlagen :  
Kopie aan : APr/MSt/PSt  
Documentnaam : APrba018.doc  
Datum : 9 november 1999  
Verzonden : 11-11-99

Ministerie van Verkeer en Waterstaat  
Directoraat-Generaal Rijkswaterstaat  
Directie Zeeland  
t.a.v. de heer H. van den Bosch  
p/a Postbus 114  
4460 AC GOES

Onderwerp : dijkplan Nieuw Neuzenpolder Oost

Geachte heer Van den Bosch,

Gaarne reageren wij op het ons toegestuurde ontwerp van de voorgenomen werken aan de dijkglouingen van de Nieuw Neuzenpolder Oost. Op de voorliggende versie van het ontwerpplan en de ontwerpnota hebben wij de hierna omschreven inhoudelijke opmerkingen. Hierbij hebben wij de duidelijke behoefte om voor de latere ontwerpen te kunnen teruggrijpen op de motivering voor de nu voorgestelde alternatieven.

Bij de toetsing van de bestaande steenbekleding op de huidige dijk (plan blz. 4) wordt er een "onvoldoende" aangegeven voor de laagste onderdelen, bestaande uit Doornikse bloksteen en graniet. Gebaseerd op het gevoerde vooroverleg stemmen wij in met de voorgestelde overlaging van de ondertafels door middel van gepenetreerde steen. Gaarne hadden wij hiervan - bijvoorbeeld in de ontwerpnota - vermeld gezien, tot welk niveau van de huidige kennis rekening is gehouden met onderlinge inklemming. Bij deze opzet hoort ons inziens eveneens een accordering van de op blz. 22 van de nota en volgende vermelde rekenmethodiek voor de toegepaste marges op de ontwerpdikte van de toe te passen vrijkomende steenbekleding.

Blijkens de resultaten van het overleg met de Toetsgroep binnen het Projectbureau is naar voren gekomen, dat een gepenetreerde uitvoering van de aan te leggen kreukelberm niet uitvoerbaar zou zijn (nota blz. 35). Het voorgestelde alternatief betreft een overlaging van de bestaande teen met een relatief grof formaat stortsteen. Nu blijkt, dat er gebiedsgebonden kenmerken zijn gehanteerd, die niet toepasbaar te zijn op het onderhavige dijkvak. Daarmee is ons inziens de motivering van de voorgestelde overlaging komen te vervallen, waardoor wij er voorstander van zijn om een vergelijkbare constructie toe te passen als op de dijkglouing is voorzien. Zonder meer wordt daarmee gebruik gemaakt van bewezen technieken; daarnaast kan deels aanwezige en deels elders vrijkomende steen worden hergebruikt.

## SAMENWERKINGSOVEREENKOMST

betreffende:

de samenwerking van directie Zeeland van het Directoraat-Generaal Rijkswaterstaat en de Zeeuwse waterschappen in 2000 in het kader van de realisatie van het project Zeeweringen in Zeeland.

DE ONDERGETEKENDEN:

1. De Staatssecretaris van Verkeer en Waterstaat, handelende als bestuursorgaan en als vertegenwoordiger van de Staat der Nederlanden, vertegenwoordigd door de hoofdingenieur-directeur van de directie Zeeland van het Directoraat-Generaal Rijkswaterstaat, de heer ir. W.P.A. Broeders,  
hierna te noemen 'de Staatssecretaris',

en

2. Waterschap Zeeuwse Eilanden, vertegenwoordigd door W.A. Gosselaar, dijkgraaf van waterschap Zeeuwse Eilanden te Goes;

Waterschap Zeeuws-Vlaanderen, vertegenwoordigd door drs. H. Eversdijk, dijkgraaf a.i. van waterschap Zeeuws-Vlaanderen te Terneuzen;

hierna te noemen 'de waterschappen',

overwegende:

dat de Minister van Verkeer en Waterstaat, als toenmalig vertegenwoordiger van de Staat, en de waterschappen na overleg hebben besloten dat het noodzakelijk is de gezette steenbekledingen van een aantal dijken in Zeeland aan te passen, daar deze in het kader van de nieuwste inzichten niet meer op alle locaties voldoen aan de op grond van de Wet op de waterkering gestelde veiligheidseisen;

dat deze aanpassingswerken worden uitgevoerd in het kader van het project Zeeweringen;

dat in verband met de realisatie van deze aanpassingswerken door de Minister, met instemming van de waterschappen, een projectorganisatie is opgezet, waarbij naast de Staat, de waterschappen werkzaamheden, leveringen en diensten verrichten;

dat de Staatssecretaris van Verkeer en Waterstaat, thans belast met onderhavige aangelegenheid, met instemming van de waterschappen, als opdrachtgever naar de aannemer zal optreden;

dat de tussen de Staatssecretaris en de waterschappen bestuurlijk gemaakte afspraken zijn vastgelegd in de bestuursovereenkomst ondertekend in 2000;

dat de concrete afspraken over de door de waterschappen in het kader van het project Zeeweringen te verrichten werkzaamheden, leveringen en diensten nader zijn vastgelegd in deze samenwerkingsovereenkomst;

zijn overeengekomen als volgt:

## Artikel 1 Definities

In deze overeenkomst wordt verstaan onder:

- a. **project Zeeweringen:**  
het aanpassen van de gezette steenbekledingen van de dijken langs de Westerschelde en Oosterschelde, in beheer bij de waterschappen en vallend onder de opdracht van de projectorganisatie Zeeweringen van de directie Zeeland van het Directoraat-Generaal Rijkswaterstaat;
- b. **projectorganisatie:**  
een door de Minister ingestelde organisatie ten behoeve van de uitvoering van de noodzakelijke verbetering van de gezette steenbekledingen van de dijken in Zeeland, bestaande uit vertegenwoordigers van de Staat, de waterschappen en de Provincie Zeeland;
- c. **beheersmatige cartografische diensten en leveringen:**  
levering van gegevens, situatietekeningen en dwarsprofielen met een nauwkeurigheid zoals die voor de legger en het beheersregister van de waterschappen nodig zijn;
- d. **projectmatige cartografische diensten en leveringen:**  
levering van gegevens, situatietekeningen en dwarsprofielen als bedoeld in sub c, zoals voor het maken van de bestekken voor het project nodig is;
- e. **revisiewerkzaamheden:**  
het aanpassen van de bestektekeningen met wijzigingen die tijdens de uitvoering van een bestek zijn ontstaan en tijdens de uitvoering van het werk worden vastgelegd en verzameld;
- f. **facilitaire voorzieningen en diensten:**  
gebruik van kantine, koffie- en theevoorziening, telefoon, fax, stoffering en onderhoud kantoorruimten;
- g. **directie UAV:**  
een of meer personen die namens de Staatssecretaris het toezicht uitoefenen op de uitvoering van het werk en op de naleving van het contract als bedoeld in paragraaf 3, eerste lid, UAV;
- h. **toezichthouder:**  
de functionaris, die door de directie UAV is belast met het verzamelen, confronteren, verwerken en bewaren van gegevens ten behoeve van de contractenadministratie;
- i. **het werk:**  
het verbeteren van de gezette steenbekledingen in nader te bepalen dijkvakken langs de Westerschelde en Oosterschelde.

## Artikel 2 Tekencapaciteit

1. De waterschappen verzorgen alle tekenwerk voor het project Zeeweringen.
2. Over de totale omvang van de benodigde capaciteit aan gekwalificeerde menskracht dient overeenstemming te bestaan tussen de waterschappen en de Staatssecretaris.
3. De waterschappen nemen voor hun rekening tot het einde van het project Zeeweringen, de kosten, inclusief alle hieraan verbonden kosten (zoals salaris, inrichting kantoorruimte, facilitaire benodigdheden en financiële verplichtingen na afloop van het project) van de benodigde gekwalificeerde menskracht, ter grootte van 2 mensjaren. De kosten van de benodigde gekwalificeerde menskracht die de 2 mensjaren te boven gaat komen voor rekening van de projectorganisatie.
4. De waterschappen belasten waterschap Zeeuwse Eilanden met de uitvoering van het eerste lid van dit artikel.
5. De voor het tekenwerk benodigde functionarissen zijn dan wel komen in dienstverband en onder gezagsverhouding van waterschap Zeeuwse Eilanden en worden bij dat waterschap gehuisvest.
6. De voor het tekenwerk bestede capaciteit wordt door waterschap Zeeuwse Eilanden vastgelegd in ondertekende verantwoordingsstaten welke maandelijks bij de projectorganisatie worden ingediend. Op deze verantwoordingsstaten worden zowel naam als uurtarief van de tekenaar vermeld. In het uurtarief zijn inbegrepen de kosten van salaris, huisvesting, kantoorartikelen, facilitaire voorzieningen, inrichting werkplek en kosten woon-werkverkeer.

### Artikel 3 Cartografische diensten en leveringen, revisiewerkzaamheden, inventarisatie van de gezette steenbekledingen

1. De waterschappen verrichten ten behoeve van het project Zeeweringen beheersmatige en projectmatige cartografische diensten en leveringen, verzorgen de revisiewerkzaamheden en voeren uit de beheersmatige en projectmatige inventarisatie naar de veiligheid van de gezette steenbekledingen in Zeeland.
2. De beheersmatige cartografische diensten en leveringen, alsmede het uitvoeren van de inventarisatie als genoemd in het vorige lid, behoren tot de reguliere taak van de waterschappen.
3. In het kader van het project Zeeweringen zijn partijen overeengekomen dat de waterschappen de meetwerkzaamheden uitbreiden ten behoeve van het ontwerp en de uitvoering van de werken. Voornoemde activiteiten zijn projectmatige diensten.
4. De inventarisatie zoals bedoeld in het eerste lid wordt door de waterschappen uitgevoerd overeenkomstig het door waterschap Zeeuwse Eilanden in 1998 opgestelde plan van aanpak "Project Inventarisatie Steenzettingen Zeeland". Voor de inventarisatie van de Oosterschelde wordt voornoemd plan zonodig bijgesteld nadat een evaluatie van de inventarisatie van de Westerschelde heeft plaatsgevonden.
5. De volgorde en het tijdsbestek van de projectmatige cartografische diensten en leveringen worden in overleg met waterschap Zeeuwse Eilanden door de projectorganisatie bepaald.
6. De revisiewerkzaamheden worden uitgevoerd binnen 1 jaar na oplevering van het betreffende dijkvak.
7. De voor de projectmatige cartografische diensten en leveringen alsmede de voor de revisiewerkzaamheden bestede capaciteit en kosten, worden door waterschap Zeeuwse Eilanden vastgelegd in ondertekende verantwoordingsstaten zoals bedoeld in artikel 2, zesde lid.
8. De inventarisatie is gesplitst in een beheersmatig en een projectmatig deel. De kosten van het projectmatig deel komen ten laste van de projectorganisatie. De verdeelsleutel voor deze kosten wordt nader overeengekomen en vastgelegd in het voornoemde plan van aanpak.
9. Waterschap Zeeuwse Eilanden coördineert de in dit artikel genoemde werkzaamheden en fungeert daarbij als aanspreekpunt.

### Artikel 4 Directievoering

1. De waterschappen nemen onder aansturing en verantwoordelijkheid van de Staatssecretaris deel in de directievoering van het aan de aannemer in het kader van het project Zeeweringen opgedragen werk.
2. De waterschappen stellen de helft van de hiervoor benodigde capaciteit aan gekwalificeerde menskracht voor toezichthouders, projectleiders en directievoering beschikbaar.
3. Over de in het vorige lid bedoelde capaciteit dient overeenstemming te bestaan tussen de waterschappen en de Staatssecretaris.
4. De in het tweede lid van dit artikel genoemde bestede capaciteit wordt door waterschap Zeeuwse Eilanden vastgelegd in ondertekende verantwoordingsstaten, overeenkomstig artikel 2, zesde lid.
5. Het centraal punt wordt door en voor rekening van de Staatssecretaris verzorgd.

### Artikel 5 Huisvesting projectorganisatie

1. Waterschap Zeeuwse Eilanden biedt namens de waterschappen, conform de bij dat waterschap geldende regelingen, huisvesting aan voor de aan het project Zeeweringen verbonden medewerkers, en draagt zorg voor het inrichten van de kantoorruimten alsmede voor facilitaire voorzieningen en diensten.
2. Over de omvang van de in het eerste lid bedoelde huisvesting, dient overeenstemming te bestaan tussen de waterschappen en de Staatssecretaris.
3. Kantoorruimte, die niet meer benodigd is ten behoeve van het project Zeeweringen, komt weer ter vrije beschikking van waterschap Zeeuwse Eilanden.
4. De waterschappen verzorgen ten behoeve van de projectorganisatie de levering van kantoorartikelen, kopieerwerk, frankering van poststukken en de aankoop van meubilair.

5. Na afloop van het project Zeeweringen vervalt het meubilair aan de waterschappen. De waterschappen verplichten zich om bij eventueel tussentijds vertrek van de projectorganisatie het meubilair van de projectorganisatie tegen de dan geldende boekwaarde over te nemen.

#### Artikel 6 Deskundige (ad hoc) bijstand

1. De waterschappen verlenen met inachtneming van het bepaalde in het tweede lid van dit artikel deskundige (ad hoc) bijstand aan het project Zeeweringen.
2. Indien de projectorganisatie verzoekt om proportionele bijstand, zullen in overleg nadere afspraken over de aanpak en de verrekening worden gemaakt tussen de Staatssecretaris en de waterschappen.

#### Artikel 7 Verrekening

1. Vooruitlopend op de definitieve landelijke financiële regeling wordt de navolgende verrekening van kosten gehanteerd.
2. De Staatssecretaris betaalt aan de waterschappen de in rekening te brengen kosten tegen indiening van een declaratie met bijbehorende specificatie zoals gesteld in het vijfde en zesde lid van dit artikel.
3. Voor verrekening van de in rekening te brengen kosten van de waterschappen met de Staatssecretaris, treedt waterschap Zeeuwse Eilanden op namens de waterschappen.
4. Verrekening vindt plaats van de kosten van de:
  - a. tekencapaciteit volgens bestede capaciteit zoals omschreven in artikel 2, zesde lid, per jaar verminderd met 2 mensjaren per jaar;
  - b. projectmatige cartografische diensten en leveringen volgens artikel 3, vijfde lid;
  - c. revisiewerkzaamheden volgens artikel 3, zesde lid;
  - d. inventarisatie zoals bedoeld in artikel 3, achtste lid;
  - e. het meerdere dan wel het mindere dan 50% van de bestede capaciteit voor toezicht en directievoering zoals gesteld in artikel 4, tweede lid, met uitzondering van het centraal punt zoals bedoeld in artikel 4, zesde lid;
  - f. leveringen en diensten, zoals beschreven in artikel 5, vierde lid, met uitzondering van de aankoop van het meubilair, verminderd met een bedrag van f10.000,-
  - g. deskundige (ad hoc) bijstand ingevolge artikel 6;
  - h. huisvesting als bedoeld in artikel 5, eerste lid, op basis van een jaarlijks vast te stellen prijs per m<sup>2</sup>, met dien verstande dat een oppervlakte van 160 m<sup>2</sup> niet zal worden verrekend. De prijs per m<sup>2</sup> is gelijk aan het tarief voor huisvestingskosten zoals dat jaarlijks door de Directie Accountancy Rijksoverheid van het Ministerie van Financiën wordt vastgesteld;
  - i. aankoop van meubilair.
5. Waterschap Zeeuwse Eilanden zendt per kwartaal over het direct daaraan voorafgaande kwartaal een gespecificeerde factuur, verhoogd met de terzake verschuldigde omzetbelasting, met een opgave van het aan het waterschap ingevolge het vierde lid toekomende bedrag.
6. Geen betaling zal geschieden dan nadat waterschap Zeeuwse Eilanden een declaratie heeft ingediend bij het Bureau Financiële Administratie van het Directoraat-Generaal Rijkswaterstaat, directie Zeeland, Postbus 5014, 4330 KA Middelburg. Op alle declaraties dient worden vermeld: Samenwerkingsovereenkomst 2000.
7. Binnen 30 kalenderdagen nadat een declaratie in goede orde op het in vorige lid genoemde adres is binnengekomen, zal het goedgekeurde bedrag worden betaald.

#### Artikel 8 Eigendom materialen

1. De bij de uitvoering van het werk vrijkomende materialen blijven eigendom van het betreffende waterschap.
2. De vrijkomende materialen komen ter beschikking van het totale project Zeeweringen, waarbij de volgende rangorde wordt gehanteerd:
  - a. vrijkomende materialen maximaal hergebruiken bij in uitvoering genomen werk;
  - b. vrijkomende materialen maximaal hergebruiken via tijdelijke opslag bij toekomstige werken.

3. Bij tijdelijke opslag van materialen zal de verantwoordelijkheid voor het beheer door de projectorganisatie in overleg met de waterschappen worden geregeld.

#### Artikel 9 Aan- en afvoerwegen

1. Het zorgdragen voor de aanwijzing van beschikbare aan- en afvoerwegen berust bij de waterschappen.
2. In geval van schade aan de aan- en afvoerwegen komen de kosten van herstel voor rekening van de projectorganisatie.
3. In verband met de vaststelling van de kosten van herstel worden de door de projectorganisatie te gebruiken aan- en afvoerwegen in eigendom bij de waterschappen, voor de aanvang van het werk en na afloop van het werk, door de projectorganisatie en de waterschappen geschouwd.

#### Artikel 10 Communicatie

1. De communicatie met betrekking tot het project Zeeweringen is een gezamenlijke verantwoordelijkheid van de Staatssecretaris en de waterschappen.
2. De afstemming van de communicatie-activiteiten uit te voeren door partijen is vastgelegd in het communicatieplan voor het project Zeeweringen.

#### Artikel 11 Overdracht documenten

1. Binnen 12 maanden na het verstrijken van de termijn van 1 jaar na de oplevering van het werk, draagt de Staatssecretaris aan het betrokken waterschap over het overdrachtsprotocol, alsmede de daarin genoemde documenten betreffende de verbetering van de gezette steenbekledingen van het betrokken dijkvak, te weten:
  - a. Ontwerpnota;
  - b. Ontwerpplan;
  - c. Bestek en bestekstekeningen;
  - d. Nota ('s) van inlichtingen;
  - e. Staat/staten van meer- en/of minderwerk;
  - f. Revisietekeningen;
  - g. Afwijking as-built ten aanzien van de ontwerpnota;
  - h. Bijkomende zaken;
  - i. Toetsgegevens.
2. De toetsgegevens zoals bedoeld in het eerste lid, onder i, worden door de betrokken waterschappen aan de projectorganisatie medegedeeld, en door de projectorganisatie bij het overdrachtsprotocol gevoegd.
3. Het overdrachtsprotocol wordt ondertekend door het betrokken waterschap en de Staatssecretaris.

#### Artikel 12 Nadeelcompensatie

1. Verzoeken om nadeelcompensatie worden ingediend bij het betreffende waterschap. In overleg met de projectorganisatie beslist het bevoegd gezag van het waterschap op het verzoek.
2. De hiermee gemoeide kosten zijn een onderdeel van de kosten van het project Zeeweringen en komen derhalve voor rekening van de projectorganisatie.

#### Artikel 13 Toepasselijk recht en geschillen

1. Alle geschillen welke voortkomen uit de uitvoering van deze overeenkomst worden beslecht door de bevoegde burgerlijke rechter te Middelburg. Een partij kan zich eerst tot de rechter wenden indien het geschil niet is opgelost volgens de procedure zoals beschreven in het tweede en het derde lid.



2. Een partij die meent dat een geschil bestaat, deelt dat schriftelijk mee aan de andere partijen. De mededeling bestaat uit een aanduiding van het geschil.
3. Binnen 15 werkdagen na dagtekening van de in het tweede lid genoemde schriftelijke mededeling overleggen partijen over een oplossing van het geschil.
4. Elke partij draagt haar eigen kosten voortvloeiende uit de procedure zoals beschreven in het tweede en het derde lid.

#### Artikel 14 Ontbinding

1. Partijen zijn gerechtigd de overeenkomst door middel van een aangetekend schrijven geheel of gedeeltelijk zonder gerechtelijke tussenkomst te ontbinden.
2. Ontbinding van deze overeenkomst is mogelijk indien en voor zover een der partijen, ook na een schriftelijke en aangetekende sommatie stellende een redelijke termijn, in gebreke blijft aan zijn verplichtingen uit deze overeenkomst te voldoen.
3. Ontbinding van deze overeenkomst heeft geen terugwerkende kracht en ontslaat partijen niet van verplichtingen welke naar hun aard zijn bestemd om voort te duren, zoals verplichtingen met betrekking tot betaling van reeds geleverde werkzaamheden, leveranties en diensten, het toepasselijk recht en de beslechting van geschillen.

#### Artikel 15 Duur van de overeenkomst

1. Deze overeenkomst treedt in werking op de dag van ondertekening door de waterschappen en de Staatssecretaris en heeft terugwerkende kracht tot en met 1 januari 2000.
2. Deze overeenkomst wordt gesloten voor de duur van één jaar en eindigt op 31 december 2000.

#### **Aldus opgemaakt en in drievoud ondertekend,**

1. **de Staatssecretaris van Verkeer en Waterstaat,**  
plaats en datum

naam

handtekening

2. **de waterschappen, onder voorbehoud van goedkeuring van de Algemene Vergadering,**

**Waterschap Zeeuwse Eilanden,**  
plaats en datum

naam

handtekening

**Waterschap Zeeuws Vlaanderen,**  
plaats en datum

naam

handtekening