

Nota van Inlichtingen behorende bij de aanbesteding van: Monsternemingstoestellen Afvalwaterzuiveringsinstallaties (DIG-9196)				
Volgnr	Categorie	Betreft	Vraag	Antwoord
1	Eisen en criteria	n.a.	Er word in het document niet gesproken over het materiaal waar de kast uit dient te bestaan. Kunststof versus RVS. De laatste is duurder maar is beduidend langer bestand tegen weersinvloeden, beter te koelen en aan het eind van de levenscyclus makkelijker te recyclen. Dus duurzamer. Echter komt dit dmv laagste inschrijving niet tot zijn recht. Kunt u hier uitleg over geven?	Opdrachtgever kan zich voorstellen dat een RVS kast een hogere restwaarde heeft na afloop van de contractduur en zodoende een lagere inschrijfprijs als gevolg heeft. Qua keuze wordt verwezen naar naar NEN 6600-1 voor geschikte materialen voor monsternemingstoestellen.
2	Planning	Leidraad monstername - 2.5 Planning	Zijn er momenten vanaf de sluitingsdatum stellen vragen tot sluitingsdatum inschrijving aanbesteding waarop inschrijver de verschillende locaties kan bezoeken voor het bepalen van het elektrotechnisch en mogelijk onvoorzien werk bijhorend het plaatsen, verwijderen, installeren en inbedrijfstellen van monsternamekasten.	Er is geen mogelijkheid tot het bezoeken van alle locaties gedurende de inschrijfphase. Er is een overzicht met foto's toegevoegd. Er zijn geen noemenswaardige extra werkzaamheden. Op sommige kasten moet een stekker overgezet worden en andere hebben weer een vaste aansluiting.
3	Eisen en criteria	Leidraad monetername / programma van eisen	Moeten de monsternamekasten voorzien van een of meerdere relaiscontacten?	Ja, de kasten hebben nu een contact potentiaalvrij voor "storing monstername" en een commandopuls voor de Monstername. Hier zijn relaiscontacten voor nodig. (Zie bijlage E-schema) De bundel AV 2018 onderdeel E zegt het volgende: De monstername-apparatuur wordt door middel van een inschakelpuls geactiveerd waarna de apparatuur zelfstandig één bemonsteringscyclus moet afhandelen.
4	Eisen en criteria	Leidraad monstername	Op welke locatieplaatsen is h2s aanwezig in een hoeveelheid die schadelijk kan zijn voor de ☐ de monsternamekast?	Toestellen staan voornamelijk in de open lucht en daar waar ze binnen staan is afzuiging. U kunt er derhalve wel vanuit gaan dat alle influentkasten in een H2S onderhevige omgeving staan.
5	Eisen en criteria	Leidraad monstername	Moeten de monsternamekasten voorzien zijn van een verdeelwerk?	Nee, geen monstervatwisselaar
6	Eisen en criteria	Leidraad monstername	Wat zijn per locatieplaats de eisen t.a.v. de grootte van het/de monstervat(en) in de monsternamekast?	De monsternamevaten hebben een inhoud van 25 liter.
7	Eisen en criteria	Leidraad monstername 7.1.1	Valt het totaal vervangen van een monsternamekast vanwege een vroegtijdig totaal defect als onderdeel van de aanbesteding en dus de tarieven?	Ja, maakt onderdeel uit van integrale kosten
8	Eisen en criteria	Leidraad monstername 5.2.2	Mag de inschrijver in het geval het geen referentie heeft voor kerncompetentie 1 met een minimale opdrachtwaarde van 100.000 Euro alsnog een relevante referentie aandragen met een lagere totale opdracht waarde van 100.000 Euro?	Minimale opdrachtwaarde van €100.000 voor de referentieopdracht behorende bij kerncompetentie 1 komt te vervallen. Minimale eis wordt met betrekking tot kerncompetentie 1 wordt: één opdracht van minimaal 8 toestellen op minimaal 4 locaties.
9	Eisen en criteria	Leidraad Monstername 7.1.1	Zijn verslijtbare onderdelen, vervangen onderdelen bij storingen, uren voor het oplossen van storingen en voorrijkosten bij storingen onderdeel van de aanbesteding of mogen die additioneel worden gefactureerd?	Nee, het gevraagde betreft all-inclusief tarieven
10	Bestek/beschrijvend document	Storingen	U geeft aan een all in prijs te willen. Ook voor storingen. Echter waar moeten we rekening mee houden qua storingstijd per jaar per apparaat. Nu is het wel erg summier qua vraagstelling en kunnen aangeboden prijzen erg variëren	Opdrachtgever gaat er van uit dat deze kennis bij Inschijvers bekend is.
11	Eisen en criteria	B8 Programma van eisen, vereist volume van monstervat	Kan de aanbestedende dienst toelichten wat het vereiste volume van het monstervat dient te zijn? Bijvoorbeeld 25 liter, of 50 liter?	De monsternamevaten hebben een inhoud van 25 liter.
12	Eisen en criteria	B2 tarievenblad restwaarde	Kan de aanbestedende dienst toelichten of het, door inschrijvende partij in te dienen, bedrag een negatief of positief getal dient te zijn? Bij een positief getal zou de restwaarde namelijk opgeteld worden bij het totale bedrag, terwijl een restwaarde een economisch voordeel zou moeten zijn voor de aanbestedende dienst. ☐ Kan de aanbestedende dienst tevens toelichten wat de consequentie is, wanneer na tien jaar gebruik, de restwaarde lager uit zal vallen, door factoren waar de inschrijvende partij geen invloed op heeft?	De restwaarde betreft een negatief bedrag. Wat is monsternemingstoestel nog waard voor de onderneming bij verwijdering hiervan na afloop van de gehele contractduur.
13	Eisen en criteria	B2 tarievenblad optie extra monsternemingstoestel	Kan de aanbestedende dienst toelichten waarom onderaan de opties 42 st wordt genoemd bij restwaarde. Dient dit niet ook 10 st te zijn, net als de andere aantallen in de opties?	Correctie, dit dient 10 st te betreffen (zie tarievenblad v2)
14	Contractvoorwaarden	Inschrijvingsleidraad 2.3 Doel van de aanbesteding, periode overeenkomst pagina 9	Kan de aanbestedende dienst aangeven of het mogelijk is om de overeenkomst op te stellen met de volgende periodes: De Overeenkomst zal worden aangegaanvoor een periode van vier (4) jaar met een optie tot drie (3) keer verlenging van twee ☐ (2) jaar onder gelijkblijvende voorwaarden. Derhalve in totaal tien (10) jaar.	Nee, er is gekozen voor vaste contractduur van 10 jaar.
15	Eisen en criteria	Inschrijvingsleidraad 5.2 Geschiktheidseisen pagina 20	Verwacht de aanbestedende dienst, gezien de plaatsingswerkzaamheden, dat de inschrijvende partij voldoet aan de NEN 3140 VP?	Ja
16	Bestek/beschrijvend document	Inschrijvingsleidraad 2.4.3 pag 10	Kan de aanbestedende dienst toelichten hoe de toegankelijkheid naar de plaatsen van de monsternemingstoestellen is? Is het mogelijk om met een auto naast de plaats te parkeren? Zijn er locaties waarbij de plaats via een trap te bereiken is? Op welke locaties zijn de plaatsen op maaiveld, en welke locaties zijn eventueel op hoogte, en op welke hoogte?	Fotobestand toegevoegd en kolom toegevoegd aan tabel B5 monsternamekasten, M=maaiveld of H=hoogte/trap.
17	Contractvoorwaarden	Aangeboden prijzen	U geeft aan een prijs te willen voor een periode van 10 jaar voor storingen en werkzaamheden. Is een jaarlijkse inflatie correctie toegestaan na aangaan van het contract of dient dit in het aan te besteden bedrag verwerkt te zijn?	Indexeren van prijzen gedurende de looptijd van de overeenkomst is niet toegestaan.
18	Eisen en criteria	5.2.2 Beroepsbekwaamheid/ Kerncompetenties	Op blz 21 geeft u aan dat de referentie voor kerncompetentie 1 Leveren plaatsen etc. van de toestellen een minimale opdracht waarde dient te hebben van 100.000,- Waarom deze eis. Hierdoor worden kleinere partijen per definitie buiten spel gezet en dit lijkt me niet de bedoeling van een openbare aanbesteding.	Minimale opdrachtwaarde van €100.000 voor de referentieopdracht behorende bij kerncompetentie 1 komt te vervallen. Minimale eis wordt met betrekking tot kerncompetentie 1 wordt: één opdracht van minimaal 8 toestellen op minimaal 4 locaties.
19	Eisen en criteria	Veiligheid	Wanneer plaatsing en onderhoud dient te worden uitgevoerd dient er een toezichthouder van opdrachtgever aanwezig te zijn. ☐ Met name op de zogenaamde stand-alone/onbemande zuiveringen. ☐ Is opdrachtgever het uit veiligheidsoverweging met deze stelling eens?	Bij plaatsen zal per locatie een Werkvergunning worden opgesteld (geen permanent toezicht door opdrachtverlener); installatie met 2 personen van de inschijver. Voor onderhoud zal gebruik worden gemaakt van een Algemene werkvergunning (voorschriften), ikv NIGO (niet installatie gebonden onderhoud)
20	Eisen en criteria	locatie plaatsen en verwijderen apparatuur	Zodra hoogteverplaatsing plaats dient te vinden draagt opdrachtgever dan zorg voor de benodigde apparatuur? ☐ ☐ Opdrachtgever stelt eisen aan de veiligheidsprotocollen en is zelf het best op de hoogte van de benodigde maatregelen per zuivering. ☐ Voor het proces van optimale veiligheid is te prefereren dat opdrachtgever deze activiteit tot zich neemt.	Fotobestand toegevoegd en kolom toegevoegd aan tabel B5 monsternamekasten, M=maaiveld of H=hoogte/trap. Inschrijver dient zelf de kasten op hoogte te brengen met een (trappen)steekwagen.
21	Eisen en criteria	Gebruik	Worden de nieuwe apparaten gebruikt volgens de huidige inzetstrategie? ☐ Met andere woorden blijft het inzetgebied van toepassing gelijk aan de huidige apparatuur?	Ja
22	Eisen en criteria	Bijlage 8 Onderhoud	Opdrachtgever geeft geen duidelijkheid omtrent het zelf uit te voeren klein onderhoud (1e & 2e lijn) door beheerder. ☐ Mogen wij er vanuit gaan dat beheerder zelf het klein onderhoud uitvoert (schoonmaak apparatuur) en het periodiek vervangen van de aanzuigslangen verricht en de installatie positioneert volgens de installatievoorschriften van de apparatuur?	Schoonmaak wordt verricht door Opdrachtgever, maar onderhoud, w.o. periodieke vervangingen door Opdrachtnemer
23	Eisen en criteria	Bijlage 8	Punt 9 - Opdrachtnemer dient apparatuur op haar kosten aan te passen aan een toekomstige normaanpassing. ☐ Dit is een niet realistische eis daar partijen niet kunnen voorspellen wat de aanpassingen zullen worden (wel of niet) en of dit überhaupt nog kan gezien de Europese ontwikkelingen. ☐ Geeft opdrachtgever uitsluitsel of een vast kader waar de monsternemer aan dient te voldoen ?	De toestellen dienen bij plaatsing te voldoen aan het reeds gepubliceerde "ontwerp NEN 6600-1". Aanpassingen na plaatsing zijn voor rekening Opdrachtgever.
24	Contractvoorwaarden	Artikel 4.2	Opdrachtgever verwijst naar de vigerende NEN 6600 norm echter de Europese wetgeving verwijst in NEN EN 16479 (prestatie eisen - geautomatiseerde monsternemingstoestellen voor afvalwater) dat de NEN EN 16479 per 01-01-2015 de landelijke norm vervangt. ☐ ☐ Kan opdrachtgever uitsluitsel geven welke norm de inschrijver dient aan te houden?	Certificatie volgens NEN-EN 16479 en NEN 6600-1; Door artikel 7.11 van de Waterregeling en de verwijzingen in de wet naar NEN 6600-1 moet voor het uitvoeren van de monsterneming in Nederland aan additionele eisen worden voldaan. Het wordt daarom aangeraden om bij certificatie volgens NEN-EN 16479 een additionele eis t.a.v. de eisen volgens NEN 6600-1 aan te vragen bij de producent en certificerende instelling van de apparatuur.
Aanvullingen door Opdrachtgever				
1	Stelpost	AWZI Leiden Noord, leveren en aanbrengen bekabeling (o.a. Stroomvoorziening)	€ 10.000,00	zie tarievenblad v2
2	Stelpost	o.a. P&ID's en E-schema's actualiseren	€ 2.500,00	zie tarievenblad v2