

Nota van Inlichtingen 31146260: instandhouden, monitoren en informeren over de toestand van E&W/IA areaal objecten Brabantse en Midden Limburgse kanalen

Aanbesteding 31146260: instandhouden, monitoren en informeren over de toestand van E&W/IA areaal objecten Brabantse en Midden Limburgse kanalen
Aanbestedende Dienst: Rijkswaterstaat Programma's, Projecten en Onderhoud
Referentie: 31146260

Omschrijving:

De aanbesteding betreft het meerjarig in stand houden, monitoren en informeren over de toestand van het E&W/IA areaal van objecten gelegen in en over de Midden-Limburgse en Noord-Brabantse kanalen.

De uitvoering van de opdracht is de periode van 1 juli 2020 tot en met 15 september 2021, met een optie tot verlenging van twee maal één jaar. De transitieperiode van zes maanden vangt aan in januari 2020.

De volgende werkzaamheden dienen te worden verricht:

Het uitvoeren van vast en variabel onderhoud (Taken en Services) aan alle typen assets (vastgelegd in BMS) vallend binnen het te onderhouden gebied voor de disciplines Elektrotechniek, Werktuigbouwkunde en Industriële Automatisering. Ook het gebouw gebonden E&W onderhoud aan de bedienlocaties Schijndel, Oosterhout en Helmond maken deel uit van dit contract. Onderhoud van de gebouwen zelf behoort niet tot de scope van dit contract.

Toelichting:

Nr:

Categorie Proces

Betreft Aanbestedingsleidraad TB2020, aanvraag bezichtiging

1

Vraag

Wij vragen de aanbesteder om een bezichtiging te organiseren van verschillende objecten (complex Panheel, complex sluis 3, complex sluis 1, complex bediencentrale Tilburg, Centrale bediening Helmond en hefbrug Son), zodat ON inzicht krijgt in de omgevingsfactoren, raakvlakken en de actuele status.

Antwoord

Vrijgegeven: 05-08-2019

Dat is akkoord. De planning van de bezichtiging op 28 en 29 augustus wordt uiterlijk 21 augustus bekend gemaakt via TenderNed. Per gegadigde zijn 2 personen toegestaan. Vragen naar aanleiding van de bezichtiging kunnen enkel via TenderNed gesteld worden.

Nr:

Categorie Proces

Betreft Aanbestedingsleidraad TB2020, bijlage G, Pag 4-6, behaalde kwaliteitswaarde

2

Vraag

Worden de behaalde punten voor de kwaliteitswaarde per item als gewogen gemiddelde afgerond op hele cijfers of op decimalen?

Antwoord

Vrijgegeven: 05-08-2019

Er is sprake van hele cijfers conform pagina 5 van Bijlage G.

Nr:

Categorie Inhoud

Betreft Algemeen, alle objecten

3

Vraag

Kan aanbesteder van ieder object de laatst uitgevoerde NEN2767-4 conditiemeting toevoegen aan bijlage A object specifieke informatie, zodat wij inzicht krijgen in de huidige status.

Antwoord

Vrijgegeven: 05-08-2019

In de dataroom onder map A3.1.1 Toestandrap per object bevinden zich de meest actuele toestandrapportages zover beschikbaar. Middels Voo26 'Areaal specifieke toestandsinformatie' wordt beoogd tijdens de transitieperiode de meest actuele toestand inzichtelijk te krijgen op basis van een conditiemeting gebaseerd op de NEN2767.

Nr:

Categorie Inhoud

Betreft Algemeen, Verwijderen oude installatiedelen Sluis 3

4

Vraag

Kan aanbesteder ons in de gelegenheid stellen voor een bezichtiging van sluis 3, zodat ON de mogelijkheid krijgt de huidige situatie te bekijken. Hierdoor kunnen wij tot een concurrerende prijs komen en weten we met welke externe factoren (raakvlakken met groen & civiel) het te maken heeft?

Antwoord

Vrijgegeven: 05-08-2019

Dat is akkoord. De planning van de bezichtiging op 28 en 29 augustus wordt uiterlijk 21 augustus bekend gemaakt via TenderNed. Per gegadigde zijn 2 personen toegestaan. Vragen naar aanleiding van de bezichtiging kunnen enkel via TenderNed gesteld worden.

Nr:

Categorie Inhoud

Betreft Voo10, 5.3.2, pag. 11

5

Vraag

Bij diverse locaties is geen armatuur fabricaat/type aangegeven. Kunnen wij ervan uitgaan dat voor deze armaturen/lampen alleen de inventarisatie eis geldt en dat vervanging middels Ben027 wordt uitgevoerd?

Antwoord

Vrijgegeven: 05-08-2019

Nee, ondanks het ontbreken van het type lamp-armatuur is wel het type lamp benoemd. Het vervangen van alle benoemde lampen in de lijst RWS-#3704081-v1-NCT_lampenlijst_Objecten.pdf maakt onderdeel uit van het Werk.

Nr:

Categorie Proces

Betreft Creëren van levelplaying field

6

Vraag

Gezien de korte looptijd en relatief lange transitie, verhouding 2:1, tezamen met de voordelen die huidige opdrachtnemer heeft wil gegadigde graag vernemen hoe de aanbesteder de nieuwe inschrijvers compenseert als het gaat om de transitieperiode?

Antwoord

Vrijgegeven: 05-08-2019

Bij de vergoeding voor de transitieperiode wordt geen onderscheid gemaakt tussen inschrijvers. (Zie VSP 3.3.2. en 3.3.3.).

Nr:

Categorie Proces

Betreft EMVI plan versus BV

7

Vraag

Bij inlichtingen is vermeld om snel de markt te benaderen en daarom geen Best Value is toegepast. In alle terugkoppelingen en evaluaties geeft RWS aan dat juist de toepassing van Best Value leidt tot een snelle en effectieve marktbenaderingen.

Wat zijn de beweegredenen van de aanbesteder om Best Value niet te passen?

Antwoord

Vrijgegeven: 05-08-2019

Gezien de einddatum van het lopende contract is gekozen voor een openbare procedure zonder Best Value aanpak. Op deze wijze wordt geborgd dat tijdig met de transitie- en uitvoeringsperiode gestart kan worden, aangezien Best Value tevens een (uitvoering) onderbouwingsfase kent.

- Nr:**
- Categorie** Proces
- Betreft** Looptijd contract versus flexibiliteit
- 8
- Vraag**
- Tijdens inlichtingen is aangegeven de oorspronkelijke optionele 2x 1 jaar verlenging uit te breiden naar 4x 1 jaar. De aanbesteder wil maximale flexibiliteit. Daartegenover staat een onzekerheid bij de inschrijvers terwijl areaal gebaat is bij stabiliteit.
- Op welke wijze past de aanbesteder de huidige contractuele kaders van looptijd, scope ect. aan om alle inschrijvers én niet alleen de huidige opdrachtnemer meer zekerheid bieden waardoor ook gelijkwaardige mededinging wordt bereikt?
- Antwoord** **Vrijgegeven:** 05-08-2019
- De contractuele kaders worden niet aangepast. Aangezien de verlengingsjaren optioneel zijn, heeft het aanpassen daarvan geen invloed op de (on)zekerheid, ongeacht de inschrijver.
- Nr:**
- Categorie** Proces
- Betreft** Inkoopplanning
- 9
- Vraag**
- Tijdens inlichtingen is gesteld dat sinds januari 2019 besloten is de markt te benaderen. De vermelding op inkoopplanning van RWS is uitgebleven waardoor marktpartijen buiten bestaande opdrachtnemer zich niet kunnen voor bereiden op de uitvraag. Hoe staat de wijze van inkoop tot uw doelstelling om professioneel opdrachtgever te zijn?
- Antwoord** **Vrijgegeven:** 05-08-2019
- Het contract stond in februari 2019 op de gepubliceerde inkoopplanning.
- Nr:**
- Categorie** Proces
- Betreft** Looptijd contract versus transitiekosten
- 10
- Vraag**
- De looptijd van 1 jaar en transitieperiode van een half jaar staan niet in verhouding met elkaar waardoor aanbesteder een ongelijk "level playing field" creert ten opzichte van nieuwe inschrijvers.
- Wat gaat aanbesteder ondernemen ten aanzien van de huidige looptijd van het contract om daarmee optimale marktwerking te creëren?
- Antwoord** **Vrijgegeven:** 05-08-2019
- Het contract blijft gehandhaafd.
- Nr:**
- Categorie** Proces
- Betreft** Looptijd contract versus transitiekosten
- 11
- Vraag**
- De looptijd van 1 jaar en transitieperiode van een half jaar staan niet in verhouding met elkaar waardoor aanbesteder een ongelijk "level playing field" creert ten opzichte van nieuwe inschrijvers.
- Op welke wijze heeft aanbesteder bij marktbenadering de mededinging tussen de inschrijvers en huidige opdrachtnemer bij de looptijd van 1 jaar overwogen?
- Antwoord** **Vrijgegeven:** 05-08-2019
- Ongeacht welke inschrijver de opdracht gegund krijgt, geldt:
- 1) Het uitvoeren van Voo 26 tijdens de transitieperiode, om inzicht te krijgen in de actuele toestand van het areaal;
 - 2) In dit contract is er sprake van een substantieel gewijzigd onderhoudsregime ten opzichte van het huidige contract.

Nr:

Categorie Uitvoering

Betreft Vraag omtrent bezichtiging objecten

12 **Vraag**

Naar aanleiding van een gestelde vraag is d.d. 5 augustus jl. aangegeven dat een bezichtiging van een geselecteerd aantal objecten wordt georganiseerd. Middels deze weg wordt hierover nadere informatie verstrekt.

Antwoord **Vrijgegeven:** 15-08-2019

Bezichtiging objecten contract TB2020 op 28 en 29 augustus 2019

Algemene afspraken:

- 1.Per gegadigde zijn maximaal twee personen toegestaan;
- 2.Bij het betreden van de objecten zijn de RWS huisregels van toepassing (conform contract);
- 3.Bij het betreden van bouwlocaties (Panheel) zijn de geldende veiligheidsregels van toepassing. De gegadigden dienen zelf te voorzien in de vereiste PBM's;
- 4.Tijdens de bezichtiging is er geen gelegenheid tot het stellen van vragen. Vragen naar aanleiding van de bezichtiging kunnen enkel via TenderNed gesteld worden;
- 5.Er wordt een aanwezigheidslijst gehanteerd;
- 6.De aanvangstijden worden strikt aangehouden;
- 7.Contactpersoon tijdens deze dagen: Luc Verkoelen 0615017928.

Dagindeling 28 Augustus:

8:00 – 10:00
Bediencentrale Tilburg
Hendrik Zwaardcroonstraat 7, 5018 CG Tilburg

11:00 – 13:00
Sluis III
Dongense kanaaldijk 3, 5047 SC Tilburg

14:00 16:00
Sluis I
Wilhelminalaan 125, 4905 AV Oosterhout

Dagindeling 29 Augustus:

8:00 – 10:00
Hefbrug Son
Nieuwstraat 98, 5691 AE Son

11:00 – 13:00
Bediencentrale Helmond
Vossebeemd 117, 5704 CK Helmond

14:00 16:00
Panheel
Thornerweg 11, 6097 NC Panheel

Nr:

Categorie Inhoud

Betreft schouwen installaties

13 **Vraag**

Wij hebben tot 26 augustus de gelegenheid geboden gekregen om een aanvraag tot bezichtiging te doen.

Graag willen wij naast de eerder gevraagde objecten in vraag 1 en 4 een bezoek brengen/bezichtiging houden op:

- Marksluis
- Empel
- Sluis Schijndel
- Sluis 2
- Brug Enschootsestraat
- Brug Oisterwijksebaan
- Sluis 10
- Sluis 13
- Sluis 15
- Sluis 16
- Donksebrug
- Sluis 4
- Sluis Helmond

Graag vernemen wij wanneer dit zou kunnen plaatsvinden?

Antwoord

Vrijgegeven: 21-08-2019

Toelichting op verzoek gegadigde:

1. In de aanbestedings- en contractstukken is alle relevante informatie meegegeven voor het kunnen doen van een inschrijving.
2. De objecten zijn vanaf de openbare (vaar)weg te bezichtigen en (deels) toegankelijk.
3. Ondanks bovengenoemde punten stelt RWS geïnteresseerden in staat om op 28 en 29 augustus een aantal locaties te kunnen schouwen.

Antwoord:

Nee, de aanbesteder gaat hier niet in mee vanwege het ontbreken van een gedegen onderbouwing van de noodzaak om 13 aanvullende locaties te bezichtigen.

Nr:

Categorie Proces

Betreft Aanbestedingsleidraad: Bijlage G, pag. 3

14

Vraag

In bijlage G van de Aanbestedingsleidraad bij subcriterium 2.1. vraagt OG om "beheerste en planmatige uitvoering Activiteiten". Welke Activiteiten worden hiermee bedoeld?

Antwoord

Vrijgegeven: 27-08-2019

De Voorgeschreven Activiteiten en de t.z.t. opgedragen en overeengekomen Benoemde Activiteiten.

Nr:

Categorie Proces

Betreft Aanbestedingsleidraad: Bijlage G, pag. 4

15

Vraag

Als toelichting op het rekenblad BPKV staat beschreven dat er onderscheid gemaakt wordt tussen kwaliteitscriteria en prestatiecriteria. We vinden geen enkele verwijzing naar een definitie van de prestatiecriteria en hoe prestatie-eenheden behaald kunnen worden. Wat verstaat OG onder prestatiecriteria en hoe kunnen prestatie-eenheden behaald worden? Of zijn prestatiecriteria niet relevant voor de aanbidding?

Antwoord

Vrijgegeven: 27-08-2019

De CO2-ladder welke onderdeel is van de BPKV is een prestatiecriterium, omdat bij elk prestatieniveau een vaste waardering hoort (CO2-ambitieniveau 1 respectievelijk 2, 3, 4, 5 leidt tot een fictieve vermindering van de inschrijvingssom van 1 respectievelijk 2, 3, 4, 5 %) zonder dat daar tijdens de aanbesteding een beoordeling aan te pas komt. Bij kwaliteitscriteria is dat niet mogelijk en wordt de behaalde kwaliteitswaarde verkregen via een beoordelingscijfer.

Nr:

Categorie Inhoud

Betreft Bijlagen bij de Vraagspecificatie

16 **Vraag**

Er zijn een aantal bijlagen in de 'Bijlagen bij de vraagspecificatie' zonder inhoud. De status staat niet op 'vervallen' of 'niet van toepassing' en er is geen verwijzing naar een ander document. Voorbeelden zijn bijlagen AC, AD & AE. Kan OG aangewezen of deze bijlagen vervallen zijn of verwijzen naar ander document? Zo ja, kan OG dit opnemen in het document 'Bijlagen bij de Vraagspecificatie'?

Antwoord **Vrijgegeven: 27-08-2019**

Documenten AC,AD en AE zijn op Tendersnet geplaatst in de ZIP file ""Contractdoc"":

- Bijlage AC: RWS-#3612104-v1-formuleringen-hindercommunicatie-vaarwegen.PDF
- Bijlage AD RWS-#3705083-v1-Minder_hinder_vaarwegen_deel_a_werkwijzer.pdf
- Bijlage AE: RWS-#3611574-v1-werkwijzer-minder-hinder-communicatie-vaarwegen-deel-b-sep-2013.PDF

Nr:

Categorie Inhoud

Betreft Bijlage A 3.2.7, Onderh.Handb.

17 **Vraag**

Bijlage A 3.2.7 heet "Onderh.Handb." Echter de betreffende map bevat slechte enkele beschrijvingen van noodbedieningen. Kan OG dit "Onderh.Handb." ter beschikking stellen? En, indien OG deze ter beschikking stelt, welke waarde kent OG toe aan deze documenten? Is de documentatie ABC?

Antwoord **Vrijgegeven: 27-08-2019**

Objectspecifieke onderhoudshandboeken zijn opgenomen in de bijlage A3.2.7 per object. Voorbeeld: Bijlagen VS\A\Obj.specifiek\WHK Amer-Oosterhout\Amertakbrug\A3.2.7 Onderh.handb

In Bijlagen VS\A\Areaalgeneriek\A3.2.7 Onderh.handb zijn de generieke noodbedieningen opgenomen als onderdeel, waar van toepassing, van de specifieke onderhoudshandboeken.

Omtrent de waarde van de gegevens in A3.2.7 object specifiek en areaalgeneriek te verwijzen naar bijlage 4_RWS-#3695903-v10-Tb2020_Inlichtingen_16_juli_2019_presentatie.pdf blz 20 zoals bijgevoegd bij de eerste nota van inlichtingen.

"

Nr:

Categorie Inhoud

Betreft Bijlage A 2.2.7 Back-up proces

18 **Vraag**

In Bijlage A 2.2.7 staat enkel een toelichting die aangeeft dat de back-up processen verwoord staan in de technische handleiding van de desbetreffende objecten. Kan OG deze technische handleidingen ter beschikking stellen? En, indien OG deze ter beschikking stelt, welke waarde kent OG toe aan deze documenten? Is de documentatie ABC?

Antwoord **Vrijgegeven: 27-08-2019**

Zover technische handleidingen, te achterhalen waren, zijn deze in de dataroom opgenomen. Zoals in Bijlagen VS\A\Obj.specifiek\VW NetwSchakel Overst ZN\BC Tilburg\A2.2.9 Tek. en schema's bevinden zich in de desbetreffende zip files de nodige handleidingen voor de Bediencentrale Tilburg.

Omtrent de waarde van de gegevens in lijn met het gestelde in bijlage 4_RWS-#3695903-v10-Tb2020_Inlichtingen_16_juli_2019_presentatie.pdf blz 20 zoals bijgevoegd bij de eerste nota van inlichtingen.

Nr:

Categorie Inhoud

Betreft Bijlage A, 2.2.3, Beheer en onderhoudsplan keermiddelen

19

Vraag

In Bijlage A 2.2.3. is een onderhoudsplan van keermiddelen opgenomen. Beheer en onderhoud van keermiddelen zit gebruikelijk niet de onderhoudsscope van E&W/IA, maar in de civiele onderhoudsscope. Is de lijst aan keermiddelen meegeleverd ter kennisgeving, of is het beheer en onderhoud van de keermiddelen onderdeel van de uitvraag?

Antwoord**Vrijgegeven:** 27-08-2019

Gegevens zijn op basis van bijlage VSP par 2.2 blz 13 eerste bullet verstrekt als areaalinformatie. Beheer en onderhoud van de keermiddelen zit niet in de scope. Keermiddelen kunnen worden ingezet voor werkzaamheden binnen de scope van het Werk. Met de restrictie dat bij het gebruiken van het materieel men zich vooraf er van dient te overtuigen dat het materieel inzetbaar is. Dit kan in overeenstemming met ON van PCN19-24 geschieden. Het meegeleverde onderhoudsplan ter kennisgeving hoe het beheer en onderhoud dan vanuit PCN19-24 dient te geschieden. Zie tevens bijlage 4_RWS-#3695903-v10-Tb2020_Inlichtingen_16_juli_2019_presentatie.pdf blz 4 zoals bijgevoegd bij de eerste nota van inlichtingen.

Nr:

Categorie Proces**Betreft** Aanbestedingsleidraad: Bijlage G, pag 3, criterium 2

20

Vraag

De doelstelling van criterium 2 is dat ON voorkomt dat de activiteiten niet binnen de overeengekomen mijlpalen worden uitgevoerd. Wat zijn de "overeengekomen mijlpalen" van de activiteiten? Zijn deze vastgelegd in de uitvraag of dienen deze nog nader overeen te komen, na gunning met OG. Bijvoorbeeld als onderdeel van het PMP?

Antwoord**Vrijgegeven:** 27-08-2019

De overeengekomen mijlpalen van de Voorgeschreven Activiteiten zijn de uiterste data van oplevering zoals genoemd per Activiteit. De overeengekomen mijlpalen van de Benoemde Activiteiten zijn de uiterste data van oplevering en/of overige overeengekomen mijlpalen van een opgedragen en overeengekomen Benoemde Activiteit.

Nr:

Categorie Proces**Betreft** Aanbestedingsleidraad: Bijlage G, pag. 3, aandachtspunt 3.1.1

21

Vraag

In het aandachtspunt 3.1.1 staan de eisen SM2010 en SM2020 benoemd. Deze eisen zijn echter niet terug te vinden de VSP. Kan OG bevestigen dat het gaat om SM210 en SM220?

Antwoord**Vrijgegeven:** 27-08-2019

Correctie: Eis "SM2010" wordt vervangen door eis "SM210".

Correctie: Eis "SM2020" wordt vervangen door eis "SM220".

Nr:

Categorie Proces**Betreft** Aanbestedingsleidraad: Bijlage G, pag. 2 Aandachtspunt 1.1.1. bullet 2

22

Vraag

In het aandachtspunt wordt de term "Taken en Services activiteiten" gebruikt. Wat is het verschil tussen "Taken & Services" en "Taken & Services activiteiten"?

Antwoord**Vrijgegeven:** 27-08-2019

Correctie: Bij Aandachtspunt 1.1.1 wordt "Taken en Services activiteiten" vervangen door "Taken en Services"

Nr:

Categorie Proces**Betreft** Aanbestedingsleidraad: Bijlage G, pag. 3

23

Vraag

Op pagina 3, subcriterium 2.1. vraag OG om "beheerste en planmatige uitvoering Activiteiten". Bij Aandachtspunt 2.1.1 wordt er echter gesproken van 'activiteiten' met een kleine letter. Wat is het verschil tussen Activiteiten en activiteiten?

Antwoord**Vrijgegeven:** 27-08-2019

Correctie: Bij Aandachtspunt 2.1.1 wordt "activiteiten" vervangen door "Activiteiten".

Nr:**Categorie** Proces**Betreft** Aanbestedingsleidraad, pag 18, 4.4.3

24

Vraag

Als ON een maatregel bedenkt die invulling geeft aan meerdere kwaliteitscriteria die terugkomen in meerdere kwalitatieve documenten, hoe dient ON dit op te nemen in de kwaliteitsdocumenten?

Antwoord**Vrijgegeven:** 27-08-2019

ON dient per kwalitatief document de maatregelen op te nemen die invulling geven aan de kwaliteitscriteria van het betreffende document. Elke kwalitatief document dient zelfstandig leesbaar te zijn.

Nr:**Categorie** Proces**Betreft** Aanbestedingsleidraad, pag 17, 4.4.2

25

Vraag

Voor de "Format Concept staat van ontleding van de inschrijfsom" wordt verwezen naar bijlage I. Kan OG bevestigen dat dit om bijlage J gaat?

Antwoord**Vrijgegeven:** 27-08-2019

Nee, bijlage I van de aanbestedingsleidraad betreft wel degelijk het "Format Concept staat van ontleding van de inschrijfsom". Bijlage J van de aanbestedingsleidraad is het document "Ambitieniveau CO2 reductie"

Nr:**Categorie** Inhoud**Betreft** Bijlagen bij de Vraagspecificatie, pag 3 - 5

26

Vraag

In het document "Bijlagen bij de Vraagspecificatie" is een lijst opgenomen met een overzicht van alle bijlagen. Deze lijst is niet consistent met de inhoud van de verschillende bijlagen. In de lijst staan items aangegeven als "vervallen", maar sommige items die niet als vervallen in de lijst staan, blijken in de bijlage wel vervallen. Voorbeelden hiervan zijn: Bijlage E, J, L, N, O & Y. Kan OG een Bijlage Lijst aanleveren die overeenkomt met de inhoud van de bijlagen?

Antwoord**Vrijgegeven:** 27-08-2019

In bijlage VSP blz 3 & 4 inhoud, zijn die bijlagen als vervallen benoemd, welke achteraf als projectspecifieke bijlagen niet gelden voor de Scope van dit Werk. De bijlage E, J, L, N, O & Y zijnde standaard bijlagen van een prestatiecontract die voor dit Werk niet van toepassing zijn en eveneens komen te vervallen. Gezamenlijk geeft dit weer welke bijlagen niet van toepassing zijn of vervallen.

Nr:**Categorie** Inhoud**Betreft** Bijlage FIT, FIT lijst van beweegbare objecten waarvan een FIT dient te worden uitgevoerd.

27

Vraag

In het document staan uitvoeringsjaren 2020 en 2021 vermeld. Valt de uitvoering van de FIT testen in 2021 binnen de contracttermijn en -scope?

Antwoord**Vrijgegeven:** 27-08-2019

Het contract heeft een looptijd vanaf 1 juli 2020 en eindigt op 15 september 2021. Ja, benoemde FIT testen in 2020 en 2021 vallen binnen de looptijd van het contract.

Nr:**Categorie** Inhoud

- 28 **Betreft** Bijlage AY
Vraag
In document "Sluitingsprocedure Hoogwaterkering Sluis Empel" van Bijlage AY staan nog diverse opmerkingen in tekstballonnen. Is dit een definitief document is of een concept? Indien het een conceptueel document is, hoe moeten wij de informatie in het document interpreteren?
Antwoord **Vrijgegeven:** 27-08-2019
De tekstballonnen in het document moeten worden genegeerd.
- Nr:**
- 29 **Categorie** Inhoud
Betreft Intergraal onderhoudsregime
Vraag
In het integraal onderhoudsregime zijn een aantal taken opgenomen met een interval die langer is dan de doorlooptijd van het contract. Voorbeelden hiervan zijn:
- elke twee jaar vervangen van accu's en lampen (pag. 13, 5.3.14.1. 2e bullet)
- eenmaal per drie jaar de oplegdruk van de brugval meten (pag. 21, 6.11. 1e bullet)
Hoe dient ON te handelen in zulke regimes?
Antwoord **Vrijgegeven:** 27-08-2019
In lijn met het gestelde in par 5.1 van 'document Int. onderh.reg. E&W Inst. def. 3.0.pdf': éénmaal per gestelde periode en/of tenminste 1 maal per contractperiode.
- Nr:**
- 30 **Categorie** Inhoud
Betreft Intergraal onderhoudsregime, pag. 8, 5.1 "4. Rapportage en vervolgwerkzaamheden"
Vraag
Toelichting betreffende "Rapportage en vervolgwerkzaamheden" spreekt van "dynamische data". De term dynamische data kan op verschillende manieren geïnterpreteerd worden, met als gevolg dat de inschatting van de hoeveelheid werk kan uiteenlopen. Wat wordt bedoelt met "dynamische data"?
Antwoord **Vrijgegeven:** 27-08-2019
Te verwijzen naar par 2.3 van 'document Int. onderh.reg. E&W Inst. def. 3.0.pdf':
""Alle ontwikkelde en/of verkregen data (te lezen als ""dynamische data"") dient opgenomen te worden in de desbetreffende datavelden in de beheerapplicaties van Rijkswaterstaat Zuid-Nederland. De opgemaakte rapportages, protocollen, testplannen, dataverzamelingen, dataformats en gemeten data en/of verkregen waarden dienen te voldoen aan de voorwaarden 'Handreiking Ultimo' voor opname in de beheermanagement applicaties van de Opdrachtgever.""
- Nr:**
- 31 **Categorie** Inhoud
Betreft Intergraal Onderhoudsregime, pag 7, 4.1 7e bullet
Vraag
Deze bullet stelt dat de resultaten van de conditiemeting tot op 'componentniveau' opgenomen dienen te worden in Ultimo. De NEN 2767-4 schrijft daarentegen een decompositie tot op 'bouwdeelniveau' voor en is daarmee conflicterend met de taak. Een conditiemeting op component niveau heeft een substantiële impact op de hoeveelheid werk, maar levert volgens ON naar verhouding weinig op. Welk decompositie niveau dient ON aan te houden?
Antwoord **Vrijgegeven:** 27-08-2019
De resultaten van de conditiemeting dienen, tot op het niveau van inspecteerbare en onderhoudbare onderdelen (niveau 6/7) opgenomen te worden in Ultimo.

Betreft de niveaus Object – Element – Bouwdeel – Component, conform de invoer informatievelden in het gegevensbeheersysteem BMS Ultimo Nat ZN van de Opdrachtgever, conform LBAN-2018-650226 Handreiking BMS ZN. Zoals opgenomen in Bijlagen VS\B.3.2 Actueel houden Ultimo van Opdrachtgever.

- Nr:**
- Categorie** Inhoud
- Betreft** Bijlage A 3.2.9 en Bijlage BB
- 32
- Vraag**
- Bijlage A 3.2.9. Kr. ReservedIn bevat PDF RWS-#3700703-V3-kritische_reservedelenlijst TB2020. Dit document komt niet overeen met de in de in Bijlage BB aangeleverde RWS-#3697402-v1-ReservedIn_Risico_weging_en_overzicht.XLSX .
Kan OG aangeven welk document door ON aangehouden dient te worden? Kan OG daarnaast aangeven of het document actueel is?
- Antwoord** **Vrijgegeven:** 27-08-2019
- Bijlage A 3.2.9 Kr. ReservedIn bevat PDF RWS-#3700703-V3-kritische_reservedelenlijst TB2020, hetgeen inzage geeft in de huidige aanwezige kritieke reserveonderdelen (situatie 1 juli 2019). Conform Bijlage VSP par 3.2 blz 15 tweede bullet.
- Bijlage BB RWS-#3697402-v1-ReservedIn_Risico_weging_en_overzicht.XLSX heeft tot doel als format te dienen voor de uit te voeren risicoanalyse voor de aan te merken kritieke reservedelen conform VSP eis UT420.
- Nr:**
- Categorie** Inhoud
- Betreft** Algemeen
- 33
- Vraag**
- Is het Ultimo van de opdrachtgever volledig ingericht met de actuele asset informatie en de preventieve- en correctieve onderhoudsgeschiedenis?
- Antwoord** **Vrijgegeven:** 04-09-2019
- Nee.
Vanaf augustus 2017 is desbetreffend BMS Ultimo Nat ZN operationeel. Vanaf dat moment wordt Ultimo gevuld met assetinformatie.
- Nr:**
- Categorie** Inhoud
- Betreft** Algemeen
- 34
- Vraag**
- Is het Ultimo van de opdrachtgever volledig ingericht met de actuele CMDB?
- Antwoord** **Vrijgegeven:** 04-09-2019
- Nee.
Vanaf augustus 2017 is desbetreffend BMS Ultimo Nat ZN operationeel. Vanaf dat moment wordt Ultimo gevuld met assetinformatie.
Ultimo is slechts één van de systemen die RWS hanteert als Content Management Database.
- Nr:**
- Categorie** Inhoud
- Betreft** Algemeen
- 35
- Vraag**
- Hoe is de scheiding/demarcatie geregeld en vastgelegd tussen de beide contracten Civiel/groen en E/W&IA op de diverse locaties?
- Antwoord** **Vrijgegeven:** 04-09-2019
- Zie de objectenlijst RWS-#3649326-v12-Objectenlijst_TB2020.pdf in bijlage A. In dit document herleidbaar de standaard elementset welke onderhouden dient te worden binnen het Werk van de benoemde complexen/objecten.
Zie tevens Int. onderh.reg. E&W Inst. def. 3.0.pdf inclusief bijbehorend addendum Int. onderh.reg. E&W Inst. natte infrastructuur. def. 3.0 addendum 1.7.pdf in bijlage A, waarin expliciet de onderhoudswerkzaamheden zijn beschreven die de minimale basis vormen om de functies en toestand van de Elektrotechnische & Werktuigbouwkundige installaties (E&W) te borgen van het Werk.

- Nr:**
- Categorie** Inhoud
- Betreft** Ultimo Nat ZN
- 36 **Vraag**
- Kunt u in percentages aangeven hoeveel gegevens ontbreken in Ultimo Nat ZN, die wij als nieuwe contractant dienen aan te vullen?
- Antwoord** **Vrijgegeven:** 04-09-2019
- Nee.
Doelstelling is om op basis van gestelde contracteisen en de voorgeschreven activiteiten het BMS Ultimo Nat ZN aan te vullen met gegevens.
- Nr:**
- Categorie** Inhoud
- Betreft** Transitiefase
- 37 **Vraag**
- Heeft u de inzet van de huidige onderhoudsaannemer geregeld voor de Transitiefase. Hoeveel uur heeft deze aannemer beschikbaar voor overdracht?
- Antwoord** **Vrijgegeven:** 04-09-2019
- De navolgende bepalingen zijn opgenomen in het huidige contract met zaaknummer 31113073.
- 3.1.3 Transitieperiode bij einde Overeenkomst
- SM300
De Opdrachtnemer dient direct na het ingaan van de "transitieperiode bij einde Overeenkomst" als vastgelegd in artikel 2 lid 1 Basisovereenkomst volledige medewerking te verlenen aan het overdragen van areaalkennis aan de onderneming die na oplevering het Areaal of onderdelen daarvan gaat onderhouden en beheren teneinde de continuïteit van het Functioneren en Presteren van het Areaal te waarborgen.
- SM310
De Opdrachtnemer dient direct na het ingaan van de "transitieperiode bij einde Overeenkomst" als vastgelegd in artikel 2 lid 1 Basisovereenkomst volledige medewerking te verlenen aan de onderneming die na oplevering het Areaal of onderdelen daarvan gaat onderhouden en beheren, bij het opstellen door die onderneming van een transitieplan, waarin wordt vastgelegd hoe en wanneer de areaalkennis en – informatie wordt overgedragen.
- Er zijn geen hoeveelheden uren gespecificeerd of voorgeschreven.
- Nr:**
- Categorie** Inhoud
- Betreft** Nota van inlichtingen vraag 11
- 38 **Vraag**
- Uw antwoord: "In dit contract is er sprake van een substantieel gewijzigd onderhoudregime ten opzichte van het huidige contract": Vraag: Kunt u aangeven wat de substantieel verschil is met de meegeleverde documentatie. In de VSP staat dat we het huidige regime minimaal 6 maanden moeten aanhouden, gaarne ontvangen wij een eenduidige verduidelijking hierop?
- Antwoord** **Vrijgegeven:** 04-09-2019

Voor diverse onderhoudsaspecten is er sprake van een substantieel wijziging t.o.v. het huidige onderhoudsregime, Te verwijzen naar ondermeer:

- Int. onderh.reg. E&W Inst. def. 3.0.pdf inclusief bijbehorend addendum Int. onderh.reg. E&W Inst. natte infrastructuur. def. 3.0 addendum 1.7.pdf in bijlage A;
- VSP art 3.6 Aanscherping /uitbreiding bedrijfsvoering elektrische installaties;
- VSP art 5.4.4. Aanscherping softwarebeheer;
- VSP art 5.4.15 Aanscherping Cybersecurity;
- VSP art 5.4.22 Aanscherping/uitbreiding functionele Inspecties en Testen.

Ten aanzien van UT910: 'De Opdrachtnemer dient de in bijlage A "Informatie Areaal" bij de Vraagspecificatie beschikbaar gestelde onderhoudsregimes voor technische installaties gedurende een termijn van 6 maanden volgend op de "transitieperiode bij aanvang Overeenkomst" uit te voeren.' geldt dit voor de specifieke onderhoudsinstructies en -documenten, waarop het huidige onderhoud gebaseerd is, opgenomen in bijlage A onder objectspecifiek.

Het Integraal Onderhoudsregime E&W installaties Natte Infrastructuur Rijkswaterstaat Zuid-Nederland (Document Int. onderh.reg. E&W Inst. def. 3.0.pdf inclusief bijbehorend addendum Int. onderh.reg. E&W Inst. natte infrastructuur. def. 3.0 addendum 1.7.pdf in bijlage A) geldt voor de gehele looptijd van het contract.

Nr:

Categorie Inhoud

Betreft BOC010

39

Vraag

In de PO lijsten wordt hiernaar verwezen, wij kunnen echter BOC010 document niet vinden? Kunt u dit alsnog verstrekken of aangeven waar wij dit kunnen vinden?

Antwoord

Vrijgegeven: 04-09-2019

Onduidelijk hetgeen bedoeld wordt met PO lijsten.

Het BOC010 is niet van toepassing voor dit contract.

Het Integraal Onderhoudsregime E&W installaties Natte Infrastructuur Rijkswaterstaat Zuid-Nederland (Document Int. onderh.reg. E&W Inst. def. 3.0.pdf inclusief bijbehorend addendum Int. onderh.reg. E&W Inst. natte infrastructuur. def. 3.0 addendum 1.7.pdf in bijlage A) is de opvolger van BOC010.

Nr:

Categorie Inhoud

Betreft 31113073_2019_UPS_verzamelrapport v1 1

40

Vraag

Een groot aantal UPS dateren van 2014 of eerder, dienen de accu's hiervan vervangen te worden binnen de looptijd van dit contract? Zo ja, wat is dan de definitie waarop er vervanging zou moeten plaatsvinden?

Antwoord

Vrijgegeven: 04-09-2019

De accu's van de UPS'en behoeven niet cyclisch vervangen te worden binnen de looptijd van het contract, als regulier onderhoud.

Voor de noodverlichting geldt wel, binnen de looptijd van het contract, als regulier onderhoud. het vervangen van de accu's zoals opgenomen in art 5.3.1.4 van het Integraal Onderhoudsregime E&W installaties Natte Infrastructuur Rijkswaterstaat Zuid-Nederland (Document Int. onderh.reg. E&W Inst. def. 3.0.pdf inclusief bijbehorend addendum Int. onderh.reg. E&W Inst. natte infrastructuur. def. 3.0 addendum 1.7.pdf in bijlage A).

Nr:

Categorie Inhoud

Betreft RWS-#3697434-v1-RUPS_planning_TB2020

41

Vraag

Dienen de werkzaamheden uit deze RUPS planning voor 2020 te worden meegenomen?

Antwoord

Vrijgegeven: 04-09-2019

Nee.

- Nr:**
- Categorie** Inhoud
- Betreft** RWS-#3649326-v12-Objectenlijst_TB2020
- 42 **Vraag**
- Spuiwerk Sluis IV
Dient dit object, wat geen eigendom is van RWS ook onderhouden worden?
- Antwoord** **Vrijgegeven:** 04-09-2019
- Het onderhoud maakt deel uit van het Werk.
Met de zinsnede ""gedeeld eigenaarschap met waterschappen"" wordt bedoeld dat RWS niet of niet volledig eigenaar is van het object of de gebruiker is van het object.
- Nr:**
- Categorie** Inhoud
- Betreft** RWS-#3649326-v12-Objectenlijst_TB2020
- 43 **Vraag**
- Spuiwerk Sluis II
Dient dit object, wat geen eigendom is van RWS ook onderhouden worden?
- Antwoord** **Vrijgegeven:** 04-09-2019
- Het onderhoud maakt deel uit van het Werk.
Met de zinsnede ""gedeeld eigenaarschap met waterschappen"" wordt bedoeld dat RWS niet of niet volledig eigenaar is van het object of de gebruiker is van het object.
- Nr:**
- Categorie** Inhoud
- Betreft** RWS-#3649326-v12-Objectenlijst_TB2020
- 44 **Vraag**
- Amertakbrug
Dient dit object, wat geen eigendom is van RWS ook onderhouden worden?
- Antwoord** **Vrijgegeven:** 04-09-2019
- Het onderhoud maakt deel uit van het Werk.
Met de zinsnede ""gedeeld eigenaarschap met waterschappen"" wordt bedoeld dat RWS niet of niet volledig eigenaar is van het object of de gebruiker is van het object.
- Nr:**
- Categorie** Inhoud
- Betreft** USB Zipfiles Bijlage A Obj. Specifiek VW buiten Netwschakel ZN
- 45 **Vraag**
- Poeldonk
Geen mechanische tekeningen en smeerschema's aanwezig, kunnen deze alsnog verstrekt worden?
- Antwoord** **Vrijgegeven:** 04-09-2019
- Rijkswaterstaat beschikt niet over mechanische tekeningen.
Het bewegingswerk van aflatwerk Poeldonk is smeerloos uitgevoerd. In principe is specifiek werktuigbouwkundig onderhoud niet nodig, en kan volstaan worden, voor het werktuigbouwkundig onderhoud, met het gestelde in het Integraal Onderhoudsregime E&W installaties Natte Infrastructuur Rijkswaterstaat Zuid-Nederland (Document Int. onderh.reg. E&W Inst. def. 3.0.pdf inclusief bijbehorend addendum Int. onderh.reg. E&W Inst. natte infrastructuur. def. 3.0 addendum 1.7.pdf in bijlage A).
- Nr:**
- Categorie** Inhoud
- Betreft** USB Zipfiles Bijlage A Obj. Specifiek VW buiten Netwschakel ZN
- 46 **Vraag**
- Maasroutebrug
Mappen zijn leeg, geen tekeningen en smeerschema's aanwezig, kunnen deze alsnog verstrekt worden?

Antwoord**Vrijgegeven:** 04-09-2019

Rijkswaterstaat beschikt niet over technische tekeningen van de Maasroutebrug. Maasroutebrug is een vaste brug. Het onderhoud beperkt zich tot de elektrische installaties. En kan volstaan worden met het gestelde in het Integraal Onderhoudsregime E&W installaties Natte Infrastructuur Rijkswaterstaat Zuid-Nederland (Document Int. onderh.reg. E&W Inst. def. 3.0.pdf inclusief bijbehorend addendum Int. onderh.reg. E&W Inst. natte infrastructuur. def. 3.0 addendum 1.7.pdf in bijlage A).

Nr:**Categorie** Inhoud**Betreft** RWS ZN -2018-02803 par 6.11 Brugval

47

Vraag

Dienen de oplegdrücken gemeten worden binnen de looptijd van dit contract?

Antwoord**Vrijgegeven:** 04-09-2019

Ja.

In lijn met het gestelde in par 5.1 van 'document Int. onderh.reg. E&W Inst. def. 3.0.pdf': éénmaal per gestelde periode en/of tenminste 1 maal per contractperiode.

Nr:**Categorie** Inhoud**Betreft** RWS ZN -2018-02803 par 6.3.2 Uitgebreid reinigen

48

Vraag

Kunt u een uitgebreidere definitie geven van "uitgebreid reinigen" van het complex en is dit additioneel op de eerder vermelde 6 maal regulier reinigen?

Antwoord**Vrijgegeven:** 04-09-2019

Uitgebreid reinigen tweemaal per kalenderjaar, medio april en oktober.

In het Integraal Onderhoudsregime E&W installaties Natte Infrastructuur Rijkswaterstaat Zuid-Nederland (Document Int. onderh.reg. E&W Inst. def. 3.0.pdf inclusief bijbehorend addendum Int. onderh.reg. E&W Inst. natte infrastructuur. def. 3.0 addendum 1.7.pdf in bijlage A) is in par 6.3.2 nader verwoord hetgeen verstaan wordt onder uitgebreid reinigen. Het reinigen heeft tot doel vuil/aanslag te verwijderen van oppervlakten/onderdelen/in ruimten.

Nr:**Categorie** Inhoud**Betreft** RWS ZN -2018-02803 par 6.3.1 Regulier reinigen

49

Vraag

Klopt het dat er 6 maal per jaar met hoge druk water gereinigd dient te worden?

Antwoord**Vrijgegeven:** 04-09-2019

Nee.

Reinigen gelijktijdig met het smeren en dus hieraan gerelateerde frequentie.

Nr:**Categorie** Inhoud**Betreft** RWS ZN -2018-02803 par 6.3.1 Regulier reinigen

50

Vraag

Kunt u een uitgebreidere definitie geven van "regulier reinigen" van het complex?

Antwoord**Vrijgegeven:** 04-09-2019

Het reinigen heeft tot doel vuil/aanslag te verwijderen van oppervlakten/onderdelen/in ruimten.

Nr:**Categorie** Inhoud**Betreft** RWS ZN -2018-02803 par 5.3.19 CCTV Installatie

- 51 **Vraag**
Kunt u aangeven wat de huidige schoonmaak frequentie is van de camera's?
Antwoord **Vrijgegeven:** 04-09-2019
Herleidbaar via in de mappen A3.1.1 object specifiek aanwezige toestandsrapportages van de objecten. In de bijlagen van deze toestandsrapportages is ook het preventieve (geplande) onderhoud toegelicht. Hierin staat o.a. per object de frequentie van schoonmaken van de camera's.
- Nr:**
- 52 **Categorie** Inhoud
Betreft RWS ZN -2018-02803 par 5.3.15.1 Noodstroominstallatie
Vraag
Kunt u gegevens aanleveren van de installaties per object?
Antwoord **Vrijgegeven:** 04-09-2019
Het is aan de Opdrachtnemer om aan de hand van de beschikbaar gestelde informatie hierover een beeld te vormen.
- Nr:**
- 53 **Categorie** Inhoud
Betreft RWS ZN -2018-02803 par 5.1.12/13 Lift- en Klimaat installatie
Vraag
Kunt u gegevens van deze installaties en de locaties per object aanleveren?
Antwoord **Vrijgegeven:** 04-09-2019
Het is aan de Opdrachtnemer om aan de hand van de beschikbaar gestelde informatie hierover een beeld te vormen.
- Nr:**
- 54 **Categorie** Inhoud
Betreft RWS ZN -2018-02803 par 5.3.11 Blusgas installatie
Vraag
Kunt u blokschema's aanleveren van de installaties per object?
Antwoord **Vrijgegeven:** 04-09-2019
Het is aan de Opdrachtnemer om aan de hand van de beschikbaar gestelde informatie hierover een beeld te vormen.
- Nr:**
- 55 **Categorie** Inhoud
Betreft RWS ZN -2018-02803 par 5.3.8 Brand- en Inbraakbeveiligingsinstallatie
Vraag
Kunt u blokschema's aanleveren van de installaties per object?
Antwoord **Vrijgegeven:** 04-09-2019
Het is aan de Opdrachtnemer om aan de hand van de beschikbaar gestelde informatie hierover een beeld te vormen.
- Nr:**
- 56 **Categorie** Inhoud
Betreft RWS ZN -2018-02803 par 5.3.5/6 Computers, Servers, Extenders, PLC's en overige controllers
Vraag
Zijn de in dit genoemde lid de reeds gehanteerde protocollen beschikbaar en kunnen we deze ontvangen in het kader van "level playing field"
Antwoord **Vrijgegeven:** 04-09-2019

1.
In Par 5.3.5 en 5.3.6 van document Int. onderh.reg. E&W Inst. def. 3.0.pdf inclusief bijbehorend addendum Int. onderh.reg. E&W Inst. natte infrastructuur. def. 3.0 addendum 1.7.pdf , is de omvang verwoord van inspecties, metingen en beproevingen welke dienen uitgevoerd te worden.

2.
Met de uit te werken testprotocollen wordt beoogd dat de ON van TB2020 de benoemde inspecties, metingen en beproevingen per object opstelt.

3.
Het huidig onderhoud is niet expliciet geënt op desbetreffende paragrafen, maar op de onderhoudsinformatie zoals opgenomen in bijlage A onder object specifiek.

Derhalve zijn er geen testprotocollen voor het nieuwe contract beschikbaar.

Nr:

Categorie Inhoud

Betreft RWS ZN -2018-02803 par 5.3.2 Arbeidsmiddelen

57

Vraag

Kunt u aangeven welke en hoeveel arbeidsmiddelen aanwezig zijn per object?

Antwoord

Vrijgegeven: 04-09-2019

Ervan uitgaande dat de vraag ingaat op de indicatieve lijst welke is opgenomen in document RWS-#3708033-v2-Inspecties_keuringen_en_toetsingen.pdf, is het antwoord dat de Opdrachtgever geen definitieve lijst met aantallen voorhanden heeft.

Nr:

Categorie Inhoud

Betreft RWS ZN -2018-02803 par 5.2.2 Beveiliging- en bewakingscircuits

58

Vraag

Kunt u aangeven welke en hoeveel vergrendelingen aanwezig zijn per object?

Antwoord

Vrijgegeven: 04-09-2019

Het is aan de Opdrachtnemer om aan de hand van de beschikbaar gestelde informatie hierover een beeld te vormen.

Nr:

Categorie Inhoud

Betreft RWS ZN -2018-02803 par 5.2.1 Beveiliging- en bewakingscircuits

59

Vraag

Dienen alle Thermisch/maximaal beveiligingen beproefd te worden of is dit in het kader van NEN 3140 anders omschreven en valt het daarmee buiten de looptijd van dit contract?

Antwoord

Vrijgegeven: 04-09-2019

Ja, éénmaal per 3 kalenderjaren, volgend op de laatste voorhanden desbetreffende rapportage en/of tenminste 1 maal per contractperiode, zoals gesteld in par 5.2.

Nr:

Categorie Inhoud

Betreft RWS ZN -2018-02803 par 5.2 Beveiliging- en bewakingscircuits

60

Vraag

Zijn de FIT zoals hier vermeld nog recent uitgevoerd en dienen deze in de looptijd van dit (tussen) contract wederom te worden uitgevoerd? Zo ja, op welke objecten uit de objectenlijst dient dit dan te worden uitgevoerd?

Antwoord

Vrijgegeven: 04-09-2019

Ja, m.b.t. de in par 5.2.1. genoemde beproevingen, éénmaal per 3 kalenderjaren, volgend op de laatste voorhanden desbetreffende rapportage en/of tenminste 1 maal per contractperiode, zoals gesteld in par 5.2.

In par 5.2 van document onderh.reg. E&W Inst. def. 3.0.pdf inclusief bijbehorend addendum Int. onderh.reg. E&W Inst. natte infrastructuur. def. 3.0 addendum 1.7.pdf wordt niet een FIT geeist. Zoals dit heel expliciet wel voor een beperkt aantal objecten geldt op basis van eis US2400 van de VSP. Geldend voor de objecten en jaartallen zoals opgenomen in document RWS-#3704400-v1-TB2020_FIT_lijst_van_beweegbare_objecten.pdf.

Nr:

Categorie Inhoud

Betreft RWS ZN -2018-02803 par 5.1 Taken & Services Elektrotechniek

61

Vraag

Zijn de in dit genoemde lid de reeds gehanteerde werkplannen en laatste opgestelde inspectierapportages beschikbaar en kunnen we deze ontvangen, mede ook in het kader van "level playing field" (NEN 3140, 3840 etc)

Antwoord

Vrijgegeven: 04-09-2019

Het huidig onderhoud is niet expliciet geënt op desbetreffende paragraaf, maar op de onderhoudsinformatie zoals opgenomen in bijlage A onder object specifiek.

Onder de submappen A3.1.1 Toestandrap per object staan de inspectierapportages.

Nr:

Categorie Inhoud

Betreft RWS ZN -2018-02803 par 5.1 Taken & Services Elektrotechniek

62

Vraag

Valt de in dit lid genoemde inspectie binnen de termijn van het 1e contractjaar?

Antwoord

Vrijgegeven: 04-09-2019

Ja, conform gestelde: 'Vereist éénmaal per 3 kalenderjaren, volgend op de laatste voorhanden desbetreffende rapportage en/of tenminste 1 maal per contractperiode'.

Nr:

Categorie Inhoud

Betreft RWS ZN -2018-02803 par 4 NEN 2767-4 Conditie meting

63

Vraag

Activiteit Voo26 verwijst naar de decompositie (lees objectenlijst_TB2020.xls). Dient de conditie NEN2767-4 van alle hierin vermelde objecten zoals bv ook havens en de vaste bruggen worden uitgevoerd/bepaald of geldt hierin nog een verbijzondering?

Antwoord

Vrijgegeven: 04-09-2019

Conditiemeting uitvoeren van de tot het Werk behorende (W/E/IA) onderdelen tot en met het niveau van inspecteerbare en onderhoudbare onderdelen (niveau 6/7). Herleidbaar in de objectenlijst RWS-#3649326-v12-Objectenlijst_TB2020.pdf in bijlage A, op basis van de standaard elementset.

Nr:

Categorie Inhoud

Betreft RWS ZN -2018-02803 par 4 NEN 2767-4 Conditie meting

64

Vraag

Tijdens de transitieperiode wordt oa. De NEN2767 inspectie verricht en aangeleverd. Deze zou dan ook moeten worden vergeleken met de opleverinspectie van het vorige contract. Kunt u deze laatste opleverinspectie aan ons verstrekken?

Antwoord

Vrijgegeven: 04-09-2019

Voo26 vereist enkel de conditiemeting uit te voeren conform NEN-27671 per specifiek beheerobject, met in acht neming van paragraaf 4 van het document 'Integraal Onderhoudsregime E&W Installaties Natte Infrastructuur RWS ZN'. en het invoeren en verwerken van de toestandgegevens in de RWS beheerapplicatie BMS Ultimo Nat ZN. De laatste inspectieresultaten, voorhanden bij RWS, zijn opgenomen in bijlage A. Recentere inspectieresultaten zullen tijdens de transitieperiode beschikbaar komen.

- Nr:**
- Categorie** Inhoud
Betreft Voo02
- 65
Vraag
 Moet er een risicobeoordeling uitgevoerd worden voorafgaande aan het ontwerpen van de nieuwe besturing? Een dergelijke eis komen we namelijk nergens tegen.
Antwoord **Vrijgegeven:** 12-09-2019
 Te verwijzen naar het gestelde in VSP par 5.1.4 Ontwerpen van een Activiteit, alsook het het gestelde in bijlage G G1 ; Eis Eis AC.As.Sa.01]
 Ten aanzien van de uitvoering behoort het in kaart brengen van de risico's eveneens tot de verplichting [bijlage G G1 ; Eis AC.Uv.63].
- Nr:**
- Categorie** Inhoud
Betreft Voo02
- 66
Vraag
 Moet er bij het opnieuw ontwerpen van de besturing rekening worden gehouden met de huidige veiligheidseisen?
Antwoord **Vrijgegeven:** 12-09-2019
 Ja.
- Nr:**
- Categorie** Inhoud
Betreft Bijlage A - A2.2.1
- 67
Vraag
 Behoort het onderhoud van gebouw Panheel tot de scope?
Antwoord **Vrijgegeven:** 12-09-2019
 De gebouwgebonden installaties, waaronder klimaatregelinstallatie, verlichting, keukenapparatuur, inbraak, brandmeldinstallatie, automatische brandblusinstallatie, toegangscontrole behoren tot het Werk.
 De civiele installaties (bouwkundig) waaronder kozijnen, dak, vloer, zonwering, sanitair, etc. behoren niet tot het Werk.
 Dit overeenkomstig benoemde onderliggende elementen bij objectensoort Infragebonden gebouw op blz 3 van document RWS-#3649326-v12-Objectenlijst_TB2020.pdf in bijlage A.2.2.1
- Nr:**
- Categorie** Inhoud
Betreft Voo09 en VSP 5.1.2
- 68
Vraag
 Dienen we van de W-installaties welke niet meer functioneel zijn de elektrische aansluiting te verwijderen? Tijdens de rondgang was er de discussie of de elektrische aansluitingen van de bewegingswerken losgekoppeld moesten worden.
Antwoord **Vrijgegeven:** 12-09-2019
 Ja.
 Conform het gestelde dat voor de aandrijving en bewegingswerken, benoemd in tabel 3 in par .3.2 van Voo09 eveneens geldt het ontmantelen van E- en IA deelinstallaties, voor zover aanwezig en niet meer actief in gebruik.
- Nr:**
- Categorie** Inhoud
Betreft Voo26
- 69
Vraag
 Tijdens de inlichtingen is gemeld dat de huidige opdrachtnemer van het bestaande contract de decomposities van de objecten is op aan het stellen. Mogen wij ervan uitgaan dat de decompositie van de objecten bij start transitie beschikbaar zijn.

Antwoord**Vrijgegeven:** 12-09-2019

Nee.

Het gestelde in eis Eis Voo26.Uv.01 Voo26 'Conditiekening uitvoeren conform vigerende NEN-2767 van de tot het Werk behorende (W/E/IA) onderdelen tot en met het niveau van inspecteerbare en onderhoudbare onderdelen (niveau 6/7) dient volledig los gezien te worden van het doorvoeren van decompositie van de objecten in het gegevensbeheersysteem BMS Ultimo Nat ZN door de Opdrachtnemer van het bestaande contract.

Het enige raakvlak met gemelde activiteit door de de Opdrachtnemer van het bestaande contract betreft Eis Voo26.Uv.01.04 'Toestandsinformatie vanuit de NEN2767 conditiekening dienen te worden verwerkt en gekoppeld te zijn aan de niveaus Object – Element – Bouwdeel – Component (invoer informatievelden) in het gegevensbeheersysteem BMS Ultimo Nat ZN'

Nr:**Categorie** Inhoud**Betreft** Voo09

70

Vraag

Paragraaf 4, Pag. 11, Documenten: Hier wordt voor de deelinstallaties verwezen naar document TCD Sluis III ZIP, echter in deze map bevindt zich alleen TCD MOEN met tekeningen van de nieuwe sluis. Kunt u de E-tekeningen van de oude sluis III toevoegen aan het bestek?

Antwoord**Vrijgegeven:** 12-09-2019

De E-tekeningen zijn op TenderNed geplaatst onder bijlage '2019090 E tek Sluis III oud.7z'. De tekeningen zijn in bewerk format (DWG), echter dienen procedureel beschouwd te worden als een niet bewerkformat.

Nr:**Categorie** Inhoud**Betreft** Objectenlijst

71

Vraag

In de toestandsrapportage blad 4 van 23 van Sluis IV Annex 25, staat dat er een gemaal bij dit complex hoort. Volgens de objectenlijst staat deze niet vermeld. Wat is goed?

Antwoord**Vrijgegeven:** 12-09-2019

Het gemaal op het terrein SluisIV is geen onderdeel van het Werk.

Nr:**Categorie** Inhoud**Betreft** Objectenlijst

72

Vraag

Er is een verschil in decompositie tussen de objectenlijst en de decompositie zoals deze genoemd is in de toestandsrapportages van de diverse objecten. Welke dient er aangehouden te worden?

Antwoord**Vrijgegeven:** 12-09-2019

Bepalend is de objectenlijst voor de Scope van het Werk.

Nr:**Categorie** Inhoud**Betreft** Voo09

73

Vraag

Paragraaf 4, Pag. 11, Tekst documenten: Kan OG Kabelnummerlijst en Overzichtstekening van de installaties aanleveren, zodat ON een beter inzicht kan krijgen van de aanwezige oude installaties ?

Antwoord**Vrijgegeven:** 12-09-2019

De E-tekeningen zijn op TenderNed geplaatst onder bijlage '2019090 E tek Sluis III oud.7z'. De tekeningen zijn in bewerk format (DWG), echter dienen procedureel beschouwd te worden als een niet bewerkformat.

Nr:

Categorie Inhoud

Betreft Algemeen

74 **Vraag**

Kan OG aangeven wanneer de jaarlijkse onderhoudswerkzaamheden uitgevoerd dienen te worden? Is dit in 2020 of 2021.

Antwoord **Vrijgegeven:** 12-09-2019

De gestelde jaarlijkse onderhoudswerkzaamheden vallen binnen de looptijd van het contract. Afhankelijk van het gestelde in par 2.2. van Het Integraal Onderhoudsregime E&W installaties Natte Infrastructuur Rijkswaterstaat Zuid-Nederland (Document Int. onderh.reg. E&W Inst. def. 3.0.pdf inclusief bijbehorend addendum Int. onderh.reg. E&W Inst. natte infrastructuur. def. 3.0 addendum 1.7.pdf in bijlage A) dient de opdrachtnemer te bepalen de werkzaamheden in 2020 of 2021 uit te voeren.

Nr:

Categorie Inhoud

Betreft VA V0009

75 **Vraag**

- Media racers en voeding

gedurende de schouw is geconstateerd dat de navolgende onderdelen niet aanwezig waren op het object

- Camera's
- Hirschmann ethernetswitch
- Onderdelen van foxboro plc
- Seriele multiplexer (moxa)

In 5.3.3.1 staat dat de vrijkomende materialen overgedragen dienen te worden aan beheerder OG

In deze blijkt dit niet mogelijk te zijn.

Verzoek aan OG om aan ON een up to date lijst te bezorgen, welke materialen wel overgedragen dienen te worden.

Antwoord **Vrijgegeven:** 12-09-2019

Bijlage G Voo09;Eis Voo09.Ma.01 wordt de zin:
'De volgende vrijkomende materialen dienen overgedragen te worden aan de beheerder' vervangen door:
'De volgende vrijkomende materialen, zover aanwezig, dienen overgedragen te worden aan de beheerder, waarbij vooraf geverifieerd dient te worden welke van opgesomde materialen daadwerkelijk aanwezig zijn.'

Nr:

Categorie Inhoud

Betreft VA V0009

76 **Vraag**

Met betrekking op het plaatsen van de handbediening schakelaar in het nieuwe bediengebouw(terreinverlichting), is er een verbinding [mantelbuis]tussen de oude en de nieuwe sluis W3

Antwoord **Vrijgegeven:** 12-09-2019

Bijlage G Voo09 : Eis Voo09.Fe.10

De tekst 'in het nieuwe bediengebouw dient een schakelaar aangebracht te worden waarmee de terreinverlichting handmatig in- en uitgeschakeld kan worden'

Wordt vervangen door:
'In het oude bediengebouw dient een schakelaar aangebracht te worden waarmee de terreinverlichting handmatig in- en uitgeschakeld kan worden'.

Nr:

Categorie Inhoud

77	Betreft Algemeen Vraag Kunnen we tijdens de tender inzage/toegang in OMS/BMS (ultimo) krijgen? Antwoord Vrijgegeven: 12-09-2019 Nee, het is niet mogelijk om tijdens de tender inzage/toegang te krijgen tot OMS/BMS (Ultimo).
Nr:	
78	Categorie Inhoud Betreft Voo26 Vraag In de bijlage G2 minispecificatie van activiteit 026 wordt in par. 3.1 lid 1 verwezen naar par. 4 van het document "integraal.....RWS ZN". In dit document wordt onder par. 4.1 vermeld dat binnen de transitieperiode een NEN 2767 inspectie moet worden geleverd. Maar in deze paragraaf staat tevens vermeld dat er zes maanden voor het einde van het onderhavige contract een 2e conditiemeting moet worden geleverd. Is het werkelijk uw wens om in de looptijd van ongeveer 15 maanden 2x deze volledige inspectie te laten verrichten? Antwoord Vrijgegeven: 17-09-2019 Binnen de reguliere looptijd van het contract kan volstaan worden met enkel een NEN2767 inspectie tijdens de transitieperiode, zoals gesteld in Voo26. Indien gebruikt wordt gemaakt de verlengopties dan zal het vermeldde in par 4.1 dat er zes maanden voor het einde van het onderhavige contract een 2e conditiemeting moet worden geleverd wel aan de orde zijn.
Nr:	
79	Categorie Inhoud Betreft vragen en antwoordendocument Vraag In het gegeven antwoord op vraag 64 wordt verwezen naar de in bijlage A meegeleverde laatste inspectieresultaten. Het document wat wij hier aantreffen onder A3.1.1 is geen NEN2767 deel4-2 rapportage zoals wordt gevraagd in de Voo026. Vanuit Voo26 wordt verwezen naar par. 4 van het integraal OH regime E&W inst. naat infrastruct. Daarin wordt vermeld onder 4.2 dat wij de op te stellen NEN2767 rapportage moeten vergelijken met dezelfde rapportage die door de latende opdrachtnemer moet zijn aangeleverd. Mogen wij deze laatste bedoelde NEN 2767 rapportage van de latende ON van u ontvangen? Antwoord Vrijgegeven: 17-09-2019 Terechte constatering dat de rapportages opgenomen in A3.1.1 Toestandrap niet voldoen aan de op te stellen rapportage conform Voo26, waardoor 1 op 1 verificatie niet mogelijk is. Het gestelde in par 4.2 van het document Int. onderh.reg. E&W Inst. def. 3.0.pdf wordt vervangen door: 'In de transitieperiode dienen de toestandsrapportages en NEN 3140 rapportages van de latende Opdrachtnemer geverifieerd te worden door middel van de 1e conditiemeting. De resultaten van de verificatie worden in samenspraak met OG vastgesteld als nul situatie (conditionele onderhoud status bij aanvang Contract).'
Nr:	
80	Categorie Inhoud Betreft Bijlage A 2.2.2 Vraag Bijlage A 2.2.2 Bevat een document CS 'richtlijn continuiteitsplan.' Tevens is er een opmerking bijgevoegd dat er geen continuiteitsplannen beschikbaar zijn voor TB2020. Kan OG aangeven of het opstellen van een continuiteitsplannen onderdeel is van uitvraag? Indien deze werkzaamheden tot het contract behoren, ontvangen we graag de inhoud van de bijlage. Antwoord Vrijgegeven: 17-09-2019

Opstellen van continuiteitsplannen behoort niet tot het Werk.
Vanuit de VSP eis US2210 is er wel een relatie mbt de continuiteitsplannen:
De Opdrachtnemer dient de bestaande continuiteitsplannen, opgenomen in bijlage A "Informatie Areaal" bij de Vraagspecificatie, te volgen, waarmee de continuïteit van ICT en IA wordt geborgd met maatregelen voor onder andere bescherming tegen de gevolgen van urgente storing en voor spoedig herstel daarna.

Ondanks het ontbreken van bestaande continuiteitsplannen dient de opdrachtnemer er wel voor gesteld te staan, dat spoedig herstel wordt geborgd in geval van omvangrijke storingen in het functioneren van de kritieke ICT en IA systemen behorende tot de scope van het Werk.

Nr:

Categorie Proces

Betreft Aanbestedingsleidraad: Bijlage G

81

Vraag

In Bijlage G van de aanbestedingsleidraad bij in aandachtspunt 1.1.1 bij bullet 2, vraagt OG om een wijze waarop ON OG in staat stelt te acteren op gebreken. In de VSA wordt een gebrek gedefinieerd als:

"een afwijking die een object, element, bouwdeel of onderdeel, niet aangaande Technische Installaties, niet of minder geschikt maakt voor het gebruik waartoe deze is bestemd, en wordt veroorzaakt door exogene factoren welke niet door de Opdrachtnemer kunnen worden voorkomen in de context van de Werkzaamheden en verplichtingen voortvloeiende uit de Overeenkomst. Een scheepsaanvaring of schaderijding is geen gebrek maar wordt gezien als calamiteit."

OG benoemd specifiek dat gebreken niet Technische Installaties betreffen. Daarnaast worden gebreken veroorzaakt door exogene factoren die niet door ON voorkomen kunnen worden, maar het zijn geen calamiteiten. Wat verstaat OG dan wel onder een gebrek? Kan OG een specifiek voorbeeld geven van een gebrek? Wanneer is een gebrek dreigend? Verder moet ON wel OG instaat stellen om gebreken te voorkomen. Kan OG toelichten waarom een gebrek niet voorkomen kan worden door ON, maar wel door OG?

Antwoord

Vrijgegeven: 17-09-2019

1. In Bijlage G van de aanbestedingsleidraad in aandachtspunt 1.1.1 bij bullet 2 wordt het woord "gebrek" vervangen door "nog niet opgetreden storingen en / of risico op uitval van technische installaties";

2. Bedoeld wordt voor zover de dreigende storingen en /of uitval niet tot de contractverplichtingen behoort en de OG een VTW in opdracht dient te geven aan ON als OG er voor kiest om maatregelen uit te laten voeren danwel dat OG ter voorkoming van dreigende storingen en /of uitval zijn beheerregime hierop aan kan passen of anderszins maatregelen kan nemen.

3. Op basis van de correctie in bijlage G zijn de overige vragen m.b.t. gebrek voor deze bijlage (G) niet relevant.

Nr:

Categorie Juridisch

Betreft Vraag Specificatie Eisen

82

Vraag

In de VSE staan een groot aantal eisen die niet tot de E, W & IA scope van het werk behoren. De volgende eisen hebben betrekking tot ongedierte, zwerfvuil, graffiti, damwanden, verhardingen, markeringen, doorvaardiepte, etc.:

- AR.As.En.01.04
- AR.As.En.01.05
- AR.As.En.01.06
- AR.As.Ec.01.01
- AR.As.Po.01.01
- AR.As.Re.DD.01
- AR.As.Re.OE.01
- AR.As.Re.OE.02
- AR.As.Re.BO.01
- AR.As.Av.BO.01
- AR.As.Av.BO.02
- AR.As.Av.BO.03
- AR.As.Av.BO.04
- AR.As.Sa.VH.01
- AR.As.Sa.VH.02
- AR.As.En.VH.01
- AR.As.En.LM.01

Hoe dient ON met deze eisen om te gaan?

Antwoord**Vrijgegeven:** 17-09-2019

Voor de omvang van het Werk is in de objectenlijst RWS-#3649326-v12-Objectenlijst_TB2020.pdf in bijlage A herleidbaar de standaard elementset waar het contract op van toepassing is.

Op basis hiervan dient met de eisen in de VSE mee omgegaan te worden.

Nr:**Categorie** Inhoud**Betreft** Intergraal Onderhoudsregime

83

Vraag

Als antwoord op Vraag 29 stelt OG dat ON 'éénmaal per gestelde periode en/of tenminste 1 maal per contractperiode' T&S Elektrotechnisch dient uit te voeren. Door het begrip "en/of" interpreteert ON dat de werkzaamheden niet uitgevoerd hoeven te worden binnen de contractperiode van TB2020, wanneer deze werkzaamheden aan het einde van de huidige contract periode door huidige ON reeds uitgevoerd zijn en daarmee de intervalduur van de werkzaamheden langer is dan de duur van het TB2020 contract. Om te kunnen bepalen of het eens per twee jaar vervangen van accu's en lampen en het eens per drie jaar oplegdruk meten van de bургvallen binnen de gestelde TB2020 contractperiode vallen, ontvangt ON graag de gegevens van de meest recente werkzaamheden (inclusief uitvoeringsdatums). Verzoek aan OG om deze gegevens beschikbaar te stellen.

Antwoord**Vrijgegeven:** 17-09-2019

En/of dient in deze als volgt geïnterpreteerd te worden:

Als de looptijd van het contract korter is dan gestelde perioden maken de werkzaamheden éénmaal onderdeel uit van het Werk.

Als de looptijd van het contract langer is dan gestelde perioden maken Werkzaamheden éénmaal per gestelde periode onderdeel uit van het Werk.

Voor TB2020 betekent dit concreet dat al deze genoemde werkzaamheden, onderdeel uitmaken van het Werk gedurende de looptijd van het contract.

Waarbij niet relevant is wanneer de huidige ON deze werkzaamheden, al of niet tot zijn scope behoren, wel of niet in de afgelopen periode heeft uitgevoerd.

Nr:**Categorie** Juridisch**Betreft** Vraagspecificatie Proces, 5.4.4 Beheer Software, US425, pag 72

84

Vraag

Eis US425 stelt dat Opdrachtnemer het voor het beheerobject c.q. systeem geldende proces voor recovery jaarlijks dient te testen.

Bijlage AA Softwarebeheer RWS Zuid Nederland, kent geen procedure en het woord 'recovery' wordt niet vermeld. Wat houdt een recovery test in en welke specifieke eisen worden hieraan gesteld?

Antwoord**Vrijgegeven:** 17-09-2019

Eis US425 'De Opdrachtnemer dient het voor het beheerobject c.q. systeem geldende proces voor recovery jaarlijks te testen' vervalt.

Nr:**Categorie** Contract**Betreft** Annexen op de Vraagspecificatie, Annex III Acceptatieplan, pag 8

85

Vraag

In het Acceptatieplan worden bij de Slotaanvragen Hindercategorieën A, B & C benoemd. In het document Minder Hinderprocedure (Bijlage AG) wordt er echter gesproken van Hinderklassen 1 t/m 5. Welk document dient ON aan te houden? In het geval van de Hindercategorieën A, B & C, in welk document worden deze verder toegelicht?

Antwoord**Vrijgegeven:** 17-09-2019

Beide documenten dienen te worden aangehouden.

Bij wege zijn zowel de Hinderklassen als de Hindercategorieën van toepassing.

Hindercategorieën worden nader gedefinieerd in bijlage BA 'Verkeersmanagement voor werk in uitvoering op rijkswegen'

- Nr:**
- Categorie** Contract
- Betreft** Basisovereenkomst Arikel 11 Toetsingsplan Ontwerpwerkzaamheden, pag 11
- 86 **Vraag**
- In de Basisovereenkomst gaat Artikel 11 over Toetsingplan Ontwerpwerkzaamheden. Hierin wordt verwezen naar Annex IV. In de Annexen bij de Vraagspecificatie staat Annex IV echter de tekst "Niet van toepassing". Kan OG bevestigen dat Artikel 11 daarmee ook niet van toepassing is binnen de Basisovereenkomst?
- Antwoord** **Vrijgegeven:** 17-09-2019
- Ja, voor de voorgeschreven en benoemde activiteiten dienen de nodige documenten ter toetsing/ter acceptatie aangeboden te worden zoals gesteld in document RWS-#3677278-v8-TB2020_Bijlage_G1_Generieke_eisen_v1_0.pdf in bijlage G.
- Nr:**
- Categorie** Contract
- Betreft** Basisovereenkomst Arikel 2. 3 (c) en (d), pag 7
- 87 **Vraag**
- In de Basisovereenkomst worden bij artikel 2, paragraaf 3 verschillende upgrade werkzaamheden benoemd. Bij (c) worden "optionele Activiteiten" benoemd en bij (d) Raamactiviteiten. Welke activiteiten verstaat OG hierover? In welk document worden deze toegelicht?
- Antwoord** **Vrijgegeven:** 17-09-2019
- In de VSA, par. 4.3.3. staan de definities van diverse soorten Activiteiten.
- Nr:**
- Categorie** Juridisch
- Betreft** Vraagspecificatie Proces, 5.3.1 Beheersen aangedragen risico's en onderhoudsinterventies, UT110, pag 29
- 88 **Vraag**
- Eis UT110 stelt dat ON 12 maanden voor het geplande interventiemoment aan dient te geven als blijkt dat risico's met betrekking tot het Functioneren en Presteren van het Areaal ervoor zorgen dat er een vervroegde onderhoudsinterventie benodigd is. Voo05 en Voo09 dienen uiterlijk 15-12-2020 uitgevoerd te worden. 12 maanden daarvoor valt niet binnen het contracttermijn. Ook voor de andere interventies is het contract termijn te kort om 12 maanden eerder aan te geven dat activiteiten vervroegt dienen te worden. Kan deze eis komen te vervallen of de termijn verkort worden?
- Antwoord** **Vrijgegeven:** 17-09-2019
- Eis UT110 is gerelateerd aan de geplande interventie opgenomen in document RWS-#3697434-v1-RUPS_planning_TB2020.pdf in bijlage A\Areaalgeneriek\A3.5.3 RWS Onderhoudsplan. Niet gerelateerd aan de voorgeschreven activiteiten.
- Eis UT 110 wordt vervangen door:
- 'Indien de Opdrachtnemer voorziet dat hij niet (langer) kan voldoen aan het handhaven van het Functioneren en Presteren van het Areaal met betrekking tot de aangedragen risico's en onderhoudsinterventies met bijbehorende planning en deze risico's toenemen en de geplande onderhoudsinterventies eerder nodig zijn dan aangegeven in de planning om het dagelijks Functioneren en Presteren te handhaven, dient de Opdrachtnemer dit onmiddellijk ter kennis te brengen van de Opdrachtgever.'
- Nr:**
- Categorie** Inhoud
- Betreft** Intergraal Onderhoudsregime, pag 5, 2.2 5e bullet
- 89 **Vraag**
- T&S dienen uitgevoerd te worden in 'verkeersluwe perioden'. Wanneer installaties 24/7 beschikbaar dienen te zijn dient de "Minder/hinder" procedure gevolgd te worden. Echter in dit document wordt geen definitie gegeven van verkeersluwe perioden. Wat zijn 'verkeersluwe perioden'?
- Antwoord** **Vrijgegeven:** 17-09-2019

Met verkeersluwe periode wordt hier bedoeld: de periode waarbij sprake is van verminderd/minimaal aanbod van scheepvaart en wegverkeer.

Nr:

Categorie Proces

Betreft Aanbestedingsleidraad, pag 9, planning

90

Vraag

De uiterste datum rechtsbeschermingstermijn staat gepland op 17 december 2019. De definitieve verzending opdracht staat gepland op 23 december. Waarom zit hier bijna een week tussen? Is het mogelijk om de definitieve verzending opdracht 1 dag na het verlopen van de rechtsbeschermingstermijn plaats te laten vinden?

Antwoord

Vrijgegeven: 17-09-2019

De planning zoals opgenomen in de aanbestedingsleidraad (paragraaf 2.3, pagina 9) is indicatief.

Aanbesteder streeft er naar om conform planning of, indien mogelijk, eerder de definitieve verzending van de opdracht te verzenden.

Nr:

Categorie Inhoud

Betreft Bijlage A 3.5.3 RWS Onderhoudsplan, RUPS planning

91

Vraag

Document RUPS Planning is een overzicht met alle RUPS projecten. De lijst heeft echter als titel 'FIT-lijst TB2020'. Kan OG bevestigen dat dit 'RUPS planning' dient te zijn?

Antwoord

Vrijgegeven: 17-09-2019

Koptekst 'FIT-lijst TB2020' van document RWS-#3697434-v1-RUPS_planning_TB2020.pdf in bijlage A\Areaalgeneriek\A3.5.3 RWS Onderhoudsplan is onjuist. Het document dient als koptekst te hebben 'Rijkswaterstaat onderhoudsplan'.

Nr:

Categorie Inhoud

Betreft Intergraal Onderhoudsregime, pag 17, 6.3.1. 2e bullet

92

Vraag

Er wordt voorgeschreven dat 'reinigingswerkzaamheden gebeuren met water onder hoge druk (40bar)'. Is er voor deze werkzaamheden een milieuvergunning nodig?

Antwoord

Vrijgegeven: 17-09-2019

In deze context dient de wetgeving in acht genomen te worden. Of er sprake is van vergunningsplicht is afhankelijk van de gehanteerde uitvoeringsmethode van de ON en de daarbij toegepaste voorzorgsmaatregelen.

Nr:

Categorie Inhoud

Betreft Bijlage A 3.2.2

93

Vraag

In het document 'RWS-#3708033-v2-Inspecties_keuringen_en_toetsingen' uit bijlage A3.2.2 staan diverse te inspecteren, keuren en toetsen items welke ook niet W, E en IA gerelateerd zijn. Kan OG bevestigen dat de niet E, W en IA gerelateerde items zoals item 10 Brand- en rook-werende scheidingen, 11 Brandwerende scheidingen, 12 Nooddeuren (onderdeel van vluchtroute) en 13 Legionella in waterleidingen, niet van toepassing zijn.

Antwoord

Vrijgegeven: 17-09-2019

De items 10, 11, 12, 13 en 14 en document RWS-#3708033-v2-Inspecties_keuringen_en_toetsingen.pdf maken geen onderdeel uit van het Werk.

Nr:

Categorie Inhoud

Betreft Annex XV

- 94 **Vraag**
T.a.v. Annex XV gaan wij er vanuit dat normale slijtage niet behoort tot de garantieverplichtingen. Kunt u aangeven of deze aanname juist is.
Antwoord **Vrijgegeven: 17-09-2019**
Er is enkel een garantieverplichting geëist met betrekking tot het conserveringssysteem stalen onderdelen.
- Nr:**
- 95 **Categorie** Inhoud
Betreft Bijlage A 2.2.1
Vraag
Bijlage A2.2.1 in de objectenlijst RWS-#3649326-v12 Objectenlijst_TB2020 staan meetinstallaties benoemd. Kunt u aangeven welke en hoeveel Meetinstallaties aanwezig zijn per object? In het Integrale Onderhoudsconcept staat bijvoorbeeld onderhoud voorgeschreven voor 5.3.21 en 5.3.22. Deze zijn niet als element of bouwdeel benoemd bij de objectenlijst. Kunt u aangeven wat het item "Meetinstallaties" inhoud.
Antwoord **Vrijgegeven: 17-09-2019**
De in par 5.3.21 en 5.3.22 benoemde niveaumeetinstallaties water en meteo installaties, in doc Int. onderh.reg. E&W Inst. def. 3.0.pdf, maken onderdeel uit van het element 'meetinstallatie'.

Voor welke objecten van toepassing is herleidbaar op blz. 3 en 4 in document RWS-#3649326-v12-Objectenlijst_TB2020.pdf.

Het is aan de Opdrachtnemer om aan de hand van de beschikbaar gestelde objectspecieke informatie een beeld te vormen aangaande omvang.
- Nr:**
- 96 **Categorie** Inhoud
Betreft Bijlage A 3.2.5
Vraag
In het 'integraal Onderhoudsregime E&W installatie Natte Infrastructuur RWS ZN' is in paragraaf 6.10.3 opgenomen Dompelpompen peilbeheer kanalen. Kan OG aangeven welke pompinstallaties hiermee bedoeld worden?
Antwoord **Vrijgegeven: 17-09-2019**
Betreft pompinstallaties zoals deze ondermeer bij Complex Sluis I, Gemaal en bij Gemaal Empel geïnstalleerd zijn.

Het is aan de Opdrachtnemer om aan de hand van de beschikbaar gestelde objectspecieke informatie een beeld te vormen aangaande omvang.
- Nr:**
- 97 **Categorie** Inhoud
Betreft VSP
Vraag
In eis UT010, UT020 en UT100 (VSP 5.3 Taken) en US010, US020 en US100 (VSP 5.4 Services) wordt gesteld dat ON zijn werkzaamheden dusdanig moet inrichten dat het vereiste instandhoudingsniveau van het Areaal wordt beheerst en geregistreerd, en wordt voldaan aan de uit de Overeenkomst voortvloeiende eisen en dat de door OG opgegeven onderhoudsinterventies incl bijbehorende planning kunnen worden aangehouden. Is het correct dat degradatie van het areaal toegestaan is gedurende de looptijd (en bij oplevering) van het contract mits deze degradatie niet in strijd is met hetgeen gesteld in de eerder genoemde eisen en het functioneren van het Areaal niet negatief beïnvloedt?
Antwoord **Vrijgegeven: 17-09-2019**
Ja, mits degradatie niet ontstaat ten gevolge van het niet tijdig en juist uitvoeren van de noodzakelijke onderhoudswerkzaamheden.

98	Categorie Inhoud Betreft RUPS Planning Vraag
	Kan OG aangeven wat er van de RUPS planning al uitgevoerd wordt voordat het nieuwe contract in werking treedt. Antwoord Vrijgegeven: 17-09-2019 ON dient er vanuit te gaan dat er geen maatregelen al zijn uitgevoerd, voordat het nieuwe contract in werking treedt.
Nr:	
106	Categorie Inhoud Betreft Vijzel gemaal sluis III Vraag
	Tijdens de schouw van Complex Sluis III is aangegeven dat de vijzel installatie maandelijks proef gedraaid dient te worden. In de aangeleverde documentatie zijn geen gegevens hier omtrent gevonden. Vraag: Kunt u, indien werkzaamheden aan de vijzel dienen te worden uitgevoerd, de benodigde gegevens voor het uitvoeren van dit onderhoud aanleveren? Antwoord Vrijgegeven: 25-09-2019 De vijzel dient met regelmaat gedraaid te worden (eenmaal per maand) en dan op lage frequentie de vijzel controleren op doorhangen. Tevens aandachtspunt voor leeghouden van de put. Voor aanvullende informatie aangaande Sluis III zie aanvullend aangereikte documenten: - NBDW201643445 B&O verbreding WHK Tilburg Gemaal (Tijdelijke situatie): - NBDW201643476 Bedieninstructie Instandhouding Gemaal. Beide documenten staan in het ZIP bestand: 20190918_Gemaal Sluis III (vijzel uit 2018)
Nr:	
107	Categorie Proces Betreft schouw Sluis III Vraag
	tijdens de schouw van sluis III is medegedeeld dat de niet in gebruik zijnde vijzel maandelijks moet worden proefgedraaid. Kunt u dit middels het antwoord op deze vraag bevestigen en de werkinstructie hiervoor aanleveren? Antwoord Vrijgegeven: 25-09-2019 De vijzel dient met regelmaat gedraaid te worden (eenmaal per maand) en dan op lage frequentie de vijzel controleren op doorhangen. Tevens aandachtspunt voor leeghouden van de put. Voor aanvullende informatie aangaande Sluis III zie aanvullend aangereikte documenten: - NBDW201643445 B&O verbreding WHK Tilburg Gemaal (Tijdelijke situatie): - NBDW201643476 Bedieninstructie Instandhouding Gemaal. Beide documenten staan in het ZIP bestand: 20190918_Gemaal Sluis III (vijzel uit 2018)
Nr:	
108	Categorie Proces Betreft Algemeen Vraag
	Maatregelen die (deels) uitgevoerd worden voorafgaand aan de definitieve gunning (23 december 2019), worden die door OG meegenomen in de beoordeling? Antwoord Vrijgegeven: 25-09-2019 OG gaat er van uit dat de vraag betrekking heeft op de BPKV beoordeling. De beoordeling vindt plaats conform de aanbestedingsleidraad paragraaf 4.4.3. Bij de inschrijving te verstrekken kwalitatieve documenten.
Nr:	
	Categorie Proces Betreft Aanbestedingsleidraad: Bijlage G

- 109 **Vraag**
Bij aandachtspunt 2.1.1 wordt gesproken van 'interne stakeholders'. Wordt hiermee bedoelt interne stakeholders van OG? Zo ja, welke? Zo nee, welke stakeholders worden hiermee bedoelt?
Antwoord **Vrijgegeven: 25-09-2019**
Met 'interne stakeholders' worden organisatieonderdelen van Rijkswaterstaat bedoeld, zijnde: Corporate Dienst (CD), Centrale Informatievoorziening (CIV), Grote Projecten en Onderhoud (GPO), Programma's, Projecten en Onderhoud (PPO), Verkeer en Watermanagement (VWM), Regio Zuid Nederland (ZN).
- Nr:**
- 110 **Categorie** Contract
Betreft Basisovereenkomst
Vraag
Op dit project is de UAV-GC 2005 van toepassing. In betreffende regeling is tijdens de bouwfase de aansprakelijkheid voor directe schade niet gemaximeerd en is de aansprakelijkheid voor indirecte- c.q. gevolgschade niet uitgesloten.
Is de opdrachtgever bereid om de aansprakelijkheid voor directe schade te maximeren op de aanneemsom en bent u tevens bereid om de aansprakelijkheid voor indirecte- c.q. gevolgschade uit te sluiten ?"
Antwoord **Vrijgegeven: 25-09-2019**
De aansprakelijkheid conform de UAV-GC is op enigerlei wijze gelimiteerd en bovendien geeft de Gids proportionaliteit in voorschrift 3.9 C aan dat paritair overeengekomen algemene voorwaarden een evenwicht pakket aan voorwaarden is en in beginsel integraal toegepast moeten worden. Daarbij wordt de UAV-GC 2005 genoemd. De aansprakelijkheidsregeling in de UAV-GC 2005 wordt derhalve evenwichtig en proportioneel geacht. Het verzoek wordt afgewezen.
- Nr:**
- 111 **Categorie** Contract
Betreft Aanbestedingsleidraad
Vraag
Op pagina 22 van de aanbestedingsleidraad is vermeld dat de inschrijver een bankgarantie moet afgeven.
Mag er in plaats van een bankgarantie een concerngarantie of een surety bond worden afgegeven?"
Antwoord **Vrijgegeven: 25-09-2019**
Een concerngarantie wordt niet geaccepteerd. Deze heeft immers een andere werking dan een bankgarantie. Een Surety Bond wordt wel geaccepteerd indien dezelfde materiële voorwaarden als voor de bankgarantie ook gelden voor de Bond en als de verstrekker van de Bond een vergunning heeft van de DNB of een daaraan vergelijkbare Europese instelling.
- Nr:**
- 112 **Categorie** Inhoud
Betreft Bijlage G Voo-26 Par 5.4.1
Vraag
Naar aanleiding van deze eisen en bijbehorende subeisen vraagt OG om een registratie van componenten met bijbehorende kenmerken tot en met niveau 6/7, met inachtneming het gestelde verwoord in paragraaf 4 van het document 'Integraal Onderhoudsregime E&W Installaties Natte Infrastructuur RWS ZN' en Addendum.
Uit analyse van de gegevens blijkt dat het realiseren van deze eisen middels een bureaustudie niet afdoende is mede omdat de gegevens niet ABC zijn. De uitvraag tot en met niveau 7 introduceert ons inziens speculatie op de prijs. Gaat OG akkoord met een uitwerking tot op niveau 6 waarbij gedurende de looptijd van de opdracht alleen componenten op niveau 7 worden geregistreerd als daartoe aanleiding is middels concrete storingen of vervangingen aan het betreffende component.
Antwoord **Vrijgegeven: 25-09-2019**

Eis Voo26.Uv.01 stelt:
Conditiemeting uitvoeren conform vigerende NEN-2767 van de tot het Werk behorende (W/E/IA) onderdelen tot en met het niveau van inspecteerbare en onderhoudbare onderdelen (niveau 6/7),

Eis Voo26.Uv.01.02 stelt:
De Conditiemeting dient volledig onder handbereik te worden uitgevoerd, ook indien uitgebreidere bereikbaarheids-voorzieningen hiervoor noodzakelijk zijn.

Op basis van bovenstaande eisen dient ON hieruit te moeten concluderen dat de vereiste conditiemeting niet afgedaan kan worden met een bureaustudie maar door de objecten te bezoeken.

Tengevolge van bovenstaande gaat OG niet akkoord met een uitwerking tot niveau 6 en blijft de eis gehandhaafd dat onderdelen tot en met het niveau van inspecteerbare en onderhoudbare onderdelen (niveau 6/7) een conditiemeting dienen te ondergaan. Ten aanzien van het niet ABC zijn van de areaalgegevens: door conditiemetingen ter plaatse is er geen sprake van speculaties op de prijs.

Nr:

Categorie Juridisch

Betreft VSP UT 100/110

113

Vraag

Zijn de object specifieke instandhoudingsplannen en Rups planning beschikbaar VSP UT 100

Als deze niet beschikbaar zijn hoe wordt invulling gegeven aan VSP UT 110

Antwoord

Vrijgegeven: 25-09-2019

Eis UT100 en UT110 zijn gerelateerd aan de geplande interventies opgenomen in document RWS-#3697434-v1-RUPS_planning_TB2020.pdf in bijlage A\Areaalgeneriek\A3.5.3 RWS Onderhoudsplan.

Eis UT 110 wordt vervangen door:

'Indien de Opdrachtnemer voorziet dat hij niet (langer) kan voldoen aan het handhaven van het Functioneren en Presteren van het Areaal met betrekking tot de aangedragen risico's en onderhoudsinterventies met bijbehorende planning en deze risico's toenemen en de geplande onderhoudsinterventies eerder nodig zijn dan aangegeven in de planning om het dagelijks Functioneren en Presteren te handhaven, dient de Opdrachtnemer dit onmiddellijk ter kennis te brengen van de Opdrachtgever.'

Nr:

Categorie Inhoud

Betreft Bijlage A

114

Vraag

Zijn voor ieder object de datagegevens beschikbaar en actueel (volgens bijlage A)
Hoe om te gaan met ontbrekende data en niet actuele dossiers

Antwoord

Vrijgegeven: 25-09-2019

Omtrent de waarde van de gegevens in A3.2.7 object specifiek en areaalgeneriek wordt verwezen naar bijlage 4_RWS-#3695903-v10-Tb2020_Inlichtingen_16_juli_2019_presentatie.pdf blz 20 zoals bijgevoegd bij de eerste nota van inlichtingen.

OG is zich er bewust van dat Object specifieke onderhoudsregimes, verwoord in onderhoudshandboeken, B&O plannen e.d. opgenomen in Bijlage A (object specifiek) niet altijd volledig Actueel-Betrouwbaar-Compleet zijn.
Het Integraal Onderhoudsregime is hierbij de minimale basis om de functies en toestand van de Elektrotechnische & Werktuigbouwkundige installaties (E&W) te borgen.

Nr:

Categorie Contract

Betreft Contractperiode

115

Vraag

Zijn er binnen de contractperiode activiteiten benoemd in het areaal buiten de scope van SPIE

Hoe worden deze activiteiten gecoördineerd en wie is verantwoordelijk voor het object / installaties m.b.t. taken en services ten tijde van de uitvoering en hoe vindt de oplevering, overdracht van deze activiteiten plaats.

Antwoord

Vrijgegeven: 25-09-2019

OG gaat er van uit dat de vraagsteller bedoelt: ""Zijn er binnen de contractperiode van TB2020 activiteiten benoemd in het areaal buiten de scope van de opdrachtnemer van TB2020"", gezien de verantwoordelijkheid pas na de transitieperiode overgaat naar de opdrachtnemer van TB2020.

Voor de coördinatieverplichting zie basisovereenkomst artikel 9.

Voor zover er t.z.t. werkzaamheden plaats vinden buiten die genoemd zijn in Annex VI worden nadere afspraken inzake taken en services, oplevering en overdracht middels VTW overeengekomen.

Nr:

Categorie Contract

Betreft Achterstallig onderhoud

116

Vraag

Zijn er gebreken en/of is er achterstallig onderhoud bekend in het areaal welke van invloed zijn op de scope van dit contract. Indien aanwezig wie is hiervoor verantwoordelijk en risicodragend

Antwoord

Vrijgegeven: 25-09-2019

In de dataroom onder map A3.1.1 Toestandrap per object bevinden zich de meest actuele toestandrapportages zover beschikbaar. Middels Voo26 'Areaal specifieke toestandsinformatie' wordt beoogd tijdens de transitieperiode de meest actuele toestand inzichtelijk te krijgen op basis van een conditiemeting gebaseerd op de NEN2767.

Op basis van VSP eis B-SM230 wordt uitsluitend gegeven over de verantwoordelijkheden van de Opdrachtnemer met betrekking tot de bij de Opdrachtgever ter kennis gebrachte afwijkingen.

Nr:

Categorie Contract

Betreft Map A2.2.1

117

Vraag

Is er een object specifieke decompositie op element / bouwdeel beschikbaar. In map A2.2.1. is alleen een objectenlijst toegevoegd (geen objectenboom)
Op welke basis vind de afbakening plaats (wel of geen onderdeel van het contract).

Antwoord

Vrijgegeven: 25-09-2019

In document RWS-#3649326-v12-Objectenlijst_TB2020.pdf, bijlage A2.2.1 op blz 3 en 4 is inzichtelijk gemaakt de tot het Werk behorende elementenset gerelateerd aan de vernoemde objecten op blz 1 & 2.

Middels de opmerkingen in het document wordt inzichtelijk de omvang van de te onderhouden bouwdelen per elementsoort.

Het is aan de Opdrachtnemer om aan de hand van de beschikbaar gestelde areaalinformatie een beeld te vormen, welke onderliggende elementen/bouwdelen per object er aanwezig zijn.

Nr:

Categorie Juridisch

Betreft eis B-FM-400

118

Vraag

Is het juist dat eis B-FM-400 inhoudt dat de activiteiten pas gefactureerd kunnen worden na oplevering ?

Zo ja, is er ruimte om dit aan te passen naar termijnen o.b.v. voortgang ?

Antwoord

Vrijgegeven: 25-09-2019

Nee, de facturatie kan conform bepaling B-FM410 'Het termijnbedrag voor upgradewerkzaamheden als bedoeld in B-FM400 verschijnt nadat de betreffende Werkzaamheden zijn voltooid en het afleverdossier en de Werkzaamheden zijn geaccepteerd' plaatsvinden.

Nee, er vindt geen aanpassing naar termijnen plaats.

Nr:	Categorie Juridisch Betreft Bijlage A3.2.5
119	Vraag Bijlage A3.2.5. omschrijft het huidige onderhoudsregime E/W. Kunt u bevestigen dat de objecten en/of installaties in het areaal ook daadwerkelijk op deze wijze zijn te onderhouden en dat er dan voldaan wordt aan de contracteisen ten aanzien van functioneren en presteren (beschikbaarheid en betrouwbaarheid) ? Antwoord Vrijgegeven: 25-09-2019 Zoals gesteld in het Integraal Onderhoudsregime E&W installaties (Document Int. onderh.reg. E&W Inst. def. 3.0.pdf inclusief bijbehorend addendum Int. onderh.reg. E&W Inst. natte infrastructuur. def. 3.0 addendum 1.7.pdf in bijlage A) zijn hierin de onderhoudswerkzaamheden beschreven die een minimale basis vormen om de functies en toestand van de Elektrotechnische & Werktuigbouwkundige installaties (E&W) te borgen. Hetgeen dus geldt als minimale basis voor het daadwerkelijk onderhouden van het areaal.
Nr:	Categorie Inhoud Betreft objectenoverzicht TB2020
120	Vraag In het objectenoverzicht TB2020 worden een groot aantal meetstations weergegeven welke zijn toegevoegd ten opzichte van het voorgaande contract TB2.5. Is er van deze "nieuwe" objecten ook onderhoudshistorie voorhanden zodat het benodigd preventief en correctief onderhoud kan worden afgeprijsd ? Antwoord Vrijgegeven: 25-09-2019 De meetstations hebben altijd, zij het zeer beperkt, tot het te onderhouden areaal behoort, echter zijn nu expliciet als objecten inzichtelijk gemaakt. De onderhoudswerkzaamheden voor de meetstations beperkt zich tot navolgende standaard elementen/bouwdelen te weten: - Aarding en bliksembeveiliging, extern; - Laagspanningsinstallatie (voeding); - Bekabeling incl. mantelbuis voor voeding; - Objectverlichting. Het Integraal Onderhoudsregime E&W installaties (Document Int. onderh.reg. E&W Inst. def. 3.0.pdf inclusief bijbehorend addendum Int. onderh.reg. E&W Inst. natte infrastructuur. def. 3.0 addendum 1.7.pdf in bijlage A) geldt ook hiervoor als basis voor de onderhoudswerkzaamheden.
Nr:	Categorie Inhoud Betreft Transitieperiode
121	Vraag B-FM210 De eerste termijn eindigt nadat de "transitieperiode bij aanvang Over-eenkomst" is geëindigd op de datum zoals genoemd in artikel 2 lid 1 Basisovereenkomst om 24:00 uur. Hierdoor dient ON een forse voorinvestering te doen. Verzoek aan OG om de betalingsperiode in redelijkheid aan te passen aan de uit te voeren werkzaamheden. Voortstel 1 x per 8 weken. Antwoord Vrijgegeven: 25-09-2019

"Correctie: Eis B-FM210 "

"De eerste termijn eindigt nadat de "transitieperiode bij aanvang Overeenkomst" is geëindigd op de datum zoals genoemd in artikel 2 lid 1 Basisovereenkomst om 24:00 uur."" wordt aangevuld met: ""Het bedrag van deze termijn wordt in drie gelijke delen betaalbaar gesteld. Het eerste deel wordt betaalbaar gesteld per 1 maart 2020. Het tweede deel wordt betaalbaar gesteld per 1 mei 2020. Het derde deel wordt betaalbaar gesteld per 1 juli 2020 onder de voorwaarde dat de Opdrachtnemer aan zijn verplichtingen tijdens de transitieperiode heeft voldaan.""

Nr:

Categorie Proces

Betreft Inschrijvergoeding

122

Vraag

ON verzoek OG een voorstel te doen voor een inschrijvergoeding, gezien de inspanningen die geleverd dienen te worden om tot een aanbieding te komen.

Antwoord

Vrijgegeven: 25-09-2019

OG gaat hier niet mee akkoord gezien de inspanning welke verricht moet worden voor het doen van een inschrijving in redelijke verhouding staat tot de opdracht.