

Nr.	Label	Onderwerp	Vraag	Antwoord
1	Proces	Uiterlijke ontvangst van inschrijvingen	Gezien de vele vrije feestdagen in de periode tot aan de datum van inschrijven (Pinksteren, Hemelvaart, koningsdag, Bevrijdingsdag) is de beschikbare calculatietijd erg kort. Wij verzoeken u de termijn voor uiterlijke ontvangst van inschrijvingen met minimaal 3 weken op te schuiven.	Planning aanbesteding wordt als volgt aangepast: 18-5-2021 Uiterste datum voor het stellen van vragen door Inschrijvers op TenderNed 25-5-2021 Publiceren Nota van Inlichtingen 2 25-6-2021 Uiterste datum en tijdstip van ontvangst van inschrijvingen op TenderNed wk 26 t/m 28 Beoordeling inschrijvingen 16-7-2021 Bekendmaking gunningvoornemen op TenderNed 6-8-2021 Definitieve gunning
3	Inhoud	Inschrijvingsleidraad	Paragraaf 6.1.1, wie zijn de leden van het beoordelingsteam?	De beoordeling wordt uitgevoerd door leden van het IPM team (contract manager, technisch manager, manager procesbeheersing en projectleider) met input van het adviesbureau en inkoopverantwoordelijke.
4	Inhoud	XI Ombouwplan	Paragraaf 4; toetsing dient plaats te vinden door een hogere veiligheidskundige. Is dit een hogere veiligheidskundige van de opdrachtgever of van de aannemer?	HVK-er van de aannemer, toetsing van de HVK-er dient verifieerbaar te zijn.
5	Inhoud	XI Ombouwplan	Paragraaf 4, vrijgave van procedures dient opgenomen te worden in de ombouwplannen. Is dit niet verantwoording opdrachtgever?	Correct, desalniettemin dient de vrijgave in het ombouwplan te worden opgenomen daar het een integraal onderdeel vormt van het veilig kunnen uitvoeren van de werkzaamheden.
6	Inhoud	XI Ombouwplan	Paragraaf 3.7, als extra beveiliging kan overwogen worden om "ook op gasdruk te bewaken". Wie bepaald om "ook op gasdruk te bewaken" wel of niet opgenomen moet worden?	Tekst wijzigt in "als extra beveiliging dient ook op gasdruk te worden bewaakt".
7	Inhoud	Werkomschrijving WTB	Paragraaf 3.7.2 amoveren doseerleiding, Zou wij een tekening mogen ontvangen van de te amoveren doseerleiding? In deze niet beschikbaar is zou u hiervoor een stelpost kunnen instellen?	De doseerleiding is indicatief aangegeven op tekening 122110.4.3008 Rev A (vervangt tek 122110.4.3007 ivm foutieve nummering). In de eerdere versie van de tekening was de te slopen leiding niet aangepijld, dit is nu wel gedaan.
8	Inhoud	Werkomschrijving WTB	Paragraaf 3.23.6 Warm water circulatiepomp, zouden wij de specificaties van de warm water circulatiepomp mogen ontvangen?	Datablad warm water circulatie toegevoegd.
9	Inhoud	WTB appendagelijst	Is het mogelijk om de WTB appendagelijst in Excel te ontvangen?	WTB appendagelijst in Excel is bijgevoegd.
10	Inhoud	XI Ombouwplan	Kunnen wij ervan uitgaan dat SGT-1 inwendig leeg/droog staat en gereinigd is, voordat de werkzaamheden in deze tank starten ?	SGT-1 staat leeg eventuele reiniging dient door de aannemer te worden uitgevoerd. IV-water heeft een inspectierapport (140142-36004-0) opgesteld. De aanbevelingen hierin dienen te worden uitgevoerd. Hierbij moet o.a. rekening gehouden worden met de hierna genoemde werkzaamheden: - Voor de werkzaamheden in de tank rekening houden met een mangatwacht, werksteiger, ventilatie en verlichting. - Alle beton aan binnenzijde van de tank reinigen (aangekoekte slibresten verwijderen).
11	Inhoud	XI Ombouwplan	Een aantal werkzaamheden kunnen pas uitgevoerd worden, nadat installaties en/of leidingwerk geïnertiseerd is, maar dat komt niet terug in de planning. Kunnen wij ervan uitgaan dat het inertiseren en vrijgeven hiervan door W+B / HHR wordt verzorgd, voordat de werkzaamheden van de aannemer starten ? Hetzelfde geldt voor het terug-inertiseren.	Intertiseren / terug-inertiseren behoort tot werkzaamheden/leveringsomvang van de aannemer.
12	Inhoud	VII Algemeen tijdschema	In de planning starten werkzaamheden, terwijl hiervoor wel degelijk engineering, inkoop en levertijd(en) meegenomen moet worden. Kunnen wij ervan uitgaan dat directie hiervan de definitieve berekeningen, werktekeningen etc. etc. hiervoor aanlevert?	In de planning staat geen tekst "starten werkzaamheden" Engineering en inkoop, behorend tot de scope van de aannemer, is niet uitputtend en specifiek opgenomen in de planning, maar dit behoort wel in de engineeringsplanning / detailplanning van de aannemer opgenomen te zijn.
13	Inhoud	VII Algemeen tijdschema	In de planning staat geen tijdsbalk opgenomen voor aanvraag diverse vergunningen. Kunnen wij ervan uitgaan dat dit allemaal door W+B / HHR geregeld is voordat we beginnen met de realisatie ?	De omgevingsvergunning is verleend. Het traject tot het verkrijgen van de overige vergunningen, behorend tot de scope van de aannemer, dienen opgenomen te worden in de (detail)planning van de aannemer.
14	Inhoud	Werkomschrijving - Algemeen Deel	Paragraaf 15.7, lid 2, begrijpen wij het goed dat de tijdsaspecten in de 3D modellering voor zowel LOD 400 als LOD 500 niet meegenomen hoeft te worden? Als dit wel het geval is, kan de OG uitleg geven hoe men dit wenst?	Correct.
15	Inhoud	Werkomschrijving - Algemeen Deel	Paragraaf 15.7, lid 2, kan de opdrachtgever een template/ voorbeeld geven van hoe een UO-toetsing op maakbaarheid en bruikbaarheid dient plaats te vinden?	Toetsing wordt uitgevoerd door directie en toezicht, in geval van vragen / gewenste verduidelijking zal dit via Visie en bouwvergaderingen worden teruggekoppeld aan de aannemer.
16	Inhoud	Werkomschrijving - Algemeen Deel	Paragraaf 15.4, lid 1, graag ontvangen wij het CAD-handboek of bundel van de opdrachtgever.	De tekenvoorschriften zijn als bijlage toegevoegd. Note: er komt een nieuwe versie (verwacht eind juni).

17	Inhoud	Werkomschrijving - Algemeen Deel	Paragraaf 18: de CAR-polis is niet bij het bestek gevoegd. Graag ontvangen wij deze, waarbij wij graag de mogelijkheid krijgen om deze te beoordelen en zo nodig aanvullende vragen hierover te stellen. Als deze gelegenheid er niet is, krijgen wij graag bevestigd dat de verzekering de in het bestek genoemde werkzaamheden zal dekken, tegen marktconforme voorwaarden en een marktconform eigen risico.	De CAR polis is als bijlage toegevoegd.
18	Inhoud	Werkomschrijving - Algemeen Deel	Paragraaf 17.3: bent u bereid meerwerk te verreken bij de eerstvolgende betalingstermijn na gereedkomen van het betreffende meerwerk?	Per VTW zullen er afspraken gemaakt worden over de betalingsvoorwaarden.
19	Inhoud	Werkomschrijving - Algemeen Deel	Paragraaf 17.2: §36 lid 4 UAV 2012 schrijft voor dat de financiële gevolgen van bestekswijzigingen per bestekswijziging moeten worden overeengekomen. Dit omdat in zijn algemeenheid niet (goed) valt te bepalen welke percentage AK en WR voor een specifiek meerwerk nodig zal zijn. De geformuleerde afwijking op par. 36 lid 4 UAV 2012 is niet in lijn met voorschrift 3.9C van de Gids Proportionaliteit. Wij vragen u om par. 36 lid 4 UAV 2012 ongewijzigd te volgen. Als u daartoe niet bereid bent vragen wij u om in elk geval te bevestigen dat in geval van bestekswijzigingen die niet passen binnen de voorgeschreven de financiële impact nader zal worden overeengekomen.	De weergave in document 2a (algemene deel) par 17.2 wordt niet aangepast.
20	Inhoud	Werkomschrijving Algemeen Deel	Paragraaf 16.1: een inhouding van 5% gedurende 12 maanden na oplevering legt onnodig liquiditeitsbeslag. Bent u bereid in de plaats hiervan een gelijkwaardige zekerheid te accepteren, bijvoorbeeld een bankgarantie van gelijke hoogte?	HHR heroverweegt dit besteksartikel. Antwoord bij Nv12.
21	Inhoud	Werkomschrijving - Algemeen Deel	Paragraaf 15.2 lid 9: is onze visie correct dat de hier genoemde verplichting om (tijdig) goedkeuring van bouw- en woningtoezicht op de detailberekeningen een inspanningsverplichting betreft en aannemer hieraan in elk geval heeft voldaan als de (tekeningen en) berekeningen voldoen aan het bestek?	Correct, zie tevens beantwoording bij vraag 30.
22	Inhoud	Werkomschrijving - Algemeen Deel	Paragraaf 10.2 lid 4 en 5: is onze visie correct dat deze bepalingen de rechten van de aannemer uit de UAV 2012, zoals het recht op termijnsverlenging i.g.v. een niet aan aannemer toerekenbare vertraging, onverlet laat?	Correct.
23	Inhoud	Werkomschrijving - Algemeen Deel	Paragraaf 8.1.2: is onze visie correct dat deze bepaling geen afbreuk doet aan de (ontwerp)verantwoordelijkheidsverdeling uit de UAV 2012, inhoudende dat u verantwoordelijkheid bent voor de juistheid van het ontwerp en op aannemer een waarschuwingsplicht als bedoeld in par. 6 lid 14 UAV 2012?	Zie beantwoording bij vraag 26.
24	Inhoud	Werkomschrijving - Algemeen Deel	Hoofdstuk 4.2, §42 lid 2: gebruikelijk en marktconform is om een maximum aan op te leggen boeten. Voorschrift 3.9A Gids Proportionaliteit staat een onbeperkte aansprakelijkheid niet toe. Welk maximum geldt voor dit project? Wij stellen voor 5%.	Besteksartikel blijft ongewijzigd.
25	Inhoud	Werkomschrijving - Algemeen Deel	Hoofdstuk 4.2, §35 lid 3 en 4: bent u bereid meerwerk te verreken bij de eerstvolgende betalingstermijn na gereedkomen van het betreffende meerwerk?	Zie vraag 18.
26	Inhoud	Werkomschrijving - Algemeen Deel	Werkomschrijving, §29 lid 3: deze paragraaf legt het risico van maatverschillen tussen uw (ontwerp)stukken en de werkelijkheid bij de aannemer. Dat is niet redelijk en niet in lijn met voorschrift 3.9A en 3.9C Gids Proportionaliteit. Het bestek is door u gemaakt en de verantwoordelijkheid daarvoor ligt bij u, met dien verstande dat de aannemer de waarschuwingsplicht heeft als genoemd in par. 6 lid 14 UAV. De aannemer heeft slechts beperkte mogelijkheid de maatvoering te controleren. Feitelijk moet de aannemer op basis van deze bepaling tijdens de bezichtiging en/of voorafgaand aan het werk alle maatvoering controleren. Dat lijkt niet werkbaar. Wij vragen u par. 29 lid 3 UAV 2012 ongewijzigd te volgen en deze aanvulling te laten vervallen.	De weergave in document 2a (algemene deel) par 4.2 §29 lid 3 wordt niet aangepast.
27	Inhoud	Werkomschrijving - Algemeen Deel	Hoofdstuk 4.2, §22 lid 2: deze bepaling en de model garantieverklaring wijkt voor wat betreft de bewijslastverdeling af van par 22 UAV 2012. Dat is niet in lijn met voorschrift 3.9C GP. Wij vragen wij u om par. 22 UAV ongewijzigd te volgen.	De weergave in document 2A (algemene deel) par 4.2 (Wijzigingen en aanvullingen van de UAV 2012): § 22 lid 2 wordt niet aangepast.
28	Inhoud	Werkomschrijving - Algemeen Deel	Hoofdstuk 4.2, §14 lid 10: deze afwijking op par. 14 betekent voor de aannemer een significant risico als de opdrachtgever de overeenkomst op zou zeggen. Deze afwijking is niet in lijn met voorschrift 3.9C GP. Wij vragen u om par. 14 lid 10 UAV 2012 gewoon te volgen. Is dat akkoord?	Deze wijziging heeft betrekking op het voortijdig beëindigen van de opdracht, indien deze situatie zich voordoet, heeft al een schriftelijke ingebrekestelling van de aannemer plaatsgevonden. In deze situatie heeft de opdrachtgever al veel extra kosten, projectvertraging en moet het werk door derden worden voltooid. De opdrachtgever vergoed dan puur de waarde van het niet voltooide werk.
29	Inhoud	Werkomschrijving - Algemeen Deel	Hoofdstuk 4.2, §11: de onderhoudstermijn is onder uw CAR-verzekering voor maximaal 12 maanden verzekerd. Deze bepaling bepaalt evenwel dat doordat de onderhoudstermijn i.g.v. herstel opnieuw voor 12 maanden ingaat. Feitelijk ontstaat hierdoor een onverzekerde aansprakelijkheid. Dat is niet in lijn met voorschrift 3.9D Gids Proportionaliteit. Wij vragen u de verlengde onderhoudstermijn te laten vervallen. Is dat akkoord?	Besteksartikel blijft ongewijzigd.

30	Inhoud	Werkomschrijving - Algemeen Deel	Hoofdstuk 4., §6 lid 10: is onze visie correct dat de aannemer in het geval van stilleggen van het werk als hier bedoeld wel aanspraak kan maken op termijnsverlenging?	Correct, waarbij wordt benadrukt dat de aannemer aantoonbaar aan alle benoemde werkzaamheden/inspanningen heeft voldaan.
31	Inhoud	Werkomschrijving - Algemeen Deel	Hoofdstuk 4.2, § 2 lid 4: deze bepaling vinden wij wat moeilijk te plaatsen. Het bestek is door u gemaakt en de verantwoordelijkheid daarvoor ligt bij u, met dien verstande dat de aannemer de waarschuwingsplicht heeft als genoemd in par. 6 lid 14 UAV. Deelt u deze visie?	<p>De weergave in document 2A (algemene deel) par 4.2 (Wijzigingen en aanvullingen van de UAV 2012): § 2 lid 1 wordt niet aangepast.</p> <p>De werkomschrijvingen en tekeningen dienen complementair aan elkaar te worden gezien conform par. 1 lid 1 van de UAV2012. De technologische ontwerp verantwoordelijkheid ligt bij de opdrachtgever.</p>
32	Inhoud	Werkomschrijving - Algemeen Deel	Paragraaf 4.2, in deze paragraaf formuleert u diverse afwijkingen op de van toepassing verklaarde UAV 2012. Wij attenderen u er op dat de Aanbestedingswet (voorschrift 3.9C van de Gids Proportionaliteit) voorschrijft dat als paritair opgestelde voorwaarden (zoals de UAV 2012) van toepassing worden verklaard, deze geheel en ongewijzigd van toepassing moeten blijven. De door u geformuleerde afwijkingen beperken de rechten van de aannemer en zijn niet toegestaan. Wij vragen u de genoemde afwijkingen te laten vervallen. Als u een of meer van de afwijkingen niet wilt laten vervallen, vragen wij u om dit per afwijking toe te lichten.	De weergave in document 2a (algemene deel) par 4.2 (Wijzigingen en aanvullingen van de UAV 2012) wordt, met uitzondering van de in deze Nota van Inlichtingen weergegeven wijzigingen, niet aangepast.
33	Inhoud	Werkomschrijving - Algemeen Deel	Paragraaf 3.8: de UAV 2012 gaan er van uit dat de voor het werk benodigde vergunningen door de opdrachtgever worden aangevraagd en verkregen. Is onze visie correct dat de verplichtingen van de aannemer om de genoemde vergunningen te verkrijgen inspanningsverplichtingen zijn, in die zin dat de aannemer er alles moet doen wat in zijn vermogen ligt om de vergunningen te verkrijgen, maar dat hij – als aan deze inspanningsverplichting is voldaan – het onverhoopt niet verkrijgen van deze vergunningen niet voor zijn rekening en risico komt?	Correct, zie tevens beantwoording bij vraag 30.
34	Inhoud	Werkomschrijving - Algemeen Deel	Paragraaf 3.8: Voorziet u op dit moment dat meer vergunningen nodig zijn dan de genoemde vergunningen?	Nee.
35	Inhoud	Werkomschrijving - Algemeen Deel	Paragraaf 1.3 lid 3: deze bepaling vinden wij wat moeilijk te plaatsen. Het bestek is door u gemaakt en de verantwoordelijkheid daarvoor ligt bij u, met dien verstande dat de aannemer de waarschuwingsplicht heeft als genoemd in par. 6 lid 14 UAV. Deelt u deze visie?	M.b.t. document 2a (algemene deel) par 1.3 lid 3: Toelichting: De aannemer moet, op basis van alle contractdocumenten, het werk nader detailleren. In dit kader kan bijvoorbeeld een door de aannemer gemaakte fabriek keuze enige invloed hebben op de door de aannemer te verzorgen detaillering.
36	Inhoud	Inschrijvingsleidraad §2.4	Inschrijvingsleidraad, §2.4, is onze visie correct dat als de start van de bouw opschuift buiten de schuld van de aannemer, dat dan de opleverdatum navenant mee opschuift?	Nee. Conform leidraad par. 2.4 is de uiterste opleverdatum 24-02-2023. Uitsluitend in het geval dat de datum van definitieve gunning wijzigt, dan wijzigt de opleverdatum navenant mee.
37	Proces	2e vragenronde	Wilt u een 2e vragenronde inlasten?	Akkoord. Zie vraag 1.
38	Uitvoering	Corona	Hoe gaat u om met de huidige corona-problematiek? Is onze visie correct dat wij bij onze inschrijving kunnen uitgaan van de situatie per stand heden, inhoudende wij kunnen doorwerken volgens het protocol ‘Veilig Doorwerken’ en de voor het project benodigde materialen, onze mensen en de mensen van de te betrekken onderaannemers en leveranciers en de voor het werk benodigde materialen (tijdig) beschikbaar zullen zijn?	De vraag is niet geheel duidelijk. Het werken conform het genoemde protocol is van toepassing.
40	Proces	2de vragenronde	Is het mogelijk om een 2de vragenronde te krijgen?	akkoord. Zie vraag 1.
41	Inhoud	Werkomschrijving Civiel	<p>In het bestek (civiel deel) moet worden opgenomen dat de hele betonplaat rondom de fakkel, naar de tunnel van een nieuwe ruwe coating laag wordt voorzien.</p> <p>Deze is beschadigd en bij natweer spekglad, (ARBO risico)</p> <p>Verzoek is dus herstel beton plaat / deze voorzien van een ruwe coating in het bestek op te nemen. De tekst in het civiele bestek is te summier hiervoor. In het bestek staat alleen dit (zie pagina 53/61 van het bestek): Hier moet dus aan toegevoegd worden dat de hele plaat van een nieuwe ruwe coating (antislip coating) moet worden voorzien!</p> <p>Zie bijgaande PDF met gele markerings wat van een anti slib laag moet worden voorzien</p>	<p>Toe te voegen aan de Civiele werkomschrijving, paragraaf 17.1 lid 7.</p> <p>De gehele betonplaat rondom de fakkel dient te worden voorzien van een nieuwe anti slib coating. Hiertoe eerst de bestaande plaat ontdoen van coating, reinigen en stralen en nog een reinigen. Hierna een primeraanbrengen en waar nodig uitvlakken met een epoxy/zilverzandmengsel. dan een eerste laag 0,2mm epoxy met pigment, dan instrooien kwartszand 0,25mm, dan nog een laag epoxy 0,1 a 0,15mm.</p> <p>Toe te passen systeem: Anti-slip Instrooisysteem Sikafloor® -263 SL/-264. Systeemopbouw: Primer: Sikafloor® -161 Basislaag: Sikafloor® -263 SL Instrooi: kwartszand Afdichtlaag: Sikafloor® -264 2-Componenten, economisch, epoxyhars bindmiddel</p> <p>Op de als bijlage toegevoegde tekening is met gele markerings het oppervlak aangegeven dat van een anti slib coating moet worden voorzien.</p>
42		Werkomschrijving WTB	<p>par. 3.14.5 Omkasting Honeywell Touchpoint 1 controller, gasdetectie (nieuw - gewijzigd):</p> <p>Er is afgesproken dat alle Honeywell controlers in het nieuwe E-gebouw geïnstalleerd worden (afstemming E) In E bestek staat het wel goed! Dit stuk tekst kan dus in het W-bestek vervallen!</p>	Akkoord, Honeywell controlers installeren confrom E-bestek.

43		Werkomschrijving WTB	<p>Par. 3.16.4 Condens afvoerleiding leidingtunnel :</p> <p>Buiten in het veld aan te sluiten op HDPE leiding werk (geen PVC terreinleiding maar HDPE terreinleiding, afstemming Civiel bestek, in civiel bestek staat het wel goed als zijnde HDPE terreinleiding)</p>	Correct, hier had moeten staan: Buiten aansluiten op nieuw te installeren HDPE leidingwerk.
44			<p>Instrumentatie lijst (nieuwe – toevoeging in lijst opnemen):</p> <p>Er Is geen type flow detectie voor de afzuigventilatoren nieuwe lavafilters opgenomen in de instrumentatie lijst (betreft FS9578 en FS9568) behorende bij VL9575 en VL9565.</p> <p>Voorstel gelijk te specificeren zoals nu is geïnstalleerd bij FS9508 en FS9507 en dit opnemen in de instrumentatie lijst, dit is zover mij bekend een IFM.SR307A “Verwerkingseenheid voor stromingssensoren” met een IFM.SP321A “flowsensor”!</p>	Voorstel is overgenomen. Flowsensor is nu opgenomen voor FS9568 en FS9578) in de nieuwe Metingenlijst.
45		Werkomschrijving Civiel	<p>In het bestek opnemen vermelding van een “ONBEKENDE” ligging van een AARDGASLEIDING op het terrein. “probleem” is dat de exacte ligging van deze leiding niet goed bekend</p> <p>Vermoedelijk tracé: aardgasleiding langs de te slopen indikkers loopt richting het bedrijfsgebouw. Op de tekeningen staat deze leiding niet aangegeven.</p> <p>In bijgaande foto 20200928_122219.jpg (die in het bestek zit (bijlage civiel) is globaal aangegeven waar de aardgasleiding bovengronds komt!</p> <p>Zie foto LEIDINGBRUG (leiding komt links van de brug, in het groene kastje uit de grond)</p> <p>Er staat wel in het civiele bestek dat de ligging van kabels en leidingen (zie 2.4 Verhardingen, kabels en leidingen) niet goed gedocumenteerd is, maar extra wijzen op de ligging van een aardgasleiding is wenselijk.</p>	Als bijlage is aanvullende informatie toegevoegd over de ligging van een aardgasleiding. Op de als bijlage toegevoegde tekeningen en foto's is de ligging van de kast waar de aardgasleiding bovengronds komt in een groen kastje.