

**AANKONDIGING VAN EEN GEGUNDE OPDRACHT
RESULTATEN VAN DE AANBESTEDINGSPROCEDURE**

Leveringen

Richtlijn 2014/24/EU

AFDELING I: AANBESTEDENDE DIENST

I.1) NAAM EN ADRESSEN

Officiële benaming:

Universiteit Leiden

Nationale identificatie:

27368929

Postadres:

Postbus 905

Plaats:

Leiden

NUTS-code:

NL

Postcode:

2300 AX

Land:

NL

Contactpersoon:

Universiteit Leiden

Telefoon:

+31 715273304

E-mail:

inkoop@ufb.leidenuniv.nl

Fax:

-

Internetadres(sen)

Hoofdadres:

<https://www.universiteitleiden.nl/>

Adres van het kopersprofiel:

<https://platform.negometrix.com/PublishedTenders.aspx?tenderid=211027>

I.2) GEZAMENLIJKE AANBESTEDING

-

I.4) SOORT AANBESTEDENDE DIENST

Publiekrechtelijke instelling

I.5) HOOFDACTIVITEIT

Andere activiteit: Scientific research and higher education

AFDELING II: VOORWERP

II.1) OMVANG VAN DE AANBESTEDING

II.1.1) Benaming

Nano-UHPLC-MS system

Referentienummer: -

II.1.2) CPV-code(s)

Hoofdcategorie:

38433100 - Massaspectrometers

Subcategorie:

-

II.1.3) Type opdracht

Leveringen

II.1.4) Korte beschrijving

This publication is to indicate the award the contract to Bruker for a timsTOF HT mass spectrometer with nanoElute2 nano-UHPLC system.

II.1.6) Inlichtingen over percelen

Verdeling in percelen: neen

II.1.7) Totale waarde van de aanbesteding (exclusief btw)

Waarde: 700 000,00

Munt: EUR

II.2) BESCHRIJVING

II.2.1) Benaming

-

Perceel nr.: -

II.2.2) Aanvullende CPV-code(s)

-

II.2.3) Plaats van uitvoering

NUTS-code:

NL NEDERLAND

Voornaamste plaats van uitvoering:

Leiden

II.2.4) Beschrijving van de aanbesteding:

(aard en omvang van de werken, leveringen of diensten, of vermelding van de behoeften en vereisten)

The Leiden Institute of Chemistry (LIC) seeks to purchase a state-of-the-art ultrahigh-performance liquid chromatography coupled to mass spectrometry (nano-UHPLC-MS) system for the performance of specific proteomic and chemical proteomic experiments. At our institute diverse (chemical) proteomic workflows need to be performed for our research in the field of Chemical Biology. The newly purchased instrument must be able to enable all of these applications.

II.2.5) Gunningscriteria

Prijs

Weging: -

II.2.11) Inlichtingen over opties

Opties: neen

II.2.13) Inlichtingen over middelen van de Europese Unie

De aanbesteding houdt verband met een project en/of een programma dat met middelen van de EU wordt gefinancierd: neen

II.2.14) Nadere inlichtingen:

-

AFDELING IV: PROCEDURE

IV.1) BESCHRIJVING

IV.1.1) Type procedure

Gunning van een opdracht zonder voorafgaande bekendmaking van een oproep tot mededinging in het Publicatieblad van de Europese Unie in onderstaande gevallen

IV.1.3) Inlichtingen over een raamovereenkomst of dynamisch aankoopstelsel

-

IV.1.6) Inlichtingen over elektronische veiling

-

IV.1.8) Inlichtingen over de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA)

De opdracht valt onder de GPA: ja

IV.2) ADMINISTRATIEVE INLICHTINGEN

IV.2.1) Eerdere bekendmaking betreffende deze procedure

Nummer van de aankondiging in het PB S: 2022/S 218-624908

IV.2.8) Inlichtingen over de stopzetting van een dynamisch aankoopstelsel

-

IV.2.9) Inlichtingen over de stopzetting van een oproep tot mededinging in de vorm van een vooraankondiging

De aanbestedende dienst zal geen andere opdrachten gunnen op basis van de voornoemde vooraankondiging

AFDELING V: GUNNING VAN EEN OPDRACHT

Opdracht nr.: 1

Perceel nr.: 1

Benaming: Nano-UHPLC-MS system

Een opdracht/perceel wordt gegund: ja

V.2) GUNNING VAN EEN OPDRACHT

V.2.1) Datum van de sluiting van de overeenkomst:

09/12/2022

V.2.2) Inlichtingen over inschrijvingen

Aantal inschrijvingen: 1

Aantal inschrijvingen van mkb-bedrijven: 0

Aantal inschrijvingen van inschrijvers uit andere EU-lidstaten: 0

Aantal inschrijvingen van inschrijvers uit landen die geen lid zijn van de EU: 0

Aantal langs elektronische weg ontvangen inschrijvingen: 1

De opdracht is gegund aan een groep ondernemers: neen

V.2.3) Naam en adres van de contractant

Officiële benaming:

Bruker Nederland BV

Nationale identificatie:

-

Postadres:

-

Plaats:

Leiderdorp

NUTS-code:

NL

Postcode:

-

Land:

NL

Telefoon:

-

E-mail:

-

Fax:

-

Internetadres:

-

De contractant is een mkb-bedrijf: neen

V.2.4) Inlichtingen over de waarde van de opdracht/het perceel (exclusief btw)

Aanvankelijk geraamde totale waarde van de opdracht/het perceel:
700 000,00

Totale waarde van de opdracht/het perceel: 685 200,00

Munt: EUR

V.2.5) Inlichtingen over uitbesteding

-

AFDELING VI: AANVULLENDE INLICHTINGEN

VI.3) NADERE INLICHTINGEN

This publication is our award of the contract to Bruker. No representations were received within 20 days after the previous publication, so the contract has been awarded.

VI.4) BEROEPSPROCEDURES

VI.4.1) Beroepsinstantie

Officiële benaming:

Rechtbank Den Haag

Postadres:

-

Plaats:

Den Haag

Postcode:

-

Land:

NL

E-mail:

-

Telefoon:

-

Internetadres:

-

Fax:

-

VI.4.2) Voor bemiddelingsprocedures bevoegde instantie

-

VI.4.3) Beroepsprocedure

Precieze aanduiding van de termijn(en) voor beroepsprocedures:

-

VI.4.4) Dienst waar inlichtingen over de beroepsprocedures kunnen worden verkregen

-

08/02/2023

I. II. IV. V. VI. D1.

VI.5) DATUM VAN VERZENDING VAN DEZE AANKONDIGING

06/02/2023

BIJLAGE D1 – ALGEMENE AANBESTEDING: MOTIVERING VOOR DE GUNNING VAN DE OPDRACHT ZONDER VOORAFGAANDE BEKENDMAKING VAN EEN OPROEP TOT MEDEDINGING IN HET PUBLICATIEBLAD VAN DE EUROPESE UNIE

Richtlijn 2014/24/EU

D1.1) Motivering voor de keuze van de onderhandelingsprocedure zonder voorafgaande bekendmaking van een oproep tot mededinging in overeenstemming met artikel 32 van Richtlijn 2014/24/EU

De werken, leveringen of diensten kunnen om de volgende reden alleen door een bepaalde ondernemer worden verricht:

- geen mededinging om technische redenen

D1.3) Verklaring

Verklaar duidelijk en volledig waarom gunning van de opdracht zonder voorafgaande bekendmaking in het Publicatieblad van de Europese Unie wettig is. Geef de relevante feiten en, indien van toepassing, de rechtsbeslissingen in overeenstemming met de betreffende richtlijn:

The Leiden Institute of Chemistry (LIC) seeks to purchase a state-of-the-art ultrahigh-performance liquid chromatography coupled to mass spectrometry (nano-UHPLC-MS) system for the performance of specific proteomic and chemical proteomic experiments. At our institute diverse (chemical) proteomic workflows need to be performed for our research in the field of Chemical Biology. The newly purchased instrument must be able to enable all of these applications. Specifically, we need to perform the following experiments:

- Full proteome profiling experiments for e.g. expression proteomics. For these experiments a high coverage and, therefore, high scan rate are needed in order to identify and quantify a sufficiently high number of different peptides derived from various proteins. In this context, using an ion mobility dimension for additional confidence in protein identifications through the determination of collisional cross section values (4D proteomics) and for background reduction of e.g. +1-charged ions is needed. Furthermore, data-independent approaches need to be enabled to further allow increasing the information content of the analysis.

- Chemical proteomics of enriched samples e.g. of activity-based protein profiling (ABPP) workflows. For these experiments, high sensitivity for the detection of unmodified peptides is needed due to the often limited sample amounts and concentrations. Furthermore, a high dynamic range and robustness are needed as the final samples have widely varying peptide concentrations and as high concentrations of e.g. streptavidin contaminations are often encountered in the samples that otherwise mask the enriched peptides-of-interest.
- Residue-specific chemical proteomics e.g. using isoDTB-ABPP experiments. For these experiments, peptides modified with a wide range of chemical modifications need to be detected, quantified and the modifications localized. Here, an ion mobility separation dimension is needed to differentiate isomeric, and therefore isobaric, modified peptides that coelute from the nano-UHPLC. Furthermore, vastly varying sample loads are encountered, so that scan speed, sensitivity, dynamic range and robustness are key needed features. Due to the complexity of the analysis of modified peptides and especially of identifying and localizing their modifications, these experiments require state-of-the-art data-dependent acquisition schemes with high scan rates and high resolution also on the MS/MS level.