



Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

Nota van Inlichtingen 5 maart 2021

- zaaknummer 31161924

Europese aanbesteding volgens de openbare procedure voor de Realisatie OV & DVM Systemen (RODS)

Nota van Inlichtingen 5 maart 2021

Zaaknummer 31161924

Met **2** bijlagen

A. Door de ondernemers zijn de volgende schriftelijke vragen gesteld

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|------------|--|---|--|----------------|
| VRA-0001 | Hoe een vraag te stellen over algemene documenten zoals de aanbestedingsleidraad? - In de dataomgeving zijn de algemene documenten zoals de aanbestedingsleidraad en de basisovereenkomst niet geplaatst. Hier kan dus bij Vraagdetails niet naar verwezen worden waardoor vraag niet verzonden kan worden. (daarom bij deze vraag verwezen naar een fictief document) | <u>Documenten:</u> DOC-0092 - BasisOnderhouds-Niveau [NTB] <u>Referentie:</u> Fictieve verwijzing om deze vraag te kunnen stellen! | Deze documenten zijn inmiddels toegevoegd. | |
| VRA-0002 | MKI waarde bijlage E - In ON110 wordt bij punt j. verwezen naar het Protocol berekenen en aantonen MKI-waarde dat als bijlage E is bijgevoegd. Bijlage E is het NEN3140 Veiligheidshandboek RWS 2.0 getekend. Daarnaast is verwijzing naar alle bijlagen verschoven. Wij verzoeken u om de juiste bijlage toe te voegen en verwijzingen kloppend maken. | <u>Managementeisen:</u> IN110 - IN110 | Sommige verwijzingen en bijlagen zijn niet juist. Dit wordt gecorrigeerd en via Tendersnet ter beschikking gesteld. | Zie MED-0011 |
| VRA-0003 | Cyber security - Bij contract is versie 1.2 van de richtlijn cybersecurity in de | <u>Managementeisen:</u> B-CY100 - B-CY100 | De vigerende versie van de Cybersecurity richtlijn is versie 1.4 zoals deze als bijlage (R) aan de VSP is toegevoegd. Er wordt | |

Zaaknummer 31161924

Pagina 2 van 54

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|---|---|---|---------|
| | bijlage opgenomen, hier van is onlangs een nieuwe versie van uitgegeven kunt u versie 1.72 toevoegen en van toepassing verklaren? | <u>Documenten:</u> DOC-0154 - Cybersecurity Implementatierichtlijn Objecten - RWS <u>Referentie:</u> - | momenteel wel gewerkt aan een update van deze richtlijn. Mocht deze tijdig worden vastgesteld dan zal deze aan de Nota van Inlichtingen worden toegevoegd. De versie 1.72 waarnaar wordt verwezen is een concept versie die tijdelijk bij de aanbesteding van sommige projecten ter beschikking is gesteld. | |
| VRA-0004 | Aanbestedingsleidraad paragraaf 5.2 - Deze vraag betreft het verstrekken van informatie over het beoordelingsteam. Kunt u aangeven welke functies/rollen in het beoordelingsteam vertegenwoordigd zijn? | <u>Documenten:</u> DOC-0223 - Aanbestedingsleidraad <u>Referentie:</u> Paragraaf 5.2 | Elk kwaliteitscriterium wordt door een team van 5 personen beoordeeld. Criterium 1, de goede dingen doen: Contractmanagement, Projectmanagement, Techniek, Omgeving, en deskundigheid vanuit het vast onderhoud Criterium 2, de dingen goed doen: Contractmanagement, Projectmanagement, Projectbeheersing, Techniek en deskundigheid vanuit het vast onderhoud Criterium 3, duurzaamheid: Omgeving, Contractmanagement, Techniek en 2 deskundigen op het gebied van duurzaamheid. | |
| VRA-0005 | Aanbestedingsleidraad paragraaf 5.2 - Deze vraag betreft het verstrekken van informatie over het beoordelingsteam. Kunt u van elk van de personen in het beoordelingsteam aangeven welke functie zij in het dagelijks werk hebben? | <u>Documenten:</u> DOC-0223 - Aanbestedingsleidraad <u>Referentie:</u> Paragraaf 5.2 | Zie antwoord op vraag VRA-0004 | |
| VRA-0006 | 31161924 Aanbestedingsleidraad v1.10 - Tabel BPKV-criteria - In tabel Tabel BPKV-criteria lezen wij uw criterium naan, subcriterium naam en vervolgens uw doelstelling. Het is voor ons onvoldoende helder waar het onderscheid zit tussen beide criteria. Uw informatie uit de bijeenkomst zorgt niet voor meer begrip. Wat is uw eenduidige interpretatie en verklaring | <u>Documenten:</u> DOC-0223 - Aanbestedingsleidraad <u>Referentie:</u> Tabel BPKV | Criterium en subcriterium dienen in samenhang te worden gelezen. Het criterium is een algemene omschrijving. Met het subcriterium wordt aangegeven in welke context het criterium en de doelstelling moet worden gezien. | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|--|--|--|---------|
| | van deze criteria. | | | |
| VRA-0007 | <p>Aanbestedingsleidraad Bijlage G - Tabel kwaliteitswaarde - Uw beoordeling en waardering is gebaseerd op de mate van meerwaarde.</p> <p>Dit geeft in de inschrijffase voor inschrijver en in de beoordelingsfase voor het beoordelingsteam geen enkel houvast, omdat er geen beginpunt is geformuleerd. Het is naar onze mening belangrijk om dat beginpunt te formuleren om in de beoordelingsfase niet tegen problemen aan te lopen. Wij verzoeken u dan ook om dat startpunt te formuleren en te delen. Indien dit niet mogelijk is voor de Aanbestedende dienst, kunnen we dan ervan uit gaan dat het Programma van Eisen als beginpunt dient?</p> | <p><u>Documenten:</u> DOC-0231 - Bijlage G - Uitwerking BPKV-criteria voor de beste prijs-kwaliteitverhouding</p> <p><u>Referentie:</u> Tabel kwaliteitswaarde</p> | <p>Beoordeeld wordt de mate waarin de aangeboden maatregelen en resultaten (prestaties) bijdragen aan het bereiken van de doelstelling, ten opzichte van de situatie waarin die maatregelen niet zouden worden aangeboden, maar waar uiteraard wel aan de eisen wordt voldaan.</p> | |
| VRA-0008 | <p>Aanbestedingsleidraad paragraaf 5 - Hoe komt de beoordelingscommissie per gunningscriterium tot een beoordelingscijfer: in consensus of wordt het gemiddelde genomen?</p> | <p><u>Documenten:</u> DOC-0223 - Aanbestedingsleidraad</p> <p><u>Referentie:</u> Paragraaf 5</p> | <p>De beoordelingscommissie komt in consensus tot een beoordelingscijfer.</p> | |
| VRA-0009 | <p>Aanbestedingsleidraad paragraaf 5 - Kunt u bevestigen dat de beoordelingscommissie de beoordeling van de kwalitatieve onderdelen zal uitvoeren zonder dat men daarbij kennis heeft genomen van de ingediende prijzen?</p> | <p><u>Documenten:</u> DOC-0223 - Aanbestedingsleidraad</p> <p><u>Referentie:</u> Paragraaf 5</p> | <p>Ja, de beoordelingscommissie voert de beoordeling van de kwalitatieve onderdelen uit zonder dat men kennis heeft van de ingediende prijzen.</p> | |
| VRA-0010 | <p>Aanbestedingsleidraad paragraaf 5.2 - Deze vraag betreft het verstrekken van informatie over het beoordelingsteam. Kunt u aangeven hoeveel personen in het beoordelingsteam zitten?</p> | <p><u>Documenten:</u> DOC-0223 - Aanbestedingsleidraad</p> <p><u>Referentie:</u> Paragraaf 5.2</p> | <p>Elk kwaliteitscriterium wordt door een team van 5 personen beoordeeld.</p> | |
| VRA-0011 | <p>Aanbestedingsleidraad paragraaf 5.2 - Deze vraag betreft het verstrekken van informatie over het beoordelingsteam.</p> | <p><u>Documenten:</u> DOC-0223 - Aanbestedingsleidraad</p> | <p>Ja</p> | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|---|---|---|---------|
| | Is de samenstelling van het beoordelingsteam gelijk voor elk perceel? | <u>Referentie:</u> Paragraaf 5.2 | | |
| VRA-0012 | Aanbestedingsleidraad paragraaf 5.2 - Deze vraag betreft het verstrekken van informatie over het beoordelingsteam. Kunt u aangeven hoeveel personen in het beoordelingsteam zitten? | <u>Documenten:</u> DOC-0223 - Aanbestedingsleidraad <u>Referentie:</u> Paragraaf 5.2 | Elk kwaliteitscriterium wordt door een team van 5 personen beoordeeld. | |
| VRA-0013 | Aanbestedingsleidraad paragraaf 5.2 - Deze vraag betreft het verstrekken van informatie over het beoordelingsteam. Kunt u van elk van de personen in het beoordelingsteam aangeven over welke kennis zij of hij beschikt? | <u>Documenten:</u> DOC-0231 - Bijlage G - Uitwerking BPKV-criteria voor de beste prijs-kwaliteitverhouding <u>Referentie:</u> Tabel kwaliteitswaarde | Zie antwoord op vraag VRA-0004 | |
| VRA-0014 | Aanbestedingsleidraad paragraaf 5.2 - Deze vraag betreft het verstrekken van informatie over het beoordelingsteam. Kunt u van elk van de personen in het beoordelingsteam aangeven welk kwaliteitscriterium hij of zij beoordeeld. | <u>Documenten:</u> DOC-0223 - Aanbestedingsleidraad <u>Referentie:</u> Paragraaf 5.2 | Zie antwoord op vraag VRA-0004 | |
| VRA-0015 | CO2 Prestatieladder - Op pagina 21 in uw leidraad verwijst u naar het document 'Handreiking Aanbesteden Versie 3.0, Het BPKV criterium CO2-Prestatieladder voor aanbestedende diensten' (05-02-2016, Stichting Klimaatvriendelijk Aanbesteden & Ondernemen). Inmiddels is BPKV-CRITERIUM CO2-PRESTATIELADDER 3.1 GEPUBLICEERD. Kunt u bevestigen dat deze meest recente versie geldt bij onze inschrijving? | <u>Documenten:</u> DOC-0223 - Aanbestedingsleidraad <u>Referentie:</u> Pagina 21 - Co2 prestatieladder | De versie die geldt op het moment van het indienen van de inschrijving is van toepassing. | |
| VRA-0016 | Presentatie marktconsultatie slide 17 - Beoordeling door mix projectteamleden en collega's uit de keten. Welke collega's uit de keten heeft u uitgenodigd om deel te nemen in het | <u>Documenten:</u> DOC-0223 - Aanbestedingsleidraad <u>Referentie:</u> Presentatie marktconsultatie slide 17 | Zie antwoord op vraag VRA-0004 | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|--|--|--|---------|
| | beoordelingsteam? | | | |
| VRA-0017 | Presentatie marktconsultatie slide 17 en aanbestedingsleidraad paragraaf 5 - In uw presentatie is te lezen: BPKV beoordelingscijfers gelden voor alle 3 de percelen. Kunt u bevestigen dat u hiermee bedoelt dat elke gelijke beantwoording op een gunningscriterium voor alle percelen gelijk beoordeeld wordt? Maw wanneer Inschrijver eenmaal een invulling voor de Gunningscriteria indient voor meerdere percelen, wordt deze dan ook voor elk perceel gelijk beoordeeld? Zo niet, graag uw toelichting. Zo niet, dan graag uw toelichting. | <u>Documenten:</u> DOC-0223 - Aanbestedingsleidraad <u>Referentie:</u> Presentatie Marktconsultatie - slide 17 | Ja, het beoordelingscijfer is voor alle percelen gelijk. | |
| VRA-0018 | Informatiebijeenkomst dia 14 en 15 versus Aanbestedingsleidraad pagina 42 van 56 - In uw presentatie staat bij Criterium 2: Dingen goed doen: Proces uitvraag – exploitatie In uw aanbestedingsleidraad staat bij Criterium 1: Goede dingen doen - aanleg t/m exploitatie. Wij verzoeken u vriendelijk om het verschil tussen Criterium 1 en 2 nadere te specificeren, zodat alle partijen eenduidig dit helder hebben voor een goede beantwoording. | <u>Documenten:</u> DOC-0223 - Aanbestedingsleidraad <u>Referentie:</u> Pagina 42 van 56 | Bij criterium 1 gaat het om maatregelen tijdens het proces van programmering tot uitvraag, zodat aan de doelstelling (van aanleg tot exploitatie) voldaan kan worden. Bij criterium 2 gaat het om een betrouwbaar proces van uitvraag tot exploitatie. Dit staat toegelicht in dia 14 en 15. De beschrijving in de aanbestedingsleidraad is leidend. | |
| VRA-0019 | Vragen zichtbaar - Kunnen reeds gestelde maar nog niet beantwoorde vragen zichtbaar worden gemaakt voor overige inschrijvers, zodat een ieder weet waar nog een antwoord op te verwachten is? | <u>Documenten:</u> DOC-0184 - WORD Aanbestedingsleidraad v1.2 Inschrijvingsbiljet <u>Referentie:</u> - | Nee, dit is niet mogelijk. | |
| VRA-0020 | betaling voorgeschreven leveranciers iWKS - U geeft aan: 'Ter verkrijging van betaling zendt de Opdrachtnemer een verzoek tot prestatieverklaring, waarbij facturen en betalingsbewijzen zijn | <u>Documenten:</u> DOC-0192 - 31150261 VSP SOB+ (2020-01-29) <u>Referentie:</u> vv020 | De zelfstandige hulppersoon iWKS behuizing en inrichting dient beschouwd te worden als een leverancier waar een bestelling wordt gedaan en die vervolgens levert. Opdrachtnemer hoeft deze partij niet te managen. | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|-----|--|---------------|---|---------|
| | <p>gevoegd.' dit is geen redelijke eis, het managen van deze partijen is een aanzienlijke kostenpost. Daarnaast wordt van ons verlangd dat wij voorfinancieren, immers wij moeten betalen, voordat er zekerheid is dat Opdrachtgever ons (heeft) betaald. Wij verzoeken u dat de eistekst wordt veranderd in: "De kosten die door bovengenoemde zelfstandige hulppersoon voor de in VV010 genoemde Werkzaamheden in rekening worden gebracht bij de Opdrachtnemer, zijn niet in de opdrachtsom begrepen en worden door de Opdrachtgever aan de Opdrachtnemer vergoed op een afzonderlijke factuur. Bij levering 'af magazijn na visuele inspectie' dient Opdrachtnemer 90% van het overeengekomen bedrag binnen 30 dagen te betalen na correcte facturatie door leverancier, doch altijd na correcte betaling door Opdrachtgever aan Opdrachtnemer. Na succesvolle SAT dient Opdrachtnemer het resterende deel van het overeengekomen bedrag binnen 30 dagen te betalen na correcte facturatie door leverancier, doch altijd na correcte betaling door Opdrachtgever aan Opdrachtnemer. Ter verkrijging van betaling van Opdrachtgever aan Opdrachtnemer, inclusief 10% opslag (ivm te maken kosten door Opdrachtnemer), opgenomen in de Prijsopgave, zendt de Opdrachtnemer een verzoek tot prestatieverklaring, waarna hij na betaling door Opdrachtgever over zal gaan tot betaling aan leverancier."</p> | | <p>Eis VV020 wordt gewijzigd als volgt:</p> <p>VV020</p> <p>De kosten die door bovengenoemde zelfstandige hulppersoon voor de in VV010 genoemde Werkzaamheden in rekening worden gebracht bij de Opdrachtnemer, worden pro memorie verrekend.</p> <p>Betaling vindt plaats op basis van planning conform het proces als beschreven in paragraaf 3.3 Financieel Management (FM). Hiertoe wordt aan de termijnstaat een betaalpost "Levering iWKS" toegevoegd die 3 betaalmomenten kent, te weten:</p> <p>1e betaalmoment, zijnde 60% van het overeengekomen bedrag, vervalt in de termijn net voor het moment dat de producten door zelfstandige hulppersoon worden geleverd.</p> <p>2e betaalmoment, zijnde 30% van het overeengekomen bedrag, vervalt na levering van de producten "af magazijn" na visuele inspectie door Opdrachtnemer.</p> <p>3e betaalmoment, zijnde 10% van het overeengekomen bedrag, vervalt in de termijn na succesvolle SAT van de producten.</p> <p>Ter verkrijging van de betalingen dienen volgende bewijsstukken te worden overlegd:</p> <p>Voor het 1e betaalmoment de aanbieding/offerte van bovengenoemde zelfstandige hulppersoon.</p> <p>Voor het 2e betaalmoment een door beide partijen ondertekend protocol van overdracht en acceptatie van de geleverde producten.</p> <p>Voor het 3e betaalmoment een door, of namens</p> | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|--|---|---|---------|
| | | | Opdrachtgever, getekende iSAT rapportage. | |
| VRA-0021 | calamiteiten organisatie - Is het de bedoeling dat Opdrachtnemer een calamiteitenorganisatie op gaat zetten die binnen nader te benoemen responsetijden kan acteren welke op een gelijke wijze als de prestatiecontracten werkt? | <u>Documenten:</u> DOC-0192 - 31150261 VSP SOB+ (2020-01-29) <u>Referentie:</u> IV100 | Het RODS contract is niet vergelijkbaar met de prestatiecontracten. Het RODS contract is bestemd voor variabel onderhoud. Er hoeft geen calamiteitenorganisatie te worden opgezet. | |
| VRA-0022 | Coördinatieverplichting ON - U geeft aan dat deze coördinatieverplichting staan omschreven '.. in een bij de Vraagspecificatie gevoegde annex en/of bij Nadere Opdracht.' Annex VI verwijst hier naar de Nadere Opdracht. Dit betekent dat ON nu geen inzicht heeft in de omvang van deze (toekomstige) verplichtingen aangezien deze pas kenbaar worden gemaakt in een Nadere Opdracht. Kan ON er van uitgaan dat deze coördinatieverplichtingen in de Nadere Opdracht separaat kunnen worden verrekend? , zo Nee waar dient On dan van uit te gaan met betrekking tot haar verplichtingen? | <u>Documenten:</u> DOC-0189 - 31150261 Basisovereenkomst SOB+ <u>Referentie:</u> art 9 | Opdrachtnemer kan er van uitgaan dat indien er binnen een Nadere Opdracht sprake is van een coördinatieverplichting, deze als onderdeel van die Nadere Opdracht kan worden verrekend. | |
| VRA-0023 | Legeskosten - De ervaring is dat legeskosten voor vergunning aanzienlijk kunnen oplopen. Wij zouden willen voorstellen deze kosten verrekenbaar te stellen. ON stelt voor om aan de eistekst toe te voegen: 'De legeskosten die door de Opdrachtnemer gemaakt zijn met betrekking tot het aanvragen van een vergunning, worden door de Opdrachtnemer, inclusief 10% opslag, opgenomen in de Prijsopgave en door de Opdrachtgever middels de termijnstaat aan de Opdrachtnemer | <u>Documenten:</u> DOC-0192 - 31150261 VSP SOB+ (2020-01-29) <u>Referentie:</u> B-VE160 | Legeskosten zijn in de eenheidsprijslijst benoemd als pro memorie kosten en daarmee per Nadere Opdracht verrekenbaar. Opdrachtgever gaat akkoord met de voorgestelde 10% opslag. De legeskosten dienen wel onderbouwd te worden met facturen van de verlenende instantie. | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|---|---|--|---------|
| | vergoed.', akkoord? | | | |
| VRA-0024 | Lengte kabels - Alleen voor voedingskabels staan verrekenprijzen benoemd. Hoe dient Gegadigde om te gaan met lengtes voor bijvoorbeeld Patch kabels van camera's, meer dan van de camera op hoogte tot aan maaiveld? | <u>Documenten:</u> DOC-0233 - Bijlage I - Eenheidsprijzenlijst en referentiewerkpakketten 31161924 <u>Referentie:</u> - | Voor andere kabels, waaronder patchkabels dient uitgegaan te worden van een lengte van 25 meter | |
| VRA-0025 | Onjuiste referentiedocumenten - Bij het stellen van vragen en in de dataomgeving in Relatics staan nog diverse documenten met kenmerk 31150261 (bijvoorbeeld de aanbestedingsleidraad, basisovereenkomst enz.) Kunt u in Relatics de juiste documenten plaatsen, zodat gegadigden kunnen refereren aan de juiste documenten bij het stellen van vragen? | <u>Documenten:</u> DOC-0189 - 31150261 Basisovereenkomst SOB+ <u>Referentie:</u> -DOC-0178 - 31150261 eenheidsprijzenlijst en referentiewerkpakketten SOB+ (2020-01-31) <u>Referentie:</u> -DOC-0192 - 31150261 VSP SOB+ (2020-01-29) <u>Referentie:</u> -DOC-0177 - 31150261 Aanbestedingsleidraad SOB+ (2020-01-31) <u>Referentie:</u> - | Dit is inmiddels hersteld. | |
| VRA-0026 | Risicobeheersmaatregelen - Is de aanname correct dat het saldo van de te nemen beheersmaatregelen ten aanzien van risico's onderdeel zal worden van de totale prijs van een Nadere Overeenkomst? en dat risico's en/of beheersmaatregelen die niet conform NO-140 worden opgenomen in de totaalprijs per nadere overeenkomst niet bij Opdrachtnemer blijven liggen en Opdrachtgever derhalve het risico op die genoemde punten blijft dragen? | <u>Documenten:</u> DOC-0192 - 31150261 VSP SOB+ (2020-01-29) <u>Referentie:</u> NO-130 NO-140 | Die aanname is correct, voorzover de risico's niet conform de Overeenkomst zijn belegd. | |
| VRA-0027 | Verkeerskundige draagconstructies - In de Componentspecificatie Verkeerskundige Draagconstructies hoofdstuk 1.1 in alinea 1 staat vermeld 'Het projectteam dient in de | <u>Documenten:</u> DOC-0038 - Componentspecificatie Verkeerskundige draagconstructie (VDC) | 1. Er dient uitgegaan te worden van een nieuw VDC conform componentspecificatie 2012 en die voldoet aan de situatie waarvoor die wordt ingezet (dus een standaard VDC voor situaties waarbij alleen signaalgevers worden opgehangen en | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|--|--|---|---------|
| | <p>voorbereidingsfase van het project het volgende te bepalen'. Daaronder volgt een opsomming van drie zaken. Wij verzoeken u de drie uitgangspunten kenbaar te maken. Deze zijn voor ons van groot belang bij het bepalen van de kostprijzen voor dit onderdeel.</p> | <p><u>Referentie:</u> par 1.1</p> | <p>voor alle andere situaties een combi-portaal).</p> <p>2. Bij vervanging is bekend welk bewegwijzeringsbord daaraan opgehangen dient te worden en het combiportaal moet die aankunnen (voor wat betreft gewicht en windbelasting). Voor de prijsvorming dient uitgegaan te worden van de standaard bordgrootte.</p> <p>3. Er mogen geen RENO-portalen worden toegepast. Er dient uitgegaan te worden van een nieuw (standaard) RWS VDC.</p> | |
| VRA-0028 | <p>wijzigingen in documenten bijhouden - Kunt u als u wijzigingen in documenten toepast naar aanleiding van inlichtingen, dit zichtbaar maken (bijvoorbeeld doorhalen en arceren) zodat er voor gegadigden geen zoekplaatjes ontstaan?</p> | <p><u>Documenten:</u> DOC-0177 - 31150261 Aanbestedingsleidraad SOB+ (2020-01-31) <u>Referentie:</u> -</p> | <p>Dat is helaas niet mogelijk</p> | |
| VRA-0029 | <p>Aantal woorden kwaliteitsdocument - Kunt u bevestigen dat het maximum aantal woorden exclusief beeldmateriaal is?</p> | <p><u>Documenten:</u> DOC-0223 - Aanbestedingsleidraad <u>Referentie:</u> BLZ 20 Par. 4.4.3.</p> | <p>Neen, ook woorden in beeldmateriaal tellen mee.</p> | |
| VRA-0030 | <p>CO2 reductiemaatregelen/ambities - CO2 reductiemaatregelen/ambities en de maatregelen waarmee de Rijksbrede doelstellingen van het Rijk in het kader van circulariteit zijn makkelijk met elkaar te vervlechten terwijl het twee aparte gunningscriteria zijn. Bijvoorbeeld: Wanneer brandstof wordt bespaard, wordt een primaire grondstof bespaard maar ook CO2 gereduceerd. Hoe ziet u de scheiding tussen zaken die onder de CO2 prestatieladder vallen</p> | <p><u>Documenten:</u> DOC-0223 - Aanbestedingsleidraad <u>Referentie:</u> BLZ 20 Par 4.4.3</p> | <p>De leden van de beoordelingscommissie duurzaamheid hebben geen inzicht in het ingediende niveau op de CO2 prestatieladder voordat de beoordeling van het kwaliteitsplan is afgerond.</p> | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|---|---|---|--------------|
| | enderzijds en maatregelen die zijn toe te schrijven aan circulariteit anderzijds? | | | |
| VRA-0031 | Indeling kwaliteitsdocument - Kunt u bevestigen dat het voorblad en/of tussenbladen niet meetellen in het totaal aantal toegestane woorden? | <u>Documenten:</u> DOC-0223 - Aanbestedingsleidraad <u>Referentie:</u> BLZ 20. Par. 4.4.3 | Neen, alle woorden tellen mee. | |
| VRA-0032 | Bijlagen VSP - 31161924 Vraagspecificatie Proces, bijlagen, pag. 91: Graag de bijgesloten bijlagen VSP controleren in het kader van de bijlagen zoals genoemd in de VSP? (de nummering is niet correct en/of sommige bijlagen zijn niet verstrekt of ontbreken) | <u>Documenten:</u> DOC-0222 - 31161924 VSP RODS V2.0 <u>Referentie:</u> Bijlagen, pag. 91 | Sommige verwijzingen en bijlagen zijn niet juist. Dit wordt gecorrigeerd en via Tendersnet ter beschikking gesteld. | Zie MED-0011 |
| VRA-0033 | Coördatieverplichting - 31161924 Basisovereenkomst artikel 9, pag. 9: U geeft aan dat deze coördatieverplichting staat omschreven '.. in een bij de Vraagspecificatie gevoegde annex en/of bij Nadere Opdracht.' Annex VI verwijst hier naar de Nadere Opdracht. Dit betekent dat ON nu geen inzicht heeft in de omvang van deze (toekomstige) verplichtingen aangezien deze pas kenbaar worden gemaakt in een Nadere Opdracht. Is onze interpretatie correct dat deze verplichting bij een NO expliciet wordt gevraagd en deze kosten in een NO alsdan dienen te worden opgenomen en verrekend? | <u>Documenten:</u> DOC-0224 - Basisovereenkomst <u>Referentie:</u> artikel 9, pag. 9 | Opdrachtnemer kan er van uitgaan dat indien er binnen een Nadere Opdracht sprake is van een coördatieverplichting, deze als onderdeel van die Nadere Opdracht kan worden verrekend. | |
| VRA-0034 | EMVI-kortingen - 31161924 Basisovereenkomst artikel 16 lid 3, pag. 11: De EMVI-kortingen zijn gerelateerd aan een Nadere Opdracht. Bijvoorbeeld: ON heeft op duurzaamheid een EMVI waarde van 5.000.000,- gescoord, en een nadere | <u>Documenten:</u> DOC-0224 - Basisovereenkomst <u>Referentie:</u> Artikel 16 lid 3, pag. 11 | De korting wordt naar rato van de inschrijfsom en de Nadere Opdracht-som toegepast. De laatste zin van artikel 16, lid 3 wordt daarom gewijzigd in: "Deze EMVI-BPKV-sanctie is een inhouding op het totaalbedrag als genoemd in artikel 2 lid 4 van deze Basisovereenkomst ter grootte van anderhalf (1,5) maal het verschil tussen de bij de EMVI-BPKV-beoordeling behaalde kwaliteitswaarde en de gerealiseerde | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|---|---|---|---------------------|
| | <p>opdracht van € 1.500.000,- in opdracht.</p> <p>A - Hoe dient ON dit artikel dan te interpreteren indien zij niet aan de duurzaamheid voldoet in het voorbeeld en/of niet meer kan voldoen? (geldt dan een EMVI-korting van 1,5 x 5 mio = 7,5 miljoen zodat dit resulteert in een terugbetaling van 6 miljoen aan RWS?)</p> <p>B - Kunt u een verduidelijken (eventueel middels een eigen voorbeeld) hoe u met dergelijke EMVI-kortingen omgaat in relatie tot een nadere opdracht?</p> | | <p>kwaliteitswaarde, berekend conform de EMVI-BPKV beoordelingsmethodiek, gedeeld door het quotiënt van de inschrijfsom en de Nadere Opdracht-som."</p> | |
| VRA-0035 | <p>Garanties - 31161924 Annexen, Annex XV, Garanties, pag. 24: Algemeen - Interpreteert ON correct dat al hier bedoelde garanties alleen van toepassing zijn op door ON, in een NOK nieuw aangebrachte of vervangende (onder-)delen van het Werk?</p> | <p><u>Documenten:</u> DOC-0222 - 31161924 VSP RODS V2.0 <u>Referentie:</u> 31161924 Annexen, Annex XV, Garanties, pag. 24</p> | <p>Dat is juist geïnterpreteerd.</p> | |
| VRA-0036 | <p>Garantievoorwaarden - 31161924 Annexen, Annex XV, artikel 2, 3 en 4, pag. 24: Kunt u aangeven waarom u in deze Annex de artikel 2, 3 en 4 als garantievoorwaarden heeft opgenomen? Deze werkzaamheden worden - net zoals de werkzaamheden als genoemd in artikel 5 en 7, welke ook Niet van toepassing zijn verklaard - niet binnen deze overeenkomst uitgevoerd. Graag deze artikelen ook als Niet van toepassing vermelden?</p> | <p><u>Documenten:</u> DOC-0222 - 31161924 VSP RODS V2.0 <u>Referentie:</u> 31161924 Annexen, Annex XV, artikel 2, 3 en 4, pag. 24</p> | <p>In de VSE is in Hoofdstuk 2 het System Of Interest aangegeven. Daarbij is het subsysteem Rijksweg half donkerblauw (Basis) en half lichtblauw (Optioneel) weergegeven. Het kan voorkomen dat het aanpassen van de in de artikelen 2, 3 en 4 genoemde objecttypen onderdeel uitmaken van een Nadere Opdracht. Artikelen 5 en 7 zullen dat echter nimmer doen.</p> | |
| VRA-0037 | <p>Hoofdstuk 4.7 - 31161924 Vraagspecificatie Proces, Hoofdstuk 4.7, pag. 48: Hoofdstuk 4.7 ontbreekt?</p> | <p><u>Documenten:</u> DOC-0222 - 31161924 VSP RODS V2.0 <u>Referentie:</u> Hoofdstuk 4.7, pag. 48</p> | <p>De paragraafnummering is vanaf paragraaf 4.6 versprongen. Er is echter geen paragraaf weggevallen. Een gecorrigeerde versie zal op Tenderned wordt geplaatst.</p> | <p>zie MED-0023</p> |
| VRA-0038 | <p>Kosten Chrom 6 - 31161924 Annexen,</p> | <p><u>Documenten:</u></p> | <p>Het uitgangspunt is dat alle RWS – objecten chrom 6 verdacht</p> | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|--|--|---|---------|
| | Annex V, Chroom 6, pag. 9: Is onze interpretatie correct, dat indien sprake is van chroom 6, dit in de NO wordt vermeld en alle kosten ten aanzien van de behandeling en verwerking alsook afvoer van deze chroom 6 houdende materialen in de NO als locatiespecifieke kosten worden vergoed? | DOC-0222 - 31161924 VSP RODS V2.0 <u>Referentie:</u> 31161924 Annexen, Annex V, Chroom 6, pag. 9 | zijn. Het onderzoek of dat daadwerkelijk ook zo is valt ook onder eis UV330. Dit wordt dus niet in de NO vermeld. Dat onderzoek hoeft overigens alleen plaats te vinden als het object zodanig wordt bewerkt waarbij chroom-6 kan vrijkomen. Ook als het object moet worden afgevoerd dan moet dat onderzoek plaatsvinden. Deze kosten inclusief de afvoer daarvan dienen in de eenheidsprijzen te zijn opgenomen. | |
| VRA-0039 | Legeskosten vergunningen - 31161924 Vraagspecificatie Proces, B-VE160, pag. 35: De ervaring is dat legeskosten voor vergunning aanzienlijk kunnen oplopen. Wij zouden willen voorstellen deze kosten verrekenbaar te stellen. ON stelt voor om aan de eistekst toe te voegen: 'De legeskosten die door Opdrachtnemer gemaakt zijn met betrekking tot het aanvragen van een vergunning, worden door Opdrachtnemer, inclusief 10% opslag, opgenomen in de Prijsopgave van een Nadere Opdracht.' Akkoord? | <u>Documenten:</u> DOC-0222 - 31161924 VSP RODS V2.0 <u>Referentie:</u> B-VE160, pag. 35 | Legeskosten zijn in de eenheidsprijzlijst benoemd als pro memorie kosten en daarmee per Nadere Opdracht verrekenbaar. Opdrachtgever gaat akkoord met de voorgestelde 10% opslag. De legeskosten dienen wel onderbouwd te worden met facturen van de verlenende instantie. | |
| VRA-0040 | Locatiespecifieke kosten - 31161924 Annexen, Annex V, artikel 3 lid 3, pag. 10: Is onze interpretatie correct ten aanzien van de 2e zin, dat de kosten voor: 'bekabeling en hulpconstructies, die geen functie meer hebben dienen te zijn verwijderd.', in een NO expliciet worden opgegeven voor welke componenten en tijdelijke installaties dit geldt en verder als locatiespecifieke kosten worden vergoed? | <u>Documenten:</u> DOC-0222 - 31161924 VSP RODS V2.0 <u>Referentie:</u> 31161924 Annexen, Annex V, artikel 3 lid 3, pag. 10 | Indien transmissie-apparatuur en daarbij behorende bekabeling en hulpconstructies moeten worden verwijderd, dan zal dat in de Functionele Specificatie van betreffende NO worden aangegeven. Met de verstrekkende partij dient te worden afgestemd of betreffende componenten door verstrekkende partij worden verwijderd (in dat geval hoeft Opdrachtnemer enkel toegang te verlenen) of dat deze door Opdrachtnemer worden verwijderd en op een nader aan te geven locatie worden afgeleverd. Hieraan verbonden kosten worden separaat vergoed. | |
| VRA-0041 | Maatregelen en verplichtingen Nadere Overeenkomsten - 31161924 Vraagspecificatie Proces, Hoofdstuk 4.5 t/m 4.8, pag. 47: Is onze aanname | <u>Documenten:</u> DOC-0222 - 31161924 VSP RODS V2.0 <u>Referentie:</u> Hoofdstuk 4.5 t/m 4.8, pag. | In principe dient te allen tijde met deze aspecten rekening te worden gehouden. Voor die aspecten die te maken hebben met Veiligheid, Gezondheid en Milieu (VGM) zal Opdrachtgever bij de Nadere Specificatie van een Nadere Opdracht een VGM | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|---|---|--|---------|
| | correct dat de maatregelen en verplichtingen, zoals benoemd in hoofdstuk 4.5 t/m 4.8 bij een uitvraag van een Nadere Overeenkomst door de Opdrachtgever wordt aangegeven of deze daadwerkelijk benodigd zijn? | 47 | dossier aanleveren. Indien dat VGM dossier onvolkomenheden bevat dan zal Opdrachtgever aan Opdrachtnemer verzoeken die onvolkomenheden aan te vullen door het uitvoeren van bureau-onderzoeken en/of aanvullende onderzoeken. | |
| VRA-0042 | Schadevergoeding - 31161924 Basisovereenkomst, art. 16 lid 1, pag. 11: Naast het bedrag aan boetes behoudt u het recht op schadevergoeding, hiermee wijkt u in artikel 16 niet alleen ongemotiveerd af van de paritair overeengekomen basisovereenkomst (Voorschrift 3.9 C: 'In gevallen waarin voor een bepaalde soort overeenkomst contractmodellen of algemene voorwaarden bestaan die paritair zijn opgesteld, past de aanbestedende dienst deze integraal toe.') maar geldt tevens dat hiermee sprake kan zijn van een niet gelimiteerde schadevergoeding wat niet verzekeraar is, hetgeen niet in overeenstemming is met Voorschrift 3.9 A: 'De aanbestedende dienst alloceert het risico bij de partij die het risico het best kan beheersen of beïnvloeden.' De boete in de zin van artikel 6:91 BW voor de aannemer geldt als een vaste schadevergoeding. Ook wel gefixeerde schadevergoeding genoemd en volgens artikel 6:92 lid 2 Burgerlijk Wetboek treedt de boete in de plaats van de schadevergoeding op grond van de wet en is door de 10% regeling gelimiteerd. Wij verzoeken u deze toevoeging '.. en heeft recht op schadevergoeding, waaronder vergoeding van eventuele extra kosten die de Opdrachtgever moet maken om | <u>Documenten:</u> DOC-0224 - Basisovereenkomst <u>Referentie:</u> Artikel 16 lid 1, pag. 11 | Van het wettelijke uitgangspunt dat de overeengekomen boete in de plaats komt van de verplichting tot het betalen van schadevergoeding kan contractueel worden afgeweken. Partijen kunnen in deze Overeenkomst per Nadere Opdracht een boete overeenkomen die strekt tot zekerheid van de nakoming van een verplichting. De boete moet voor de Opdrachtnemer vooral een prikkel zijn om optimaal te presteren. In deze overeenkomst is ervoor gekozen dat naast de boete, nakoming en schadevergoeding kunnen worden gevorderd. De tekst wordt niet aangepast. | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|---|--|--|---------|
| | <p>het Werk en/of het Meerjarig Onderhoud te voltooien of te doen voltooien.' dan ook te schrappen? Indien u dit niet wenst te doen, vragen wij u deugdelijk te motiveren waarom niet.</p> | | | |
| VRA-0043 | <p>Stelposten - 31161924 Basisovereenkomst, artikel 15, pag. 11: In artikel 15 BO geeft u aan 'dat er geen stelposten zijn'. Per Nadere Opdracht kan een stelpost overeengekomen worden. ON verzoekt deze dan ook te wijzigen in: 'er geen stelposten zijn, tenzij bij Nadere Opdracht overeen te komen'. Akkoord?</p> | <p><u>Documenten:</u> DOC-0224 - Basisovereenkomst <u>Referentie:</u> artikel 15, pag. 11</p> | <p>De Basisovereenkomst wordt op dit punt niet gewijzigd. Ook bij Nadere Opdrachten zal slechts sporadisch gebruik worden gemaakt van stelposten. In voorkomende gevallen wordt dat in de Functionele Vraag behorende bij de Nadere Opdracht aangegeven.</p> | |
| VRA-0044 | <p>Ter beschikking te stellen informatie - 31161924 Basisovereenkomst, artikel 7 (Annex XIII), pag. 8: In artikel 7 lid 1 BO geeft u aan 'Geen'. Eventueel ter beschikking te stellen informatie door OG kan afhankelijk zijn per nadere Opdracht, zoals u ook omschrijft in Annex XIII. ON verzoekt deze dan ook te wijzigen in: Bij Nadere Opdracht te bepalen.</p> | <p><u>Documenten:</u> DOC-0224 - Basisovereenkomst <u>Referentie:</u> Artikel 7 (Annex XIII), pag. 8</p> | <p>Indien er aanvullende informatie op de contractdocumenten voor de uitvoering van een Nadere Opdracht van toepassing is, dan zal dit in de Nadere Specificatie worden aangegeven en/of meegeleverd.</p> | |
| VRA-0045 | <p>Vergoeding - 31161924 Aanbestedingsleidraad, 7.2, pag. 26: Aanbestedingsprocedures vragen zeer veel inspanningen met de nodige kosten over een langere periode, de voorgaande procedure is door u nota bene vanwege corona stopgezet waardoor partijen met hoge tenderkosten werden geconfronteerd, terwijl momenteel een lockdown tot 19 januari 2021 van kracht is. U heeft wederom geen vergoeding beschikbaar gesteld en indien u de procedure</p> | <p><u>Documenten:</u> DOC-0223 - Aanbestedingsleidraad <u>Referentie:</u> 7.2, pag. 26</p> | <p>Nee. Een vergoeding wordt niet toegekend.</p> | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|--|---|--|--------------|
| | wederom zou stopzetten en/of beeindigen, zijn de kosten opnieuw voor ON. Kunt u voor deze aanbestedingsprocedure een redelijke vergoeding in de kosten vast stellen voor het volledig doorlopen van onderhavige aanbesteding? | | | |
| VRA-0046 | Verlenging - 31161924 Basisovereenkomst, artikel 2 lid 7, pag.5: In de Marktconsultatie heeft u aangegeven dat de overeenkomst na deze datum (31-05-2023) met 2x 1 jaar kan worden verlengd. Deze mogelijkheid is niet opgenomen in de BO waarbij de overeenkomst nu eindigt op 31-05-2023. Graag a: - de verlengingsmogelijkheid toevoegen? b: - de verlenging pas te doen laten gelden indien ook ON schriftelijk akkoord is gegaan? | <u>Documenten:</u> DOC-0224 - Basisovereenkomst <u>Referentie:</u> artikel 2 lid 7, pag. 5 | De verlengingsoptie is wel degelijk opgenomen in artikel 7a van de Basisovereenkomst | Zie MED-0022 |
| VRA-0047 | Verrekening additionele eisen - 31161924 Basisovereenkomst, artikel 2 lid 3, pag. 5: U geeft, in afwijking van het model-basisovereenkomst bij artikel 2 lid 3 niet aan dat de eisen 'uitputtend' in de Vraagspecificatie zijn vastgelegd. Is onze interpretatie correct dat eventuele additionele eisen alsdan locatiespecifiek worden verrekend? | <u>Documenten:</u> DOC-0224 - Basisovereenkomst <u>Referentie:</u> artikel 2 lid 3, pag. 5 | Indien in een Nadere Opdracht expliciet wordt afgeweken van de voorwaarden in de raamovereenkomst dan zal dit bij de Nadere Opdracht overeengekomen moeten worden. | |
| VRA-0053 | Bijlage Q geodetische werkzaamheden - 31161924 Vraagspecificatie Proces, bijlage Q geodetische werkzaamheden, pag. 4: Bestaande tekeningen in RTW formaat dienen omgezet te worden naar NLCS. In de huidige situatie dienen enkel tekeningen omgezet te worden waar grote wijzigingen op plaatsvinden. Het risico is dat bij kleine | <u>Documenten:</u> DOC-0222 - 31161924 VSP RODS V2.0 <u>Referentie:</u> 31161924 Vraagspecificatie Proces, bijlage Q geodetische werkzaamheden, pag. 4 | Het uitgangspunt blijft dat deze werkzaamheden onderdeel zijn van de eenheidsprijzen. Dit risico dient afgeprijsd te worden. Indien in Nadere Opdrachten in overleg met de beheerder van de Opdrachtgever besloten wordt dat bepaalde tekenwerkzaamheden niet behoeven te worden uitgevoerd wordt dit kenbaar gemaakt in de Nadere Opdracht. | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|--|---|--|---------|
| | <p>wijzigingen de administratieve handelingen niet in verhouding staan met fysieke werkzaamheden. Bijvoorbeeld bij het aanpassen van één voedingsgroep zou het tekenwerk de kosten van de realisatie overschrijden. De impact is hiervan moeilijk in te schatten. Kunt u hiervoor een uitgangspunt voor calculatie benoemen of deze werkzaamheden separaat onderdeel maken van de Nadere overeenkomsten?</p> | | | |
| VRA-0054 | <p>Bijlage Q geodetische werkzaamheden - data 23 - 31161924 Vraagspecificatie Proces, bijlage Q geodetische werkzaamheden, pag. 7 - Bij data 23: 'De Opdrachtnemer dient in de beheerapplicatie Ultimo RWS de kwalitatieve gegevens te actualiseren conform de feitelijke toestand van het Werk en de kwantitatieve gegevens van het Werk, die door de Werkzaamheden wijzigen, te actualiseren.' Kunt u aangeven wat u bedoelt met de 'kwalitatieve gegevens' enerzijds en de 'kwantitatieve gegevens' anderzijds?</p> | <p><u>Documenten:</u> DOC-0222 - 31161924 VSP RODS V2.0 <u>Referentie:</u> 31161924 Vraagspecificatie Proces, bijlage Q geodetische werkzaamheden, pag. 7 - data 23</p> | <p>Kwalitatieve gegevens betrekking hebben op de toestand van het areaal. Bij nieuwe areaal is de toestandscore 1 (NEN 2767). Kwantitatieve gegevens hebben meestal betrekking op de decompositie.</p> | |
| VRA-0056 | <p>Levensduureisen - In de VSE worden eisen gesteld aan de levensduur van objecten, bijvoorbeeld SYS-0038 & SYS-0125. Is het correct dat deze eisen alleen van toepassing zijn voor de dienst 'plaatsen' en 'vervangen'?</p> | <p><u>Systeemeisen:</u> SYS-0038 - DRIP; Levensduur SYS-0125 - TDI; Levensduur</p> | <p>De gestelde eisen aan de levensduur van Objecttypen zijn van toepassing op de Diensten Plaatsen en Vervangen.</p> | |
| VRA-0057 | <p>Referentie documenten DOC-0088 ontbreekt - DOC-0088 'European Agreement on Main International Traffic Arteries' is als referentiedocument aangegeven in hoofdstuk 3 van de VSE. Echter ontbreekt dit document in de</p> | <p><u>Documenten:</u> DOC-0222 - 31161924 VSP RODS V2.0 <u>Referentie:</u> Hoofdstuk 3</p> | <p>Dit betreft geen RWS document en wordt niet verstrekt. Hiervoor wordt verwezen naar https://wetten.overheid.nl</p> | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|--|--|--|---------|
| | contractdocumentatie, graag document alsnog toesturen. | | | |
| VRA-0058 | <p>Uitgangspunten Verkeerskundige Draagconstructies - In de Componentspecificatie Verkeerskundige Draagconstructies hoofdstuk 1.1 in alinea 1 staat vermeld 'Het projectteam dient in de voorbereidingsfase van het project het volgende te bepalen'. Daaronder volgt een opsomming van drie zaken. Wij verzoeken u de drie uitgangspunten kenbaar te maken. Deze zijn voor ons van groot belang bij het bepalen van de kostprijzen voor dit onderdeel.</p> | <p><u>Systeemeisen:</u> SYS-0194 - VDC; Dragen</p> <p><u>Documenten:</u> DOC-0222 - 31161924 VSP RODS V2.0 <u>Referentie:</u> Bladzijde 52</p> | <p>1. Er dient uitgegaan te worden van een nieuw VDC conform componentspecificatie 2012 en die voldoet aan de situatie waarvoor die wordt ingezet (dus een standaard VDC voor situaties waarbij alleen signaalgevers worden opgehangen en voor alle andere situaties een combi-portaal).</p> <p>2. Bij vervanging is bekend welk bewegwijzeringsbord daaraan opgehangen dient te worden en het combiportaal moet die aankunnen (voor wat betreft gewicht en windbelasting). Voor de prijsvorming dient uitgegaan te worden van de standaard bordgrootte.</p> <p>3. Er mogen geen RENO-portalen worden toegepast. Er dient uitgegaan te worden van een nieuw (standaard) RWS VDC.</p> | |
| VRA-0059 | Indexatie - Kan er een voorbeeld berekening ten aanzien van indexatie worden toegevoegd? | <p><u>Documenten:</u> DOC-0190 - Annexen DVM SOB+ Definitief <u>Referentie:</u> Annex VII</p> | Nee, dat is niet mogelijk | |
| VRA-0060 | <p>Inspanningsverplichting - Genoemde eis spreekt over een resultaatsverplichting. Gebruikelijk is om een inspanningsverplichting op te nemen. Een resultaatsverplichting op vergunningen is voor Opdrachtnemer niet altijd een haalbare kaart, immers wij zijn veelal afhankelijk van derden voor de vergunningverlening. Kan Opdrachtgever heroverwegen om een inspanningsverplichting in plaats van een resultaatsverplichting op te nemen in de eisen?</p> | <p><u>Documenten:</u> DOC-0192 - 31150261 VSP SOB+ (2020-01-29) <u>Referentie:</u> VE200</p> | <p>Het verkrijgen van vergunningen voor of namens Opdrachtgever is essentieel om het werk volgens de geldende regelgeving te kunnen en mogen uitvoeren. Het blijft daarmee een resultaatsverplichting. Het risico is volgens eis B-VE210 beperkt tot 4 weken.</p> | |
| VRA-0061 | Level-playingfield - Hoe borgt Opdrachtgever level-playingfield in | <p><u>Documenten:</u> DOC-0192 - 31150261 VSP</p> | De gunning van de overeenkomst t.b.v. de levering van iWKS zal plaatsvinden na gunning van het RODS contract. Er worden | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|---|--|---|---------|
| | relatie tot de betrokken aannemers die ook iWKS leverancier zijn? | SOB+ (2020-01-29) <u>Referentie:</u> paragraaf 6.8 | voor deze levering 3 partijen geselecteerd die vervolgens aan de percelen van het RODS contract worden toegewezen. Hiermee wordt het level-playingfield geborgd. | |
| VRA-0062 | Onderhoudsproces - Kan Opdrachtgever inzicht geven in hoe het onderhoudsproces bij de verschillende afdelingen van RWS vorm wordt gegeven? | <u>Documenten:</u> DOC-0192 - 31150261 VSP SOB+ (2020-01-29) <u>Referentie:</u> paragraaf 5.1.1 | Paragraaf 5.1.1 in de VSP van RODS heeft te maken met het ontwerpproces en niet met het onderhoudsproces. | |
| VRA-0063 | Opslagen en projectmanagementkosten - Kan Opdrachtgever bevestigen dat Opdrachtnemer wel gerechtigd is om over kosten die benoemd zijn in NO240 tussen "Voor wat betreft... van de prijsopgave." wel (indien deze kosten optreden) overige kosten, projectmanagementkosten en toeslagen te rekenen? | <u>Documenten:</u> DOC-0192 - 31150261 VSP SOB+ (2020-01-29) <u>Referentie:</u> NO240 | Aanbesteder is van mening dat in de door u gerefereerde tekst eenduidig staat vermeld welke kosten in rekening kunnen worden gebracht | |
| VRA-0064 | PM-posten - Kan Opdrachtgever bevestigen dat Opdrachtnemer wel gerechtigd is om over 'Pro memorie' kosten wel (indien deze kosten optreden) overige kosten, projectmanagementkosten en toeslagen te rekenen? | <u>Documenten:</u> DOC-0192 - 31150261 VSP SOB+ (2020-01-29) <u>Referentie:</u> NO250 | Voor een aantal Pro Memorie kosten is in de VSP beschreven welke toeslagen gerekend mogen worden. Opdrachtgever zal voor overige Pro Memorie kosten dezelfde lijn hanteren. Dat betekent dat er geen projectmanagementkosten gerekend mogen worden maar wel de genoemde toeslag van 10%. Alle Pro Memorie posten dienen onderbouwd te worden met offertes of facturen van de leverende of verlenende instantie. | |
| VRA-0065 | Prestatiecontracten Droog - In diverse lopende prestatiecontracten droog, is er sprake van Benoemde Activiteiten ten aanzien van het verled-en van Areaaldelen. Kan Opdrachtgever inzicht geven in de vraag hoe de verdeling tussen voorliggend RODS contract en Prestatiecontracten is. Is de aanname correct dat elke verled opgave automatisch naar de desbetreffende RODS aannemer gaat op basis van de eenheidsprijslijst? | <u>Documenten:</u> DOC-0223 - Aanbestedingsleidraad <u>Referentie:</u> algeheel | Aanbesteder heeft geen inzicht in de verdeling tussen RODS en de prestatiecontracten. De toewijzing is geen automatisme. | |
| VRA-0066 | Protocol Samen veilig doorwerken - Kan Opdrachtgever een contractuele | <u>Documenten:</u> DOC-0223 - | Bij inschrijving dient de meest recente versie van het protocol 'Samen veilig doorwerken' gehanteerd te worden. Hiervoor | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|--|--|---|---------|
| | inbedding geven van de te nemen maatregelen tbv corona. In de algemene inlichtingen is gesproken over het coronaprotocol 'samen veilig doorwerken', maar dit is in de contractstukken nergens terug te vinden. En kunt u het desbetreffende document onderdeel maken van de contractstukken, zodat gegadigden allen dezelfde uitgangspunten hebben? | Aanbestedingsleidraad <u>Referentie</u> : algeheel | wordt verwezen naar: https://www.helpdeskcorona-bt.nl/downloads/protocol/ | |
| VRA-0067 | Raakvlakken - Kan Opdrachtgever inzicht geven in de reeds geïnventariseerde raakvlakken? | <u>Documenten</u> : DOC-0192 - 31150261 VSP SOB+ (2020-01-29) <u>Referentie</u> : OW110 | Nee, de (meeste) raakvlakken worden inzichtelijk bij het opstellen van de Nadere Specificatie bij de Nadere Opdracht. | |
| VRA-0068 | Relatie VODK /Prestatiecontracten - Kan OG inzicht verschaffen in de looptijd van de huidige VODK-/Prestatiecontracten? In hoeverre dient in het proces (zoals bedoeld in subcriterium 1.2 van de BPKV-tabel) rekening te worden gehouden met wisselende beheerpartijen c.q. nevenaannemers in het areaal tijdens voorbereiding, realisatie en opleveren van een NO? | <u>Documenten</u> : DOC-0177 - 31150261 Aanbestedingsleidraad SOB+ (2020-01-31) <u>Referentie</u> : algeheel | De vraag verwijst naar een eerdere aanbesteding namelijk die van SOB+. Gegadigde dient er rekening mee te houden dat gedurende de looptijd van het RODS contract beheerpartijen c.q. nevenaannemers kunnen worden gewisseld. Gerealiseerde werken worden overgedragen aan de betreffende regionale dienst. Het staat de regionale dienst vrij om de onderhoudspartijen te consulteren over de staat van de gerealiseerde werken. Gegadigde heeft geen directe verantwoordelijkheid richting onderhoudspartijen. | |
| VRA-0069 | WBU tabellen - De WBU tabellen zijn vervallen. Dit maakt het voor Opdrachtnemer onmogelijk om een kostprijs te calculeren, we weten immers niet hoe de tijdsvakken eruit zien waarbinnen we kunnen werken. Kunt u een uitgangspunt verstrekken waarop wij ons kostprijs in relatie tot beschikbare werktijden kunnen baseren? | <u>Documenten</u> : DOC-0192 - 31150261 VSP SOB+ (2020-01-29) <u>Referentie</u> : Bijlage J | Gegadigde dient er rekening mee te houden dat de WBU jaarlijks wordt vastgesteld en aan wijzigingen onderhevig zijn. | |
| VRA-0070 | Filtermogelijkheden - Kan Opdrachtgever een selectiemogelijkheid/filter inzetten op de kolom 'beantwoord op' in de | <u>Documenten</u> : DOC-0223 - Aanbestedingsleidraad <u>Referentie</u> : algemeen | Dit is niet mogelijk. De antwoorden zijn nu wel van nieuw naar oud gesorteerd. Alle nieuwste antwoorden komen dus bovenaan te staan. | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|--|---|--|---------|
| | antwoordenmodule op Relatics? | | | |
| VRA-0071 | Aanvullende onderzoeken - "Voorafgaand aan elke NO wordt een NO-specifiek IVD en IVP opgesteld. In het NO-specifieke IVD worden de beschikbare onderzoeksrapporten over bijvoorbeeld bodem-, CE- en asbestonderzoek toegevoegd. Indien in de contractvoorbereidingsfase of ontwerpfase van een NO (zie bijlage F) blijkt dat een ontbrekend onderzoek wel noodzakelijk is voor het veilig uitvoeren van de werkzaamheden, dan is het uitvoeren van een dergelijk onderzoek onderdeel van de opdracht. Als een onderzoek niet noodzakelijk is voor het veilig uitvoeren van de opdracht wordt er logischerwijs geen extra opdracht voor een onderzoek verstrekt." Of aanvullende onderzoeken door ON dienen te worden uitgevoerd is pas bekend bij aanvraag NO. Wij stellen daarom voor dat deze lokatiespecifiek aangeboden kunnen worden, stemt u hiermee in? | <u>Documenten:</u> DOC-0195 - BIJLAGE B Integraal veiligheidsplan RODS - 20201102 V1.5 <u>Referentie:</u> Paragraaf 6.3 - pagina 30 | Nee, daar stemt de Opdrachtgever niet mee in. De IVP's en IVD's die door de Opdrachtgever bij aanvang van een NO worden verstrekt zullen naar verwachting zeer summier tot geen informatie bevatten van eerder uitgevoerde onderzoeken. Of aanvullende onderzoeken nodig zijn blijkt pas nadat de Opdrachtnemer de ontbrekende onderzoeken heeft uitgevoerd conform de eisen van het contract. De kosten van de ontbrekende (bureau)onderzoeken worden geacht te zijn inbegrepen in de eenheidsprijzen behorende bij de raamovereenkomst. Indien uit deze ontbrekende onderzoeken zou blijken dat aanvullende onderzoeken noodzakelijk zijn omdat de verwachting is dat de uitkomsten daarvan leiden tot een zwaarder veiligheidsregime en/of saneringen e.d., dan zijn de kosten t.b.v. de aanvullende onderzoeken voor rekening van de Opdrachtgever. Met een VTW wordt dit dan na verloop van tijd onderdeel van de opdracht omdat bij opdrachtverlening van een NO dit nog niet bekend kan zijn. | |
| VRA-0072 | Autonomietijd No-Break - Aangezien de autonomietijd ntb is per NO, is het niet mogelijk deze onderdeel te laten zijn van de eenheidsprijs, dient de no break lokatiespecifiek aangeboden te worden? | <u>Systeemeisen:</u> SYS-0119 - VIS; Energievoorziening bij uitval voeding | De autonomietijd van de no-break is gespecificeerd in de componentspecificaties van de verschillende objecten. Indien er voor een object geen autonomietijd voor de no-break is gespecificeerd dan zal deze inderdaad in de desbetreffende Functionele Vraag worden benoemd. Kosten die daaraan verbonden zijn worden separaat verrekend. | |
| VRA-0073 | Botsveilige lichtmasten - Volgens een lichtmast fabrikant zijn Botsveilige lichtmasten 100,HE,C,NR,NS,MD,0 (buiten lph 8m) niet verkrijgbaar in de markt. Vraag: dient bij het kiezen van alternatief altijd voor veiligheid | <u>Documenten:</u> DOC-0103 - Specifieke Componentspecificatie Openbare Verlichting ten behoeve van RODS v1.0 <u>Referentie:</u> Eis OV.VH02.2 | Zolang er geen leverancier in de markt is die lichtmasten kan leveren die voldoen aan 100,HE,C,NR,NS,MD,0 is het toegestaan om een 'next best alternative' te leveren. Het 'next best alternative' is dan een lichtmast die op "Veiligheidsklasse inzittende" (3e parameter) of "Dak indeuking" (laatste parameter) één niveau slechter scoort. | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|---|---|--|---------|
| | inzittenden dakdeuk 0 te prevaleren boven andere klassen? | | <p>Dit betekent dat de alternatieven zijn:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 100,HE,D,NR,NS,MD,0 of - 100,HE,C,NR,NS,MD,1 <p>Dit is een tijdelijke afwijking van de eis tot er een leverancier is die wel kan voldoen aan de gevraagde botsveiligheidsklasse.</p> | |
| VRA-0074 | Botsveilige lichtmasten - Volgens een lichtmast fabrikant zijn Botsveilige lichtmasten 100,HE,C,NR,NS,MD,0 (buiten lph 8m) niet verkrijgbaar in de markt. Vraag: Wordt 100,HE,D,NR,NS,MD,0 daarna als tweede beste keuze geaccepteerd? | <p><u>Documenten:</u> DOC-0103 - Specifieke Componentspecificatie Openbare Verlichting ten behoeve van RODS v1.0 <u>Referentie:</u> Eis OV.VH02.2</p> | <p>Zolang er geen leverancier in de markt is die lichtmasten kan leveren die voldoen aan 100,HE,C,NR,NS,MD,0 is het toegestaan om een 'next best alternative' te leveren. Het 'next best alternative' is dan een lichtmast die op "Veiligheidsklasse inzittende" (3e parameter) of "Dak indeuking" (laatste parameter) één niveau slechter scoort.</p> <p>Dit betekent dat de alternatieven zijn:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 100,HE,D,NR,NS,MD,0 of - 100,HE,C,NR,NS,MD,1 <p>Dit is een tijdelijke afwijking van de eis tot er een leverancier is die wel kan voldoen aan de gevraagde botsveiligheidsklasse.</p> | |
| VRA-0075 | FF onderzoeken - Eenheidsprijzenlijst: "De eenheidsprijzen dienen per item alle betreffende werkzaamheden te omvatten conform de Vraagspecificatie (de processen conform VSP en de Ketens, Objecten en Diensten conform VSE". VSP FF050 "Indien de Opdrachtnemer in het kader van de Werkzaamheden flora- en faunagegevens inwint" Vraag: Worden FF onderzoek gegevens indien | <p><u>Documenten:</u> DOC-0233 - Bijlage I - Eenheidsprijzenlijst en referentiewerkpakketten 31161924 <u>Referentie:</u> Toelichting 5 / par 4.8</p> | <p>Ja, indien deze aanwezig zijn en ook relevant zijn voor de opdracht worden deze gegevens verstrekt.</p> | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|---|---|--|---------|
| | aanwezig door OG verstrekt per NO? | | | |
| VRA-0076 | FF onderzoeken - Vervolg vraag: Als FF onderzoek gegevens indien aanwezig door OG per NO worden verstrekt, dan dienen de onderzoeken indien deze niet aanwezig zijn door OG per NO vereist. Wij stellen daarom voor dat deze lokatiespecifiek aangeboden kunnen worden, stemt u hiermee in? | <u>Documenten:</u> DOC-0233 - Bijlage I - Eenheidsprijzenlijst en referentiewerkpakketten 31161924 <u>Referentie:</u> Toelichting 5 / par 4.8 | Indien OG geen FF-gegevens verstrekt, dan zijn de kosten voor het onderzoek, indien van toepassing, voor rekening van de Opdrachtgever en kunnen separaat worden gedeclareerd. | |
| VRA-0077 | Gegevens archeologie - Eenheidsprijzenlijst: "De eenheidsprijzen dienen per item alle betreffende werkzaamheden te omvatten conform de Vraagspecificatie (de processen conform VSP en de Ketens, Objecten en Diensten conform VSE". VSP AW010 "De Opdrachtnemer dient de Werkzaamheden met betrekking tot archeologische waarden te verrichten, zodanig dat een beheerste omgang met die archeologische waarden is gewaarborgd." Vraag: Worden Archeologische onderzoeks gegevens indien aanwezig door OG verstrekt per NO? | <u>Documenten:</u> DOC-0233 - Bijlage I - Eenheidsprijzenlijst en referentiewerkpakketten 31161924 <u>Referentie:</u> Toelichting 5 / par 4.5 | Nee, de Opdrachtgever gaat geen bronnen raadplegen om na te gaan of er ergens archeologische gegevens zijn. | |
| VRA-0078 | Gegevens archeologie - Vervolg vraag: Als Archeologische onderzoek gegevens indien aanwezig door OG per NO worden verstrekt, dan dienen de onderzoeken indien deze niet aanwezig zijn door OG per NO vereist. Wij stellen daarom voor dat deze lokatiespecifiek aangeboden kunnen worden, stemt u hiermee in? | <u>Documenten:</u> DOC-0233 - Bijlage I - Eenheidsprijzenlijst en referentiewerkpakketten 31161924 <u>Referentie:</u> Toelichting 5 / par 4.5 | Vraagstelling is onduidelijk. Graag herformuleren of intrekken. | |
| VRA-0079 | MUS convertor - De MUS convertors in de iWKS zijn deze onderdeel van de ZHP iWKS? | <u>Systeemeisen:</u> SYS-0059 - iWKS; MUS-aangestuurde borden | Ja, MUS convertors zijn onderdeel van de levering door de ZHP iWKS Hardware | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|--|---|--|---------|
| VRA-0080 | Ontwerp - Indien de ontwerpwerkzaamheden in de aanvraag voor NO staat beschreven, kunnen wij ontwerp niet opnemen in de eenheidsprijzen, kunt u bevestigen dat het ontwerp per NO lokatiespecifiek dient te worden aangeboden? | <u>Documenten:</u> DOC-0224 - Basisovereenkomst <u>Referentie:</u> Artikel 5 - pagina 7 | De ontwerpwerkzaamheden staan beschreven in de VSP. Deze zijn van kracht voor iedere Nadere Opdracht en ieder object en dienen in de eenheidsprijzen te worden opgenomen. Aanvullende ontwerpwerkzaamheden voor een specifieke Nadere Opdracht zullen in voorkomende gevallen in de nadere specificatie worden verwoord. De hieraan verbonden kosten kunnen separaat worden verrekend. | |
| VRA-0081 | Relatics DATA Omgeving - Proceseisen - De Relatics workspace 'DATA omgeving' lijkt nog eisen te bevatten van de teruggetrokken aanbesteding SOB+. Minimaal de proceseisen CB030 en VV020 zijn niet in de 'DATA Omgeving' beschikbaar, maar wel in de PDF-versie van de VSP. De inhoudelijke eistekst van Proceseis CB010 in de 'Data omgeving' wijkt af van dezelfde proceseis in de PDF-versie van de VSP. Welke versie is leidend? | <u>Managementeisen:</u> CB010 - CB010 | De via Tendered gepubliceerde stukken zijn leidend. | |
| VRA-0082 | Relatics DATA Omgeving Documenten - De Relatics workspace 'DATA omgeving' lijkt nog documenten te bevatten die behoren bij de teruggetrokken aanbesteding 'SOB+'. Bijvoorbeeld is de VSP uitsluitend beschikbaar met de document titel '31150261 VSP SOB+ (2020-01-29)', echter zaaknummer 31150261 behoort toe aan de SOB+ aanbesteding. Tevens zijn er 2 documenten met de titel 'Basisovereenkomst'. Wordt de workspace 'DATA OMGEVING' alsnog voorzien van de juiste documenten? | <u>Documenten:</u> DOC-0192 - 31150261 VSP SOB+ (2020-01-29) <u>Referentie:</u> N.v.t. | De via Tendered gepubliceerde stukken zijn leidend. | |
| VRA-0083 | Schade aan objecten en/of gronden - "Indien door de aard en de locatie van de voorgenomen werkzaamheden, een reële kans bestaat dat schade aan | <u>Managementeisen:</u> BS100 - BS100 <u>Documenten:</u> DOC-0233 - Bijlage I - | Deze eis is te allen tijde van toepassing. | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|--|---|--|---------|
| | objecten en/of (landbouw) gronden wordt veroorzaakt, dan dient de ON en ZHP te betrekken" Vraag: Wordt in de aanvraag voor NO specifiek beschreven wanneer deze eis van toepassing is? | Eenheidsprijzenlijst en referentiewerkpakketten 31161924 <u>Referentie</u> : BS100 | | |
| VRA-0084 | Schade aan objecten en/of gronden - Vervolg vraag: Het is niet in te schatten wat de omvang en frequentie voor invulling van deze eis is, wij stellen daarom voor dat deze lokatiespecifiek aangeboden kunnen worden, stemt u hiermee in? | <u>Managementeisen</u> : BS100 - BS100 <u>Documenten</u> : DOC-0233 - Bijlage I - Eenheidsprijzenlijst en referentiewerkpakketten 31161924 <u>Referentie</u> : BS100 | Onderdeel van de eerste Aanvraag voor een Nadere Opdracht is om inzicht te verkrijgen in de risico's behorende bij de realisatie van de Nadere Opdracht en om hierbij beheersmaatregelen te benoemen. Opdrachtnemer dient de bij de geïnventariseerde risico's behorende beheersmaatregelen te beprijzen. Opdrachtgever kan de benoemde beheersmaatregelen opdragen om risico's te beheersen voordat de definitieve Aanvraag voor een Nadere Opdracht realisatie wordt gedaan. | |
| VRA-0085 | Toeslag ZHP - Bij de verrekening van deze ZHP is geen opslag percentage aangegeven. Wij verzoeken u zoals bij de verrekening van de andere ZHP 10% opslag op te nemen bij deze eis | <u>Documenten</u> : DOC-0192 - 31150261 VSP SOB+ (2020-01-29) <u>Referentie</u> : Eis VV020 | Op deze inkoop mag geen opslag worden gerekend. In de eenheidsprijzenlijst wordt om een eenheidsprijs verzocht voor alle hiermee verband houdende aanvullende kosten. Zonder de indruk te wekken volledig te zijn wordt hieronder begrepen: transport, handling, plaatsing, aansluiten (voeding en transmissie), test, etc. etc. | |
| VRA-0086 | Toeslag ZHP - Wij stellen voor dat zoals bij CB010 ook bij CB020 de kosten van de ZHP incl. 10% opslag aan ON wordt vergoed. Stemt u hiermee in? | <u>Documenten</u> : DOC-0192 - 31150261 VSP SOB+ (2020-01-29) <u>Referentie</u> : CB030 | Opdrachtgever gaat akkoord met de voorgestelde 10% opslag. Deze configuratiekosten dienen wel onderbouwd te worden met aanbiedingen van de ZHP. | |
| VRA-0087 | Vergunningen ontheffingen - Indien de vergunningen, ontheffingen, beschikkingen en toestemmingen in de aanvraag voor NO staat beschreven, kunnen wij deze niet opnemen in de eenheidsprijzen, kunt u bevestigen dat deze per NO lokatiespecifiek dient te worden aangeboden? | <u>Documenten</u> : DOC-0224 - Basisovereenkomst <u>Referentie</u> : Artikel 6 - Pagina 8 | Legeskosten zijn in de eenheidsprijzenlijst benoemd als pro memorie kosten en daarmee per Nadere Opdracht verrekenbaar. Opdrachtgever stelt hiervoor een 10% opslag in. De legeskosten dienen wel onderbouwd te worden met facturen van de verlenende instantie. | |
| VRA-0088 | Bijlage J - Bijlage J is op Tenderned niet bijgevoegd aan de bijlagen Aanbestedingsleidraad.zip. Deze graag alsnog delen. | <u>Documenten</u> : DOC-0223 - Aanbestedingsleidraad <u>Referentie</u> : Bijlagen | De bijlage is opgenomen in de aanbestedingsleidraad vanaf pagina 50 | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|--|---|---|---------|
| VRA-0094 | Aansprakelijkheid gevolgschade - De UAV-GC 2005 maakt geen onderscheid tussen indirecte en directe gevolgschade. Omdat indirecte gevolgschade voor ON niet verzekeraar is, verzoeken wij u om de aansprakelijkheid daarvoor uit te sluiten of in ieder geval te beperken tot cumulatief maximaal het bedrag van de nadere opdracht. Dit sluit ook beter aan bij de gids proportionaliteit en de adviezen van de commissie van aanbestedingsexperts in dat verband. Kunt u uw besluit toelichten? | <u>Documenten:</u> DOC-0224 - Basisovereenkomst <u>Referentie:</u> UAV-GC 2005 | Tijdens de realisatiefase van een werk is de opdrachtnemer, conform UAV-GC, aansprakelijk voor fouten in het ontwerp (voor zover het door hem is opgesteld) en fouten in de uitvoering. De aansprakelijkheid omvat de kosten van herstel, schade die de opdrachtgever lijdt en schade die derden lijden. Planschade en omvangrijke maatschappelijke gevolgschade zijn echter uitgezonderd. Na de oplevering van het werk is opdrachtnemer alleen nog aansprakelijk voor verborgen gebreken, conform § 28 UAV-GC. Voor werkonderdelen die onder de garantieregeling vallen geldt, dat Opdrachtnemer alleen maar hoeft te herstellen; hij is dan niet aansprakelijk voor eventuele (gevolg)schade, tenzij er sprake is van een verborgen gebrek. | |
| VRA-0095 | Aansprakelijkheid schade - Op grond van de UAV-GC 2005 is ON onbeperkt aansprakelijk voor directe en indirecte schade. Op grond van de gids proportionaliteit en de adviezen van de commissie van aanbestedingsexperts in dat verband verzoeken wij u om de aansprakelijkheid te maximeren tot bijvoorbeeld cumulatief de opdrachtwaarde van de nadere opdracht. Kunt u uw besluit toelichten? | <u>Documenten:</u> DOC-0224 - Basisovereenkomst <u>Referentie:</u> UAV-GC 2005 | Tijdens de realisatiefase van een werk is de opdrachtnemer, conform UAV-GC, aansprakelijk voor fouten in het ontwerp (voor zover het door hem is opgesteld) en fouten in de uitvoering. De aansprakelijkheid omvat de kosten van herstel, schade die de opdrachtgever lijdt en schade die derden lijden. Planschade en omvangrijke maatschappelijke gevolgschade zijn echter uitgezonderd. Na de oplevering van het werk is opdrachtnemer alleen nog aansprakelijk voor verborgen gebreken, conform § 28 UAV-GC (dus tot 10% van de opdrachtsom). Voor werkonderdelen die onder de garantieregeling vallen geldt, dat Opdrachtnemer alleen maar hoeft te herstellen; hij is dan niet aansprakelijk voor eventuele (gevolg)schade, tenzij er sprake is van een verborgen gebrek. | |
| VRA-0096 | BPKV document - Om zeker te weten dat eenieder dezelfde uitgangspunten heeft, stellen we u graag nog een aantal aanvullende vragen over de gronden waarop het Plan van Aanpak geldig wordt verklaard. 1) Is het | <u>Documenten:</u> DOC-0223 - Aanbestedingsleidraad <u>Referentie:</u> BPKV documenten | 1) Het is toegestaan schematische weergaven, tabellen en ander beeldmateriaal op te nemen. Woorden op afbeeldingen tellen mee. 2) Het is toegestaan om een pagina A3 toe te voegen aan het Plan van Aanpak. 3) Een inhoudsopgave is niet verplicht 4) Cijfers en getallen (bijv. percentages en jaartallen) tellen niet mee, tenzij ze zijn uitgeschreven (bijvoorbeeld: | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|--|--|--|---------|
| | toegestaan schematische weergaven, tabellen en ander beeldmateriaal op te nemen? 2) Is het toegestaan om, in verband met de leesbaarheid van dergelijk beeldmateriaal, een pagina A3 toe te voegen aan het Plan van Aanpak? 3) Is een inhoudsopgave verplicht? 4) Tellen cijfers en getallen (bijv. percentages en jaartallen) mee in het aantal woorden dat maximaal is toegestaan? 5) Hoe gaat u om met het gebruik van afkortingen en opsommingsmarkeringen (bijvoorbeeld losse letters)? | | 5,5*200% telt niet mee, vijf en een half maal tweehonderd procent telt als zeven woorden). Getallen toepassen waar woorden worden bedoeld is niet toegestaan (voorbeeld: het voorzetsel 'een' als 1 noteren). 5) Afkortingen tellen voor het aantal woorden waaruit ze zijn opgebouwd (voorbeeld: a.u.b. = 1, i.r.t. = 3) voor opsommingsmarkeringen zoals bijvoorbeeld losse letters geldt hetzelfde als bij 4): cijfers en getallen. | |
| VRA-0097 | Eenheidsprijzenlijst regel 76 - Eenheidsprijzenlijst regel 76: hier moet een prijs worden afgegeven voor het leveren van de iWKS: in de VSP wordt gesproken dat iWKS behuizing en inrichting niet bij de Opdrachtsom zijn inbegrepen. Wat wordt van gegadigden wel gevraagd om op te nemen in deze prijsregel? | <u>Documenten:</u> DOC-0233 - Bijlage I - Eenheidsprijzenlijst en referentiewerkpakketten 31161924 <u>Referentie:</u> regel 076 | In de eenheidsprijzlijst wordt om een eenheidsprijs verzocht voor alle hiermee verband houdende aanvullende kosten. Zonder de indruk te wekken volledig te zijn wordt hieronder begrepen: transport, handling, plaatsing, aansluiten (voeding en transmissie), test, etc. etc. | |
| VRA-0098 | Indeling beoordelingsteam - VRA-0004 laat zien dat elk van de drie Plannen van Aanpak, horende bij de drie BPKV-criteria, door een ander beoordelingsteam wordt gelezen. Kunt u aangeven a) of de overlappende functies dezelfde personen betreft (i.v.m. herkenbaarheid tussen de plannen) en b) of dit betekent dat er drie losse Plannen van Aanpak met elk een eigen voorblad, inhoudsopgave en/of inleiding worden verwacht, of dat u één integraal document verwacht met daarin drie hoofdstukken voor de drie kwalitatieve BPKV-criteria? Dit ook i.v.m. het beschikbare aantal woorden | <u>Documenten:</u> DOC-0223 - Aanbestedingsleidraad <u>Referentie:</u> BPKV document | De BPKV plannen worden los van elkaar beoordeeld. Het is daardoor niet mogelijk onderling te verwijzen naar andere BPKV plannen. | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|---|---|---|---------|
| | waarbij woorden op voorblad e.d. meetellen (VRA-0031). | | | |
| VRA-0099 | indienen via tenderned - Per aanbestedingsteam wordt verschillend omgegaan met het indienen van documenten op tenderned. Welke documenten dient gegadigde in de postbak 'Prijs' te worden geplaatst en welke documenten dient gegadigde in de postbak 'Kwaliteit' te plaatsen? | <u>Documenten:</u> DOC-0223 - Aanbestedingsleidraad <u>Referentie:</u> in te dienen documenten | Prijsdocumenten (inschrijvingsbiljet en concept staat inschrijving) dienen te worden ingediend in de map Prijs, de overige documenten in de map Kwaliteit. | |
| VRA-0100 | Omvang BPKV documenten - Moeten er drie losse documenten van 3500 woorden per gunningscriterium worden aangeleverd (3 pdf), of 1 document met in totaal 3x3500 woorden (1 pdf)? | <u>Documenten:</u> DOC-0223 - Aanbestedingsleidraad <u>Referentie:</u> BPKV documenten | Er dienen drie separate documenten te worden ingediend | |
| VRA-0101 | Omvang BPKV documenten - Uw antwoorden op VRA-0029 & VRA-0031 laten zien dat u een strikte omgang met het gestelde maximum aantal woorden hanteert. Bent u zich ervan bewust dat de meeste tekstverwerkers een andere werkwijze hanteren bij het geautomatiseerde tellen van het aantal woorden in een document? Hoe gaat u hier zelf mee om (wordt er handmatig nageteld)? | <u>Documenten:</u> DOC-0223 - Aanbestedingsleidraad <u>Referentie:</u> BPKV document | De telmethodiek staat beschreven in VRA0096. Indien noodzakelijk wordt handmatig geteld | |
| VRA-0102 | Verlenging - Kan Opdrachtgever meer inzicht geven in de mogelijkheid van de twee verlengingsjaren? Op basis waarvan wordt besloten of het contract met aannemer wordt verlengd? Heeft dit een relatie met de andere twee percelen, met andere woorden, worden alle percelen wel of niet verlengd (generiek), of wordt dit per perceel bepaald? | <u>Documenten:</u> DOC-0224 - Basisovereenkomst <u>Referentie:</u> Art 7a | Op deze vraag kan geen antwoord worden gegeven omdat de toekomstige omstandigheden op basis waarvan wordt besloten al dan niet generiek of individueel te verlengen niet bekend zijn. | |
| VRA-0103 | aansprakelijkheid - De aansprakelijkheid van Opdrachtnemer Bent u bereid om de aansprakelijkheid | <u>Documenten:</u> DOC-0224 - Basisovereenkomst | Nee. Aanbestedende dienst is hier niet toe bereid. | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|--|--|--|---------|
| | van Opdrachtnemer als bedoeld in – 4.10 / 4.11 en 41.4 UAV GC (in lijn met voorschrift 3.9D van de Gids Proportionaliteit) te beperken en ON voor aanspraken boven deze aansprakelijkheidsbeperking te vrijwaren? | <u>Referentie:</u> Artikel 1 | | |
| VRA-0104 | Bewijslast - in art. 13 van de Basisovereenkomst is voor alle onderdelen van het Werk de bewijslast omgekeerd, terwijl Opdrachtnemer na oplevering in een lastige bewijspositie verkeerd. RWS heeft daarentegen wel voldoende mogelijkheden om bewijs te verkrijgen. Wij verzoeken u daarom om de omkering van de bewijslast te beperken tot bepaalde onderdelen van het Werk, bijvoorbeeld de te garanderen onderdelen. | <u>Documenten:</u> DOC-0224 - Basisovereenkomst <u>Referentie:</u> Artikel 13 | Artikel 13 wordt niet gewijzigd. | |
| VRA-0105 | Bewijslast - Op de nadere opdrachten zijn boetebepalingen van toepassing voor te laat opleveren. Opdrachtnemer kent op voorhand echter niet de scope en doorlooptijden van de nadere opdrachten. Kan opdrachtgever bevestigen dat er geen opleverdata of boetebedragen van toepassing zullen zijn zonder dat daarover wederzijdse overeenstemming is? | <u>Documenten:</u> DOC-0224 - Basisovereenkomst <u>Referentie:</u> 16 | VSP NO160: Het Verzoek tot Prijsopgave van de Aanvraag voor een Nadere Opdracht zal de datum van ingebruikname en datum oplevering bevatten. Basisovereenkomst artikel 16, lid 4: De in § 36 lid 3 UAV-GC 2005 bedoelde boetebedragen worden bepaald per Nadere Opdracht. | |
| VRA-0106 | Boetes - In artikel 16 van de Basisovereenkomst is omschreven dat wanneer het totaal aan opgelegde boetes het maximum heeft bereikt, de Opdrachtgever gerechtigd is om de Overeenkomst te ontbinden. Als hiermee bedoeld wordt dat de gehele Overeenkomst wordt ontbonden dan staat dit niet in verhouding, gezien de | <u>Documenten:</u> DOC-0224 - Basisovereenkomst <u>Referentie:</u> Artikel 16 | Dit uitgangspunt is niet juist. Bedoeld wordt de Overeenkomst als gedefinieerd in de UAV-GC 2005 | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|---|---|--|--------------|
| | op dat moment opgelegde boetes slechts op een beperkt deel van de opdracht betreft. Wij gaan er daarom vanuit dat Opdrachtgever bedoelt dat de betreffende Nadere overeenkomst wordt ontbonden. Graag ontvangen wij uw bevestiging dat ons uitgangspunt juist is. | | | |
| VRA-0107 | Doc IWKS - Document CIV.iWKS.SSS.Behuizing.v3.0.4 is op oa pagina 18 niet geheel leesbaar kunt u een versie verstrekken waarop de tekst leesbaar is uitgeleind | <u>Documenten:</u> DOC-0013 - Wegkantstelsysteem voor Signaleren en Monitoren, specificatie wegkant behuizing (Substelsysteem specificatie, SSS) <u>Referentie:</u> 18 | Een geheel leesbare versie zal gepubliceerd worden op Tendered | Zie MED-0016 |
| VRA-0108 | MED-0009 - In MED-0009 is aangegeven dat alle tekeningen die wijzigen door het werk dienen omgezet te worden naar NLCS. Betreft 'het werk' in deze de toe te voegen/aan te passen/te verwijderen installaties welke onderdeel zijn van de Nadere Opdracht en zo ja dienen dan alleen deze aanpassingen omgezet te worden naar NLCS of ook andere deelinstallaties of objecten welke niet onderdeel zijn van de Nadere Opdracht? | <u>Documenten:</u> DOC-0205 - BIJLAGE Q Geodetische Werkzaamheden_SOB2020 <u>Referentie:</u> 4 | De verwijzing naar MED-0009 is niet correct. Dit moet zijn MED-0006. Tekeningen kunnen niet deels worden omgezet. Dus ook alle andere tekeningen en installaties die niet gewijzigd behoeven te worden maar onderdeel zijn van een tekeningpakket van een NO dienen te worden omgezet naar NLCS. | |
| VRA-0109 | MKI - In de Vraagspecificatie is in §3.7 aangegeven dat de Milieukosten (MKI) niet van toepassing zijn. Toch is er een Bijlage C Protocol berekenen en aantonen MKI-waarde meegeleverd. En dient er ook gerapporteerd te worden op MKI in de VGR (zie eis IN110, punt j). Gegadigde is van mening dat dit tegenstrijdig is. Hoe dient ON hiermee om te gaan? | <u>Managementeisen:</u> IN010 - IN010 | Bijlage C en punt j bij eis IN110 komen te vervallen | |
| VRA-0110 | Samen veilig doorwerken - Kunt u aangeven welke versie van het protocol Samen Veilig Doorwerken van | <u>Documenten:</u> DOC-0223 - Aanbestedingsleidraad | Zoals in de Nota van Inlichtingen is vermeldt, geldt de actuele versie van het protocol Samen Veilig Doorwerken tijdens de uitvoering van de Werkzaamheden. De maatregelen die gelden | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|---|---|--|---------|
| | toepassing is of de van toepassing zijnde versie verstrekken? Zodat voor een ieder duidelijk is met welke versie rekening moet worden gehouden. | <u>Referentie:</u> NVI-1 | ten tijde van het doen van de aanbieding, worden geacht onderdeel uit te maken van de eenheidsprijzen. De actuele versie dan worden verkregen via de website/link https://www.rijkswaterstaat.nl/zakelijk/zakendoen-met-rijkswaterstaat/covid-19/index.aspx | |
| VRA-0111 | Vervolg vraag VRA-0085 - Vervolg vraag op VRA-0085: kunt u aangeven om welke eis uit de VSP deze vraag en antwoord gaat? | <u>Documenten:</u> DOC-0222 - 31161924 VSP RODS V2.0 <u>Referentie:</u> onbekend | Deze vraag en antwoord gaat over de eisen uit de VSP als genoemd in paragraaf 6.8 Inschakelen zelfstandige hulppersoon iWKS behuizing en inrichting | |
| VRA-0112 | Aanbestedingsleidraad, Bijlage G, pag. 42 - Aanbestedingsleidraad, Bijlage G, pag. 42, BPKV plannen: Is het mogelijk om tussen de 3 BPKV plannen onderlinge verwijzingen te maken of worden BPKV plannen afzonderlijk beoordeeld? | <u>Documenten:</u> DOC-0223 - Aanbestedingsleidraad <u>Referentie:</u> Bijlage G, pag. 42 | De BPKV plannen worden op zich zelf staand beoordeeld. Het is niet mogelijk onderling te verwijzen naar andere BPKV plannen. | |
| VRA-0113 | Bijlage Q geodetische werkzaamheden/VRG-0054 - Op vraag 0053 geeft u het antwoord: 'Het uitgangspunt blijft dat deze werkzaamheden onderdeel zijn van de eenheidsprijzen. Dit risico dient afgeprijsd te worden. Indien in Nadere Opdrachten in overleg met de beheerder van de Opdrachtgever besloten wordt dat bepaalde tekenwerkzaamheden niet behoeven te worden uitgevoerd wordt dit kenbaar gemaakt in de Nadere Opdracht.' De omvang van deze werkzaamheden is niet in te schatten in deze fase. Is het mogelijk om hier een aparte eenheidsprijs voor op te nemen in Eenheidsprijzenlijst? | <u>Documenten:</u> DOC-0205 - BIJLAGE Q Geodetische Werkzaamheden_SOB2020 <u>Referentie:</u> vraag 0053 | Nee, hiervoor wordt geen aparte eenheidsprijs opgenomen. Op basis van het antwoord op VRA-0053 moet u in staat zijn deze activiteiten als onderdeel van de eenheidsprijzen te beprijzen. | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|--|---|---|---------|
| VRA-0114 | <p>DOC-0222 - Vraagspecificatie (algemeen deel)/VRG-0038 - Op vraag 0038 geeft u het antwoord: 'Het uitgangspunt is dat alle RWS objecten chroom 6 verdacht zijn. Het onderzoek of dat daadwerkelijk ook zo is valt ook onder eis UV330. Dit wordt dus niet in de NO vermeld. Dat onderzoek hoeft overigens alleen plaats te vinden als het object zodanig wordt bewerkt waarbij chroom-6 kan vrijkomen. Ook als het object moet worden afgevoerd dan moet dat onderzoek plaatsvinden. Deze kosten inclusief de afvoer daarvan dienen in de eenheidsprijzen te zijn opgenomen.'</p> <p>De omvang van deze werkzaamheden is niet in te schatten in deze fase. Is het mogelijk om deze separaat te verrekenen bij de tot stand koming van een Nadere Opdracht?</p> | <p><u>Documenten:</u> DOC-0222 - 31161924 VSP RODS V2.0 <u>Referentie:</u> VR-0038</p> | Nee, dat is niet mogelijk. | |
| VRA-0115 | ZHP - uit vraag en antwoord VRA-0085 is niet duidelijk om welke ZHP het gaat. Betreft dit VV010 benoemde ZHP. | <p><u>Documenten:</u> DOC-0222 - 31161924 VSP RODS V2.0 <u>Referentie:</u> VV010</p> | Het betreft hier de zelfstandige hulppersoon voor iWKS behuizing en inrichting (de eisen genoemd onder paragraaf 6.8 van de VSP). | |
| VRA-0116 | 3D-Visualisaties - Onder punt 5 is hier aangegeven dat "..de esthetische verschijningsvorm van de gemaakte ontwerpkeuzes inclusief onderbouw met 3D-visualisaties.." uitgevoerd moet worden. Is dit punt van deze eis van toepassing op deze overeenkomst? Zo ja, kunt u dan aangeven op welke installaties/objecten in het werk dit van toepassing is? | <p><u>Managementeisen:</u> OW310 - OW310</p> | 3D-visualisaties zijn op die objecten van toepassing op locaties waar deze objecten voor het eerst worden aangebracht (nieuwbouw), indien de verschijningsvorm (wegbeeld) in grote mate afwijkt van het te vervangen object of indien de doorrijhoogte en/of -breedte wijzigen. | |
| VRA-0117 | Aantal VDC fundaties - In de hoeveelheden van alle percelen is de hoeveelheid 'VDC - Fundatie - op palen' gelijk aan het aantal nieuwe portalen; dit suggereert dat de eenheidsprijs van | <p><u>Documenten:</u> DOC-0233 - Bijlage I - Eenheidsprijzenlijst en referentiewerkpakketten 31161924 <u>Referentie:</u> Alle</p> | De eenheidsprijs voor de fundatie van portalen dient inderdaad twee fundaties te bevatten (beide zijden van het portaal). Hieronder wordt dus de volledige onderbouw voor een portaal begrepen. | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|--|---|---|---------|
| | de fundatie de beide fundaties van een portaal omvat. Kunt u bevestigen dat in de eenheidsprijs twee (2) fundaties moet bevatten (beide zijden portaal)? | referentiepakketten | | |
| VRA-0118 | EHP voedingskabel - Kunt u bevestigen dat in de eenheidsprijs voor Voedingpunten - Kabel - Voedingskabel 4x10 o.a. uitgegaan moet worden van leveren en leggen van grondkabel inclusief graafwerk (machinaal of handmatig in bv middenbermen en Dag / Nacht / Weekeinde) , kabelafdekband, kabellabels, meten, aansluiten en ontwerp, kabelberekening, tekenwerk en inmeten tbv oplevering? | <u>Documenten:</u> DOC-0233 - Bijlage I - Eenheidsprijzenlijst en referentiewerkpakketten 31161924 <u>Referentie:</u> Alle referentiewerkpakketten | Voor de uitgangspunten van de eenheidsprijs voor o.a. voedingskabel wordt verwezen naar de toelichting bij de eenheidsprijzlijst. | |
| VRA-0119 | Richtlijn Boortechnieken van toepassing - Voor het uitvoeren van gestuurde boringen is door RWS de Richtlijn Boortechnieken opgesteld; hierin wordt oa beschreven wat de eisen zijn aan de gestuurde boringen en dat een boorplan moet worden opgesteld welke benodigd is voor het aanvragen van vergunningen. De Richtlijn Boortechnieken is niet bijgevoegd bij dit contract. Kunt u aangeven of deze richtlijn van toepassing is op het uitvoeren van gestuurde boringen en het document bij de contractstukken voegen indien dit het geval is? | <u>Managementeisen:</u> VE010 - VE010 | De richtlijn boortechniek is van toepassing. De vigerende versie van deze richtlijn zal aan de contractstukken worden toegevoegd. | |
| VRA-0120 | VOG-verklaring - "De Opdrachtnemer dient de Werkzaamheden aan:5. aan kabels en leidingen;door (zelfstandige) hulp personen te laten verrichten die een geheimhoudingsverklaring hebben ondertekend en over een Verklaring Omtrent het Gedrag (VOG) beschikken | <u>Managementeisen:</u> CY510 - CY510 | De opsomming van voorkomende werkzaamheden had moeten eindigen met een punt. Dus "5. aan kabels en leidingen;" had moet zijn "5. aan kabels en leidingen." Daarmee is dan duidelijk dat voor alle onder de punten 1 tot en met 5 genoemde werkzaamheden een VOG verklaring benodigd is. | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|--|---|--|---------|
| | die gerelateerd is aan de beoogde Werkzaamheden". Kunt u bevestigen dat dit alleen voor inpassende werkzaamheden geldt? | | | |
| VRA-0121 | Annex VI - De nieuwe annex VI komt in de plaats van de eerst verstrekte annex VI. Is de aanneming correct dat hiermee de werkzaamheden die door nevenaannemers worden uitgevoerd gedekt zijn, en dat er dus geen rekening hoeft gehouden te worden met nog andere nevenaannemers dan de "VODK ODW"/PCD aannemers? | <u>Documenten:</u> DOC-0243 - Annex VI 2.0 <u>Referentie:</u> gehele document | Nee, die aanneming is niet correct. De in Annex VI genoemde nevenaannemers zijn partijen waarmee Opdrachtnemer in ieder geval te maken gaat krijgen in het kader van het opleveren van objecten als genoemd in onderhavige overeenkomst. Opdrachtnemer dient ook rekening te houden met andere nevenaannemers die op de locaties waar de werkzaamheden worden uitgevoerd eveneens actief kunnen zijn zoals bijvoorbeeld nevenaannemers voor groot onderhoud. Indien bekend zal Opdrachtgever bij het opstellen van de Nadere Opdracht aangeven met welke nevenaannemers en/of stakeholders Opdrachtnemer rekening dient te houden. | |
| VRA-0125 | Eenheidsprijzenlijst - Is opdrachtgever zich bewust van het feit dat in de aangeleverde eenheidsprijzenlijst (bijlage I) de aantallen aangepast kunnen worden? Hierdoor ontstaat het risico dat aantallen abusievelijk worden aangepast. Dit heeft invloed op de inschrijfprijs. Wij stellen voor een PDF te verstrekken zodat de aantallen in de PDF vaststaan en de inschrijvers hiermee hun definitieve Eenheidsprijzenlijst kunnen controleren? | <u>Documenten:</u> DOC-0233 - Bijlage I - Eenheidsprijzenlijst en referentiewerkpakketten 31161924 <u>Referentie:</u> Algemeen | Er wordt een pdf uitdraai van de eenheidsprijzenlijst toegevoegd aan Tendered. De in de pdf genoemde aantallen zijn leidend. | |
| VRA-0126 | Vraag - MED-0009 - Kunt u bevestigen dat de bureauonderzoeken indien niet voorhanden bij OG lokatiespecifiek kunnen worden verrekend voor Archeologie, CE, F&F en bodem? indien niet alle lokatiespecifiek verrekenbaar | <u>Documenten:</u> DOC-0222 - 31161924 VSP RODS V2.0 <u>Referentie:</u> Mededeling 0009 | Nee. In het nieuw geformuleerde antwoord op vraag 41 zoals is aangegeven in mededeling 0009 staat helder aangegeven welke aanvullende onderzoeken voor rekening zijn van de Opdrachtgever | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|---|--|---|-------------|
| | zijn, verzoeken wij per onderzoek aan te geven welke wel en niet verrekenbaar zijn. | | | |
| VRA-0127 | Vraag - Op 2-02-21 heeft u een nieuwe versie van de VSP verstrekt. Wij hebben met meerdere collega's alle documenten waaronder de VSP reeds doorgenomen. Wij hebben nu geen inzicht wat de verschillen zijn t.o.v. versie 1. Wij verzoeken u een versie te verstrekken waarop aangegeven is wat is gewijzigd / toegevoegd / verwijderd. | <u>Documenten:</u> DOC-0222 - 31161924 VSP RODS V2.0 <u>Referentie:</u> Algemeen | Verwezen wordt naar mededeling MED-0011 waarin is aangegeven wat de wijzigingen zijn van v2.0 ten opzichte van v1.0 | Zie-MED0022 |
| VRA-0128 | Vraag - VRA-0078 - De vraagstelling is voor OG onduidelijk, u geeft aan de vraag te herformuleren danwel in te trekken. Opmerking: de vraag is hetzelfde geformuleerd als vraag VRA-0076 waar u wel antwoord op heeft gegeven. Herformulering vervolg: Kunt u bevestigen dat indien bureauonderzoeken archeologie vereist zijn dat u dit lokatie specifiek verrekend wordt? | <u>Documenten:</u> DOC-0233 - Bijlage I - Eenheidsprijzenlijst en referentiewerkpakketten 31161924 <u>Referentie:</u> VRA-0078 | Nee, de kosten hiervan dienen in de eenheidsprijzen te worden opgenomen. | |
| VRA-0129 | Vraag - VRA-0078 - De vraagstelling is voor OG onduidelijk, u geeft aan de vraag te herformuleren danwel in te trekken. Opmerking: de vraag is hetzelfde geformuleerd als vraag VRA-0076 waar u wel antwoord op heeft gegeven. Herformulering: Kunt u bevestigen dat indien bureauonderzoeken archeologie vereist zijn dat u dit vermeld per NO? | <u>Documenten:</u> DOC-0233 - Bijlage I - Eenheidsprijzenlijst en referentiewerkpakketten 31161924 <u>Referentie:</u> VRA-0078 | Nee, de kosten hiervan dienen in de eenheidsprijzen te worden opgenomen. | |
| VRA-0130 | CROW 96A - In de toelichting van de Bijlage i eenheidsprijzenlijst staat een oude richtlijn verkeersmaatregelen CROW-96a uit 2013 voorgeschreven. BIJLAGE I Verkeersmanagement voor | <u>Managementeisen:</u> VM020 - VM020 <u>Documenten:</u> DOC-0200 - BIJLAGE I Verkeersmanagement voor | U dient de vigerende richtlijn ten tijde van de uitvraag te hanteren. | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|--|--|--|---------|
| | rijkswegen bij eis RL 100 staat de nieuwste richtlijn CROW 96a uit 2020 voorgeschreven. Welke dienen we toe te passen? | Rijkswegen <u>Referentie</u> : RL100 | | |
| VRA-0131 | Aanbestedingsleidraad Bijlage G tabel BPKV-criteria - Bij criterium 1 en 2 stelt u ten doel dat Opdrachtnemer en Opdrachtgever bijdragen leveren aan het realiseren van de doelstelling aanbestedder. Waarom wordt bij criteria 3 niet over Opdrachtnemer en Opdrachtgever gesproken. | <u>Documenten</u> : DOC-0223 - Aanbestedingsleidraad <u>Referentie</u> : Bijlage G tabel BPKV-criteria | Samenwerking wordt met het weglaten van deze toevoeging niet uitgesloten. | |
| VRA-0132 | Aanbestedingsleidraad, Bijlage G Tabel BPKV-criteria - Bij criterium 1 stelt u 'Opdrachtnemer en opdrachtgever zetten de opgave centraal, werken samen in de keten (aanleg t/m exploitatie), benutten elkaars kennis en expertise en helpen elkaar.' Welke concrete doelstelling(en) streeft u daarmee na? | <u>Documenten</u> : DOC-0223 - Aanbestedingsleidraad <u>Referentie</u> : Bijlage G Tabel BPKV criteria | Verwezen wordt naar de formulering van de doelstelling. | |
| VRA-0133 | Aanbestedingsleidraad, Bijlage G Tabel BPKV-criteria - Bij criterium 1 stelt u onder meer tot doel 'Opdrachtnemer en Opdrachtgever zetten de opgave centraal'. Wat verstaat u precies onder 'de opgave', hoe definieert u deze? | <u>Documenten</u> : DOC-0223 - Aanbestedingsleidraad <u>Referentie</u> : Bijlage G Tabel BPKV-criteria | Hiermee wordt de maatschappelijke opgave: "Samen werken aan een veilig, leefbaar en bereikbaar Nederland" bedoeld. Voor context rond dit begrip kunnen onder andere de Marktvisie en het rapport "Toekomstige Opgave Rijkswaterstaat: Perspectief op de uitdagingen en verbetermogelijkheden in de GWW-sector" worden geraadpleegd. Beide documenten zijn vrij beschikbaar via internet. | |
| VRA-0134 | Aanbestedingsleidraad, Bijlage G Tabel BPKV-criteria - Bij criterium 2 stelt u 'Opdrachtnemer en opdrachtgever leveren kwaliteit, zijn voorspelbaar en betrouwbaar.' Welke concrete doelstelling(en) streeft u daarmee na? | <u>Documenten</u> : DOC-0223 - Aanbestedingsleidraad <u>Referentie</u> : Bijlage G Tabel BPKV criteria | Verwezen wordt naar de formulering van de doelstelling in de BPKV tabel. | |
| VRA-0135 | Aanbestedingsleidraad, Bijlage G Tabel BPKV-criteria - Bij criterium 3 stelt u 'Optimaal bijdragen aan de ambitie uit het Rijksbrede programma "Nederland | <u>Documenten</u> : DOC-0223 - Aanbestedingsleidraad <u>Referentie</u> : Bijlage G Tabel | Zo goed mogelijk bijdragen | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|---|--|---|---------|
| | Circulair in 2050" om in 2030 50% minder primaire grondstoffen (mineraal, fossiel en metalen) te gebruiken.' Hoe definieert u 'optimaal bijdragen'? | BPKV criteria | | |
| VRA-0136 | Aanbestedingsleidraad, Bijlage G Tabel Kwaliteitswaarde - In de Tabel kwaliteitswaarde geeft u aan dat de beoordeling plaatsvindt op basis van het aanbod en de onderbouwing daarvan. Beoordeelt u de plannen van aanpak aan de hand van de M.A.R.K.-methodiek? | <u>Documenten:</u> DOC-0223 - Aanbestedingsleidraad <u>Referentie:</u> Bijlage G Tabel kwaliteitswaarde | Ja | |
| VRA-0137 | informatie bij aanvraag /NO130 - Welke documenten ontvangen wij voorafgaand aan NO130, de eerste aanvraag? En wat staat hierin vermeld? Ontvangen wij daarbij ook de POF? En wat is hierin opgenomen? | <u>Managementeisen:</u> NO130 - NO130 | In NO130 staat aangegeven welke documenten bij de Aanvraag gevoegd zullen worden. De POF is een intern RWS document, deze wordt niet verstrekt. | |
| VRA-0138 | IWKS - Huidige WKS systemen zijn gevalideerd op basis van een samenstel van wegkantstation inclusief MSI. Hoe verhoudt zich dat tot het iWKS, krijgt ON een overzicht met MSI's welke compatibel zijn met dit systeem? Zo niet, waar dient dan van worden uit gegaan. | <u>Systeemeisen:</u> SYS-0057 - iWKS; Systeemspecificatie | De signaalgevers dienen te voldoen aan de specificaties zoals opgenomen in VSE eisen SYS-0085 en SYS-0090 | |
| VRA-0139 | IWKS - Krijgt ON een configuratiehandleiding en vastgesteld proces aangeleverd hoe de benodigde iWKS kasten besteld moeten worden met hieraan gekoppeld een duidelijke demarctie wat de (on)mogelijkheden hierin zijn? Zo ja dan graag nadere informatie verstrekken hieromtrent. | <u>Systeemeisen:</u> SYS-0057 - iWKS; Systeemspecificatie | Zie hiervoor VSP eis VV010. Het genoemde bestelformulier zal binnen afzienbare tijd op de website www.rws.nl/datacontracteisen worden toegevoegd. | |
| VRA-0140 | IWKS - Maken o.a. VAD, MTM koppeling, SOS, Brugkoppeling, Drip en | <u>Systeemeisen:</u> SYS-0057 - iWKS; | Deze koppelingen zijn onderdeel van de functionaliteit van het iWKS met uitzondering van een DRIP. | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|--|---|---|---------|
| | TDI in het nieuwe iWKS onderdeel uit van de beschikbare functionaliteit? Zo niet, hoe dient hier dan mee te worden omgegaan? | Systeemspecificatie | | |
| VRA-0141 | iWKS - Op welke wijze gaat het object TDI gekoppeld worden met de nieuwe iWKS. TDI document verwijst naar OS specificatie uit 1996. Komt de interface welke staat beschreven in de OS specificatie terug in het nieuwe iWKS. Zo niet, hoe wordt deze koppeling dan tot stand gebracht (wordt de TDI specificatie aangepast?). | <u>Systeemeisen:</u> SYS-0057 - iWKS; Systeemspecificatie | Dit is project specifiek, afhankelijk van de configuratie in het veld. | |
| VRA-0142 | iWKS - Voldoet de aan te leveren iWKS aan alle gerefereerde NEN normen in de vraagspecificatie en is deze voorzien van alle relevante certificaten, bijv. CE en noodstroom. Zo niet, gaan wij er van uit dat wij geen inspanning hoeven te doen. Indien anders, vernemen we dit graag. | <u>Systeemeisen:</u> SYS-0057 - iWKS; Systeemspecificatie | Ja, het iWKS voldoet hieraan. Dit is geborgd in de VGB van ZHP iWKS hardware | |
| VRA-0143 | iWKS - Worden de TDI documenten waaraan wordt gerefereerd nog aangepast aan de nieuwe communicatieprotocollen van het iWKS concept. | <u>Systeemeisen:</u> SYS-0057 - iWKS; Systeemspecificatie | Communicatieprotocollen van het iWKS is niet anders dan voor WKS1.3 TDI documentatie wordt hierop vooralsnog niet aangepast. | |
| VRA-0144 | iWKS - Wordt de te leveren iWKS door ZHP aangeleverd als een compleet functionerend wegkantstation (incl. alle relevante onderdelen) of levert hij losse componenten welke verwerkt moeten worden door opdrachtnemer tot een werkend geheel. Wat is taak van de opdrachtnemer in relatie tot DOC-0012 (CIV. iWKS.SSS.behuizing). | <u>Systeemeisen:</u> SYS-0057 - iWKS; Systeemspecificatie | Het iWKS wordt als functionerend geheel aangeleverd door ZHP iWKS hardware | |
| VRA-0145 | iWKS VSE-6.8 - We willen u er op attenderen dat het raakvlak van het iWKS op deze ROVK RODS niet sluitend is. Het contract iWKS is niet | <u>Systeemeisen:</u> SYS-0057 - iWKS; Systeemspecificatie | Dat is niet mogelijk omdat het contract niet gereed is. | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|---|---|---|---------|
| | beschikbaar en inzichtelijk. Kunt u dit alsnog beschikbaar stellen | | | |
| VRA-0146 | iWKS-SE - Wordt de te leveren iWKS aangeleverd inclusief alle bijbehorende documentatie, waaronder installatie/hardwareconfiguratie handleidingen? | <u>Systeemeisen:</u> SYS-0057 - iWKS; Systeemspecificatie | Ja | |
| VRA-0147 | Proceschema Integratie iWKS v1.0 - Behoort het bestellen en/of implementeren van de netwerkswitch (KPN) tot de scope van de iWKS hardware leverancier? Zo niet hoe dient dit proces dan te worden ingevuld. ON gaat er vanuit dat deze componenten ook mee worden genomen in het FAT proces. | <u>Systeemeisen:</u> SYS-0057 - iWKS; Systeemspecificatie | Nee het bestellen en implementeren van de netwerkswitch KPN is verantwoordelijkheid van Opdrachtnemer. Deze componenten vallen niet binnen het FAT proces van de ZHP iWKS hardware. | |
| VRA-0148 | Proceschema Integratie iWKS v1.0 - Hoe dient ON de relatie te zien tussen het opstellen van LUI lijsten i.r.t. tot het vervangen van een VKS. Bij vervanging is de LUI lijst reeds aanwezig. Is dit schema alleen gecentreerd rondom vervanging of is dit ook generiek toepasbaar voor nieuwbouw. | <u>Systeemeisen:</u> SYS-0057 - iWKS; Systeemspecificatie | Opdrachtnemer is voor alle genoemde Diensten verantwoordelijk voor het opstellen van de LUI lijst. | |
| VRA-0149 | Proceschema Integratie iWKS v1.0 - Indien er meerdere voorgeschreven ZHP komen voor de levering van de iWKS kast, hebben deze dan allemaal een uniform proces / documenten voor het bestellen van deze kasten. Zo niet, waar dient ON dan rekening mee te houden? | <u>Systeemeisen:</u> SYS-0057 - iWKS; Systeemspecificatie | Er is 1 uniform bestelproces die geldt voor alle ZHP iWKS hardware. Per perceel wordt een ZHP iWKS hardware toegewezen. De Opdrachtnemer heeft hierin geen vrije keuze. | |
| VRA-0150 | Proceschema Integratie iWKS v1.0 - Na de IFAT wordt het iWKS overgedragen vanuit HW/SW leverancier naar de GWW aannemer. Hoe kan de GWW aannemer verifiëren dat het het | <u>Systeemeisen:</u> SYS-0057 - iWKS; Systeemspecificatie | ZHP iWKS hardware dient aantoonbaar te maken dat het iWKS getest is en voldoet aan de gestelde eisen. De HW en SW leverancier blijft verantwoordelijk voor de werking, tenzij GWW Opdrachtnemer niet conform de gestelde eisen de kast plaatst en aansluit. Zie ook VSP eis VV170 | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|---|---|---|---------|
| | samenstel van HW en SW voldoet en niet in een latere fase tot issues kan leiden. Dient dit een gezamenlijke verantwoordelijk te zijn tussen SW leverancier en GWW aannemer of blijft SW aannemer volledig verantwoordelijk voor het iWKS dat wordt geleverd en de functionaliteit hiervan? Heeft de GWW aannemer de mogelijkheid om de overdracht te weigeren indien deze naar zijn interpretatie niet voldoet. | | | |
| VRA-0151 | Proceschema Integratie iWKS v1.0 - Na de SAT van het iWKS wordt de installatie overgedragen naar de SW leverancier, hiermee heeft de GWW aannemer aan zijn verplichtingen voldaan. Hoe dient de ondersteuning bij ISAT te worden geïnterpreteerd aangezien de GWW leverancier op dat moment reeds zijn werkzaamheden heeft afgerond. | <u>Systeemeisen:</u> SYS-0057 - iWKS; Systeemspecificatie | Zie hiervoor VSP eis VV172 | |
| VRA-0152 | Proceschema Integratie iWKS v1.0 - Wie is er verantwoordelijk voor de aanlevering van het kastpakket van de iWKS, dit met name in relatie tot de projectspecifieke kabelidentificaties/parameters/camera's etc. welke hierin dienen te zijn opgenomen. Hoe krijgt ON deze informatie in het kastpakket aangezien de kast wordt aangeleverd door een ZHP. | <u>Systeemeisen:</u> SYS-0057 - iWKS; Systeemspecificatie | Het standaard kastpakket wordt geleverd door ZHP iWKS hardware, inclusief de dwg bestanden. Opdrachtnemer dient het kastpakket aan te passen op basis van de projectspecifieke zaken en deze op te nemen in het Opleverdossier. | |
| VRA-0153 | punt 5 toelichting eenheidsprijzenlijst.xlsx - U vraagt een raamcontract uit waar gedurende de looptijd diverse deelopdrachten worden uitgevraagd waarbij inspanningen nodig zijn nog voor de totstandkoming van de vraag, denk aan NO110, NO120, NO130. Daarbij vraagt dit contract om | <u>Documenten:</u> DOC-0233 - Bijlage I - Eenheidsprijzenlijst en referentiewerkpakketten 31161924 <u>Referentie:</u> punt 5 | De processen genoemd in de VSP moeten integraal onderdeel uitmaken van de eenheidsprijzen. | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|--|--|--|---------|
| | <p>een bepaalde continuïteit van de organisatie. In punt 5 van de toelichting 'eenheidsprijzen.xlsx' staat dat processen VSP binnen de eenheidsprijzen vallen. Wij zien graag dat in de inschrijfstaat wel specifieke ruimte voor VSP-eisen wordt opgenomen, zodat dit soort kosten niet over de eenheidsprijzen wegvloeien. Dat maakt de verrekening voor beide partijen transparant.</p> | | | |
| VRA-0154 | <p>Vragenronde - Wij zien graag een extra vragenronde ook gezien het feit dat wij nog input ontvangen van diverse leveranciers.</p> | <p><u>Documenten:</u> DOC-0223 - Aanbestedingsleidraad <u>Referentie:</u> 1</p> | <p>Er komt geen extra vragenronde. De indieningstermijn van de vragen is verlengd, zie mededeling MED-0020</p> | |
| VRA-0155 | <p>VSE / DOC 0174 - De specificatie voertuigdetector zoals voorgeschreven bij DOC-0174 is niet compatibel met WKS specificatie versie 1.3. Behoeft de voertuigdetectie niet meer te voldoen aan de voorschriften van het NDW?</p> | <p><u>Documenten:</u> DOC-0174 - Specificatie voor het installeren van detectielussen <u>Referentie:</u> 1</p> | <p>De referentie naar versie 2.2 is onjuist. Het vigerende installatievoorschrift voor detectielussen is nog steeds versie 2.1 van 6 maart 2003. Deze versie zal voor de volledigheid via Tendered beschikbaar worden gesteld.</p> | |
| VRA-0156 | <p>VSE / DOC-0174 - Er wordt gerefereerd naar versie 2.2. van het document "Specificatie voor het installeren van detectielussen" welke volgens de website van Rijkswaterstaat als niet courant document wordt beschouwd. De vigerende is de 2.1 versie van dit document. Hoe dient hier mee te worden omgegaan?</p> | <p><u>Documenten:</u> DOC-0174 - Specificatie voor het installeren van detectielussen <u>Referentie:</u> 1</p> | <p>De referentie naar versie 2.2 is onjuist. Het vigerende installatievoorschrift voor detectielussen is nog steeds versie 2.1 van 6 maart 2003. Deze versie zal voor de volledigheid via Tendered beschikbaar worden gesteld.</p> | |
| VRA-0157 | <p>WKS - Voldoet het (i)WKS concept zoals moet worden uitgerold aan de cybersecurity richtlijnen zoals deze worden voorgeschreven door Rijkswaterstaat. Zo niet, hoe dient ON hier dan invulling aan te geven.</p> | <p><u>Systeemeisen:</u> SYS-0280 - Cybersecurity; Validatie controles</p> | <p>Het iWKS heeft een VGB. Onderdeel hiervan is het voldoen aan de cybersecurity richtlijnen.</p> | |
| VRA-0158 | <p>Index - Indexatie vindt plaats zoals beschreven in Annex VII, is het juist</p> | <p><u>Documenten:</u> DOC-0242 - 31161924</p> | <p>Indexatie vindt plaats overeenkomstig de voorwaarden als vermeld in Annex VII. Peildatum daarbij is de datum waarop de</p> | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|---|--|--|---------|
| | dat de vergoeding voor de werkzaamheden wordt geïndexeerd aan de hand van het jaar van uitvoeren (een deel) van de werkzaamheden? | Annexen RODS 1.0 <u>Referentie:</u> Annex VII | Nadere Opdracht is verstrekt en NIET het jaar waarin de werkzaamheden worden uitgevoerd. | |
| VRA-0159 | Verkeersmaatregelen - in Bijlage I - Eenheidsprijzenlijst zijn de referentie aantallen Verkeersmaatregelen opgenomen, welke eenheid dient hier aangehouden te worden? Per Keten per dag, per figuur? | <u>Documenten:</u> DOC-0233 - Bijlage I - Eenheidsprijzenlijst en referentiewerkpakketten 31161924 <u>Referentie:</u> 1 | Als eenheid dient de prijs per figuur aangehouden te worden. | |
| VRA-0160 | Verlenging - In art. 2a van de basisovereenkomst is omschreven dat opdrachtgever de overeenkomst twee keer met 12 maanden kan verlengen. Kunt u bevestigen dat een dergelijke verlenging slechts plaatsvindt na wederzijdse instemming? | <u>Documenten:</u> DOC-0224 - Basisovereenkomst <u>Referentie:</u> art. 2a | Ja. | |
| VRA-0161 | Werkbare uren - In tegenstelling tot hoofdstuk verkeersmaatregelen in Bijlage I eenheidsprijzenlijst, is bij de overige posten niet benoemd om welk tijdsvester (dag, nacht ,weekend) het gaat, is het juist dat het tijdstip van uitvoering bepaald wordt door de WBU werkbare uren, en dat de toeslagen hiervoor in de eenheidsprijs dient te zijn opgenomen? | <u>Documenten:</u> DOC-0233 - Bijlage I - Eenheidsprijzenlijst en referentiewerkpakketten 31161924 <u>Referentie:</u> 1 | Die aanname is juist. | |
| VRA-0162 | Bijlage Q geodetische werkzaamheden/VR-054 - Het actualiseren van Ultimo (data 23) en Meridian (data 24) gegevens. Kan Opdrachtnemer er vanuit gaan dat de aanvangssituatie correct in Meridian en Ultimo opgenomen is? | <u>Documenten:</u> DOC-0205 - BIJLAGE Q Geodetische Werkzaamheden_SOB2020 <u>Referentie:</u> Het actualiseren van Ultimo en Meridian gegevens/VR-054 | Nee, voor ULTIMO geldt dat zowel de kwalitatieve gegevens als de kwantitatieve gegevens niet altijd actueel en betrouwbaar zijn. Voor Meridian geldt dat de tekeningen onjuistheden en onvolledigheden bevatten of zelfs ontbreken. Het uitgangspunt is dat de informatie vanuit ULTIMO en Meridian altijd geverifieerd dient te worden door de opdrachtnemer (ingangscntrole) en dat de te leveren informatie t.b.v. ULTIMO en Meridian volledig opnieuw gemaakt moet worden. | |
| VRA-0163 | MED-0017 verwijzing naar vraag 0119 - In mededeling MED-0017 wordt | <u>Documenten:</u> DOC-0242 - 31161924 | De vraag is inmiddels gepubliceerd | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|---|--|---|---------|
| | verwezen naar vraag 0119. Deze kunnen wij niet terugvinden in de lijst met vragen en antwoorden. Kunt u deze mededeling nader toelichten? | Annexen RODS 1.0 <u>Referentie:</u> Vraag m.b.t. mededeling OG | | |
| VRA-0164 | <p>Aanpassingen/aanvullingen VSP - Op 2 februari 2021 zijn er nieuwe documenten gepubliceerd door RWS. In MED-0011 wordt het volgende aangegeven m.b.t. VSP: VSP V2.0: dit document vervangt VSP V1.0. Het document is inhoudelijk niet gewijzigd, maar de verwijzingen naar de bijlagen zijn rechtgezet.</p> <p>Naast bovengenoemde wijzigingen hebben wij ook de volgende aanpassingen/aanvullingen geconstateerd:</p> <ul style="list-style-type: none"> - De eisen IV090, TD010, TD020 en TD030 zijn toegevoegd - Eis VM030 is vervallen - Eis OP225 uit MED-0005 is niet toegevoegd. <p>Is onze aanneme juist dat deze eisenwijzigingen nu onderdeel uitmaken van het aanbestedingsdossier?</p> | <p><u>Documenten:</u> DOC-0222 - 31161924 VSP RODS V2.0 <u>Referentie:</u> -</p> | De meest recente vraagspecificaties en andere documenten die via Tendered zijn gepubliceerd zijn van toepassing. Daarnaast zijn de mededelingen en antwoorden op gestelde vragen eveneens van toepassing. | |
| VRA-0165 | <p>Antwoordmodulen Relatics - Bij het invullen van nieuwe vragen is het verplicht om bij 'Van toepassing op document' ook de Referentie binnen dit document aan te geven.</p> <p>Bij de door RWS beantwoorde vragen is deze referentie niet zichtbaar, hierdoor zijn vragen die niet door de gegadigde zijn gesteld lastig te begrijpen. Bijvoorbeeld vraag 0085 en 0062. Het helpt ons als de kolom 'referentie binnen document' wordt toegevoegd</p> | <p><u>Documenten:</u> DOC-0223 - Aanbestedingsleidraad</p> <p><u>Referentie:</u> Antwoordenmodulen</p> | De referentie is toegevoegd. | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|---|---|---|---------|
| | aan de antwoordenmodule op Relatics. Is dit mogelijk? | | | |
| VRA-0166 | Beslisboom Chroom-6 - In de beslisboom Chroom-6 staat de volgende actie beschreven als er geen informatie beschikbaar is over de aanwezigheid van Chroom 6: 'Laten onderzoeken door middel van een gevalideerde methode geaccepteerd door Rijkswaterstaat. Alleen onderzoek met wattenstaafjes sneltest of HXRF-meting zijn onvoldoende betrouwbaar. Zorg dat het steunpunt conserveringen is aangehaakt. (conserveringskennis@rws.nl).' Kan RWS aangegeven wat de door Rijkswaterstaat gevalideerde methode is? | <u>Documenten:</u> DOC-0253 - Bijlagen B IVP Bijlage J Beslisboomverdenking Chroom-6 v1.2 <u>Referentie:</u> Beslissing: Laten onderzoeken door middel van een gevalideerde methode geaccepteerd door Rijkswaterstaat. Alleen onderzoek met wattenstaafjes sneltest of HXRF-meting zijn onvoldoende betrouwbaar. Zorg dat het steunpunt conserveringen is aangehaakt. (conserveringskennis@rws.nl). | RWS verstrekt geen inhoudelijke informatie over de methoden omdat deze toebehoren aan derden. Voor het afvoeren van materialen (sloop) dient altijd een kwantitatieve analyse uitgevoerd te worden. Tot nu toe zijn daarvoor alleen de gevalideerde methoden van SGS, RPS en Nebest van chroom-6 onderzoek geaccepteerd door RWS. Voor het opnieuw conserveren en voor onderhoud is naast de kwantitatieve analyse ook de gevalideerde kwalitatieve methode van Nebest geaccepteerd door Rijkswaterstaat. | |
| VRA-0167 | Eenheidsprijslijst - In de eenheidsprijslijst (bijlage I) wordt bij de toelichting onder punt 7 gesproken over 'weggebonden objecten'. Is onze aanname juist dat u hiermee DRIP's, Camera's, iWKS-en, TDI, iVRI bedoeld? | <u>Documenten:</u> DOC-0233 - Bijlage I - Eenheidsprijzenlijst en referentiewerkpakketten 31161924 <u>Referentie:</u> Toelichting punt 7 | Die aanname is juist. | |
| VRA-0168 | Eenheidsprijslijst - Onder het object/onderdeel voedingspunten staan 4 componenten m.b.t. voedingskabel (aders en doorsnede). Is onze aanname juist dat de graafwerkzaamheden onderdeel zijn van de eenheidsprijzen van deze componenten? | <u>Documenten:</u> DOC-0233 - Bijlage I - Eenheidsprijzenlijst en referentiewerkpakketten 31161924 <u>Referentie:</u> Object / onderdeel voedingspunten | Voor de uitgangspunten van de eenheidsprijs voor o.a. voedingskabel wordt verwezen naar de toelichting bij de eenheidsprijslijst. | |
| VRA-0169 | Correcte versie van document 'specificatie installeren detectielussen' - In NvI op 18-02-2021 hebben wij het document 'specificatie installeren detectielussen v2.1' ontvangen. Bij | <u>Documenten:</u> DOC-0174 - Specificatie voor het installeren van detectielussen <u>Referentie:</u> Versie | Het document "specificatie installeren detectielussen v2.1" is de juiste versie. | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|---|---|---|---------|
| | start van de aanbesteding is versie V2.2. van dit document verstrekt. Welk document dienen wij te volgen? | | | |
| VRA-0170 | Break-out kabel - In toelichting bijlage i eenheidsprijzen is beschreven: voor alle weggebonden Objecten dient in de bepaling van de prijzen te worden uitgegaan van 500 meter break-outkabel naar een GKP. Dit staat niet in verhouding tot de gevraagde eenheidstarief en de 25m voedingskabel. Is de break-out incl leveren/leggen HDPE buis, graven dichten sleuf en leveren/blazen glasvezelkabel? | <u>Documenten:</u> DOC-0233 - Bijlage I - Eenheidsprijzenlijst en referentiewerkpakketten 31161924 <u>Referentie:</u> Toelichting | Dit dient inderdaad een all-in prijs te zijn. | |
| VRA-0171 | I-DS - Hardware I-WKS maakt onderdeel uit van levering Zelfstandighulppersoon, is het juist dat I-DS ook ook onderdeel uitmaakt van de levering zelfstandighulp persoon, behoudens klein aansluit materiaal | <u>Documenten:</u> DOC-0222 - 31161924 VSP RODS V2.0 <u>Referentie:</u> VV010 | Het iDS maak ook onderdeel uit van de levering van de ZHP iWKS hardware. | |
| VRA-0172 | Profibus Adapter - Op Regel 104 staat de Profibus Adapter, bedoeld u hier mee de Profibus conector t.b.v. de signaalgever? Dient deze incl profibuskabel te zijn | <u>Documenten:</u> DOC-0233 - Bijlage I - Eenheidsprijzenlijst en referentiewerkpakketten 31161924 <u>Referentie:</u> Regel 104 | Op regel 104 staat: Profibuskabel. Dit is inclusief connectoren. Op regel 103 staat Signaalgever adapter. Hiermee wordt bedoeld een adapter voor montage in geval van afwijkende steekmaat, bij vervangen van oude signaalgevers door nieuwe signaalgevers op bestaand achtergrondschild. | |
| VRA-0173 | Vervolg VRA0106 - Als antwoord op vraag VRA-0106 geeft u aan dat als het totaal aan boetes het maximum heeft bereikt, de gehele overeenkomst kan worden ontbonden. Wij vermoeden dat wij onze vraag niet voldoende duidelijk hebben gesteld. De maximaal op te leggen boete is afhankelijk van het | <u>Documenten:</u> DOC-0224 - Basisovereenkomst <u>Referentie:</u> 1 | Partijen kunnen per Nadere Opdracht een boete overeenkomen die strekt tot zekerheid van de nakoming van een verplichting. De boete moet voor de Opdrachtnemer vooral een prikkel zijn om optimaal te presteren. Opdrachtgever is gerechtigd de Overeenkomst in voorkomende gevallen te ontbinden. Het ontbinden van de Overeenkomst is een uiterste maatregel, waartoe niet lichtvaardig wordt overgaan. De contractuele bepaling wordt niet aangepast. | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|----------|--|--|--|---------|
| | <p>aantal overeengekomen nadere opdrachten. Het ontbinden van de raamovereenkomst lijkt nu te zijn gekoppeld aan het totaalbedrag dat is overeengekomen via nadere opdrachten, waardoor een vreemde verhouding kan ontstaan. Wij nemen aan dat bijv. in het geval er pas één of enkele nadere overeenkomst(en) is/zijn gesloten en op die overeenkomst(en) het maximum aan boetes wordt bereikt, dat dat dan geen reden is om de gehele raamovereenkomst te ontbinden. Want anders kan het voorkomen dat de gehele raamovereenkomst wordt ontbonden vanwege een boete op een nadere overeenkomst met een beperkte waarde, dat zou niet in verhouding tot elkaar staan. Om verwarring hierover te voorkomen stellen wij voor om voor het recht om te ontbinden niet uit te gaan van een %, maar van een vast bedrag dat in verhouding staat tot de gehele raamovereenkomst.</p> | | | |
| VRA-0175 | <p>Eenheidsprijslijst (vervolg vraag op vraag 0118 & 0168) - Vervolg vraag op vraag 0118 & 0168: Wij hebben de toelichting bekeken. Hieruit blijkt niet of de graafwerkzaamheden wel of geen onderdeel zijn van het object/onderdeel voedingspunten, component kabel (type voedingskabel). Wij gaan er vanuit dat de graafwerkzaamheden geen onderdeel zijn van deze post. Is deze aanname juist?</p> | <p><u>Documenten:</u> DOC-0233 - Bijlage I - Eenheidsprijslijst en referentiewerkpakketten 31161924 <u>Referentie:</u> Object / onderdeel voedingspunten</p> | <p>Onder punt 7 van de toelichting staat het volgende: - kabelwerkzaamheden en mantelbuizen, inclusief graafwerkzaamheden, moffen, luskoppelkastje, maaibeschermining, GKP, thermoplastmarkering, afdekband en codering. Omdat het verwijderen van kabel of mantelbuizen altijd gepaard zal gaan met het aanbrengen van nieuwe kabel of mantelbuizen mag voor het verwijderen hiervan geen graafwerkzaamheden worden berekend;</p> | |
| VRA-0176 | <p>Vraag - In antwoord op vraag A-0027 geeft u het volgende aan ' Er mogen geen RENO-portalen worden toegepast. Er dient uitgegaan te worden van een</p> | <p><u>Documenten:</u> DOC-0038 - Componentspecificatie Verkeerskundige</p> | <p>Opdrachtgever wenst dat er nieuwe portalen worden toegepast volgens VDC specificatie 2012. Onder RENO portalen worden gerenoveerde c.q. te renoveren portalen verstaan die afkomstig zijn van de domeinen of andere locaties</p> | |

| Nr. | Vraag | Betrekking op | Antwoord | Mutatie |
|-----|--|---|---|---------|
| | nieuw (standaard) RWS VDC. Wat is hiervan de reden, wat verstaat u precies onder een RENO-portaal en waarin wijkt dit af ten opzichte van de door u genoemde 'nieuw (standaard) RWS VDC'? | draagconstructie (VDC) <u>Referentie:</u> Algemeen 1.1 | (bijvoorbeeld vanuit de eigen opslag van Opdrachtnemer). RENO portalen zijn over het algemeen oudere portalen die zijn geconstrueerd op basis van oudere versies componentspecificatie van de VDC. | |

B. Door de aanbesteder zijn de volgende mededelingen gepubliceerd:

| Nr. | Mededeling | Betrekking op | Mutatie |
|----------|--|--|---------|
| MED-0003 | Publicatie TenderNed - nota van inlichtingen algemene inlichtingenbijeenkomst 09-12-2020 - De nota van inlichtingen behorende bij de algemene inlichtingenbijeenkomst van 09-12-2020 is gepubliceerd op TenderNed. | | |
| MED-0004 | Wijziging NVI -Algemene Inlichtingenbijeenkomst - In de Nota van Inlichtingen behorende bij de Algemene Inlichtingenbijeenkomst, welke op 16 december 2020 is gepubliceerd op TenderNed, staat bij het antwoord op vraag 4 het volgende beschreven: Eis UV330 is van toepassing op voor- en verkennend bodemonderzoek. Deze zin wordt vervangen door: Eis UV330 is ook van toepassing op voor- en verkennend bodemonderzoek. | | |
| MED-0005 | Mededeling VSP toevoeging eis OP225 - De volgende VSP eis wordt toegevoegd: OP225 Alle kasten van nieuw gerealiseerde objecttypen en alle kasten met daarin aangebrachte modificaties aan bestaande objecttypen dienen door de Opdrachtnemer voorzien te zijn van een kastpakket conform de eisen van dit contract en de specifieke bijlagen van de objecttypen. | | |
| MED-0006 | Mededeling VSP bijlage Q - Bijlage Q-Geodetische: "In aanvulling op hetgeen gesteld wordt bij eis Data 02 van Bijlage Q dienen alle bestaande tekeningen ongeacht het bestaande formaat, die wijzigen door het Werk, te worden omgezet naar NLCS." | <u>Documenten:</u> DOC-0205 - BIJLAGE Q Geodetische Werkzaamheden_SOB2020 | |
| MED-0007 | Aantal in te dienen plannen kwaliteitscriteria BPKV - Per | <u>Documenten:</u> | |

| Nr. | Mededeling | Betrekking op | Mutatie |
|----------|--|---|---------|
| | <p>kwaliteitscriterium hoeft u maar 1 kwaliteitsplan in te dienen. Dit kwaliteitsplan is geldig voor alle percelen waarop u inschrijft. In totaal schrijft u dus 3 plannen, onafhankelijk van het aantal percelen waarop u inschrijft (1 voor de goede dingen doen, 1 voor de dingen goed doen en 1 voor duurzaamheid). Op het inschrijvingsbiljet dient u aan te geven op welke percelen u inschrijft en wat uw voorkeur is (in het geval u op meerdere percelen de BPKV haalt).</p> | DOC-0223 - Aanbestedingsleidraad | |
| MED-0008 | <p>Publicatie TenderNed - IVP Bijlage J - De beslisboom chroom-6 v1.2. is gepubliceerd op TenderNed. Dit document maakt als bijlage J van het IVP onderdeel uit van de VSP.</p> | | |
| MED-0009 | <p>Vraag 41 - Het antwoord op vraag 41 komt te vervallen en wordt vervangen door:</p> <p>'Nee, deze aanname is niet correct inzake CE en archeologie.</p> <p>De relevante informatie inzake archeologie, CE en flora&fauna die Opdrachtgever heeft t.b.v. een Nadere Opdracht zal door de Opdrachtgever verstrekt worden. Deze informatie zal echter zeer summier zijn en vaak niet aanwezig. Opdrachtnemer dient hoe dan bij iedere Nadere Opdracht zelf na te gaan welke maatregelen en verplichtingen verder nodig zijn na het uitvoeren van de bureau onderzoeken. Indien er aanleiding is voor aanvullend locatie onderzoek en de bijhorende aanvullende plannen (CE;WSCS-OCE projectplan en opsporing , (archeologie;opstellen archeologieplan en archeologisch vervolgonderzoek (opgraving, begeleiding en fysieke bescherming)), dan zijn de kosten van deze aanvullende plannen en locatie onderzoeken voor rekening van de Opdrachtgever.</p> <p>Voor Flora & Fauna is deze aanname wel correct. Indien voor Flora & Fauna nadere gegevens dienen te worden ingewonnen dan zal dit onderdeel zijn van een Nadere Opdracht waarin dan ook expliciet wordt aangegeven welke gegevens dat moeten zijn.'</p> | <p><u>Documenten:</u> DOC-0222 - 31161924 VSP RODS V2.0</p> | |
| MED-0010 | <p>Integraal Veiligheidsplan - De volgende zin uit paragraaf 3.6.2 van het document IVP RODS (bijlage B van de VSP) komt te vervallen: "In hoeverre er sprake is van een risico op CE wordt in elk NO-specifieke IVP aangegeven."</p> | <p><u>Documenten:</u> DOC-0195 - BIJLAGE B Integraal veiligheidsplan RODS - 20201102 V1.5</p> | |
| MED-0011 | <p>Publicatie TenderNed - wijzigingen documenten gepubliceerd - De volgende documenten zijn toegevoegd / gewijzigd op TenderNed:</p> | | |

| Nr. | Mededeling | Betrekking op | Mutatie |
|----------|--|---------------|---------|
| | <p>- VSP V2.0: dit document vervangt VSP V1.0. Het document is inhoudelijk niet gewijzigd, maar de verwijzingen naar de bijlagen zijn rechtgezet. VSP V1.0 komt te vervallen;</p> <p>- VSP BIJLAGE AD Documentatie Specificatie RWS-datanetwerken v1.5 - GLAS aanleg - vervangt BIJLAGE AA Documentatie Specificatie RWS-datanetwerken v1.5 - GLAS aanleg. Dit document is inhoudelijk niet gewijzigd (enkel wijziging AA naar AD). BIJLAGE AA Documentatie Specificatie RWS-datanetwerken v1.5 - GLAS aanleg komt te vervallen;</p> <p>- VSP BIJLAGE C en C1 zijn toegevoegd;</p> <p>- VSP BIJLAGE I Verkeersmanagement voor Rijkswegen vervangt BIJLAGE I Verkeersmanagement voor werk in uitvoering op rijkswegen versie 1.2 2018-12-17.pdf. BIJLAGE I Verkeersmanagement voor werk in uitvoering op rijkswegen versie 1.2 2018-12-17.pdf komt te vervallen;</p> <p>- Annex VI 2.0 vervangt Annex VI. Annex VI komt te vervallen.</p> | | |
| MED-0013 | <p>Uiterste datum indienen verzoek om nadere inlichtingen - 18 februari - Beste gegadigden,</p> <p>11 februari 2021 is er een nieuwe versie van de aanbestedingsleidraad gepubliceerd op TenderNed. Ten opzichte van de vorige versie zou enkel de tabel op pagina 46 gewijzigd moeten zijn, echter is abusievelijk ook pagina 9 gewijzigd. In deze mededeling vindt u de correcte data:</p> <p>- Uiterste datum indienen verzoek om nadere inlichtingen - 18 februari - Publicatie nota van inlichtingen- 5 maart 2021 - De algemene inlichtingenbijeenkomst heeft op 09 december 2020 plaatsgevonden.</p> <p>Er zal een nieuwe aanbestedingsleidraad worden gepubliceerd met daarin een rectificatie.</p> | | |
| MED-0014 | <p>Bijlage K en Bijlage L van IVP (Bijlage B VSP) zijn gepubliceerd op TenderNed. - voor het IVP zijn twee nieuwe bijlagen gepubliceerd:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bijlage K Werkinstructie chroom-6 onderzoek RODS (2021) - Bijlage L Werkinstructie recyclebaar straalgrit VCD_DEF 1.0 | | |

| Nr. | Mededeling | Betrekking op | Mutatie |
|----------|---|---------------|---------|
| | <p>In de VSP paragraaf 5.2.1. Veilig verrichten van Uitvoeringswerkzaamheden worden de volgende eisen toegevoegd:</p> <p>EIS UV130 Indien bestaande VDC's gestraald dienen te worden dan is "Werkinstructie recyclebaar straalgrit VDC" (Bijlage L van IVP RODS) van toepassing</p> <p>EIS UV140 Indien chroom-6 onderzoek noodzakelijk is dan is de "Werkinstructie chroom-6 onderzoek RODS" (Bijlage K van IVP RODS) van toepassing</p> | | |
| MED-0015 | <p>VSP Bijlage Q - Geodetische Werkzaamheden - Indien aan een objecttype aanpassingen worden verricht, welke niet vallen onder instandhouding maar onder uitbreiding c.q. vernieuwing (waaronder: nieuwe functionaliteiten, wijzigingen in aansturing en datatransmissie, aanpassingen in voeding) dan zijn de eisen die aan de tekeningen worden gesteld gelijk aan de eisen die aan de tekeningen van een nieuwe objecttype worden gesteld. Het gestelde in paragraaf 2.2. Bestaande Tekeningen van de Tolgi is dan niet van toepassing. Het toetsen van de inhoudelijke informatie van de tekeningen van de bestaande delen van de installatie die gehandhaafd blijven en waar de opdrachtnemer niets aan heeft gewijzigd, is geen onderdeel van de scope.</p> | | |
| MED-0016 | <p>Mededeling VSE en CIV.iWKS.SSS.Behuizing.v3.0.4. - Op TenderNed zijn de volgende documenten gepubliceerd:</p> <p>VSE 2.0. Wijzigingen t.o.v. de vorige versie zijn:</p> <ul style="list-style-type: none"> - V&V voorwaarden toegevoegd - SYS-0235 is vervallen. - SYS-0348 is vervallen. <p>Deze twee eisen zijn vervallen, omdat deze eis al gesteld wordt op het niveau van het DVM systeem (SYS-0234).</p> <p>De oorspronkelijke versie van de VSE komt te vervallen.</p> <p>Tevens is er conform vraag 107 een leesbare versie van het document CIV.iWKS.SSS.Behuizing.v3.0.4. gepubliceerd.</p> | | |

| Nr. | Mededeling | Betrekking op | Mutatie |
|----------|--|---------------|---------|
| MED-0017 | Richtlijn boortechnieken - Conform vraag 0119 is op TenderNed het document Richtlijn Boortechnieken gepubliceerd. | | |
| MED-0018 | <p>Aanpassing VSP - In de VSP V2.0 worden de volgende eisen toegevoegd:</p> <p>B-NO-240 Voor wat betreft de delen die niet in de eenheidsprijzen zijn opgenomen geldt het volgende:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Opdrachtnemer dient zijn open begroting te onderbouwen door het overleggen van onderliggende aanbiedingen van zijn toeleveranciers. 2. Ingekocht materiaal, materieel en menskracht als benoemd in de onderliggende aanbiedingen bij punt 1. van deze bepaling, worden door de Opdrachtgever, inclusief 10% opslag, vergoed. 3. Gemaakte uren voor de daadwerkelijke begeleiding van deze onderliggende aanbiedingen worden verrekend op basis van een overeen te komen marktconform uurtarief (hieronder wordt verstaan het uurtarief inclusief alle toeslagen) per functie. Jaarlijkse indexering van deze uurtarieven vindt plaats conform Annex VII. <p>B-FM-180 Op eis FM-180 zijn de bepalingen van toepassing als beschreven onder B-NO-240.</p> | | |
| MED-0020 | <p>Componentspecificatie Openbare Verlichting RODS v1.1. en Eisen verkeersregelinstallaties Rijkswaterstaat v1.0 - Op donderdag 18 februari wordt op TenderNed de volgende documenten gepubliceerd:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Componentspecificatie Openbare Verlichting RODS v1.1 - Eisen verkeersregelinstallaties Rijkswaterstaat v1.0 (zoals aangekondigd tijdens de Algemene Inlichtingenbijeenkomst) <p>In beide documenten zijn geen grote wijzigingen doorgevoerd.</p> <p>In de componentspecificatie Openbare Verlichting betreft het een herformulering van bestaande eisen die gesteld worden aan ankers voor lichtmasten op kunstwerken.</p> <p>In de specificatie Verkeersregelinstallaties Rijkswaterstaat zijn eisen geherstructureerd en geherformuleerd.</p> | | |

| Nr. | Mededeling | Betrekking op | Mutatie |
|----------|--|---------------|---------|
| | <p>Hiermee komen de volgende reeds gepubliceerde specificaties te vervallen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Componentspecificatie Openbare Verlichting RODS v1.0 - Eisen verkeersregelinstallaties Rijkswaterstaat v0.9 <p>In verband met de late publicatie van deze documenten worden de nadere inlichtingen verlengd t/m woensdag 24 februari via Relatics.</p> | | |
| MED-0021 | <p>Wijzigingen VSP V2.0 t.o.v. VSP V1.0 - In MED-0011 staat dat enkel de verwijzingen naar de bijlagen zijn rechtgezet en dat de VSP inhoudelijk niet is gewijzigd. Dit is niet volledig aangezien er ook een aantal paragrafen zijn doorgeschoven.</p> <p>In de VSP 2.0 zijn de volgende punten gewijzigd t.o.v. van VSP 1.0:</p> <p>Paragraaf 2.3 eis IV090 toegevoegd</p> <p>Paragraaf 3.5 Voldoen aan de Wet arbeid vreemdelingen(AV) wijzigt in 3.5 Vreemdelingen, arbeidsvoorwaarden en buitenlandse dienstverrichters</p> <p>Paragraaf 3.5.1 Voldoen aan de Wet arbeid vreemdelingen(AV) toegevoegd</p> <p>Paragraaf 3.6 arbeidsvoorwaardelijke bepalingen wijzigt in paragraaf 3.5.2 arbeidsvoorwaardelijke bepalingen</p> <p>Paragraaf 3.6.1 informatieplicht wijzigt in 3.5.2.1 informatieplicht</p> <p>Paragraaf 3.6.2 toetsen, controles, inwinnen informatie wijzigt in 3.5.2.2 toetsen, controles, inwinnen informatie</p> <p>Paragraaf 3.6.3 verhaalsrecht van toegewezen loonvorderingen wijzigt in paragraaf 3.5.2.3 verhaalsrecht van toegewezen loonvorderingen</p> <p>Paragraaf 3.6.4 doorgeefverplichting (kettingbeding) wijzigt in paragraaf 3.5.2.4 doorgeefverplichting (kettingbeding)</p> <p>Paragraaf 3.6.5 procedure voor omgang met signalen over onderbetaling wijzigt in 3.5.2.5 procedure voor omgang met signalen over onderbetaling</p> <p>Paragraaf 3.5.3 Transnationale dienstverrichting is toegevoegd inclusief de volgende eisen TD010, TD020 en TD030</p> <p>Paragraaf 3.7 CO2 reductie wijzigt in Paragraaf 3.6 CO2 Reductie</p> <p>Paragraaf 4.4 eis VM030 komt te vervallen</p> <p>Tevens zijn de mededelingen en antwoorden op gestelde vragen eveneens van toepassing.</p> | | |
| MED-0022 | <p>De verwijzing in VRA-0046 klopt niet: 'artikel 7a' moet zijn 'artikel 2,</p> | | |

| Nr. | Mededeling | Betrekking op | Mutatie |
|----------|--|---------------|---------|
| MED-0023 | lid 7a'. De laatste zin in VRA-0037 komt te vervallen. Het antwoord luidt: De paragraafnummering is vanaf paragraaf 4.6 versprongen. Er is echter geen paragraaf weggevallen. | | |

C. Bij deze Nota van inlichtingen worden de volgende documenten verstrekt:

- | | |
|--|------------------|
| 1. Aanbestedingsleidraad V1.12 | conform MED-0013 |
| 2. PDF bestand van de Eenheidsprijzenlijst Bijlage I | conform VRA-0125 |

D. Tijdens de inlichtingenperiode zijn de volgende documenten verstrekt via TenderNed:

- | | |
|---|------------------|
| 1. Nota van Inlichtingen inlichtingenbijeenkomst RODS inclusief Powerpoint presentatie. | conform MED-0003 |
| 2. Bijlage J IVP RODS – Beslisboom verdenking chroom 6 v1.2 | conform MED-0008 |
| 3. Vraagspecificatie Proces versie 2 | conform MED-0011 |
| 4. Bijlage AD Documentatie Specificatie RWS-datanetwerken V1.5 GLAS aanleg | conform MED-0011 |
| 5. Bijlage C Protocol berekenen en aantonen MKI-waarde versie 2.2.C Aanleg en onderhoud | conform MED-0011 |
| 6. Bijlage C1 Template berekenen en aantonen MKI-waarde 22-1-2020 | conform MED-0011 |
| 7. Bijlage I Verkeersmanagement voor rijkswegen | conform MED-0011 |
| 8. Annex VI 2.0 | conform MED-0011 |
| 9. Toelichting | conform MED-0011 |
| 10. Aanbestedingsleidraad v1.11 | conform MED-0013 |
| 11. Bijlage K IVP RODS | conform MED-0014 |
| 12. Bijlage L IVP RODS | conform MED-0014 |
| 13. Vraagspecificatie Eisen v2.0 | conform MED-0016 |
| 14. CIV.iWKS.SSS.Behuizing.v2.0.4 | conform MED-0016 |
| 15. Richtlijn Boortechnieken Juni 2019 v1.0 | conform MED-0017 |
| 16. Eisen Verkeersregelininstallaties Rijkswaterstaat v1.0 inclusief bijlagen | conform MED-0020 |
| 17. Componentspecificatie Openbare Verlichting RODS | conform MED-0020 |
| 18. Specificatie installeren detectielussen v2.1. | conform VRA-0156 |

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

Geen

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

Opgemaakt te Utrecht, d.d. 5 maart 2021

Hoogachtend,

DE MINISTER VAN INFRASTRUCTUUR EN WATERSTAAT,
namens deze,
Projectmanager
Rijkswaterstaat Programma's, Projecten en Onderhoud

Mevr. K. van der Waal – de Ridder

