



nota van inlichtingen

Contractnummer
31146425

Rijkswaterstaat Programma's, Projecten en Onderhoud

Met 3 bijlage(n)

- Bijlage Nota van Inlichtingen 2020-07-02
Bijlage bij Annex XIII:
- Bijlage 13, Peilingen van de waterstand
- Bijlage 14, Locaties van de wachtplaatsen

2^e en laatste Nota van inlichtingen behorend bij contractnummer 31146425, verstrekt aan gegadigden voor ZN-B Vaarwegen: Ontwerpen en realiseren oeverwerken Brabantse en Midden-Limburgse Kanalen.

A. Door gegadigden zijn de volgende schriftelijke vragen gesteld:

- Zie bijlage vragen en antwoorden TenderNed (Bijlage Nota van Inlichtingen 2020-07-02). Er zijn 105 algemene vragen gesteld.

B. Door gegadigden zijn tijdens de inlichtingenbijeenkomst de volgende algemene mondelinge vragen gesteld:

- Geen

C. In de aanbestedingsvoorwaarden zijn de volgende wijzigingen en aanvullingen aangebracht:

- Basisovereenkomst
 - Artikel 2.5 is aangepast:
De einddatum van het contract c.q. opleverdatum is gesteld op 31-10-2022
Artikel 2.5 wordt:
Het Werk dient met inachtneming van de in een bij de Vraagspecificatie gevoegde annex opgenomen planning door de Opdrachtnemer te worden gerealiseerd, en wel zodanig dat het conform het bepaalde in § 24 UAV-GC 2005 gereed is voor aanvaarding door de Opdrachtgever op uiterlijk 31-10-2020. Deze datum wordt door partijen aangemerkt als de in de Basisovereenkomst vastgelegde uiterste datum van oplevering. Artikel 9 is aangepast:
Artikel 9 Verband met andere werken
De aard van de in § 8 lid 1 UAV-GC 2005 bedoelde werkzaamheden, alsmede het voorziene tijdstip waarop zij worden verricht, staan omschreven in een bij de Vraagspecificatie gevoegde annex VI **niet van toepassing; voorts zijn geen werkzaamheden door nevenopdrachtnemers voorzien.**
- Vraagspecificatie Eisen
 - Eis-0050 is gewijzigd in:



De Verticale Oeverconstructie dient te zijn gedimensioneerd voor een ~~minimale~~ waterbodemdpte van 2,0 m beneden streefpeil ter plaatse van de verticale oeverconstructie, die vervolgens onder een talud van 1:6 verloopt naar de waterbodemdpte (D) zoals is weergegeven in [Vaarwegprofielen BMK's].

Eis-0061 is gewijzigd in:

In aanvulling op Eis-0051 dient de corrosiesnelheid binnen Systeem GOVa fase 7A te voldoen aan tabel 4-1 en 4-2 van ~~Eurocode 3, deel 5:2017~~ NEN-EN 1993-5:2008/NB2012.

- Eis-0071 is gewijzigd:
Een Fauna-uittreedplaats dient er voor te zorgen dat fauna die daar gebruik van maakt, niet op de ~~openbare~~ provinciale (N266) weg terecht kan komen
- Eis-0147 komt te vervallen:
~~De bestaande Fauna-uittreedplaatsen op locatie WHK41 dienen te zijn vervangen met behoud van bestaande afmetingen~~

Eis-0167 is gewijzigd in:

Bij werkzaamheden binnen een bepaalde "minimale afstand" (straal rondom de leiding, dus ook ondergronds) mogen er in principe geen constructies én verankering worden aangebracht, mits de leidingbeheerder:

- o Geen knelpunten voorziet (dit wordt beoordeeld n.a.v. het uitvoeringsontwerp, de proefsleuven, onderzoeken en eventuele berekeningen), bijv. door een ruime afstand tussen onderkant constructie en bovenkant kabel of leiding te bewaren;
- o Akkoord is met de toe te passen technische oplossing.
- o Toelichting: Als "minimale afstand" hebben onderstaande netbeheerders een straal aangegeven van ten minste:
 - Brabant Water: Leiding 3 m;
 - Gasunie: Leiding tot 40 bar 4m, meer dan 40 bar 5m;
 - Enexis: Leiding tot 40 bar 4m, meer dan 40 bar 5m. Kabel: 2m. Binnen een straal van 10m in overleg treden;
 - ~~Ecco Leather: Leiding 5m;~~
 - PPS: belemmeringenstrook van 5 m aan weerszijden vrijhouden;
 - Spitters: kabel 1m;
 - Waterschap Brabantse Delta: leiding 10m.
- o De "minimale afstanden" bij de overige netbeheerders dienen door de Opdrachtnemer Realisatie geïnventariseerd te worden.

- Er is een nieuwe eis gedefinieerd:

eis-0214	Systeem GOVa fase 7a, dimensionering verticale overconstrcutie Markkanaal		Geldigheidsperiode(s):		R	G
	Als uitzondering op eis-0050 dient de Verticale Oeverconstructie van het Markkanaal te zijn gedimensioneerd, dusdanig dat het profiel zoals weergegeven is in de bijlagen [1-2 B26 Areaalgegevens van aanwezige constructies as Build], [1-3 NBIV-1979-01420.pdf (Stenen bekleding MK en WHK)], [1-4 NBIV-1979-01530.pdf (Oeverbescherming MK en WHK)] gehandhaafd blijft. Er dient rekening gehouden te worden met een lage waterstand van 0,20m - NAP en een hoge waterstand van 0,15m - NAP.					
Bovenliggende eis(en):	Eis-0010	Onderliggende eis(en):				
V&V-voorwaarden:	Afzonderlijke berekening per locatie					
Stakeholder(s):	RWS	Brondocument:	31146425 2e Nota van Inlichtingen			



- Vraagspecificatie Proces
 - DUO030 is aangepast:
De procesbeschrijving en de berekening van de MKI-waarde dienen te voldoen aan de eisen zoals gesteld in ~~"Protocol berekenen en aantonen milieukosten (MKI-waarde)" versie v1.2~~ "Protocol berekenen en aantonen milieukosten (MKI-waarde)" versie 2.2 C "voor projecten op gebied van aanleg en onderhoud" d.d. 13 mei 2020 dat als bijlage N bij deze Vraagspecificatie Proces is gevoegd.
 - Bijlage N is aangepast:
Het document 'Protocol berekenen en aantonen MKI-waarde Bijlage D Format Voortgang MKI 22-1-2020' is verstrekt.
- Annexen
 - Annex I art 2 is aangepast:
Tabel 1 naam van de kabel of leiding derden categorie 1: ~~niet van toepassing~~ alle kabels en leidingen
 - Annex VI is gewijzigd:
"coördinatie door" wordt gewijzigd in "afstemmen door"
Opdrachtgever vervalt en opdrachtnemer wordt gewijzigd in Opdrachtnemer G7a BMLK.
Tekst in laatste kolom wordt :
Opdrachtnemer G7a BMLK heeft de plicht tot afstemmen met desbetreffende projectteams c.q. opdrachtnemer.
 - De bestanden van de bijlagen Annex XIII zijn geheel opnieuw gepubliceerd.
 - Annex XIII is aangevuld.
Bijlage 1-02, Markkanaal, As-built gegevens van onderstaande objecten zijn verstrekt:
 - Brug N285 bij Terheijden
 - Brug Markkanaal KM9.35
 - Brug Markkanaal KM6.8
 - Annex XIII is aangepast:
Bijlage 1-18 is toegevoegd
 - Annex XIII is aangevuld:
Bijlage 8, de GEF files zijn als bijlage van de rapportage toegevoegd.
 - Annex XIII is uitgebreid met een nieuwe bijlage:
Bijlage 10, Brochure RRP is toegevoegd: Brochure NL – Veilig werken in de RRP-leidingstrook – V4-1_201611.
 - Annex XIII is uitgebreid met een nieuwe bijlage:
Bijlage 11, Stoomschema-damwanden. (reeds verstrekt)
 - Annex XIII is uitgebreid met een nieuwe bijlage:
Bijlage 12, INF1532800-RAP-Inventarisatie ligplaatsen RWS ZN (reeds verstrekt)
 - Annex XIII is uitgebreid met een nieuwe bijlage:
Bijlage 13, Peilingen van de waterstand.
 - Annex XIII is uitgebreid met een nieuwe bijlage:
Bijlage 14, Locaties van de wachtplaatsen.

D. Voorts zijn de volgende inlichtingen verstrekt:

- Vraag 22: Er is een aanvulling op het reeds gegeven antwoord:
In aanvulling op vraag 22 wordt volgend document toegevoegd: "INF 1532800-RAP-inventarisatie ligplaatsen RWS ZN (D)"
Verder wijst de aanbesteder op de GIS viewer, waar o.a. de luchtfoto's zijn te raadplegen.
- Vraag 68: Het reeds gegeven antwoord is incorrect.
Onderstaand is het nieuwe antwoord geformuleerd:
Eis-0147 vervalt. Conform Eis-0148 dient bij deze FUP's alleen een afrastering te worden geplaatst.
- De volgende documenten zijn verstrekt op 28 mei 2020:
 - 31146425 Integraal Veiligheidsplan werkzaamheden BMK 7a.PDF
 - 31146425 Integraal Veiligheidsdossier werkzaamheden BMK 7a.PDF



E. Tijdens de inlichtingenbijeenkomst zijn de volgende tekeningen en/of monsters getoond:

- Geen

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

Opgemaakt te Utrecht op

.....
Ger Vos
Projectmanager PPO