

Germany-Regensburg: Spraying equipment
OJ S 185/2022 26/09/2022
Contract award notice
Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Freistaat Bayern vertreten durch die Universität Regensburg, vertreten durch den Kanzler

Postal address: Universitätsstraße 31

Town: Regensburg

NUTS code: DE232 Regensburg, Kreisfreie Stadt

Postal code: 93053

Country: Germany

E-mail: einkauf@ur.de

Fax: +49 941943-2331

Internet address(es):

Main address: <http://www.uni-regensburg.de>

I.4. Type of the contracting authority

Body governed by public law

I.5. Main activity

Education

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement**II.1.1. Title**

MRT System Maldi source

II.1.2. Main CPV code

42924300 Spraying equipment

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Komplettsystem für die umfassende bildgebende Massenspektrometrie von Metaboliten, Lipiden, Peptiden und Proteinen in Geweben und Zellausstrichen sowie deren Nachweis und Bestimmung in auf Polymer- bzw. Papierfiltern eingetrockneten Zellkulturüberständen sowie Blutserum- und Harnproben.

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.1.7. Total value of the procurement

Value excluding VAT: 671 790,00 EUR

II.2. Description

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DE232 Regensburg, Kreisfreie Stadt

Main site or place of performance: Regensburg

II.2.4. Description of the procurement

Komplettsystem für die umfassende bildgebende Massenspektrometrie von Metaboliten, Lipiden, Peptiden und Proteinen in Geweben und Zellausstrichen sowie deren Nachweis und Bestimmung in auf Polymer- bzw. Papierfiltern eingetrockneten Zellkulturüberständen sowie Blutserum- und Harnproben. Für die Durchführung des vom BMBF (Förderkennzeichen 01EJ2202B) genehmigten Vorhabens mit dem Titel „TAhRget Modulation der AhR-abhängigen Inflammation und Organprotektion – Metabolomische Untersuchungen von AhR-Liganden“ ist daher der Zugriff sowohl auf eine Matrix-assistierte Laser Desorptions- und Ionisationsquelle (MALDI) als auch eine Desorptions-Elektrospray-Ionisationsquelle (DESI) unabdingbare Voraussetzung, um sicherzustellen, dass möglichst alle AhR-Liganden und durch sie verursachte metabolische Veränderungen durch den Einsatz von komplementären Desorptions- und Ionisationsmethoden nachgewiesen werden können.

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: no

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
no

II.2.14. Additional information

Section IV: Procedure

IV.1. Description

IV.1.1. Type of procedure

Award of a contract without prior publication of a call for competition in the Official Journal of the European Union in the cases listed below

- The works, supplies or services can be provided only by a particular economic operator for the following reason:
 - absence of competition for technical reasons

Explanation:

Kaufgegenstand ist ein Komplettsystem für die umfassende bildgebende Massenspektrometrie von Metaboliten, Lipiden, Peptiden und Proteinen in Geweben und Zellausstrichen sowie deren Nachweis und Bestimmung in auf Polymer- bzw. Papierfiltern eingetrockneten Zellkulturüberständen sowie Blutserum- und Harnproben. Für die Durchführung des vom BMBF (Förderkennzeichen 01EJ2202B) genehmigten Vorhabens mit dem Titel „TAhRget Modulation der AhR-abhängigen Inflammation und Organprotektion –

Metabolomische Untersuchungen von AhR-Liganden“ ist daher der Zugriff sowohl auf eine Matrix-assistierte Laser Desorptions- und Ionisationsquelle (MALDI) als auch eine Desorptions-Elektrospray-Ionisationsquelle (DESI) unabdingbare Voraussetzung, um sicherzustellen, dass möglichst alle AhR-Liganden und durch sie verursachte metabolische Veränderungen durch den Einsatz von komplementären Desorptions- und Ionisationsmethoden nachgewiesen werden können. Aus diesem Grund kommt nur ein Massenspektrometer der Firma Waters GmbH in Frage, da Waters im Jahre 2018 von Prosolia, Inc., und der Purdue Research Foundation die exklusiven Rechte für DESI erworben und daher der einzige Anbieter dieser Technologie ist. Ferner verfügt derzeit nur das Select Series MRT System der Waters GmbH unter kommerziell verfügbaren Quadrupol-Flugzeit-Massenspektrometern über die bisher nur bei Orbitrap Massenspektrometern realisierte Massenauflösung von ≥ 200.000 sowie die notwendige Massengenauigkeit von ≤ 1 ppm, um Moleküle über die Isotopenfeinstruktur eindeutig identifizieren und nominell isobare Interferenzen auflösen zu können, ohne nennenswerte Abstriche bei der Scangeschwindigkeit, welche die benötigte Zeit für das Scannen eines Gewebeschnittes bestimmt und bei Orbitrap Massenspektrometern um bis zu einer Größenordnung bei identer Auflösung sein kann, machen zu müssen. Aus den angeführten technischen Merkmalen, welche für die Realisierung des Vorhabens essentiell sind, kann das benötigte massenspektrometrische System ausschließlich über die Firma Waters bezogen werden.

IV.1.3. Information about a framework agreement or a dynamic purchasing system

IV.1.8. Information about the Government Procurement Agreement (GPA)

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: yes

IV.2. Administrative information

IV.2.8. Information about termination of dynamic purchasing system

IV.2.9. Information about termination of call for competition in the form of a prior information notice

Section V: Award of contract

Contract No: 3009933/22

Title:

SELECT Series MRT-Massenspektrometer Imaging

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

16/09/2022

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 1

Number of tenders received from SMEs: 0

Number of tenders received from tenderers from other EU Member States: 0

Number of tenders received from tenderers from non-EU Member States: 0

Number of tenders received by electronic means: 1

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: Waters GmbH
Postal address: Helfmann-Park 10
Town: Eschborn
NUTS code: DE71A Main-Taunus-Kreis
Postal code: 65760
Country: Germany
The contractor is an SME: no

V.2.4. Information on value of the contract/lot

Initial estimated total value of the contract/lot: 671 790,00 EUR
Total value of the contract/lot: 671 790,00 EUR

V.2.5. Information about subcontracting**Section VI: Complementary information**

VI.3. Additional information**VI.4. Procedures for review****VI.4.1. Review body**

Official name: Regierung von Mittelfranken, Vergabekammer Nordbayern
Postal address: Promenade 27
Town: Ansbach
Postal code: 91522
Country: Germany
Telephone: +49 98153-1277
Fax: +49 98153-1837

VI.4.4. Service from which information about the review procedure may be obtained

Official name: Regierung von Mittelfranken, Vergabekammer Nordbayern
Postal address: Promenade 27
Town: Ansbach
Postal code: 91522
Country: Germany
Telephone: +49 98153-1277
Fax: +49 98153-1837

VI.5. Date of dispatch of this notice

21/09/2022