

Nota van Inlichtingen behorende bij de aanbesteding Reinigen Diverse Tanks AWZ's (DIG-16313)

Nr	Fase	Onderwerp	Vraag	Antwoord
1		Schouw	Vraag 1 ontbreekt niet, maar betrof een aanmelding voor de schouw.	Vraag 1 ontbreekt niet, maar betrof een aanmelding voor de schouw.
2	Inscriptiefase	Aanbestedingsleidraad 4.2.2.5	CO ₂ -bewustzijn/CO ₂ prestatieladder: is het afdoende om het certificaat van onze moedermaatschappij toe te voegen, zonder dat dit gevolgen heeft voor de eigen verklaring en andere documenten?	Op het CO ₂ -bewustzijn Certificaat van de Ladder staat expliciet welke organisatie het betreft én welke (neven/dochter)organisaties binnen de 'boundary' van het certificering vallen.
3	Inscriptiefase	Programma van Eisen paragraaf 2.2.4	Inscriptie leest in de aanbestedingsleidraad dat het contract wordt gegund aan 1 partij. In het programma van eisen staat 'Indien wordt besloten een reinigingsopdracht uit te laten voeren, zal HHR contact opnemen met de Opdrachtnemer en de Opdrachtnemer verzoeken om een Offerte uit te brengen.' Betekent dit dat voor alle werkzaamheden separaat offertes moeten worden uitgebracht?	Inscriptie 2.2.9/1m 2.2.12, artikel 3.1 en 3.2, en in Annex 4. Waar in inschrijvingsleidraad een Pvé wordt gesproken over offerte wordt bedoeld nadere offerte onder de overeenkomst.
4	Inscriptiefase	AWVODI 2018	Artikel 4 (Beoordeling en acceptatie) van de AWVODI 2018 verhoudt zich niet met de policy van inschrijver in zake het verstrekken van garanties. Is het mogelijk dit artikel te vervangen door onderstaande clausule? "Opdrachtnemer verricht haar diensten met de grootst mogelijke professionele zorg en volgens de laatste stand van de techniek. Nadat een reinigingsservice is geleverd kan deze worden getoetst door Opdrachtgever en daarna schriftelijk worden geaccepteerd indien en voor zover goed bevonden en uitgevoerd conform specificatie. Opdrachtnemer heeft geen invloed op de gebruiksomstandigheden van een object nadat de services zijn verleend, zodat alle garantie na inspectie en acceptatie is uitgesloten. Op overeengekomen reinigingsgraden wordt derhalve geen garantie verleend. Acceptatie dient plaats te vinden voor inbedrijfstelling en/of ingebruikname. Inbedrijfstelling en/of ingebruikname gelden als acceptatie."	AWVODI artikel 4 blijft ongewijzigd van toepassing. Zie Pvé vanaf artikel 2.2.27 wordt gesproken over oplevering en evaluatie.
5	Inscriptiefase	AWVODI 2018	Artikel 19 (Aansprakelijkheid) is in strijd met inschrijvers policy in zake het aanvaarden van aansprakelijkheden naar soort en bedrag. Is het mogelijk dit artikel te vervangen door onderstaande clausule? "Opdrachtnemer aanvaardt geen ongelimiteerde aansprakelijkheid, is niet aansprakelijk voor indirecte schade en/of gevolgschade, waaronder begrepen maar niet beperkt tot: schade wegens gederfde wind, gemiste kans en/of bedrijfsnuttigatie en verstrekt geen vrijwaringen voor aanspraken van derden. Opdrachtnemer beschikt over een aansprakelijkheidsverzekering (AVB) met een verzekerd bedrag van EUR 3 mln. als maximum per gebeurtenis voor zaak- en/of letelschade en een doorlopende CAR-verzekering voor zaken specifiek in bewerking (opzichtdekking; het onderhanden werk op het terrein opdrachtgever) met een verzekerd bedrag van maximaal EUR 5 mln. De totale aansprakelijkheid van Opdrachtnemer omvat maximaal het bedrag dat in een voorkomend geval daadwerkelijk door betrokken verzekeraar(s) wordt uitgekeerd met een maximum van de verzekerde bedragen."	Van ongelimiteerde aansprakelijkheid is naar mening van de Opdrachtgever geen sprake AWVODI 19.3 De Partij die toerekenbaar tekortschiet in de nakoming van haar verplichtingen, is tegenover de andere Partij aansprakelijk voor de door de andere Partij geleden dan wel te lijden schade, met dien verstande dat de aansprakelijkheid, per gebeurtenis, beperkt is tot een bedrag van: o € 150.000,- voor overeenkomsten waarvan de waarde kleiner is dan of gelijk aan €50.000,-, o driemaal de waarde van de opdracht voor overeenkomsten waarvan de waarde groter is dan € 50.000,-, met een maximum van € 1.500.000,-. Het aantal gebeurtenissen is beperkt tot vijf gebeurtenissen en samenhangende gebeurtenissen worden daarbij aangemerkt als één gebeurtenis. De aansprakelijkheid vervalt na verloop van de wettelijke verjaringstermijn ex. artikel 3:310 BW. De bepaling van de aansprakelijkheid als hiervoor bedoeld is niet van toepassing indien: a. ingeval van aanspraken van derden op schadevergoeding ten gevolge van dood of letsel; b. indien sprake is van opzet of grove schuld aan de zijde van de andere Partij of diens Personeel; c. in geval van schending van intellectuele eigendomsrechten als bedoeld in artikel 22.3 van de Inkoopvoorwaarden.
6	Inscriptiefase	AWVODI 2018	Artikel 24.1 Inschrijver beschikt niet (niet gebruikelijk in haar branche) over een beroepsaansprakelijkheidsverzekering, zoals de AWVODI vereist in artikel 24.1 onder a. Is het mogelijk dit artikel niet van toepassing te verklaren?	Beroepsaansprakelijkheidsverzekering wordt binnen onderhavige aanbesteding niet van Opdrachtnemer verlangd.
7	Inscriptiefase	Raamovereenkomst	Artikel 2.2 tweede alinea, laatste zin; daar staat als initiële looptijd één (1) jaar. De initiële looptijd is volgens 2.2 eerste alinea echter twee (2) jaar.	De initiële looptijd is 2 jaar (dus de laatste zin wordt gewijzigd in 2 jaar), dit zal worden aangepast in de Raamovereenkomst
8	Inscriptiefase	Raamovereenkomst	Artikel 8, specifiek 8.1; het hier genoemde maximum van 1.000.000,- euro strookt niet met de in de AWVODI 2018 genoemde limitaties van aansprakelijkheid. Is het mogelijk om, eventueel het verzoek bij artikel 19 van de AWVODI, ook hier de standaard clausule van inschrijver in zake aansprakelijkheid in te voegen, zoals onderstaand? "Opdrachtnemer aanvaardt geen ongelimiteerde aansprakelijkheid, is niet aansprakelijk voor indirecte schade en/of gevolgschade, waaronder begrepen maar niet beperkt tot: schade wegens gederfde wind, gemiste kans en/of bedrijfsnuttigatie en verstrekt geen vrijwaringen voor aanspraken van derden. Opdrachtnemer beschikt over een aansprakelijkheidsverzekering (AVB) met een verzekerd bedrag van EUR 3 mln. als maximum per gebeurtenis voor zaak- en/of letelschade en een doorlopende CAR-verzekering voor zaken specifiek in bewerking (opzichtdekking; het onderhanden werk op het terrein opdrachtgever) met een verzekerd bedrag van maximaal EUR 5 mln. De totale aansprakelijkheid van Opdrachtnemer omvat maximaal het bedrag dat in een voorkomend geval daadwerkelijk door betrokken verzekeraar(s) wordt uitgekeerd met een maximum van de verzekerde bedragen."	AWVODI artikel 19 blijft ongewijzigd van toepassing.
9	Inscriptiefase	Inscriptie/ingeleidraad - uit te voeren werkzaamheden	Moeten de silbtanks inert gemaakt worden?	Ja deze moeten inert worden gemaakt. Het gasvolumed deel in de tank dient met stikstof geïnitieerd te worden. Opdrachtnemer dient samen met Opdrachtgever zorg te dragen dat de biogasproductie in de tank dusdanig gereduceerd is zodat deze met stikstof geïnitieerd kan worden.
10	Inscriptiefase	Inscriptie/ingeleidraad - uit te voeren werkzaamheden	Geeft de opdrachtgever de tanks vrij voordat de opdrachtgever de tanks bereikt?	Eerste keer geeft Rijnland de tank vrij, hierna zal door een meetbevoegde van opdrachtgever de concentraties worden gemeten conform veiligheidsnormen.
11	Inscriptiefase	Inscriptie/ingeleidraad - uit te voeren werkzaamheden	Tot hoe hoog moeten de wanden van de tanks gereinigd worden?	Wanden dienen vrij te zijn van zand, roostergoed, slib en aangroei. Voor de casus Leiden ZW geldt dat er geen steiger in de tank hoeft te worden opgebouwd om de wanden schoon te maken.
12	Inscriptiefase	Inscriptie/ingeleidraad - uit te voeren werkzaamheden	Wat is het waterniveau in de silbtanks voor aanvang werkzaamheden?	Uitgaande dat deze vraag de casus betreft: Inhoud van de tanks is 2200 m³ bij aanvang werkzaamheden, tank is volledig vol.
13	Inscriptiefase	Inscriptie/ingeleidraad - uit te voeren werkzaamheden	Welke nutsvoorzieningen zijn er op de locaties en wat zijn de specificaties daarvan?	Uitgaande dat deze vraag de casus betreft: Elektra zijn op beide locaties geen voorzieningen beschikbaar. Op Alphen Noord is er gebroken drinkwater beschikbaar via hydranten (pomp levert druk van 5 bar, tot 5 m³/h), daarnaast is ook effluentwater beschikbaar dat kan door eigen pompen worden onttrokken aan het effluent (te gebruiken onder voorwaarden van veiligheid). Op Leiden ZW is gebroken drinkwater beschikbaar via hydranten (pomp levert druk van 5 bar, tot 5 m³/h), daarnaast is ook effluentwater beschikbaar wat kan worden onttrokken uit dienstgebouw 2 (zie plattegrond bij gebruik dienen de veiligheidsplaten in acht te worden genomen).
14	Inscriptiefase	Inscriptie/ingeleidraad - uit te voeren werkzaamheden	Welke beluchtingsinstallatie wordt er gebruikt in de tanks?	Op AWZI Alphen Noord, 1 fme beluchtingsinstallatie d.m.v. beluchtingsplaten op uiteenbreide rekken
15	Inscriptiefase	Inscriptie/ingeleidraad - uit te voeren werkzaamheden	Is de beluchtingsinstallatie gelijk op alle locaties?	Nee, dit verschilt per locatie.
16	Inscriptiefase	Bijlage 3: Concept Raamovereenkomst, art 3.2	Gezien de grote prijsstijgingen en loonontwikkelingen zouden wij willen vragen om een jaarlijkse indexatie te mogen toepassen in plaats van de prijzen vast te zetten voor de gehele initiële looptijd.	Jaarlijkse indexatie is wat HHR akkoord, dit zal worden aangepast in de Raamovereenkomst.
17	Inscriptiefase	Bijlage 10-11, casus Alphen ad Rijn - Leiden ZW	Kan er een tekening worden gedeeld waarop staat aangegeven welke zone als ATEX wordt beschouwd op de beide casus locaties?	ATEX-zonering is alleen van toepassing op AWZI Leiden ZW. Zie bijlagen(n) NV12
18	Inscriptiefase	Kerncompetenties	De markt is ervaren en professioneel genoeg om te beantwoorden op de aanbesteding. Een 100% passende referentieopdracht waarin alle kerncompetenties in de laatste 3 of 5 jaar in 1 opdracht gebundeld zijn geweest, is niet eenvoudig. De vraag is dan ook om kerncompetenties ruimer te omschrijven (niet specifiek op RWZI, maar bv reiniging van industriële tanks is ook een passende referentie). Recente ervaring met inertisering van gistingstanks is gezien het aantal gistingstanks dat in de laatste 5 jaar is gereinigd, incl. opdracht tot inertisering nihil. Het verzoek om recente inertiseringservaring te laten vervallen.	Reiniging van industriële tanks wordt ook als passende referentie gezien voor beluchtingstanks. Voor inertiseringservaring geldt: Inschrijver kan zich beropen op de technische bekwaamheid van andere natuurlijk- of rechtspersonen. In dat geval dient de inschrijver deze ook daadwerkelijk en onherroepelijk in te zetten bij de uitvoering van de opdracht, voor zover het de onderdelen betreft waarop de technische bekwaamheid betrekking heeft.
19	Inscriptiefase	Algemeen	Is het mogelijk om nog een tweede vragenronde te houden na de publicatie van de beantwoording van deze eerste vragen ronde (bv binnen 2 weken na beantwoording)?	Ja Publicatie NV12: 23 december 2024 Uiterste datum vragen stellen tbv NV13: 8 januari 2025 Publiceren NV13: 16 januari 2025 LET OPM: inschrijvers mogen tbv NV13 slechts vragen stellen over de in NV12 door Opdrachtgever gegeven antwoorden!
20	Inscriptiefase	Inertiseren en ventileren	Kunt u een bouwboek inertiseren en een bouwboek ventileren toevoegen?	ventilatie is inbegrepen in de safety unit BB14. In BB14 "afzuigunit bv ventilatie" wordt "voorzieningen bv ventilatie". Mocht er tijdens de uitvoering van het project behoefte ontstaan aan specifiek specialistisch materiaal dat niet in de initiële opdracht of Bouwboek Tarievenblad (Bijlage 2) is opgenomen, dan zullen HHR en Opdrachtnemer hierover in overleg treden nadat de gunning van de opdracht. Gezamenlijk zullen zij een tarief overeenkomen voor het betreffende materiaal/materiaal of de benodigde specialisatiediensten. Hierbij wordt rekening gehouden met de marktconforme tarieven en de specifieke eisen van de opdracht. Zie inschrijvingsleidraad 6.1.2.
21	Inscriptiefase	BB 20 Specificaties ontwatering	Kunt u de specificaties van de te leveren tijdelijke silberwerking verduidelijken? Bijvoorbeeld een minimum capaciteit van 1,5 ton droog per uur?	De capaciteit van de gekozen ontwatering is te keuze aan Opdrachtnemer en bepalend voor de doorlooptijd en kosten.
22	Inscriptiefase	Werkterrein	Kunt u op kaart aangeven waar we de installaties mogen plaatsen op Leiden en Bodegraven? Of welke wegen we tijdelijk mogen blokkeren?	Uitgaande dat met Bodegraven Alphen noord wordt bedoeld: Tussen de beluchtingstanks en NBT's. Op Leiden ZW kan er gekozen worden tussen twee opties. Zie bijlage(n) NV12
23	Inscriptiefase	PVE	2.2.10 Wat bedoeld men hier: HHR stuurt naar HHR?	Dit moet zijn Opdrachtnemer dient als onderdeel van de Offerte de ingevulde Bouwboek Tarieven, tab Proforma-Tarievenblad (Bijlage 2) te verstrekken aan HHR.
24	Inscriptiefase	PVE	2.2.11 Kan dit ook een compleet VGM werkplan zijn, wat een alles omvattend werkplan is waar veiligheid en een TRA een vast onderdeel van is?	Dit kan worden opgenomen in het VGM plan. Het aangeleverde VGM-plan dient in zo'n geval te voldoen aan deze eis.
25	Inscriptiefase	PVE	2.2.15 Kunt u hier een voorbeeld bij noemen?	Een voorbeeld is tijdelijke opslag van stromen (zand en roostergoed) die door opdrachtgever afgevoerd moeten worden.
26	Inscriptiefase	PVE	2.4.2 Wordt hier de omgeving en de installatie mee bedoeld? Of het feit dat het werken met afvalwater gezondheidsrisico's met zich meebrengt en medewerkers zich uit voorzorg moeten laten vaccineren tegen bijvoorbeeld: Tetanus (DTp), Leptospirose en/of hepatitis A+B? Is vaccinatie een verplichting/vereiste?	Van opdrachtgever wordt verwacht dat hij werkzaamheden uitvoert en medewerkers instrueert volgens geldende wet en regelgeving. Denk hierbij aan maar niet limitatief aan VCA, ARBO, poortinstructies (2.5.1) etc.
27	Inscriptiefase	PVE	2.4.5 Zie vraag 2 - 2.2.11	Dit kan worden opgenomen in het VGM plan. Het aangeleverde VGM-plan dient in zo'n geval te voldoen aan deze eis.
28	Inscriptiefase	PVE	2.4.6 Zie vraag 2 - 2.2.11	Dit kan worden opgenomen in het VGM plan. Het aangeleverde VGM-plan dient in zo'n geval te voldoen aan deze eis.
29	Inscriptiefase	PVE	2.4.8 (Indigevend personeel VCA - Vot)	Volgens geldende regelgeving, minimaal VCA basis en voor Indigevenden VCA-VOL.
30	Inscriptiefase	PVE	2.4.12 Zie vraag 2 - 2.2.11	Dit kan worden opgenomen in het VGM plan. Het aangeleverde VGM-plan dient in zo'n geval te voldoen aan deze eis.
31	Inscriptiefase	PVE	2.4.14 Is deze procedure beschikbaar?	Dit zijn de procedures en instructies die worden opgenomen in de werkevergunning afgegeven door Rijnland.
32	Inscriptiefase	PVE	2.5.1 De link van Plusport werkt niet, is er een andere manier van aanmelden?	Bijgaande de aangepaste link: https://hr-contractors.plusport.com/scripts/external/public.aspx#/public/registration . Deze zal ook worden opgenomen in de Pvé
33	Inscriptiefase	PVE	2.5.3 Is dit hetzelfde als de poortinstructie via Plusport?	Klopt, het is onderdeel van deze poortinstructie.
34	Inscriptiefase	PVE	2.5.12 Zie vraag 2 - 2.2.11	Dit kan worden opgenomen in het VGM plan. Het aangeleverde VGM-plan dient in zo'n geval te voldoen aan deze eis.
35	Inscriptiefase	PVE	2.5.4 Gaat het hier om het vloerbaas slib in de tanks? Of is een analyse na aanlevering bij de eindwerker voldoende? Als dat is, zo is, dan is al het zand al weg van de locatie HHR, ook >70 µm. Kosten zandanalyse voor wie?	zand, roostergoed en ontwaterd slib 1 malige analyse is voldoende, analyse moet gedaan worden voordat zand wordt afgevoerd van de AWZI. De analyses zijn voor kosten van Opdrachtgever en worden gefactureerd op basis van nacalculatie.
36	Inscriptiefase	PVE	2.10.4 Moet er continu zand geanalyseerd worden, of is een analyse na aanlevering bij de eindwerker voldoende? Als dat is, zo is, dan is al het zand al weg van de locatie HHR, ook >70 µm. Kosten zandanalyse voor wie?	Ja, zie antwoord vraag 13
37	Inscriptiefase	Algemeen	Zijn er op de locaties van HHR hydranten beschikbaar waar water afgenomen kan worden? Zo ja wat is de waterdruk?	Ja tot 4 ton, een bobcat kan in de tank ingezet worden
38	Inscriptiefase	Algemeen	Is de vloer van de beluchtingstank (AWZI) Alphen sterk genoeg om het gewicht van een Bobcat te dragen?	Ja tot 4 ton, een bobcat kan in de tank ingezet worden
39	Inscriptiefase	AWZI Leiden ZW - Casus	Wat is de diameter van deze tank, de hoogte (13mtr) wordt wel vermeld diameter niet.	Bijgevoegde tekening vraag 17 is op schaal.
40	Inscriptiefase	AWZI Leiden ZW - Casus	Het sediment bestaat uit slib, zand, roostergoed en vet, het sediment moet gescheiden worden in water (incl. slib) roostergoed en zand, wat is het aandeel vet en wat gebeurt hiermee?	vet kan als niet relevant worden beschouwd en gaat met de waterfase mee terug de zuivering in. Zin wordt: Het sediment bestaat uit slib, zand, roostergoed en vet, het sediment moet gescheiden worden in water (incl. slib en vet) roostergoed en zand, wat is het aandeel vet en wat gebeurt hiermee?
41	Inscriptiefase	AWZI Leiden ZW - Casus	Wat is het volume van het sediment wat ontwaterd dient te worden?	Volume wordt bepaald door de wijze waarop het sediment uit de tank wordt verwijderd.
42	Inscriptiefase	AWZI Leiden ZW - Casus	Het schoon en droog opleveren van de tank, wat verstaat men onder schoon? 3mm water zegt niets over de reintheidsgraad.	tank dient ontaan te zijn van zand, roostergoed, slib en aangroei, beenschoon is de vuistregel zie Pvé.
43	Inscriptiefase	AWZI Alphen Noord - Casus	Volume totaal=6,875 m³ bij H-4,5 mtr. Bij H-1 mtr=6,875/4,5=1528 m³, dan is het volume bij 25 cm 1525/4=382 m³ volgens mij, er wordt genoemd 765 m³, klopt dit wel?	Volume bij 25 cm = 382 m³ of bij waterniveau. Conclusie: 765 m³ wordt 382 m³
44	Inscriptiefase	AWZI Alphen Noord - Casus	Er wordt geschreven: Het op locatie scheiden van het sediment in afvalwater (incl. water, incl. slib) roostergoed en zand, echter even verderop zegt men: Het water incl. slib wat bij scheiding vrijkomt, terugvoeren voor het perforatorrooster van de installatie. Wat bedoeld men hiermee?	Het sediment uit de tank moet gescheiden worden in 3 stromen, afvalwater (incl. slib), roostergoed en zand. Het afvalwater (incl. slib) wat vrijkomt na scheiding (zonder zand en roostergoed) kan worden terug gebracht voor de roostergoedinstallatie op de zuivering.