





016685 2011 ZHID-B-11004

Uitbreiding scope project Herstel Steenbekleding W

## **BIJLAGE 1: Toelichting scopewijzigingen**

### **Herstellen waterkering kerncentrale Borssele**

De resultaten van de derde ronde toetsen op veiligheid zijn recent door de waterschappen en provincies opgeleverd. Eén van de trajecten waar sprake is van een onvoldoende mate aan veiligheid in relatie tot de wettelijke veiligheidsnorm, betreft de grasbekleding van de waterkering nabij de kerncentrale Borssele. Via de waterkeringbeheerder, het waterschap Scheldestromen, is naar buiten gekomen dat een versnelde aanpak wenselijk is. Een koppeling met de in 2012 uit te voeren verbetering van het deelproject Oostelijke Sloehavendam, onderdeel van het project Zeeweringen/herstel steenbekledingen Oosterschelde en Westerschelde, blijkt heel goed mogelijk te zijn. Dit vergt dan wel een uitbreiding van de bestaande scope.

Voor het hoogwaterbeschermingsprogramma is een "noodprocedure" overeengekomen, op basis waarvan nieuw afgekeurde dijkvakken met spoed verbeterd kunnen worden. Voorwaarde is dat de waterkeringbeheerder het spoedeisend karakter afdoende kan onderbouwen en dat het Rijk dit dient te bevestigen. Gelet op de urgentie van deze specifieke problematiek, een nieuw afgekeurde waterkering nabij een kerncentrale, de regionale en landelijke reacties daarop en de mogelijkheid om de vereiste verbetermaatregel spoedig ter hand te kunnen nemen, is hier sprake van een situatie waarbij niet gewacht kan worden met deze maatregel, totdat het verbeterprogramma dat volgt op de derde toetsing op veiligheid definitief is vastgesteld. De voorgestelde uitbreiding van de scope heeft de instemming van de Staatssecretaris.

De scope van het project dient uitgebreid te worden met het herstellen van de van de waterkering in de directe omgeving van de kerncentrale Borssele, daar waar sprake is van een afgekeurde grasbekleding. De uitbreiding omvat een traject van circa 900 meter en betreft onder andere het vervangen van de bestaande grasbekleding door het aanbrengen van een steenbekleding.

Er wordt vanuit gegaan dat de uitbreiding van de scope alleen zal leiden tot extra externe productiekosten (EPK) en niet tot hogere interne kosten (IK).

Het waterschap Scheldestromen zal de kosten van deze uitbreiding, op dit moment ingeschat op circa 1,2 miljoen euro, voorfinancieren. Verder is met het waterschap afgesproken dat, zodra de financieringsafspraken in het kader van het Bestuursakkoord Water omtrent het verbeterprogramma dat volgt op de derde toetsing op veiligheid definitief zijn, het rijk zal terugbetalen uit de hiervoor beschikbare middelen, volgens de dan geldende afspraken c.q. verdeelsleutel. In het scopeformulier kan de post andere financieringsbronnen verhoogd worden.

Op basis van deze afspraak is het mogelijk om de (afgekeurde) waterkering nabij de kerncentrale Borssele versneld te verbeteren en wordt spoedig weer voldaan aan het wettelijke veiligheidsniveau van 1/4.000 per jaar. Ik wijs nadrukkelijk op de hoogte van de veiligheidsnorm conform de Waterwet. Dit vanwege het feit dat de voorzitter van het waterschap Scheldestromen heeft gesteld dat de norm van deze dijkkring, met daarin de kerncentrale Borssele, vergelijkbaar dient te zijn met die van de Randstad, i.c. 1/10.000 per jaar. De waterkering dient echter te worden verbeterd op basis van de geldende veiligheidsnorm. Bovendien is de kerncentrale Borssele zelf afdoende beveiligd tegen hoogwater. Aanpassing van de veiligheidsnorm is vooralsnog niet aan de orde.

De waterkering dient eind 2012 weer aan de geldende norm te voldoen.

**Uitvoeren van de praktijkproef 'Veiligheidsbuffer Oesterdam' in de Oosterschelde**

De scope van het project uitgebreid te worden met het uitvoeren van de praktijkproef 'Veiligheidsbuffer Oesterdam' in de Oosterschelde. Het taakstellend budget blijft hetzelfde, aangezien er bij het project sprake is van een aanbestedingsvoordeel. De werkzaamheden van de praktijkproef dienen bij voorkeur in 2012, doch uiterlijk in 2013 afgerond te zijn. De monitoring loopt door tot en met 2015.