

Memo



Ministerie van Verkeer en Waterstaat
Directoraat-Generaal Rijkswaterstaat
Directie Zeeland

Aan



Van



Datum

16 juli 1998

Onderwerp

Uitvoering kleivakken Saeftinghe

Doorkiesnummer



Bijlage(n)

-

Kenmerk

PZDT-M-98415 inv

Naast het gegeven dat de NB-wet vergunning expliciet aangeeft dat pas op 17 augustus a.s. met de kleivakken in Saeftinghe kan worden begonnen zijn vorige week een aantal nieuwe aspecten naar voren gekomen die van belang zijn voor de uitvoering.

1. Vanuit het Hoofdkantoor is gesteld dat minimaal vier aannemers moeten worden uitgenodigd. Dit betekent dat bestekken moeten worden toegezonden (aan 2 bekende aannemers met klei en aan 3 aannemers die nu ook voor PBZ werken). Vervolgens moeten de aannemers rekenen en inschrijven en wij moeten beoordelen. Het is te verwachten dat de beoordeling van 5 gegadigden wat meer tijd zal vergen dan bij 2 kandidaten.
2. Uit in RWS-depot beschikbare klei zijn recent enkele monsters genomen. De uitslag van het onderzoek was teleurstellend, in die zijn dat deze niet aan de normen voor cat 1 (erosiebestendig) voldoen. Er kan dus niet geprofiteerd worden van deze in Zeeuws-Vlaanderen beschikbare klei, zodat weer een beroep moet worden gedaan op klei van buiten Zeeuws-Vlaanderen (Zeeland)
3. Het oordeel over de klei van de twee bekende aannemers is gebaseerd op één onderzoek. DWW schrijft voor dat geheel volgens de RAW-systematiek bemonsterd en onderzocht moet worden. Het is niet zeker of de aannemers nu al voldoende vooronderzoek beschikbaar hebben. Omdat de klei op zich de bekleding vormt moet het zeker cat. 1 zijn. Dit vergt een sterk controle- en meetprogramma (o.a. verdichting). Dit is niet ten volle voorzien, zodat op korte termijn extra toezichtpersoneel gemobiliseerd moet worden.
4. Het werk omvat het leveren van 30.000 m³ klei. Dit moet per as waarschijnlijk vanaf de haven Walsoorden worden aangevoerd. De NB-wet heeft ons 2 weken verlenging gegeven (tot 1 oktober en geen dag langer!) Praktisch zal de aanvoer dus in vijf weken moeten plaatsvinden. Dat is 6000 m³/week of 1200 m³/dag of 100 vrachten/dag. Fysiek op z'n zachtst gezegd een probleem in zo'n korte tijd.
5. Het Zeeuws Landschap heeft gevraagd werk met werk te maken door het vrijkomende zand in het schor in depot te zetten en af te werken als veelvluchtplaats. In principe is daar positief op gereageerd.

Projectbureau Zeeweringen
Postadres p/a postbus 114, 4460 AC Goes
Bezoekadres p/a waterschap Zeeuwse Eilanden,
Piet-Heinstraat 77 Goes.

Telefoon (0113) 24 13 70
Telefax (0113) 21 61 24

Het project Zeeweringen wordt uitgevoerd i.s.m. de Zeeuwse waterschappen en de provincie Zeeland.
Vanaf NS station richting centrum, na 150 m. rechts.



002051 1998 PZDT-M-98415 ontw
ngen NB-wet vergunning kleivakken in Saeftinghe

002051 1998 PZDT-M-98415 ontw



De Provincie heeft vorige week bekend gemaakt dat daarvoor toch een vergunning wordt geeist. De procedure daarvoor loopt tot half september. (De Provincie vraagt wel gelijktijdige uitvoering i.v.m. eenmalige verstoreng , maar kan dat niet eisen). Het alternatief voor ons zou worden het zand afvoeren.

6. Gelet op al deze aspecten moet onderzocht worden of uitvoering geheel of gedeeltelijk in 1998 nog gewenst is.

Vooraf de informatie over goede klei en de controle op het aanbrengen weegt bij mij zwaar. Een proefvak moet op alle onderdelen ontwijfelbaar zijn, anders breekt ons dat op tijdens de monitoring Door in plaats van twee proefvakken maar een vak in '98 uit te voeren wordt het logistieke probleem kleiner. Als i.p.v. aanbesteding gebruik zou kunnen worden gemaakt van de aannemer van Kruispolder/Wilhelmus op meerwerkstaat, dus buiten advies Den Hag om, worden de mogelijkheden nog groter. De problemen blijven echter nog steeds omvangrijk, temeer daar start op 17 augustus niet gegarandeerd kan worden, er extra depots moeten worden bedacht, uitvoering gespreid wordt over 2 jaar (provincie is tegen) en de adviseur DWW na deze week met vakantie is.

De sectie Uitvoering van het projectbureau (incl. waterschap) adviseert dan ook alles een jaar uitstellen. Probleem is dat we een jaar monitoring verspelen. De monitoring is vooral van belang i.v.m. optreden van winterstormen. Uitvoering in 1999 betekent voorjaar 2002, 3 winters ervaring en pas in 2003 of 2004 definitieve uitvoering van Saeftinghe. Inmiddels ben ik ervan overtuigd dat vooral het monitoren van klei bij de uitvoering zeer belangrijk is en meer voorstelt dan een gewoon 'grondwerk'.

Mijn voorstel is dan ook plan en bestek, aanbesteding en uitvoering gedegen opzetten, wat leidt tot aanbesteding in oktober (?) en uitvoering juli/augustus/september 1999. (de vergunning geldt tot 31-12-99).

██████████