1. Koper

1.1 Koper

Officiële naam:	Stichting Amsterdam UMC
Rechtsvorm van de koper :	Publiekrechtelijke instelling
Rechtsvorm van de bevoegde autoriteit:	Publiekrechtelijke instelling
Activiteit van de aanbestedende dienst:	Gezondheid

2. Procedure

2.1 Procedure

Titel:	Vervanging robotstraat Genoomanalyse
Beschrijving:	Het Laboratorium voor Genoomanalyse van het AmsterdamUMC wil de komende jaren de huidige robotstraat gaan vervangen. Deze bestaat uit 13 robots voor de verschillende flows binnen het laboratorium. Aangezien de Diagnostiek moet blijven doorgaan en er onvoldoende ruimte beschikbaar is zullen de verschillende robots gefaseerd vervangen moeten worden. Voor de volgende flows is vervanging gewenst: Hierbij goed om te weten dat niet elke robot alle flows moet kunnen runnen • DNA en RNA samples kunnen kwantificeren, verdunnen en aliquoteren. (liefst als 1 systeem van a-z/opslag systeem integreren met robot systeem) • Inzetten van NGS flows zoals Short read Illumina Library preps en Long read Nanopore Library preps. • Opzuiveren van PCR reacties denk hierbij aan Sanger sequencing maar ook NGS flows • Opwerken van een meervoud van 96 of meer samples • Opwerken van 24 of minder samples 13

2.1.1 Doel

Aard van het contract:	Leveringen
Belangrijkste classificatie (cpv):	38340000 Instrumenten voor het meten van hoeveelheden

2.1.2 Plaats van uitvoering

Land:	Nederland

Overal in het desbetreffende land

2.1.4 Algemene informatie

Rechtsgrondslag:

Ander

5. Perceel

5.1 Technische ID van het kavel: LOT-0000

Titel:	Vervanging robotstraat Genoomanalyse
Beschrijving:	Het Laboratorium voor Genoomanalyse van het AmsterdamUMC wil de komende jaren de huidige robotstraat gaan vervangen. Deze bestaat uit 13 robots voor de verschillende flows binnen het laboratorium. Aangezien de Diagnostiek moet blijven doorgaan en er onvoldoende ruimte beschikbaar is zullen de verschillende robots gefaseerd vervangen moeten worden. Voor de volgende flows is vervanging gewenst: Hierbij goed om te weten dat niet elke robot alle flows moet kunnen runnen • DNA en RNA samples kunnen kwantificeren, verdunnen en aliquoteren. (liefst als 1 systeem van a-z/opslag systeem integreren met robot systeem) • Inzetten van NGS flows zoals Short read Illumina Library preps en Long read Nanopore Library preps. • Opzuiveren van PCR reacties denk hierbij aan Sanger sequencing maar ook NGS flows • Opwerken van een meervoud van 96 of meer samples • Opwerken van 24 of minder samples
Interne identificatiecode:	1

5.1.1 Doel

Aard van het contract:	Leveringen
Belangrijkste classificatie (cpv):	38340000 Instrumenten voor het meten van hoeveelheden

Rijksoverheid

5.1.2 Plaats van uitvoering

Land:	Nederland
Overal in het desbetreffende land	
Aanvullende informatie:	

5.1.11 Aanbestedingsstukken

Adres van de aanbestedingsstukken:	https://www.tenderned.nl/aankondigingen/overzicht/432840

5.1.12 Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:	
Elektronische indiening:	Vereist
Adres voor indiening:	https://www.tenderned.nl/aankondigingen/overzicht/432840
Talen waarin inschrijvingen of verzoeken tot deelname kunnen worden ingediend:	Nederlands
Termijn ontvangst antwoorden:	04/08/2026 23:59 +02:00

5.1.16 Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Organisatie voor beroepsprocedures:	Stichting Amsterdam UMC - Directeur Strategische Inkoop Amsterdam UMC
Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt:	Stichting Amsterdam UMC

8. Organisaties

8.1 ORG-0001

Officiële naam:	Stichting Amsterdam UMC
Registratienummer:	31644435
Afdeling:	Strategische Inkoop
Postadres:	De Boelelaan 1117
Stad:	AMSTERDAM
Postcode:	1081HV
Onderverdeling land (NUTS):	Groot-Amsterdam (NL32B)
Land:	Nederland
Contactpunt:	Corine Giesberts
E-mail:	inkoop.vumc@amsterdamumc.nl
Telefoon:	+31 204444444
Internetadres:	https://www.amsterdamumc.nl/
Andere contactpunten:	
Officiële naam:	Directeur Strategische Inkoop Amsterdam UMC
Postadres:	De Boelelaan 1117
Stad:	Amsterdam
Postcode:	1081 HV
Onderverdeling land (NUTS):	Groot-Amsterdam (NL32B)
Land:	Nederland

Rijksoverheid

Contactpunt:	Mw. I.H. Samson
E-mail:	ilana.samson@amsterdamumc.nl
Internetadres:	http://www.vumc.nl

Rollen van deze organisatie:

Koper

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt

Organisatie voor beroepsprocedures

Informatie over een aankondiging

Identificatiecode/versie van de aankondiging:	698df5fc-7cc2-4f34-8e8c-2477162ca981 - 01
Type formulier:	Raadpleging
Type aankondiging:	Aankondiging van voorafgaande marktconsultatie
Verzenddatum van de aankondiging:	10/07/2026 11:11 +02:00
Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is:	Nederlands

Rijksoverheid