



Instituut voor wateronderzoek en advies



Postbus 328
4000 AH Tiel

T 06-46003088
E c.vanvliet@aquon.nl
I www.aquon.nl

Bank NWB 636751902
BTW NL823338848B01
KvK 52811751

.
.
.
.

Datum : 07-07-2014
Betreft : offerteaanvraag
Ons kenmerk : inkoop/destructieblok/2014-1
Uw kenmerk :
Behandeld door : C. van Vliet

Geachte,

AQUON, instituut voor wateronderzoek en advies is een laboratorium organisatie van en voor negen Waterschappen. Wij verzorgen voor deze waterschappen alle onderzoekstaken op het gebied van water-onderzoek, dit gebeurt direct in het veld, of na monsternamen, op het laboratorium.

Ten behoeve van onze organisatie wordt overwogen om één of meerdere nieuwe destructieblokken, ten behoeve van de voorbehandeling van de analyse NKJ, aan te schaffen op onze vestiging te Tiel. Ik wil u hierbij uitnodigen voor het doen van een offerte.

Uw offerte is in concurrentie en opgebouwd uit de volgende eenheden:

- Voorstel hoe u invulling geeft aan ons pakket van eisen (zie bijlage 2)
- Een specificatie (omschrijving/prijs) per onderdeel van het systeem,
- Opsomming hoe u voldoet aan onze commerciële/juridische eisen op het gebied van duurzaamheid, bedrijfsaansprakelijkheidsverzekering en wijze van facturering.

Een prijsopgave gebaseerd op en waarin de volgende elementen worden gespecificeerd:

- Aanschaf en installatie van één, twee of drie destructieblokken
- Gebaseerd op onze uitgangspunten.
- Optie voor onderhoudscontracten.
- Waarde van mogelijke inruilapparatuur.
- Prijslijst van veelgebruikte onderdelen.

Deze offerte heeft tot doel inzicht te verschaffen in een aanschaf met de juiste prijs- en kwaliteitsverhouding. In bijlage 1 zijn opgenomen de uitgangspunten waarop u uw offerte dient te baseren.



Instituut voor wateronderzoek en advies

Het gunningscriterium voor deze offerte is de EMVI "Economische Meest Voordelige Inschrijving" hierin worden de volgende aspecten gewogen in volgorde van aflopende prioriteit:

- prijs (40% score)
- kwaliteit (30% score)
- Gebruiksvriendelijkheid(20% score)
- Duurzaamheid (10% score)

De offertes zullen worden beoordeeld door een interne commissie. Het doel van deze beoordeling is vast te stellen of het aanbod daadwerkelijk voldoet aan onze eisen en in hoeverre invulling wordt gegeven aan onze wensen.

Uw offerte ontvang ik graag voor 18 juli 2014. De beoordeling zal in principe binnen een week plaatsvinden. Voor nadere informatie kunt u, alleen per mail, contact opnemen met ondergetekende (c.vanvliet@aquon.nl).

Met vriendelijke groet,
AQUON, instituut voor wateronderzoek en advies.

C. van Vliet
Inkoper.

Bijlage 1

Eisen en wensen pakket ten behoeve van de offerte opbouw

Functionele eisen:

- het leveren van één of meerdere destructieblokken. De destructieblokken zijn t.b.v. de voorbehandeling van de analyse NKJ met behulp van CFA.
- Bijzondere aandacht voor kwaliteit en degelijkheid, het geheel moet goed bestand zijn tegen een zurige matrix/omgeving.
- De genoemde eisen in het 'pakket van eisen' (bijlage 2).
- Per blok moeten 40 posities beschikbaar zijn voor buizen met formaat 26mm bij 300mm..
- Inclusief afzuigrek(ken), scrubbers, destructiepaneel en lift
- Maximale temperatuur, op alle posities, 425 graden Celsius.

Logistieke eisen:

- Levering en plaatsing van de apparatuur vindt plaats op de locatie Tiel
- De apparatuur dient geleverd en geïnstalleerd binnen zes weken na opdrachtverlening.

Commerciële/juridische eisen:

- Vermelding van garantietermijn en inzage in het garantiesysteem.
- Uw prijsopbouw is gebaseerd op levering van 1 of 2 destructieblokken, met buizen en afzuigrekken. Als optie, met dezelfde uitgangspunten, een aparte offerte ten behoeve van de levering van 3 destructieblokken.
- Uw prijsopgave is gebaseerd op het leveren van destructieblok(ken) met alle toebehoren, te weten: afzuigrekken, scrubbers, destructiepaneel, lift.
- Apart vermelden; prijs voor 3 meter afvoerslang.
- Er wordt door ons overwogen om een inruil aan te bieden, het gaat hierbij om het volgende:

Apparaat	Merk	Type	Leverancier	datum aanschaf	datum in gebruik	datum buiten gebruik	Staat van apparaat
destructieblok CFA + regelunit + scrubber + lift	Gerhardt	KB40	Dijkstra	08-01-07	2007	2013	1
destructieblok CFA + regelunit + lift	Gerhardt		Dijkstra		2002		6
destructieblok CFA + regelunit + scrubber + lift	Gerhardt		Dijkstra		2007		7
destructieblok (40 gaten) + scrubber	FOSS tecator			24-10-2008	2008		8
destructieblok CZV (20 gaten) + lift	FOSS	DS20	FOSS	11-07-02	2002	2013	8
destructieblok CZV (20 gaten) + lift	FOSS	DS20	FOSS	11-07-02	2002	2013	8

Legenda: staat van apparaat is een waardering op een schaal van 1 tot 10, waarbij 1 staat voor heel slecht.

Gelieve in de offerte duidelijk weer te geven wat naar uw mening de waarde is van deze inruil, dus niet verwerken in de aanschaf prijs van een blok. AQUON wil de vrijheid behouden om de inruil niet door te laten gaan zonder dat dit invloed heeft op de aanschafprijs van de blokken, hier liggen vooral interne motieven aan ten grondslag.



Instituut voor wateronderzoek en advies

- De offerte is inclusief alle bijkomende kosten die gemaakt moeten worden in het kader van deze opdracht.
- Alle prijzen dienen excl. BTW te worden vernoemd.
- Beschrijving van uw service- en of klachtenregeling.
- de Algemene leveringsvoorwaarden van de waterschappen voor leveringen (AWIV-2012) zijn van toepassing, deze zijn toegevoegd, Uw voorwaarden wijzen wij nadrukkelijk van de hand.
- AQUON vindt als waterinstituut duurzaamheid een groot en belangrijk goed. Bij de offerte keuze zal nadrukkelijk rekening worden gehouden met duurzaamheidsaspecten. (zie bijlage 2)
- Uw organisatie dient te beschikken over een bedrijfsaansprakelijkheidsverzekering.
- Facturatie vindt plaats in termijnen. 70% na levering van de goederen, 30 % na afrondende testen met positief resultaat.

Bijlage 2

Pakket van eisen voor de aanschaf van één of meerdere destructieblokken NKJ CFA (40 posities).

Systeem

- De methode wordt uitgevoerd volgens NEN 6646
- Mogelijkheid om later temperatuur sensor in te brengen.
- Inclusief scrubbers, destructiepaneel en automatische lift voor omhoog/laag brengen rekken.
- Inclusief afzuigrekken, deze moeten makkelijk los te maken zijn.
- Maximale temperatuur, in alle posities, is 425 graden Celsius (feitelijke temperatuur)
- Het systeem moet gebruik kunnen maken van de huidige destructiebuizen (recht, 250 m. diameter uitwendig)
- Het destructieblok dient geschikt te zijn om minimaal 20 destructiebuizen van 250 ml te verwerken en dient voorzien te zijn van een automatisch liftsysteem en een scrubber
- Een hoge gebruiksvriendelijkheid in combinatie met een veilige- en ergonomische werkmethode is een voorwaarde.

Software

- Makkelijk te programmeren, bij voorkeur direct op het apparaat zonder tussenkomst laptop.
- Te programmeren voor automatische traject van:

Programma stap	Tijd (uur)	Temp.(gr. Celsius)
ST01	1:00	150
ST02	0:10	180
ST03	0:10	210
ST04	0:10	240
ST05	0:10	280
ST06	1:20	360
ST07	0:18	0

Dimensies en aanvullende eisen

- Systeem moet eenvoudig demonteerbaar zijn t.b.v. schoonmaak;
- Aan te sluiten op 220V en max. 16 ampère.
- De maximale afmetingen van de totale opstelling is 1000x1000mm (bxh);
- Het systeem dient zeer robuust te zijn:
 - * weinig stilvallen of storingen (minder dan 1 keer per drie maanden)
 - * moet op alle onderdelen bestand zijn tegen zurige matrix
 - * elektrisch gedeelte goed afgescheiden zodat zuur of monstermateriaal hier niet mee in contact kan komen.
 - * afvoerslangen zuurbestendig
- Aanschaf blokken is inclusief buizen. Buizen met certificaat en maatstreep geijkt op 75 ml
- Buis volledig recht, geen versmalling, interne diameter overal (nagenoeg) gelijk;

- Buizen moeten geschikt zijn voor huidige rekken (inzetrekken van Gerhardt en Foss 40 posities) of alle buizen (800 stuks) moeten geheel vervangen worden
- Buizen moeten geschikt zijn voor Gerhardt en Foss destructieblokken;

Overige eisen

- Responstijd bij storing: binnen 48 uur;
- Levertijd ca. 4 – 6 weken na verstrekking van de opdracht
- Het systeem dient, na installatie, binnen 3 werkdagen operationeel te zijn
- AQUON vindt als waterinstituut duurzaamheid een groot en belangrijk goed. Bij de offerte keuze zal nadrukkelijk rekening worden gehouden met sociale en milieuaspecten.
- Met betrekking tot de aanschaf van dit apparaat Hierbij zullen ook de duurzaamheidcriteria van het Agentschap NL.(indien van toepassing) worden gehanteerd.
- U wordt nadrukkelijk uitgenodigd om inzicht te geven in de 'verduurzaming' van deze mogelijke aankoop. Te denken valt dan aan het terugdringen van chemicaliën en of andere hulpstoffen, maar ook energie verbruik speelt hierin een grote rol (Total Costs of Ownership).
- De leverancier levert een lijst aan van onderdelen die frequent vervangen dienen te worden met prijs en vervangingstermijn.
- Indien het laboratorium na 6 maanden moet vast stellen dat het systeem niet robuust(*) is en er sprake is van terugkerende storingen/problemen en er niet continu wordt voldaan aan de applicatie-eisen zoals hierboven vermeld, dient het systeem terug te worden genomen. In een situatie als deze is schriftelijk vastgesteld dat de storingen niet veroorzaakt zijn door mogelijk incorrect gebruik door de opdrachtgever en heeft opdrachtnemer alle gelegenheid gehad om storingen en of problemen op te lossen en/of een vervangend toestel aan te bieden. Opdrachtgever stelt opdrachtnemer hiervan schriftelijk op de hoogte. Het systeem dient vervolgens, kosteloos, binnen enkele dagen door opdrachtnemer terug genomen te worden.

[] Gedurende de eerste 6 maanden (na instructie van de leverancier) mag het systeem maximaal 3 werkdagen buiten gebruik zijn vanwege technische storingen en maximaal 3 keer vanwege software storingen. Het betreft hierbij nadrukkelijk storingen die onafhankelijk van een correct gebruik worden veroorzaakt*

BIJLAGE 3 VRAGENLIJST

Het origineel of een kopie van deze vragenlijst dient volledig te worden ingevuld.

Algemeen:

- Naam van de onderneming:
- Vestigingsadres:
- Postcode en plaats:
- Postadres:
- Postcode en plaats:
- Contactpersoon:
- Telefoonnummer:
- Telefaxnummer:
- E-mailadres:
- Rechtsvorm van de onderneming:
- Bevoegd vertegenwoordiger van de onderneming:

Vraag	Antwoord	Beoordeling (niet invullen)
<p>1. Inschrijving handelsregister:</p> <p>Is uw onderneming ingeschreven in het beroeps- of handelsregister?</p>	<p>0 Ja, onder nummer</p> <p>0 Nee</p>	
<p>2. Eigen Verklaring</p> <p>a. Is jegens uw onderneming een onherroepelijk vonnis of arrest uitgesproken op grond van art. 140, 177, 177a, 178, 225, 226, 227, 227a, 227b, 328a, 328ter tweede lid, 416, 417, 417bis, 420bis, 420ter of 420quater van het Wetboek van Strafrecht?</p> <p>b. Verkeert uw onderneming in staat van faillissement?</p> <p>Verkeert uw onderneming in staat van liquidatie?</p> <p>Is uw onderneming het voorwerp van een surséance van betaling of een akkoord?</p> <p>Verkeert uw onderneming in een andere soortgelijke toestand?</p> <p>c. Is tegen uw onderneming faillissement aangevraagd?</p> <p>Is tegen uw onderneming een procedure voor surséance van betaling of akkoord aanhangig gemaakt?</p> <p>Is tegen uw onderneming een andere soortgelijke procedure aanhangig gemaakt?</p>	<p>0 Ja, toelichting</p> <p>0 Nee</p> <p>0 Ja 0 Nee</p> <p>0 Ja 0 Nee</p> <p>0 Ja 0 Nee</p> <p>0 Ja 0 Nee</p> <p>0 Ja 0 Nee</p> <p>0 Ja 0 Nee</p> <p>0 Ja 0 Nee</p>	

Vraag	Antwoord	Beoordeling (niet invullen)
<p>d. Is uw onderneming, bij een rechterlijk vonnis dat in kracht van gewijsde is gegaan, veroordeeld geweest voor een delict dat in strijd is met de beroepsgedragsregels?</p>	<p>0 Ja 0 Nee</p>	
<p>e. Heeft u in de uitoefening van uw beroep een ernstige fout begaan?</p>	<p>0 Ja 0 Nee</p>	
<p>f. Heeft uw onderneming voldaan aan de verplichtingen ten aanzien van betaling van de sociale zekerheidsbijdragen overeenkomstig de wettelijke bepalingen van het vestigingsland of Nederland?</p>	<p>0 Ja 0 Nee</p>	
<p>g. Heeft uw onderneming aan de verplichtingen voldaan ten aanzien van de betaling van belastingen van het vestigingsland of Nederland?</p>	<p>0 Ja 0 Nee</p>	
<p>h. Heeft uw onderneming zich in ernstige mate schuldig gemaakt aan valse verklaringen bij het verstrekken van inlichtingen die ingevolge aanbestedingsprocedures kunnen worden verlangd, of die inlichtingen niet verstrekt?</p>	<p>0 Ja 0 Nee</p>	
<p>3. Beroepsrisicoverzekering:</p> <p>Is uw onderneming genoegzaam verzekerd tegen beroepsrisico's?</p>	<p>0 Ja.</p> <p>0 Nog niet, maar indien ik de opdracht krijg sluit ik een dergelijke verzekering af.</p>	

Verklaring, behorende bij de vragenlijst.

Ondergetekende verklaart alle vragen naar waarheid beantwoord te hebben en bij het indienen van de bewijzen en verklaringen, geen valse gegevens te hebben verstrekt. Ondergetekende stemt ermee in dat de aanbestedende dienst dan wel een door aan te wijzen derde de afgelegde verklaringen en de overlegde bewijzen en referenties eventueel verifieert. Indien gewenst verleent ondergetekende hieraan zijn medewerking.

Ondergetekende verklaart zich door ondertekening van dit formulier bereid tot het uitvoeren van de aangegeven diensten en werkzaamheden overeenkomstig de offerteaanvraag in opdracht van de Aquon.

Aldus naar waarheid opgemaakt op:

..... 2011, te (plaats),

door (gevolmachtigde) van

..... (bedrijf).

Handtekening.....