

20 APR 2006

P2DT-N-06141 best

1^e NOTA VAN INLICHTINGEN bij bestek nr. ZLR-5941

Ministerie van Verkeer en Waterstaat
Dienst: Rijkswaterstaat Zeeland

Met 1 bijlage en 1 CD

Nota van inlichtingen behorend bij besteknr. ZLR-5941
verstrekt aan gegadigden voor het verbeteren van de glooiingconstructie ter plaatse van de Zuidelijke Voorhaven van Hansweert, tussen dp 226 en dp 257, met bijkomende werken in de gemeente Reimerswaal.

Door gegadigden zijn de volgende schriftelijke vragen gesteld:

- Op tekening ZLRW 2005-01222 detail 19 zijn de betonzuilen 30 cm, in dwarsprofiel 20 zijn de betonzuilen 35 cm.
In detail staan de betonzuilen aangegeven als dik 0,30 dit moet zijn 0,35.
- Op tekening ZLRW 2005-01202 wordt aangegeven dat het gedeelte van gekantelde haringmanblokken tot NAP + 5,40 gezet moet worden met blokken van 0,50x0,50x0,25 tot einde voorraad. Kunt u aangeven hoe groot de voorraad is?
Met voorraad wordt bedoeld de hoeveelheid op dit werk vrijkomende blokken geschikt voor hergebruik.
- De overlaging van de glooiing met 5-40 kg moet worden afgestrooid met betonpuin 90/180 mm of met breuksteen 90/180 mm. Hoeveel moet over de overlaging worden afgestrooid.
Er moet zoveel afstrooimateriaal aangebracht worden dat het oppervlak van de gietasfalt bedekt is. De bedoeling is dat het afstrooimateriaal in de gietasfalt kleeft.
- Op tekening ZLRW 2005-01201 bij profiel 11 en 12 staat dat boven NAP + 2,45 betonzuilen hoog 35 cm moeten worden aangebracht. Op tekening ZLRW 2005-01213 en 01214 van de dwarsprofielen, staat aangegeven betonzuilen hoog 30 cm.
Kunt u aangeven welke de juiste hoogte is?
In het bedoelde gebied moeten boven NAP + 2,45 betonzuilen aangebracht worden dik 0,30 m. Een uitzondering hierop vormt het gedeelte boven de WAB van het blusplateau, de dikte van de betonzuilen is daar 0,35 m
- Op tekening ZLRW 2005-01202 staat t.h.v. dp 249.50 een trailerhelling geprojecteerd. Kunt u een nadere beschrijving van deze trailerhelling ons doen toekomen?
De bestaande trailerhelling is gemaakt van asfaltbeton. De nieuwe trailerhelling aanbrengen als aangegeven in het bestek onder artikel 67.2.1 lid 7
- Op tekening ZLRW 2005-01202 t.h.v. dp 252.50 staat een aanlegvoorziening geprojecteerd, als te maken. Wat zijn de specificaties van de aanlegvoorziening?
De aanlegvoorziening voor pont Hansweert/Perkpolder moet ook in de bestaande situatie aangegeven worden en valt dus niet onder de werkzaamheden.

In het bestek worden de volgende wijzigingen en aanvullingen aangebracht.

- Aan de tekst boven Artikel 11.2 toevoegen:
1 AANBESTEDING
11 GEGEVENS
11.1 Aanbesteder / Opdrachtgever
- Artikel 22.1
ZLRW 2005-01223 Dwarsprofiel 21 bestaand en nieuw van dp 256 – 37 m tot dp 257 + 50 m
Moet zijn: *Dwarsprofiel 21 bestaand en nieuw van dp 256 – 37 m tot dp 256 + 57 m*
- Artikel 61.2.2 lid 5
Op laatste regel het woord 'aannemer' vervangen door 'directie'.
- Artikel 61.2.5
Lid toevoegen:
3. Eventuele schade aan de transportwegen en bermen dient voor rekening van de aannemer hersteld te worden.



010661 2006 PZDT-N-06141 best

weer1e nota van inlichtingen bij bestek ZLR-5941 Zuide

- Artikel 61.3.1
Lid 1 Na de eerste drie woorden van de zin toevoegen:
'van de aan te brengen elektrische installatie'
Lid 2 vervalt
Lid 3 lidnummer wijzigen in 2
Lid 4 lidnummer wijzigen in 3
- Artikel 61.3.2
Na dit artikel toevoegen:
61.3.3 Revisiedossier
De aannemer houdt een revisiedossier bij van alle wijzigingen in het uit te voeren werk. Na oplevering van het werk wordt (een kopie van) het dossier aan de directie UAV overgedragen.
61.3.4 Kwaliteitsregistraties
Naast de beschikbaarheid voor de directie UAV tijdens de uitvoering van het werk van de in artikel 93.10 genoemde keuringen en kwaliteitsregistraties worden (kopieën van) deze keuringen en registraties na oplevering van het werk aan de directie UAV overgedragen.
- Artikel 62.2
Het deel van de eerste zin verwijderen:
, uitgezonderd de zich in de buitenberm bevindende bekabeling
- Artikel 63.1.1 lid 5
Inhoud van dit lid vervangen door:
De te leveren klei moet voldoen aan categorie 2 (erosiebestendigheidscategorie)
- Artikel 63.1.2 lid 3
Inhoud van dit lid vervangen door:
Klei met een erosiebestendigheid 2 (erosiebestendig) moet voldoen aan de volgende eisen:
a. de vloeigrens w , moet kleiner zijn dan 45% (m/m);
b. de plasticiteitsindex I_p moet ten minste 18 % (m/m) bedragen;
c. het gehalte minerale deeltjes door zeef 63 μm moet meer dan 60% (m/m) bedragen.
- Artikel 66.2.1 lid 3
Aan de zin toevoegen: *','en moet voorzien zijn van een trekkoord'*
- Artikel 66.3.1
Aan dit artikel een lid toevoegen:
7. *Een door de opdrachtgever ter beschikking te stellen luidsprekermast op een door de directie nader te bepalen locatie plaatsen en aansluiten.*
- Artikel 67.2.1 lid 6
Op de eerste regel het woord *'naast'* vervangen door *'naar'*

In de tekeningen worden de volgende wijzigingen en aanvullingen aangebracht.

- Tekening ZLRW 2005-01200
Aanbrengen verticaal waterslot van + 1,40 tot + 2,45 door de bestaande overlaging gedeeltelijk te verwijderen
Aan deze tekst toevoegen *'en nadat het waterslot is gemaakt, de overlaging hier weer opnieuw over aan te brengen'*
- Tekening ZLRW 2005-01203 Dwarsprofiel 1A nieuw
Overlaging met schone koppen moet zijn overlaging afstrooien met breuksteen
- Tekening ZLRW 2005-01212
In Detail A is aangegeven: *Aan weerszijden landhoofd betonband aanbrengen*
Aan tekst toevoegen:
Aan weerszijden van landhoofd bevestigde consoles verwijderen.
Lichtmast terugplaatsen op nieuwe betonnen poer.
Afmetingen poer 0,30 x 0,30 m, hoog 0,50 m.
Poer voorzien van verankering en kabelgat voor lichtmast.
- Tekening ZLRW 2005-01215
In dwarsprofiel 13 bestaand is de bekleding van de boventafel aangegeven als *Haringman dik 0,30* dit moet zijn *Haringman dik 0,25*
- Tekening ZLRW 2005-01217
In dwarsprofiel 15 bestaand is de bekleding van de boventafel aangegeven als

- *Haringman dik 0,15 dit moet zijn Haringman dik 0,20*
- Tekening ZLRW 2005-01220
In het hoofd staat als laatste begrenzing *dp 253+70m* dit moet zijn *dp 253+07m*
Onder dwarsprofiel 18 nieuw staat tekst door elkaar, de twee laatste zinnen moeten zijn:
van dp 251+30m tot dp 251+70m, helling verloopt van 1:3,6 naar 1:4,1
van dp 251+70m tot dp 253+07m, helling 1:4,1
- Voor alle tekeningen geldt:
Uitvullaag onder glooiing en aanvulling onder onderhoudsstrook
Beneden GHW hydraulische fosforslakken 0/40mm
Boven GHW klei of hydraulische fosforslakken 0/40mm

Door gegadigden zijn de volgende mondelinge vragen gesteld:

- Toelichting wordt gevraagd naar het in artikel 61.2.2 lid 6 gestelde:
Het is in het havenbekken niet toegestaan materialen vanaf het water aan te brengen.
Ter voorkoming van schade aan de kraagstukken en om het scheepvaartverkeer niet te hinderen, is deze bepaling opgenomen.
Het buiten het havenbekken bevindende gebied ten oosten van de havendam valt niet onder deze bepaling.
- Wat is bekend van kabels en leidingen in het werkgebied?
Er is als besteksvoorbereiding een KLICmelding gedaan. De door de beheerders verstrekte tekeningen liggen hier voor u ter inzage.
- Is de richtlijn W.E.D. elektrotechniek versie B, d.d. maart 2002 beschikbaar?
De richtlijn wordt op CD bij nota gevoegd.
- Wat houden de in artikel 92.31 genoemde werken in?
Van de beschreven werken valt verder nog te melden dat er mogelijk onderhoudswerkzaamheden aan de sluisdeuren en de elektrotechnische installatie zullen plaatsvinden. En de binnenzijde van de dijken zal gemaaid worden.
- Wat is de plaats van het dwarsprofiel 1A op de situatietekening?
Op tekening ZLRW 2005-01200 is de locatie van het dwarsprofiel aangegeven in de kop van de havendam naast dwarsprofiel 1.

Voorts worden volgende inlichtingen verstrekt:

- Bij deze nota van inlichtingen is de vernieuwde Veiligheids- en Gezondheidsplan als bijlage toegevoegd.
- De bestekstekeningen worden op CD bijgevoegd bij de nota in DGM-formaat. Het gevraagde DWG-formaat is niet mogelijk. Aan deze bestanden kan geen enkel recht worden ontleend. Ook op deze tekeningen zijn de bepalingen van het bestek van toepassing.

Op de dag van inlichtingen zijn de volgende documenten getoond:

- ✓ Papieren versies van alle in artikel 22.1 van dit bestek genoemde tekeningen en bijlagen.
- ✓ Model bankgarantie
- ✓ tekening carport bij verkeerspost
- ✓ tekening inspectieputten rondom de verkeerspost
- ✓ tekeningen kabels&leidingen
- ✓ "richtlijn W.E.D. elektrotechniek versie B, d.d. maart 2002".

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 14^e februari 2006

Projectleider afdeling WVI
Rijkswaterstaat Zeeland

S.J.R. Vermunt

Voor echt erkend,