

17 JUL 2012

PROT-N-12215 best



2° NOTA VAN INLICHTINGEN bij besteknr. ZLR-6309

Met 1 tekening en 2 bijlagen

Ministerie van Verkeer en Waterstaat  
Dienst: Rijkswaterstaat Zeeland

2° Nota van inlichtingen behorend bij besteknr. ZLR-6309 verstrekt aan gegadigden voor het verbeteren van de glooiingconstructie ter plaatse van het buitentalud van de Bruinissepolder tussen dp 361+20m en dp 401, met bijkomende werken in de gemeente Schouwen-Duiveland.

**In het bestek worden de volgende wijzigingen en aanvullingen aangebracht**

- Artikel 22.2 Bijlagen wordt aangevuld met bijlage 6 en 7  
*Bijlage nr. Omschrijving*  
6 **Meetprotocol verbeteringswerken waterkeringen**  
7 **Foto's mosselkwekerij**
  
- Artikel 61.2.4 wordt uitgebreid met een lid 12 en 13 luidend als volgt:  
12. *Het aanbrengen van een onderwaterdepot buiten de werkstrook is niet toegestaan, tenzij de aannemer hiervoor de benodigde toestemming en vergunningen van de bevoegde gezagen heeft verkregen.*  
  
13. *Tussen dp 398 en dp 401 is aanvoer over water niet mogelijk i.v.m. aanwezige mosselkwekerij. Zie ook bijlage 7.*
  
- In artikel 61.3.2 lid 1 wordt "vier weken" gewijzigd in "acht weken".
  
- Een nieuw artikel 61.3.3 toevoegen luidend:  
61.3.3 *Meetwerkzaamheden*  
1. *De nieuwe constructies en/of wijzigingen die tengevolge van de uitgevoerde verbeteringswerken aan de glooiingsconstructie en het dijklichaam zijn aangebracht dienen door de aannemer te worden ingemeten conform het in bijlage 6 opgenomen meetprotocol.*  
  
2. *De opdrachtnemer dient na gunning en voordat de landmeetkundige werkzaamheden aanvangen een uitvoeringsplan voor de meetwerkzaamheden op te stellen. Het uitvoeringsplan dient ter goedkeuring te worden voorgelegd aan de directie UAV en dient door of vanwege de opdrachtnemer te worden voorzien van een toelichting.*  
  
3. *Het in lid 2 genoemde uitvoeringsplan dient minimaal de volgende informatie te bevatten:*
  - *In te zetten landmeetkundige apparatuur en software met technische specificaties;*
  - *Te hanteren meetmethodiek;*
  - *Procedure van de opdrachtnemer om de kwaliteit te bewaken;*
  - *Planning meting, verwerking en afleverdata van tussen en eindproducten.*
  
- Artikel 64.3.1 lid 1 vervalt en wordt vervangen door een nieuw lid 1 luidend als volgt:  
1. *De navolgende sortering steenslag dient gebruikt te worden:*
  - *steenslag 14/32 mm onder betonzuilen;*
  - *steenslag 4/32 mm ten behoeve van het inwassen van de betonzuilen.**De korrelverdeling van de genoemde sorteringen moet voldoen aan het gestelde in de vigerende NEN-normen.*

Voor echt erkend



017342 2012 PZDT-N-12215 best

2e Nota van inlichtingen ZLR-6309 Bruinissepolder

- Artikel 64.6.1 wordt uitgebreid met een lid 4 luidend als volgt:
  4. *Breksteen moet voldoen aan het gestelde in de NEN-EN13383-1 en NEN-EN13383-2.*
  
- De in het bestek en de 1<sup>e</sup> nota van inlichtingen genoemde sortering lavasteen "40/150mm" wordt gewijzigd in "60/150mm".
  
- De in artikel 64.7.1 lid 2 genoemde dichtheid "1100 kg/m<sup>3</sup>" wordt gewijzigd in "1000 kg/m<sup>3</sup>".
  
- Artikel 64.8.2 lid 2 wordt vervangen door een nieuw lid 2 luidend als volgt:
  2. *Verwerkingstemperatuur van de gietasfalt moet liggen tussen 130 en 190°C.*
  
- In artikel 64.9.1 lid 4 wordt "lavasteen 40/150 mm" gewijzigd in "lavasteen 60/150 mm".
  
- In artikel 64.9.1 lid 5 wordt "afstrooimiddel" vervangen door "afstrooi materiaal".
  
- Artikel 64.9.1 wordt uitgebreid met een lid 6 luidend als volgt:
  6. *Indien in de overlaging conform artikel 62.1.1 lid 6 vrijkomende glooiingsmaterialen worden hergebruikt moeten deze worden gemengd met de breksteen. Het nieuw verkregen mengsel mag maximaal 50% te hergebruiken glooiingsmaterialen bevatten.*
  
- Artikel 64.12.2 lid 1 t/m 3 vervalt en wordt vervangen door nieuwe leden 1 t/m 3 luidend als volgt:
  1. *Ontwerpsamenstelling asfaltmastiek conform tabel T52.21 van de Standaard 2005.*
  2. *Op alle in het mengsel te gebruiken bouwstoffen is van toepassing het gestelde in artikel 52.56 uit de Standaard 2005.*
  3. *Asfaltmastiek leveren onder certificaat of gelijkwaardig document.*
  
- Een nieuw artikel 64.12.2 toevoegen luidend als volgt:

64.12.2 *Eisen gesteld aan uitvoering: asfaltmastiek*  
*Verwerkingstemperatuur ten minste 130° C en ten hoogste 190° C.*
  
- Artikel 65.1.1 wordt uitgebreid met een lid 2 luidend als volgt:
  2. *Ter plaatse van aanwezige slagbomen de onderhoudsstrook zodanig verbreden zodat een gesloten slagboom door rolstoelgebruikers kan worden gepasseerd.*
  
- Artikel 65.2.2 vervalt en wordt vervangen door een nieuw artikel 65.2.2 luidend als volgt:

65.2.2 *Eisen gesteld aan materiaal: steenslagasfaltbeton*
  1. *Steenslagasfaltbeton 0/22, ontwerpsamenstelling conform tabel T31.15 van de Standaard 2005.*
  2. *Op alle in het mengsel te gebruiken bouwstoffen is van toepassing het gestelde in artikel 31.26 uit de Standaard 2005.*
  3. *Steenslagasfaltbeton dient te worden geleverd onder certificaat of gelijkwaardig document.*
  
- Een nieuw artikel 65.2.3 toevoegen luidend als volgt:

65.2.3 *Eisen gesteld aan uitvoering: steenslagasfaltbeton*  
*Verwerkingstemperatuur ten minste 130° C.*



- Artikel 66.2 wordt uitgebreid met een leden 2 t/m 4 luidend als volgt:
  2. *Alle aanwezige strekdammetjes aanpassen aan de nieuwe situatie.*
  3. *De aanwezige mosselkwekerij ter plaatse van dijkpaal 400<sup>+50m</sup> aanpassen aan de nieuwe situatie. Zie voor de huidige situatie ook de in bijlage 7 opgenomen foto's.*
  4. *Alle in het werk aanwezige bestaande opritten voorzien van een nieuwe asfaltlaag dik 0,04 meter. Bermen waar nodig uitvullen met grond.*
- Artikel 66.7.1 wordt uitgebreid met een lid 5 luidend als volgt:
  5. *Alle aanwezige dwarsafrasteringen aanpassen aan de nieuwe situatie.*
- In artikel 92.23 lid 2 wordt de lijst met kantoorinrichting vervangen door een nieuwe lijst luidend als volgt:

*Kantoorinrichting:*

  - *Stoelen en tafels voor 12 personen;*
  - *2 bureaus met afsluitbare laden;*
  - *1 afsluitbare brandveilige kast;*
  - *kapstokken op elke kamer;*
  - *internetverbinding*
  - *1 telefaxapparaat;*
  - *1 fotokopieerapparaat, inclusief benodigd papier;*
  - *1 kleuren-laserjet printer*
  - *digitale fotocamera (inclusief benodigde software en minimaal 512 MB opslagcapaciteit);*
  - *brandblusmiddelen.*
- In artikel 93.4.3 lid 3 wordt de datum van "16 april 2008" gewijzigd in "1 maart 2008".
- In artikel 93.9.1 lid 6 wordt de verwijzing naar "sub k t/m p van dit bestek" gewijzigd in "sub i t/m o van dit bestek".
- In artikel 93.9.3 vervalt lid i, overige subleden hernoemen
- In artikel 93.9.4 lid 1 wijzigt de verwijzing naar "sub k van dit bestek" in "sub j van dit bestek".

**Op de tekeningen worden de volgende wijzigingen en aanvullingen aangebracht.**

- **Op alle tekeningen wijzigt de sortering lavasteen van 40/150 mm in 60/150 mm.**
- **ZLRW 2006-1442: Tekening vervalt en wordt vervangen door tekening ZLRW 2006-1443.**

Wijzigingen zijn:

  - *Aanwezige mosselpercelen aangegeven*
  - *Transportroute aangepast*

**Door gegadigden zijn de volgende vragen gesteld:**

1. Vraag: Artikel 61.2.4. lid 1. Mag er wel met een werkschip gewerkt worden buiten de grens van de werkstrook?

Antwoord: Dit is toegestaan, met uitzondering van het ankeren en overslaan ter plaatse van mosselpercelen. De ligging van mosselpercelen is weergegeven op de bij deze nota gevoegde tekening ZLRW 2006-1443. Het aanbrengen van onderwaterdepots buiten werkstrook is vergunningsplichtig.

2. Vraag: Artikel 61.2.4. lid 7 en lid 8. Deze data moeten (vanzelfsprekend) 2008 zijn?

Antwoord: Klopt, deze data moeten 1 en 15 augustus 2008 zijn.

3. Vraag: Tekening ZLRW 2006-1439, DWP10. Aanvullen met vrijkomende natuursteen. Waar komt de natuursteen vrij?

Antwoord: Zie overige dwarsprofielen voor vrijkomende bekledingstypen.

4. Vraag: Overzichtstekening. Van waar tot waar lopen de dwarsprofielen met een A? Met name dwarsprofiel 4A.

Antwoord: De dwarsprofielen met een A zijn alleen representatief voor de locatie waar het dwarsprofiel is weergegeven.

5. Vraag: Artikel 65.2: in het bestek staat dat het onderhoudspad gemaakt moet worden van steenslagasfaltbeton, op tekening staat G.A.B. Wat is juist?

Antwoord: Het onderhoudspad moet gemaakt worden van steenslagasfaltbeton.

6. Vraag: Tekening DWP1: Er moet een afrastering komen van Robinia palen. Hoeveel moeten deze palen h.o.h. staan?

Antwoord: De h.o.h. afstand tussen de palen bedraagt 2,00 meter.



De ondergetekende verklaart dat geen andere bindende inlichtingen zijn verstrekt dan die, welke in deze en eventueel voorgaande nota's van inlichtingen zijn vermeld en dat geen (geen andere dan in deze en eventueel voorgaande nota's van inlichtingen genoemde) tekeningen en/of monsters zijn getoond.

Opgemaakt te Middelburg de 25<sup>e</sup> juli 2007

DE MINISTER VAN VERKEER EN WATERSTAAT  
namens deze,  
DE HOOFDINGENIEUR-DIRECTEUR RWS-Zeeland

Drs. [REDACTED]

