



Directoraat-Generaal Rijkswaterstaat

Directie Zeeland

Aan
Waterschap De Drie Ambachten
t.a.v. de heer A.L. de Putter
Postbus 1107
4530 GCTerneuzen

Contactpersoon

P. Hengst

Datum

12 februari 1998

Ons kenmerk

PBDT-B-98206

Onderwerp

Plan Nieuw-Othene/Margaretha/Eendragt

Doorkiesnummer

0113 - 241403

Bijlage(n)

Uw kenmerk

Geachte heer De Putter,

Als vervolg op het eerder deze week gefaxte bericht, hierbij, op verzoek van de heer Niessink, de nadere motivering van het aangepaste plan. E.e.a. ten behoeve van het plan zoals dat op 11 februari is vastgesteld en zoals dat aan GS wordt voorgelegd.

Bij de uitwerking van het plan is de bovenrand van de steenbekleding op grond van een nadere interpretatie van de Leidraad Toetsen op Veiligheid, veranderd. In het bestek wordt daarmee rekening gehouden.

Bij het ontwerpen van de nieuwe steenbekleding wordt de bovenbegrenzing bepaald door de golfbelasting. Indien golven groter dan 2,3 m op kunnen treden moet tot een peil dat wordt bepaald door het ontwerppeil en de maatgevende golfhoogte, een steenbekleding worden aangebracht.

Een golfhoogte groter dan 2,3 m komt voor bij de Nieuw -Othenepolder, de Margarethapolder en de Eendragtspolder op het gedeelte tussen dp 6 en dp 14,4.

De vereiste sterkte van de nieuwe bekleding is beperkt omdat deze slechts op stroming wordt belast. Op grond van het uitgangspunt van optimaal hergebruik en kosten wordt gekozen voor hergebruik van vlak gelegde betonblokken (50x50x25). Deze reiken in de drie hiervoor genoemde dijkvakken tot een niveau boven de berm dat varieert tussen NAP +7,20m en NAP +7,45 m. Om deze bekleding steun te geven, worden twee rijen blokken aangebracht op de berm tegen de knik aan.

Hoogachtend,

Ir L.D. Boom
Projectmanager

Projectbureau Zeeweringen

Postadres p/a postbus 114, 4460 AC Goes

Bezoekadres p/a waterschap Zeeuwse Eilanden, Piet Heinstraat 77, 4461 GL Goes

Telefoon 0113 - 24 1370

Telefax 0113 - 21 61 24

Het project Zeeweringen wordt uitgevoerd in samenwerking met de Zeeuwse waterschappen en de provincie Zeeland



001843 1998 PZDT-B-98206

PLAN NIEUW OTHENEPOLDER/MARGARETHA/