

02/12/2025

1. Koper

1.1 Koper

Officiële naam: Leids Universitair Medisch Centrum (LUMC)

Rechtsvorm van de koper: Publiekrechtelijke instelling

Activiteit van de aanbestedende dienst: Gezondheid

2. Procedure

2.1 Procedure

Titel: Vrijwillige transparantie Massaspectrometer Orbitrap Excedion Pro

Beschrijving: The LUMC intends to award a contract for the purchase of one Orbitrap Excedion Pro BioPharma hybrid mass spectrometer for the 'Center for proteomics and metabolomics' (CPM) department to the company Thermo Fisher Scientific located in 4817 BL Breda, the Netherlands. 1

Identificatiecode van de procedure: 8aa30347-659b-4797-bd5c-95748e6d74a1

Interne identificatiecode : L-EU-25-24

Type procedure: Onderhandelingsprocedure zonder voorafgaande oproep tot mededinging

2.1.1 Doel

Aard van het contract: Leveringen

Belangrijkste classificatie (cpv): 38433100 Massaspectrometers

2.1.2 Plaats van uitvoering

Land: Nederland

Overall in het desbetreffende land

2.1.3 Waarde

Geraamde waarde exclusief btw: 1 Euro

2.1.4 Algemene informatie

Aanvullende informatie :

Rechtsgrondslag:

Richtlijn 2014/24/EU

5. Perceel

5.1 Technische ID van het kavel: LOT-0000

Titel: Vrijwillige transparantie Massaspectrometer Orbitrap Excedion Pro

Beschrijving: The LUMC intends to award a contract for the purchase of one Orbitrap Excedion Pro BioPharma hybrid mass spectrometer for the 'Center for proteomics and metabolomics' (CPM) department to the company Thermo Fisher Scientific located in 4817 BL Breda, the Netherlands. 1

Interne identificatiecode : 1

5.1.1 Doel

Aard van het contract: Leveringen

Belangrijkste classificatie (cpv): 38433100 Massaspectrometers

5.1.2 Plaats van uitvoering

Land: Nederland

Overal in het desbetreffende land

Aanvullende informatie

:

5.1.3 Geraamde duur

Looptijd: 120 Maand

5.1.5 Waarde

Geraamde waarde
exclusief btw: 1 Euro

5.1.6 Algemene informatie

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt

onder de Overeenkomst

inzake ja

overheidsopdrachten

(GPA):

5.1.7 Strategische aanbestedingen

Doel van strategische
aanbestedingen: Geen strategische aanbesteding

5.1.10 Gunningscriteria

Criterium:

Type: Prijs

Naam: Prijs

Beschrijving: Prijs

Categorie van het
gunningscriterium
drempel: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium
numerieke waarde: 100

5.1.15 Technieken

Raamovereenkomst:

Geen raamovereenkomst

Informatie over het dynamische aankoopstelsel:

Geen dynamisch aankoopstelsel

5.1.16 Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Organisatie voor
beroepsprocedures: Leids Universitair Medisch Centrum (LUMC) - Rechtbank Den Haag

Organisatie die nadere
inlichtingen over de
aanbestedingsprocedure
verstrekkt: Leids Universitair Medisch Centrum (LUMC)

Organisatie die meer
informatie geeft over
beroepsprocedures: Leids Universitair Medisch Centrum (LUMC)

Organisatie die het
contract ondertekent: Leids Universitair Medisch Centrum (LUMC)

6. Resultaten

Waarde van alle
contracten toegekend in 1 Euro

deze kennisgeving:

Onderhandse gunning:

Rechtvaardiging voor
onderhandse gunning:

De opdracht kan alleen door een bepaalde ondernemer worden uitgevoerd wegens het ontbreken van mededinging om technische redenen

The LUMC intends to award a contract for the purchase of one Orbitrap Excedion Pro BioPharma hybrid mass spectrometer for the 'Center for proteomics and metabolomics' (CPM) department to the company Thermo Fisher Scientific located in 4817 BL Breda, the Netherlands. It concerns the delivery of an advanced 'high speed' mass spectrometer for peptide analysis in complex peptide/protein mixtures This Orbitrap Excedion Pro BioPharma hybrid mass spectrometer will be used for the LC/MS and CE-MS characterization of glycoproteins and glycoproteomes. To that end, the instrument will be used for intact and native analysis of large glycoproteins derived from complex clinical samples. In addition, this hybrid mass spectrometer will be used for top-down analysis. The contracting authority may use the negotiated procedure without prior publication because there is no competition for the technical reasons outlined below, and the required goods/services can only be supplied by this specific provider: • Extended detection up to m/z 12,000 and capabilities for adjusting pressures (without hardware modifications) to enable efficient native MS. • Demonstrable performance of the instrument in different mass ranges with possibility of easy switch between them for small (i.e. glycopeptide) and large (native MS) molecule applications. • Extended dynamic range capabilities enabling up to 5 orders of magnitude within one scan dynamic range • Commercial ion source compatible with nanoHPLC and CESI instrumentation. • High resolution at low m/z (480,000 (FWHM) at m/z 200). • Stable accuracy over time with <1 ppm RMS drift for at least 5 days independent of lab temperature . • Capability to generate MS and MS2 spectra at 70 Hz • Adaptive retention time for dynamic adjustment of chromatographic peaks • Data independent data acquisition (DIA) and Parallel Reaction Monitoring (PRM) in one experiment • Capability of pre-accumulation in MS2 • Higher energy collisional dissociation (HCD) • Alternative fragmentation with Electron Transfer Dissociation (ETD) combined with HCD (EThCD) • Proven usability for large- and small molecule work such as native and bottom-up MS of antibodies • Flexible workflow programming for method adjustment/optimization • All the above mentioned requirements in the same device

Andere rechtvaardiging
:

6.1 ID resultaat perceel: LOT-0000

Er is ten minste één winnaar gekozen.

6.1.2 Informatie over winnaars

Winnaar:

Officiële naam: Thermo Fisher Scientific B.V.

Inschrijving:

Identificatiecode van
de inschrijving: 1

Identificatiecode van
het perceel of de groep
percelen: LOT-0000

Waarde van de
aanbesteding: 1 Euro

De inschrijving is
gerangschikt: neen

De inschrijving is een
variant: neen

Onderaanneming: Neen
Informatie over het contract:
Identificatiecode van het contract: CON-0001
Titel: P1 Vrijwillige transparantie Massaspectrometer Orbitrap Excedion Pro
Datum van sluiting van het contract: 01/12/2025
Organisatie die het contract ondertekent: Leids Universitair Medisch Centrum (LUMC)

6.1.4 Statistische informatie

Ontvangen inschrijvingen of verzoeken tot deelname:

Type van de ontvangen inschrijvingen: Inschrijvingen van micro-, kleine en middelgrote inschrijvers

Aantal ontvangen inschrijvingen of verzoeken tot deelname : 1

Type van de ontvangen inschrijvingen: Inschrijvingen

Aantal ontvangen inschrijvingen of verzoeken tot deelname : 1

8. Organisaties

8.1 ORG-0001

Officiële naam: Leids Universitair Medisch Centrum (LUMC)

Registratienummer: 141696672

Postadres: Albinusdreef 2

Stad: LEIDEN

Postcode: 2333ZA

Onderverdeling land (NUTS): Agglomeratie Leiden en Bollenstreek (NL363)

Land: Nederland

Contactpunt: Pieter van den Berg

E-mail: aanbestedingen@lumc.nl

Telefoon: +31 715299611

Internetadres: <http://www.lumc.nl>

Andere contactpunten:

Officiële naam: Rechtbank Den Haag

Stad: Den Haag

Postcode: 2595 AJ

Onderverdeling land (NUTS): Agglomeratie Leiden en Bollenstreek (NL363)

Land: Nederland

E-mail: aanbestedingen@lumc.nl

Internetadres: <https://www.rechtspraak.nl/Organisatie-en-contact/Organisatie/Rechtbanken/Rechtbank-Den-Haag>

Rollen van deze organisatie:

Koper

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt

Organisatie voor beroepsprocedures

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures

Organisatie die het contract ondertekent

8.1 ORG-0002

Officiële naam: Thermo Fisher Scientific B.V.

Omvang van de ondernemer: Micro, klein of middelgroot

Registratienummer: 32059695

Postadres: Verlengde Poolseweg 16 Unit 214

Stad: Breda

Postcode: 4818CL

Onderverdeling land (NUTS): West-Noord-Brabant (NL411)

Land: Nederland

Rollen van deze organisatie:

Inschrijver

Winnaar van deze percelen: LOT-0000

Informatie over een aankondiging

Identificatiecode/versie van de aankondiging: 5e872148-3f4a-463e-9227-b950103ca2b5 - 01

Type formulier: Resultaat

Type aankondiging: Aankondiging van een gegunde opdracht of concessie – standaardregeling

Verzenddatum van de aankondiging: 02/12/2025 15:46 +01:00

Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is: Nederlands