



VV - Verenigde Vergadering

Aard Voorstel	VV-Besluitnota	
Vergaderdatum	01-06-2016	Agendapuntnummer 4.20.
Onderwerp	Aanvullend krediet drainage Noordwijk	
Collegevergadering	12-04-2016	
VV-commissie	Cie VW: 18-05-2016	
Portefeuillehouder	J.J.J. Langeslag	
Corsanummer	16.013385	
BABS id	3287	
Bijlagen		

(concept) De Verenigde Vergadering:

Besluit:

Een aanvullend uitvoeringskrediet van €663.000,- te verlenen voor het uitvoeren van de drainagemaatregel in de boulevard van Noordwijk.



VV-besluitnota

De Verenigde Vergadering:

Besluit:

Een aanvullend uitvoeringskrediet van €663.000,- te verlenen voor het uitvoeren van de horizontale drainagemaatregel in de boulevard van Noordwijk.

Context

In november 2015 is in de VV besloten tot het nemen van drainagemaatregelen, samen met gemeente Noordwijk, om grondwateroverlast rond de boulevard van Noordwijk tegen te gaan. De gemeente trekt de uitvoering van een deel van de maatregelen, en Rijnland een deel. De door Rijnland getrokken maatregel van een horizontale, diepe drainage in de boulevard, blijkt meer te gaan kosten dan toen geraamd.

De verwachting dat voor dit drainageproject een aanvullend krediet nodig zou zijn, is gemeld in de VV-Beeldnota "Rapportage over het Organisatie Verbeter Plan", behandeld in de VV van 27 januari 2016. Voor een beperkt aantal projecten binnen Voldoende Water volgen nog aanvullende kredietaanvragen.

Het totaal benodigde krediet bedraagt €993.500,-.

Omdat Rijnland de uitvoering van deze maatregel trekt, is Rijnland verantwoordelijk voor het beschikbaar hebben van dit krediet. In november 2015 is reeds €330.500,- beschikbaar gesteld, waardoor het benodigde aanvullende krediet €663.000,- bedraagt. Het verhoogde bedrag zal worden opgenomen in het MJP2017-2020.

Van het totale krediet van €993.500,- komt naar verwachting zeker €107.500,- direct ten laste van Rijnland.

Rijnland betaalt, volgens afspraak, 85% van de aan te leggen horizontale drainage. De gemeente draagt 15% bij en betaalt dit bedrag na afronding van de werkzaamheden aan Rijnland terug.

Daarnaast vraagt Rijnland een bijdrage aan het HWBP-2. Als uitgangspunt wordt gehanteerd de bijdrage van het HWBP-2 aan het oorspronkelijke ontwerp van de kustversterking, namelijk 87,2%. Deze bijdrage gaat alleen over dat deel van het effect op de grondwaterstand dat door de kustversterking is veroorzaakt, dus over de 85% die Rijnland bijdraagt.

De drainagemaatregel wordt, conform afspraken met de gemeente en bewoners, zo snel mogelijk uitgevoerd (dit jaar).

Argumenten

1.1 De boring voor de drainage is specialistischer en duurder werk dan eerder ingeschat

Bij het opstellen van het VV-voorstel over de grondwateroverlast in Noordwijk aan Zee, in het derde kwartaal van 2015, is te weinig civiele expertise ingezet. Er is gewerkt met partijen die ervaring hebben met de aanleg van korte en ondiepe drainagevoorzieningen in een stedelijke omgeving. Het gaat echter om een lange, gestuurde boring.

De toen bedachte realisatiewijze en kostenraming bleken vervolgens niet te voldoen. De nu voorziene oplossing blijkt veel complexer en kan alleen door enkele gespecialiseerde aannemers worden uitgewerkt en gerealiseerd. Veel van de aannamen uit de oorspronkelijke raming kloppen hierdoor niet meer.

1.2 Alleen een dure wijze van waterafvoer is toegestaan

Lozing mag van de vergunningverlener (Rijkswaterstaat samen met Rijnland zelf) in tegenstelling tot eerdere verwachting niet op het strand plaatsvinden. Daarom zal het water door middel van een retourdrainage terug in de bodem moeten worden gebracht,

of een boring plaatsvinden naar een inlands gelegen watergang. Beide zijn prijziger dan afvoer naar het strand.

Het alternatief om de drain op het riool te laten afvoeren, kiezen we niet, want het is contraproductief ten opzichte van afkoppeling van hemelwater en Rijnlands wens om weinig 'dun' water op de awzi te krijgen. De riolering heeft trouwens ook te weinig afvoercapaciteit voor deze drainafvoer. Binnen het projectontwerp creëren we technisch wel de mogelijkheid om het te lozen water in de toekomst te gebruiken voor een grijswatersysteem voor een nog te realiseren hotel.

1.3 De huidige raming is een gestandaardiseerde SSK-raming

De raming bij het VV-besluit over de grondwateroverlast was geen SSK-raming. Het project verkeerde toen nog in de fase van een samenwerkingsproces. Nu ligt er een SSK-raming inclusief engineering, bandbreedte en risico's.

1.4 Draagvlak voor de uit te voeren maatregel is groot

Na het bekend worden van de grondwateroverlast heeft de gemeente samen met Rijnland de communicatie opgepakt. Het draagvlak voor de uit te voeren maatregel is groot binnen de groep gedupeerde inwoners. Het zorgvuldig en tijdig informeren van deze groep wordt uitgevoerd door de gemeente Noordwijk. Hiermee blijven de mensen aangehaakt en is er ook draagvlak. Er wordt rekening gehouden met onder meer het 150-jarig bestaan van Noordwijk.

Risico's

1.1 Onverwachte tegenvallers zorgen voor oplopende kosten

Door slechte bodemgesteldheid of aanwezigheid van vreemde objecten in de bodem kan de uitvoering duurder worden dan voorzien. Het gaat hier mogelijk om grotere objecten, bijv. stukken Atlantik Wall. Ook de aanwezigheid van beschermde flora en fauna kan voor dure mitigerende maatregelen zorgen. Beheermaatregel: voorafgaand aan de gunning wordt daarom een uitgebreid veldonderzoek uitgevoerd.

1.2 De HWBP-bijdrage wordt niet, of maar voor een klein deel verkregen

Met het HWBP-2 is overleg over een bijdrage aan de maatregel in de vorm van een subsidie. Omdat het project van de kustversterking Noordwijk financieel al is afgesloten, zou het HWBP-2 kunnen besluiten om geen subsidie voor de maatregel te verstrekken. Ook in geval het HWBP-2 een bijdrage aan de drainagemaatregel wil leveren, kan het HWBP-2 besluiten om voor de drainagemaatregel een andere kostenverdeling aan te houden dan voor de uitvoering van de kustversterking zelf is aangehouden. Beheermaatregel: de aanvraag van de HWBP-bijdrage is en wordt voorbereid met het HWBP-bureau. Tot op heden in constructief overleg.



VV-besluit

Nr. 16.013385

De Verenigde Vergadering van het Hoogheemraadschap van Rijnland;

gelezen het voorstel van het College van dijkgraaf en hoogheemraden van 12-04-2016, 16.013385;

gelet op artikel 99 van de Waterschapswet:

Besluit:

Een aanvullend uitvoeringskrediet van €663.000,- te verlenen voor het uitvoeren van de drainagemaatregel in de boulevard van Noordwijk.

Leiden, 1 juni 2016,

De Verenigde Vergadering,

G.J. Doornbos
dijkgraaf

ir. A. Haitjema
secretaris