



nota van inlichtingen

Contractnummer 31137033

Rijkswaterstaat Programma's, Projecten en Onderhoud

Met drie bijlagen:

- RWS-#3654425-v1-Specificatie_Functionele_Inspecties_en_Testen.pdf
- RWS-#3654428-v1-FIT_Typical_V4_1_.pdf
- Bijlage 7.3 Wachtwoordprocedure_OnlineUitgifteSW_v0.4.pdf

Nota van inlichtingen aanmeldingsfase behorend bij contractnummer 31137033, verstrekt aan gegadigden voor de aanbesteding van de opdracht voor het meerjarig in stand houden, monitoren en informeren over de toestand van het E&W/IA areaal van objecten gelegen in en langs de Maas en aftakkingen (van Eijsden grens tot brug rijksweg A27, Sluis St. Andries en Wilhelminasluis).

Door gegadigden zijn de volgende schriftelijke vragen gesteld:

Zie TenderNed voor de gestelde vragen en de door aanbesteder verstrekte antwoorden.

Door gegadigden zijn tijdens de inlichtingenbijeenkomst de volgende mondelinge vragen gesteld:

N.v.t.

In de contractvoorwaarden worden de volgende wijzigingen en aanvullingen aangebracht:

1. De volgende zin uit artikel 2 lid 10 van de Basisovereenkomst komt te vervallen:
"De verlenging als in dit lid bedoeld geldt als bonus voor een goede en regelmatige uitvoering van de Overeenkomst en is (mede) afhankelijk van de resultaten van de prestatiemeting, beschreven in de bij de Vraagspecificatie gevoegde annex XVI."
De bedoelde verlengingsopties zijn namelijk opgenomen als beheersmaatregel, wanneer de voorbereiding op het (vervolg)contract MB 2.0 meer tijd in beslag mocht nemen dan voorzien. Het treedt dus niet automatisch in werking bij een goede en regelmatige uitvoering van de Overeenkomst, hoewel dat uiteraard wel invloed heeft op een eventuele verlenging.

2. In de Vraagspecificatie Proces worden de volgende wijzigingen aanvullingen aangebracht:

Par. 4.6, eis AW020 De Opdrachtnemer dient zijn Werkzaamheden met betrekking tot archeologische waarden te verrichten conform de Rijkswaterstaat Brede Afspraak Archeologie (bijlage O bij de Vraagspecificatie). Vervangen door: De Opdrachtnemer dient voor start van de Werkzaamheden na te gaan of de Werkzaamheden gepland zijn in een terrein dat is vermeld op de Archeologische MonumentenKaart (AMK) van de Rijksdienst voor het Cultureel Erfgoed (RCE). De kaart is te raadplegen vanaf de internetsite https://geoservices.rijkswaterstaat.nl/ext/geoweb51/index.html?viewer=ArcheologischeTerreinenInfra.Webviewer
Par. 4.6, eis AW030 De Opdrachtnemer dient, alvorens met Uitvoeringswerkzaamheden wordt begonnen, een archeologieplan op te stellen en ter kennis te brengen van de Opdrachtgever, conform de Rijkswaterstaat Brede Afspraak Archeologie (bijlage O bij de Vraagspecificatie), dat dient te voldoen aan het gestelde in bijlage P "Programma van Eisen voor uitvoerend archeologisch onderzoek" bij de Vraagspecificatie. Vervangen door: Werkzaamheden in wettelijk beschermde Archeologische MonumentenKaart (AMK)-terreinen zijn vergunningplichtig. Voor Werkzaamheden in de andere Archeologische MonumentenKaart (AMK)-terreinen (niet wettelijk beschermd) kunnen planologische beperkingen gelden. De Opdrachtnemer dient de aanwezigheid van beperkingen voor start van de Werkzaamheden na te gaan bij het bevoegd gezag.
Par. 4.6, toevoegen eis B-AW-040: Rijkswaterstaat beschikt over een kaart van de Archeologische MonumentenKaart (AMK)-terreinen binnen de beheergrenzen van Rijkswaterstaat met een zeer hoge archeologische waarde, al dan niet wettelijk beschermd. In de kaart zijn per terrein de daarvoor geldende randvoorwaarden en richtlijnen vermeld. De kaart is te raadplegen vanaf de internetsite https://geoservices.rijkswaterstaat.nl/ext/geoweb51/index.html?viewer=ArcheologischeTerreinenInfra.Webviewer
Bovenliggende eis: AW020 Par. 4.6, toevoegen eis AW050: Voor de start van de Werkzaamheden in een wettelijk of planologisch beschermd Archeologische MonumentenKaart (AMK)-terrein, dient de Opdrachtnemer in een plan van aanpak te beschrijven hoe hij rekening houdt met de archeologische waarde van het Archeologische MonumentenKaart (AMK)-terrein. Het plan van aanpak dient ter kennis te worden gebracht aan het bevoegd gezag en de Opdrachtgever. Bovenliggende eis: AW030
Toevoegen par. 4.9 Omgaan met Cultuurhistorische waarden (CW)
Par. 4.9, toevoegen eis CW010: De Opdrachtnemer dient de Werkzaamheden met betrekking tot de cultuurhistorische waarden (historisch (steden)bouwkundige waarden) te verrichten, zodanig dat een beheerste omgang met die cultuurhistorische waarden is gewaarborgd. Bovenliggende eis: OM010
Par. 4.9, toevoegen eis CW020: De Opdrachtnemer dient voor de start van de Werkzaamheden na te gaan of Werkzaamheden gepland zijn aan of naast een object, in beheer bij Rijkswaterstaat, met cultuurhistorische waarde. Bovenliggende eis: CW010

Par. 4.9, toevoegen eis B-CW030: Rijkswaterstaat stelt een kaart ter beschikking van de door Rijkswaterstaat beheerde objecten ouder dan 1966 met een: 1. wettelijk beschermde hoge cultuurhistorische waarde (rood genoteerd); 2. niet wettelijk beschermde hoge cultuurhistorische waarde (oranje genoteerd, zichtbaar na aanmelden). De kaart is te raadplegen vanaf de internetsite https://geoservices.rijkswaterstaat.nl/geoweb51/index.html?viewer=Monumenten.Monumenten Bovenliggende eis: CW020
Par. 4.9, toevoegen eis B-CW-040: Werkzaamheden aan objecten met een wettelijk beschermde hoge cultuurhistorische waarde (rood genoteerd) zijn vergunningplichtig. Bovenliggende eis: B-CW030
Par. 4.9, toevoegen eis CW050: Indien de door Rijkswaterstaat beheerde objecten ouder dan 1966 met een: 1. wettelijk beschermde hoge cultuurhistorische waarde (rood genoteerd); 2. niet wettelijk beschermde hoge cultuurhistorische waarde (oranje genoteerd) voorzien zijn van een bouwhistorisch onderzoeksrapport (beschikbaar gesteld en vermeld in bijlage A "Informatie Areaal" bij de Vraagspecificatie), dient de Opdrachtnemer na te gaan welke delen van de objecten een cultuurhistorische waarde hebben en welke Werkzaamheden wel, welke Werkzaamheden niet en welke Werkzaamheden onder voorwaarden geoorloofd zijn. Bovenliggende eis: CW020
Par. 4.9, toevoegen eis CW060: De Opdrachtnemer dient de aanpak van de Werkzaamheden aan door Rijkswaterstaat beheerde objecten ouder dan 1966 met een: 1. wettelijk beschermde hoge cultuurhistorische waarde (rood genoteerd); 2. niet wettelijk beschermde hoge cultuurhistorische waarde (oranje genoteerd) in een plan van aanpak cultuurhistorische objecten ter kennis te brengen van de Opdrachtgever. Bovenliggende eis: CW020
Par. 4.9, toevoegen eis CW070: Indien er geen bouwhistorisch onderzoeksrapport is, dient de Opdrachtnemer, in overleg met de Opdrachtgever, te bepalen of er - gegeven de beoogde Werkzaamheden - een bouwhistorisch onderzoek moet worden opgesteld alvorens de Werkzaamheden mogen worden uitgevoerd. Bovenliggende eis: CW050
Par. 2.3.1, eis IN110 sub f: "en securityincidenten (zowel fysiek als digitaal)"j Vervangen door: ", waaronder cybersecurity,"
Par. 2.3.1, eis IN110 sub g: "de veiligheidsprestatie weergegeven als Injury Frequency (IF) rate van de opdracht" Vervangen door: "de geregistreerde gegevens conform VH095"
Par. 3.6 eis B-VH020: (aandachtspunt eisnummer veranderd!) B-VH020 De tekst van de bepaling: Het begrip integrale veiligheid is nader toegelicht in bijlage L "Definitie Integrale Veiligheid" bij de vraagspecificatie.

Vervangen door: VH020 De Opdrachtnemer dient zijn beschrijving van het proces integraal veiligheidsmanagement, waarmee ten minste invulling wordt gegeven aan de veiligheidsthema's welke nader zijn toegelicht in bijlage K "Integraal Veiligheidsplan" bij de Vraagspecificatie, ter kennis te brengen van de Opdrachtgever.
Par. 3.6 toevoegen eis VH025: De beschrijving van het proces integraal veiligheidsmanagement dient, ten aanzien van het veiligheidsthema arbeidsveiligheid, gebaseerd te zijn op het veiligheidsmanagementsysteem (veiligheidssysteem als bedoeld in § 12 lid 2 UAV-GC 2005) van de Opdrachtnemer of in geval van een combinatie een samenhangende en afgestemde procesbeschrijving gebaseerd op eventueel meerdere veiligheidsmanagementsystemen. Bovenliggende eis: VH020
Par. 3.6 eis VH090: de eerste zin: "De Opdrachtnemer dient per veiligheidsincident en bijna-ongeval één van onderstaande basisrisicofactoren toe te kennen:" Vervangen door: "De Opdrachtnemer dient per veiligheidsincident en bijna-ongeval één of meer van onderstaande basisrisicofactoren toe te kennen:"
Par. 3.6 eis VH095: De tekst "De Opdrachtnemer dient te streven naar een zo laag mogelijke Injury Frequency (IF) rate. Indien de IF rate hoger is dan 10 dient de Opdrachtnemer maatregelen te treffen die de IF rate verlagen. De IF rate wordt berekend door het aantal arbeidsongevallen in het kader van deze Overeenkomst waarbij sprake is van verzuim van ten minste 1 werkdag te vermenigvuldigen met 1.000.000 en te delen op het totaal aantal in het kader van de Overeenkomst gewerkte uren door alle (zelfstandige) hulppersonen van de Opdrachtnemer." Vervangen door: "De Opdrachtnemer dient de volgende gegevens over arbeidsongevallen te registreren: 1. het aantal arbeidsongevallen in het kader van de Overeenkomst waarbij sprake is van verzuim van ten minste 1 werkdag en 2. het aantal in het kader van de Overeenkomst gewerkte uren door alle (zelfstandige) hulppersonen van de Opdrachtnemer."
Par. 3.6.1 eis VH100: In de tekst vervalt "gedurende het verrichten van Werkzaamheden"
Par. 3.6.1 eis VH110: In 1.: "omvat ten minste" Vervangen door: "dient ten minste te omvatten"
Par. 3.6.2 eis VH210: Aan de opsomming wordt toegevoegd: "15. afstemming met de Opdrachtgever en zelfstandige hulppersonen waarbij deze zich aantoonbaar geïmpliceerd hebben aan die afstemming."
Par. 5.4.21 vervalt. "Deze paragraaf is vervallen. Het nummer 5.4.21 en de kop Duikwerkzaamheden handhaven en daaronder vermelden : Vervallen."

Toelichting op VSP par. 5.4, eis US010: De Opdrachtnemer dient zijn Onderhoudswerkzaamheden met betrekking tot Services te verrichten, zodanig dat het dagelijks Functioneren en Presteren van het Areaal wordt beheerst. In deze context maakt hiervan het verlenen van ondersteuning bij proefdraaien van de hoogwaterkering (keerdeur) van het object Sluis Wilhelminasluis (Andel) expliciet deel uit.
Toelichting op VSP par. 5.4.6, eis US800: Het BMS (Ultimo) van aanbesteder faciliteert de registratie van meldingen. Dit betreft een generieke registratie waarbij de meldsoort storing, gebrek, incident of calamiteit kan worden aangegeven. Daarnaast kan ook de urgentie worden vastgelegd, zijnde Urgent of Niet urgent. Met betrekking tot eis US800 dient het document <i>RWS-#3188918-v21-LBAN2018-650228__Handreiking_BMS-Nat-ZN.pdf</i> (Bijlage B), paragraaf 9.1 Storingenbeheer betreffende de registratie van meldingen in Ultimo (BMS), in acht te worden genomen. Specifiek wordt gewezen op subparagraaf 9.1.2 Procesbeschrijving en subparagraaf 9.1.3 Werkwijzer.
Toelichting op VSP par. 5.1.9, eis VP300: Het Plan "Industriële automatisering" dient zich te focussen op de functionele veiligheid van besturingssystemen en software en niet zo zeer op de Arbeidsmiddelenrichtlijn.

3. In de Bijlagen bij de Vraagspecificatie worden de volgende wijzigingen aanvullingen
aangebracht:

Bijlage A Informatie Areaal: Toevoegen referentielijst (Inleiding): Archeologische MonumentenKaart (AMK) van de Rijksdienst voor het Cultureel Erfgoed (RCE), zie https://geoservices.rijkswaterstaat.nl/ext/geoweb51/index.html?viewer=ArcheologischeTerreinenInfra.Webviewer
Bijlage A Informatie Areaal: Toevoegen referentielijst (Inleiding): Rijkswaterstaatskaart AMK-terreinen met een hoge archeologische waarde, zie https://geoservices.rijkswaterstaat.nl/ext/geoweb51/index.html?viewer=ArcheologischeTerreinenInfra.Webviewer
Bijlage A Informatie Areaal: Toevoegen referentielijst (Inleiding): Herkennen van archeologische vondsten uit waterbodems en hoe daar mee om te gaan, zie https://cultureelerfgoed.nl/publicaties/herkennen-van-archeologische-vondsten-uit-waterbodems-en-hoe-daar-mee-om-te-gaan
Bijlage A Informatie Areaal: Toevoegen referentielijst (Inleiding): Rijkswaterstaatskaart van door Rijkswaterstaat beheerde objecten ouder dan 1966 met een wettelijk beschermde hoge cultuurhistorische waarde, zie https://geoservices.rijkswaterstaat.nl/geoweb51/index.html?viewer=Monumenten.Monumenten
Verwijderen referentielijst (Inleiding) Rijkswaterstaat Brede Afspraak Archeologie versie 2.2, d.d. 7 oktober 2016 en Programma van Eisen voor uitvoerend archeologisch onderzoek

Bijlage A, A.2.2 Objectinformatie Archeologische tekeningen: Tekeningen van Areaaldelen waar (mogelijk) archeologische waarden in de bodem zitten. Vervangen door: Cultuurhistorische waarden: Bouwhistorisch onderzoeksrapporten van de door Rijkswaterstaat beheerde objecten ouder dan 1966 met een: 1. wettelijk beschermde hoge cultuurhistorische waarde (rood genoteerd); 2. niet wettelijk beschermde hoge cultuurhistorische waarde (oranje genoteerd).
Bijlage O: vervallen
Bijlage P: vervallen
Bijlage L vervalt.
De naamgeving handhaven en in plaats van de gehele tekst opnemen: "Vervallen." Bijlage T, par. 1.5 vervalt. "Deze paragraaf is vervallen. Het nummer T.1.5 en de kop Duikwerkzaamheden handhaven en daaronder vermelden : Vervallen."
Toelichting Bijlage A en Bijlage Z Aanbesteder spreekt niet meer over werkvergunning(en), maar hanteert daarvoor in de plaats de term werkaanvra(a)g(en). Bijlage Z, <i>RWS-#3606830-v1-Veiligheidshuisregels_RWS.pdf</i> verwijst in de voetnoot op pagina 5 naar de eventuele toepassing van een werkaanvraag. Voor dit contract is de toepassing van werkaanvragen voor aanvang van werkzaamheden vereist. Het BMS (Ultimo) van aanbesteder faciliteert de registratie van werkaanvragen (voorheen werkvergunningen). In document <i>RWS-#3188918-v21-LBAN2018-650228_Handreiking_BMS-Nat-ZN.pdf</i> (Bijlage B) staat in hoofdstuk 9.6 Werkaanvragen de registratie van werkaanvragen in Ultimo (BMS) beschreven, met specifiek in subparagraaf 9.6.3 de procesbeschrijving. In document <i>WerkinstructieIndienenWerkaanvraagUltimo v1.0.pdf</i> (Bijlage Z) is het gebruik van de Werkaanvraag module in Ultimo uitgelegd.
Toelichting op Bijlage A, A.2.2-9 Tek. en schema's: Aangaande de technische tekeningen en schema's kunnen de witafdrukken op de objectlocaties verschillen met de in Bijlage A onder submap A2.2-9 Tek. en schema's beschikbaar gestelde informatie. De reden hiervan is dat op locatie de meest actuele as-built informatie voorhanden is, maar het kan ook voorkomen dat de hoeveelheid witafdrukken beperkter is (incompleet) dan de in Bijlage A onder submap A2.2-9 Tek. en schema's beschikbaar gestelde informatie.
Vervanging Bijlage AR: De bijlage <i>RWS-#3607817-v2-Specificatie_Functionele_Inspecties_en_Testen.pdf</i> versie 2.2 met uitgiftedatum 7 november 2018 komt te vervallen en wordt vervangen door <i>RWS-#3654425-v1-Specificatie_Functionele_Inspecties_en_Testen.pdf</i> versie 2.4 met uitgiftedatum 14 februari 2019. Het FIT-typical document <i>RWS-#3617767-v1-FIT_Typical_V4_0.pdf</i> komt te vervallen en wordt vervangen door <i>RWS-#3654428-v1-FIT_Typical_V4_1.pdf</i>.
Toevoeging op Bijlage AA: Aan bijlage AA wordt navolgend ontbrekend document toegevoegd: <i>Bijlage 7.3 Wachtwoordprocedure_OnlineUitgifteSW_v0.4.pdf</i>

4. In de Annexen bij de Vraagspecificatie wordt de volgende aanvulling aangebracht:

Annex III toevoegen (Omgevingsmanagement): - Plan van aanpak archeologische waarde AMK-terrein; - Protocol archeologische toevalsvondsten. - Plan van aanpak cultuurhistorische waarden; Moment van indienen: 6 weken voor start Werkzaamheden Aantal exemplaren 1 analoog en 1 digitaal Acceptatietermijn: 14 dagen Eisen: Vraagspecificatie Proces
--

5. In de Vraagspecificatie Eisen wordt de volgende wijziging aangebracht:

Eis F.05.10 paragraaf 4.2.5.13 wijzigen in:

Bieden van archeologische- en cultuurhistorische waarde.

Eis: F.05.10 Het hoofdwatersysteem en het hoofdvaarwegennet dienen de archeologische- en cultuurhistorische belangen te faciliteren conform het Verdrag van Valletta, de Wet op de archeologische monumentenzorg en de Erfgoedwet.

Verificatiemethode: Inspectie.

Toelichting: Geen.

Bovenliggende eis(en): Topeis.

Voorts worden de volgende inlichtingen verstrekt:

1. De locatie van de inlichtingenbijeenkomst tijdens de inschrijvingsfase d.d. 25 maart 2019, zoals beschreven in paragraaf 5.2.1 van de Aanbestedingsleidraad, is TheaterHotel De Oranjerie, Kloosterwandplein 12-16, 6041 JA te Roermond. Meer informatie omtrent de (begin-) en eindtijd volgt bij de uitnodiging tot inschrijving.
2. De datum voor het "Openen van de digitale kluis in TenderNed met inschrijvingen", zoals beschreven in paragraaf 2.3 en 5.5 van de Aanbestedingsleidraad, wijzigt van 10 juni 2019 naar **11 juni 2019** omstreeks 9.00 uur. Dit in verband met 2^e Pinksterdag.

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 Roermond op 18 februari 2019,

Projectmanager ZN A Natte Centrales
Rijkswaterstaat Programma's, Projecten en Onderhoud



ir. T.H.M. Huveneers