



**Gemeente
Amsterdam**

Marktconsultatie

**Geautomatiseerde moleculaire SOA
diagnostiek**

GGD Amsterdam

1 Achtergrond en aanleiding

In 2018 heeft het Streeklaboratorium van de afdeling Infectieziekten van de Gemeentelijke Gezondheidsdienst Amsterdam (GGD) een aanbesteding gedaan waarbij gezocht werd naar een oplossing voor het leveren van geautomatiseerde en gevalideerde systemen voor SOA diagnostiek bestaande uit alle benodigde apparatuur en bijbehorende hardware en software (inclusief de koppelingen) en verbruiksmaterialen.

Deze oplossing heeft geleid tot een systeem van een geautomatiseerde moleculaire SOA diagnostiek die de geautomatiseerde SOA testen analyseert en elektronisch rapporteert.

1.1 De cijfers

Om een beeld te schetsen van de omvang is een indicatie van de jaarlijkse productie van de geautomatiseerde SOA diagnostiek gebaseerd op de afgelopen jaren, opgenomen in onderstaande tabel.

Tabel 1

Test/target	Indicatie aantal testen
<i>Chlamydia trachomatis</i> (CT)	175.000
<i>Neisseria gonorrhoeae</i> (NG)	175.000
<i>Mycoplasma genitalium</i> (MG)	2.500
<i>Trichomonas vaginalis</i> (TV)	3.000

De GGD Amsterdam gaat in 2024 het totaalpakket van de geautomatiseerde moleculaire SOA diagnostiek heraanbesteden. Met deze marktconsultatie willen wij inventariseren of er meerdere leveranciers zijn voor het leveren van dit totaalpakket. Tevens vragen we input van markt om mee te denken over de huidige opdracht. De GGD Amsterdam is geïnteresseerd in de mogelijkheden en verbeteringen binnen de markt voor een toekomstige aanbesteding.

Wij nodigen geïnteresseerde leveranciers daarom graag uit om zich met deze marktconsultatie te laten horen.

2 Procedure en planning

2.1 Procedure

Met deze marktconsultatie wil de GGD Amsterdam informatie verzamelen bij leveranciers voor de inrichting van de aanbesteding. De marktconsultatie staat open voor alle leveranciers die apparatuur voor de geautomatiseerde moleculaire SOA diagnostiek leveren. De leveranciers die bij de GGD Amsterdam bekend zijn worden rechtstreeks benaderd. De leveranciers die niet bij de GGD Amsterdam bekend zijn, kunnen de marktconsultatie via Tendered raadplegen en invullen.

De informatie uit de marktconsultatie wordt gebruikt om de aanbesteding te verbeteren. Van de marktconsultatie wordt een verslag gemaakt, waarbij de input van deelnemers anoniem wordt verwerkt. Er wordt geen vertrouwelijke informatie gedeeld.

2.2 Vertrouwelijkheid

De GGD Amsterdam behandelt de input van deelnemende marktpartijen vertrouwelijk. De informatie wordt uitsluitend gedeeld met medewerkers en adviseurs die direct bij de marktconsultatie en/of bij de aanbesteding betrokken zijn, tenzij de GGD Amsterdam op grond van wettelijke voorschriften gehouden is tot verdergaande bekendmaking. De GGD Amsterdam is wel gerechtigd de verstrekte informatie te gebruiken ten behoeve van het opstellen van de aanbestedingsdocumenten.

2.3 Overige bepalingen

Om deelnemers aan de marktconsultatie niet in een bevoordeelde positie te brengen, is de informatie die de GGD Amsterdam tijdens de marktconsultatie deelt openbaar. Deze zal eveneens onderdeel uitmaken van de aanbestedingsstukken.

Bij de aanbesteding wordt geen onderscheid gemaakt tussen partijen die al dan niet hebben deelgenomen aan de marktconsultatie.

Informatie in deze marktconsultatie kan afwijken van informatie die later in het proces van de aanbesteding wordt verstrekt. Aan de informatie die in het kader van de marktconsultatie wordt verstrekt kunnen geen rechten worden ontleend. De informatie is indicatief en alleen bedoeld om de kwaliteit van de aanbesteding te verhogen. Indien deze informatie strijdig is met de informatie, die later in het kader van een (her)aanbesteding wordt verstrekt, is de laatstgenoemde leidend.

2.4 Contactpersoon

Deze marktconsultatie wordt georganiseerd door Lead Buyer Sociaal van de gemeente Amsterdam.

De contactpersoon voor alle vragen, klachten en opmerkingen in het kader van deze marktconsultatie is Gwenny Filé. GGD Amsterdam kiest ervoor om alle communicatie over deze procedure via Tendered te laten verlopen.

2.5 Planning

De planning van deze marktconsultatie is als volgt:

	Activiteit	datum
1.	Openbaar maken marktconsultatie via Tendered.	23 november 2023
2.	Uiterlijke datum retour antwoorden	15 december 2023
3.	(Indien van toepassing) toelichting op vragenlijst door deelnemers.	12 januari 2023
4.	Openbaar maken uitkomsten via Tendered	19 januari 2023

Deze planning is indicatief en er kunnen geen rechten aan worden ontleend.

3 Vragenlijst marktconsultatie

3.1 Functioneel: Targets en afnamematerialen

Nummer		Het is voor het Streeklaboratorium van de GGD Amsterdam belangrijk dat de Chlamydia trachomatis (CT), Neisseria gonorrhoeae (NG), Trichomonas vaginalis (TV) en Mycoplasma genitalium (MG) op een volautomatische wijze getest kunnen worden op direct (zelf) afgenomen urine, urogenitale swab, keelswab en anale swab materialen.
1.	Vraag	Is het mogelijk om de 4 genoemde SOA's te testen op uw systeem?
	Antwoord	
2.	Vraag	Zijn er nog andere targets die uw systeem kan testen die relevant zijn voor SOA diagnostiek? Zo ja, welke?
	Antwoord	

Nummer		Het Streeklaboratorium vindt het belangrijk dat zelf afgenomen monsters van cliënten per reguliere brievenbuspost verzonden kunnen worden en daarom minimaal 3 dagen houdbaar zijn.
3.	Vraag	Welke afnamelocaties/lichaamsmaterialen zijn geschikt voor uw systeem?
	Antwoord	
4.	Vraag	Is zelfafname mogelijk?
	Antwoord	
5.	Vraag	Kunt u de monsters per reguliere brievenbuspost verzenden? Op welke manieren kunnen uw materialen nog meer verzonden worden?
	Antwoord	
6.	Vraag	Hoelang zijn deze materialen (in afnamebuffer) houdbaar tijdens transport? We zijn benieuwd naar de mogelijkheden indien dit toch langer is dan 3 dagen.
	Antwoord	

Nummer		De wens is om zo weinig mogelijke handelingen uit te hoeven voeren met het monster voordat deze geladen kan worden op het systeem.
7.	Vraag	Welke handelingen met het afnamemateriaal zijn er op het lab nodig alvorens de analyse uitgevoerd kan worden?
	Antwoord	
8.	Vraag	Hoeveel testen kunnen er uitgevoerd worden op 1 afname(buis) zonder kwaliteitsverlies?

Nummer		Voor verdiepende diagnostiek of onderzoek is het de wens van het Streeklaboratorium om de monsters na testen te kunnen hergebruiken voor mogelijke vervolgtesten (op andere systemen).
9.	Vraag	In wat voor buffer worden uw afnames bewaard?
	Antwoord	
10.	Vraag	Is dit materiaal geschikt voor (moleculaire) vervolgtesten op andere systemen?
	Antwoord	

3.2 Operationeel: Labsysteem koppeling en logistiek

Nummer		Op dit moment is het mogelijk om testen van een kit te gebruiken tot 72 uur na het openen van de kit. Dit levert de nodige flexibiliteit wat van belang is op het Streeklaboratorium.
11.	Vraag	Hoelang zijn de testkits/materialen van uw systeem houdbaar voor en na opening?
	Antwoord	
12.	Vraag	Wat is de testcapaciteit van het systeem per reguliere werkdag (8 uur)?
	Antwoord	
13.	Vraag	Wat is de doorlooptijd van de test, vanaf het moment dat een analist het materiaal ontvangt tot uitslag (de laboratoriumtijd)?
	Antwoord	

Nummer		Het Streeklaboratorium wenst dat de materialen continue geladen kunnen worden op het systeem en er een interne barcode lezer aanwezig is die gelinkt kan worden aan het laboratorium informatiesysteem. Momenteel hebben wij als laboratorium informatiesysteem, Glims, in gebruik.
14.	Vraag	Random acces: Systeem heeft de mogelijkheid monsters en consumables op elk tijdstip toe te voegen zonder verspilling van reagentia. Kunnen afnamematerialen continue op het systeem geladen worden terwijl deze in gebruik is of werkt uw met batches? Licht toe op welke manier dat mogelijk zou zijn.
	Antwoord	
15.	Vraag	Op welke manier worden de monsters/afnamebuizen geïdentificeerd in het systeem?
	Antwoord	
16.	Vraag	Kan uw systeem gekoppeld worden aan het informatiesysteem voor het automatisch doorsturen van uitslagen? Indien dit niet mogelijk is, hoe gaat de koppeling?
	Antwoord	

3.3 Bouwkundige aspecten

Nummer		Het Streeklaboratorium heeft beperkte ruimte voor de systemen. De maximale ruimte op het laboratorium voor de apparatuur is ongeveer 10m ² . De totale vloerbelasting bedraagt maximaal 1500kg verdeeld over deze 10m ² . De belasting per m ² is maximaal 400kg.
17.	Vraag	Wat zijn de afmetingen van uw systeem, zowel in zijn geheel als gedemonteerd (indien dit mogelijk is)?
	Antwoord	
18.	Vraag	Wat is het totale gewicht van uw systeem? Wat is de belasting per m ² in kg?
	Antwoord	
19.	Vraag	Wat is de minimale en maximale temperatuur waarbinnen het systeem kan functioneren? Zijn er aanvullende eisen m.b.t. luchtomgeving?
	Antwoord	

3.4 Levering

Nummer		Het is belangrijk voor het Streeklaboratorium dat de leverancier verantwoordelijk is voor de plaatsing en installatie van het systeem. Het systeem en de analyses worden uitgevoerd in het Streeklaboratorium van de GGD Amsterdam, locatie Nieuwe Achtergracht 100, etage 5A. Daartoe moet het systeem (gedemonteerd) in de lift naar het laboratorium op de 5e etage en door de deuren van het huidige laboratorium aangeleverd kunnen worden.
20.	Vraag	Kunt u zorgdragen voor de levering en installatie op genoemde locatie in GGD? Licht toe.
	Antwoord	