

91865-2026 - Direct award preannouncement

Netherlands – Laboratory, optical and precision equipments (excl. glasses) – Vrijwillige transparantie automation systeem laboratorium

OJ S 27/2026 09/02/2026

Voluntary ex-ante transparency notice

Supplies

1. Buyer

1.1. Buyer

Official name: Universitair Medisch Centrum Utrecht

Email: W.M.vansprundel-vanderwelle@umcutrecht.nl

2. Procedure

2.1. Procedure

Title: Vrijwillige transparantie automation systeem laboratorium

Description: Ten behoeve van het opzetten van een standaardisatie- en automatiseringsfaciliteit binnen het nieuw op te zetten Ombion-CPBT is de afdeling Translational Neuroscience van het UMC Utrecht voornemens om tot aanschaf van een gerobotiseerde infrastructuur over te gaan. De opdracht bestaat in totaal uit 1) de verhuizing en uitbreiding van het al bestaande platform "Rosie", 2) het opzetten van twee nieuwe geautomatiseerde platformen. De aanschaf van deze producten en diensten omvat specifiek ontwikkelde hardware van het bedrijf Automation Holdco Ltd T/A Peak Analysis and Automation Ltd, installatie, verhuizing- en uitbreiding van het al bestaande Automation Holdco Ltd T/A Peak Analysis and Automation Ltd systeem genaamd "Rosie".

Procedure identifier: 5e9fc08a-32a7-4950-aa60-14fe06e85311

Internal identifier: 36dde4b9-abcc-4309-be38-581d6e6215be

Type of procedure: Negotiated without prior call for competition

2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 38000000 Laboratory, optical and precision equipments (excl. glasses)

Additional classification (cpv): 48000000 Software package and information systems

2.1.2. Place of performance

Country: Netherlands

Anywhere in the given country

Additional information: Zie documentatie

2.1.4. General information

Legal basis:

Directive 2014/24/EU

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0000

Title: Vrijwillige transparantie automation systeem laboratorium

Description: Ten behoeve van het opzetten van een standaardisatie- en automatiseringsfaciliteit binnen het nieuw op te zetten Ombion-CPBT is de afdeling Translational Neuroscience van het UMC Utrecht voornemens om tot aanschaf van een gerobotiseerde infrastructuur over te gaan. De opdracht bestaat in totaal uit 1) de verhuizing en uitbreiding van het al bestaande platform "Rosie", 2) het opzetten van twee nieuwe geautomatiseerde platformen. De aanschaf van deze producten en diensten omvat specifiek ontwikkelde hardware van het bedrijf Automation Holdco Ltd T/A Peak Analysis and Automation Ltd, installatie, verhuizing- en uitbreiding van het al bestaande Automation Holdco Ltd T/A Peak Analysis and Automation Ltd systeem genaamd "Rosie".
Internal identifier: af4659e6-6cc8-4130-9788-e1997884f3cf

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 38000000 Laboratory, optical and precision equipments (excl. glasses)

Additional classification (cpv): 48000000 Software package and information systems

Quantity: 1 piece

5.1.2. Place of performance

Country: Netherlands

Anywhere in the given country

Additional information: Zie documentatie

5.1.6. General information

Procurement Project not financed with EU Funds.

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement (GPA): yes

5.1.15. Techniques

Framework agreement:

No framework agreement

5.1.16. Further information, mediation and review

Review organisation: Rechtbank Den Haag

Information about review deadlines: Na goedkeuring van de publicatie houdt het UMC Utrecht een bezwaartermijn van 20 kalenderdagen aan.

Organisation signing the contract: Universitair Medisch Centrum Utrecht

6. Results

Direct award

:

Justification for direct award: The contract can be provided only by a particular economic operator because of an absence of competition for technical reasons

Other justification: De aan te schaffen systemen dienen over de volgende eigenschappen beschikken of aan de volgende voorwaarden voldoen: - Twee nieuwe systemen moeten worden ontwikkeld met een identieke opstelling, en een 3e reeds bestaand systeem ("Rosie") moet worden uitgebreid en verplaatst - Apparaten moeten kunnen worden geïnstalleerd op in totaal 13 verplaatsbare tafels. Deze tafels moeten flexibel en zonder kabels verbonden kunnen worden aan de systemen zonder aansluitingen op de vloer. De exacte lokalisatie van de tafels is essentieel (kalibreren is tijdsintensief). De positie van de tafels moet automatisch worden herkend. Naast werking binnen de robotica, moeten de tafels ook "stand-alone" kunnen worden gebruikt en zijn voorzien van PC, UPS en netwerk. De tafels moeten aan 2 kanten te

verbinden zijn, voor onderhoud en stand-alone gebruik. - Nieuwe systemen zijn uitgerust met 6 docks en "Rosie" wordt uitgebreid met 3 docks voor deze tafels - De robotarmen in de systemen zijn geschikt om labware in SBS-plaatformaat te verplaatsen tussen apparaten en hebben 360-graden bereik en staan op een lineaire rail. Robotarmen zijn uitgerust met camera en barcode scanner. De robotarm in "Rosie" wordt vervangen door een arm van dit type - Op 4 tafels en de pipetteersystemen (niet deel van deze aanvraag) moeten HEPA-filters en downflow worden geïnstalleerd voor een steriele werkomgeving - 3 tafels dienen verlengd (>1.4m) te zijn voor installatie van microscopen. Deze moeten geschikt zijn voor de Zeiss CD7 en Yokogawa QC3000 - Voor het toekomstig gebruik van AI in werkprocessen, moeten deze tafels met behulp van een autonome robot (AMR) verplaatst kunnen worden - De nieuwe systemen hebben een donkere ruimte waar apparaten in kunnen worden geplaatst. Deze ruimte moet ook een chemische afzuiging hebben met een alarm als deze niet naar behoren werkt - Alle huidige methodes en protocollen op "Rosie" moeten functioneel blijven en huidige onderzoeken ondervinden een minimale downtime (enkele weken) door verhuizing en uitbreiding van dit systeem - De nieuw geïnstalleerde hardware kan communiceren met "Rosie" en alle mobiele apparaten/tafels werken ook met dit systeem - De fabrikant biedt drivers aan voor de volgende apparaten, of is in staat deze toekomstig (binnen 1 kalenderjaar) te leveren: Tecan Fluent 1080, Agilent V-Spin, Wasp 2 sealer, Azenta Xpeel, Agilent PlateLoc, Liconic STX220-HRBT, Liconic STX110-HRBT, Trisomic A1, nNano Certus Flex, Agilent Biotek 406FX, Tecan Spark Cyto, Scinomix MP2, Opentron, Zeiss CD7, Yokogawa CQ3000 - 3 incubatoren moeten geïnstalleerd worden op mobiele tafels, waarvan 1 voor 220 microtiterplaten (MTPs), en 2 met capaciteit van 110 MTPs. De incubatoren moeten voorzien zijn van steriliseerbare kamer met roterende carroussel, actieve luchtbevochtiging (90-95% RH), CO2 en N2 aansluitingen, en temperatuurregeling tussen 4 en 50°C - De levering en installatie van de systemen en de upgrade van het systeem "Rosie" moet in Q3 of Q4 van 2026 kunnen worden gerealiseerd Slechts één leverancier, namelijk Automation Holdco Ltd T/A Peak Analysis and Automation Ltd (PAA), is in staat aan alle bovengenoemde voorwaarden te voldoen bij het uitvoeren van deze opdracht. UMCU heeft uitgebreid de markt verkend en de producten van deze partijen onderzocht. Hieruit is naar voren gekomen dat er maar één partij in staat is om volledig te voldoen aan de vraagbehoefte binnen het gestelde tijdspad. Uit de marktverkenning blijkt dat er geen andere redelijke alternatieven bestaan om te voorzien in de vraagbehoefte van het UMCU: - Verplaatsbare apparaten binnen geautomatiseerde systemen worden slechts aangeboden door HighRes Biosolutions, BioSero, ThermoFisher Scientific en PAA - Bij een andere integrator dan PAA moet het al bestaande PAA systeem "Rosie" opnieuw opgebouwd worden. Dit systeem kostte €214.496 (excl. externe apparaten en BTW), wat door een andere integrator deels opnieuw moet worden uitgevoerd. Bestaande protocollen kunnen daarnaast niet worden hergebruikt. De ontwikkelingstijd voor nieuwe methoden kan maanden in beslag nemen. Een opleveringstermijn van enkele weken is dan ook niet realistisch als deze opdracht niet door PAA wordt uitgevoerd. Omdat "Rosie" ook gebruik moet kunnen maken van de nieuwe tafels en apparaten, is het van belang dat één integrator de volledige opdracht uitvoert - PAA is de enige partij die mobiele tafels produceert die aan meerdere kanten kunnen worden verbonden met de systemen, een eigen computer en UPS bevatten, en door de gerobotiseerde systemen direct te herkennen zijn. Deze tafels kunnen geheel verplaatst worden met een AMR. De AMR van PAA is uniek omdat deze zoals gewenst de tafels zelf kan verplaatsen, waardoor elk apparaat mobiel gemaakt kan worden - PAA heeft bewezen capaciteit om aan de vraag te voldoen binnen gestelde periode en budget.

6.1. Result lot identifier: LOT-0000

6.1.2. Information about winners

Winner:

Official name: Automation Holdco Ltd T/A Peak Analysis and Automation Ltd

Tender:

Tender identifier: 25EA043

Identifier of lot or group of lots: LOT-0000

The tender was ranked: no

Contract information:

Identifier of the contract: 25EA043

Organisation signing the contract: Universitair Medisch Centrum Utrecht

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Official name: Universitair Medisch Centrum Utrecht

Registration number: 30244197

Postal address: Heidelberglaan 100

Town: Utrecht

Postcode: 3584CX

Country subdivision (NUTS): Utrecht (NL350)

Country: Netherlands

Contact point: Helma van Sprundel

Email: W.M.vansprundel-vanderwelle@umcutrecht.nl

Telephone: +31627744201

Buyer profile: <https://s2c.mercell.com/buyer/14206>

Roles of this organisation:

Buyer

Organisation signing the contract

8.1. ORG-0002

Official name: Rechtbank Den Haag

Registration number: 82946175

Town: Den Haag

Postcode: 2595AJ

Country subdivision (NUTS): Zuidoost-Zuid-Holland (NL364)

Country: Netherlands

Roles of this organisation:

Review organisation

8.1. ORG-0003

Official name: Automation Holdco Ltd T/A Peak Analysis and Automation Ltd

Size of the economic operator: Small

Registration number: 16800391

Postal address: 5 Armstrong Mall, Southwood Business Park, Farnborough

Town: Hampshire

Postcode: GU14ONR

Country: United Kingdom

Contact point: David Ley

Email: david.ley@paa-automation.com

Telephone: +44 7725 762 010

Roles of this organisation:

Tenderer
Winner of these lots: LOT-0000

Notice information

Notice identifier/version: b536030f-4ee5-4468-b949-b5ff6cf82c5c - 01
Form type: Direct award preannouncement
Notice type: Voluntary ex-ante transparency notice
Notice subtype: 25
Notice dispatch date: 05/02/2026 15:10:26 (UTC+00:00) Western European Time, GMT
Notice dispatch date (eSender): 05/02/2026 15:18:23 (UTC+00:00) Western European Time, GMT
Languages in which this notice is officially available: Dutch
Notice publication number: 91865-2026
OJ S issue number: 27/2026
Publication date: 09/02/2026