

Germany-Coblenz: Gas chromatographs
OJ S 220/2021 12/11/2021
Contract award notice
Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Universität Koblenz-Landau
Town: Koblenz
NUTS code: DEB11 Koblenz, Kreisfreie Stadt
Country: Germany
E-mail: beschaffungko@uni-koblenz.de
Internet address(es):
Main address: www.uni-koblenz-landau.de

I.2. Information about joint procurement

The contract is awarded by a central purchasing body

I.4. Type of the contracting authority

Other type: Universität

I.5. Main activity

Other activity: Bildung und Forschung

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

Gaschromatographie/Massenspektrometrie
Reference number: 2-ESS12-32/21

II.1.2. Main CPV code

38432210 Gas chromatographs

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Die Universität Koblenz-Landau beabsichtigt den Kauf eines umfassenden zweidimensionalen Gaschromatographen gekoppelt mit einem hochauflösenden Flug-Zeit-Massenspektrometer (GCxGC-HRTOF-MS) auf Grundlage des Forschungsprojektes "CARBONARA". Mittels der GCxGC-HRTOF-MS soll die Zusammensetzung von hochkomplexen kohlenstoffhaltigen Materialien ausgehend von der Gruppe der Steinkohlenteerpeche und deren Verbund in keramischen Werkstoffen sowie Phenolharz-gebundener Feuerfest-Werkstoffe untersucht werden. Dazu ist aufgrund der sehr komplexen Zusammensetzung von vorwiegend schwer-volatilen polyzyklischen Aromaten (PAKs) eine leistungsfähige

zweidimensionale chromatographische Trennung mittels GCxGC erforderlich. Aufgrund der erwarteten Zusammensetzung von bis zu einigen 1000 Einzelbestandteilen ist diese Vortrennung zwingend notwendig. Durch einen thermischen Injektor sollen die festen Proben bei Temperaturen bis zu 600°C in die GC-Säulen aufgebracht werden. Neben der Trennmöglichkeit über die Gaschromatographie soll das Gerät durch einen weiteren Probeneingang in der Lage sein feste Probenbestandteile thermisch bei Temperaturen bis mindestens direkten Probeneinlass in die Ionenquelle des Massenspektrometers 300°C direkt über das hochauflösende Flug-Zeit-Massenspektrometer zu untersuchen. Neben der geeigneten Software zur Instrumentensteuerung soll weiter die Auswerte-Software für mindestens zwei Nutzer*innen vorliegen

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.1.7. Total value of the procurement

Value excluding VAT: 316 000,00 EUR

II.2. Description

II.2.2. Additional CPV code(s)

38433100 Mass spectrometer

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DEB11 Koblenz, Kreisfreie Stadt

Main site or place of performance: Universität Koblenz-Landau Universitätsstr. 1 56070 Koblenz

II.2.4. Description of the procurement

Die Ausschreibung umfasst ein zweidimensionalen Gaschromatographen mit einem thermischen Modulator, gekoppelt mit einem hochauflösendem Flug-Zeit-Massenspektrometer. Als Injektoren stehen ein thermischer Injektor mit einer Temperatur bis zu mindestens 600°C sowie ein Split/Splitless-System zur Verfügung. Des Weiteren kann mittels eines separaten Probeneinlasses festes Probenmaterial bei Temperaturen bis zu mindestens 300°C direkt in das Massenspektrometer überführt und gemessen werden. Außerdem umfasst die Ausschreibung einen Steuerungsrechner, Steuerungssoftware, Auswertesoftware, Installation und Inbetriebnahme vor Ort sowie eine mehrtägige Schulung des Bedienpersonals. Bei dem ausgeschriebenen Gerät darf es sich um ein Demogerät in einwandfreiem und neuwertigem Zustand handeln mit einer Gewährleistung durch den Hersteller von 12 Monaten.

II.2.5. Award criteria

Quality criterion - Name: Leistung und Service / Weighting: 60 %

Cost criterion - Name: Preis / Weighting: 40 %

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

Es gilt eine Preisobergrenze von 316.000 Euro netto.

Angebote, die darüber hinaus gehen, werden ausgeschlossen!

Section IV: Procedure

IV.1. Description

IV.1.1. Type of procedure

Open procedure

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.2.1. Previous publication concerning this procedure

Notice number in the OJ S: [2021/S 156-411811](#)

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: 2-ESS12-32/21

Title:

GCxGC-HRTOF-MS

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

08/10/2021

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 2

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

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: LECO Instrumente GmbH

Postal address: Enscheder Straße 7

Town: Mönchengladbach

NUTS code: DEA15 Mönchengladbach, Kreisfreie Stadt

Postal code: 41069

Country: Germany

E-mail: info_de@leco.com

Telephone: +49 2161902330

Internet address: <http://eu.leco.com>

The contractor is an SME: yes

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

Initial estimated total value of the contract/lot: 316 000,00 EUR

Total value of the contract/lot: 316 000,00 EUR

V.2.5. Information about subcontracting

Section VI: Complementary information

VI.3. Additional information

Bekanntmachungs-ID: CXPDYDSYM2H

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Vergabekammer Rheinland-Pfalz

Postal address: Stiftstr. 9

Town: Mainz

Postal code: 55116

Country: Germany

E-mail: Vergabekammer.rlp@mwvlw.rlp.de

VI.4.2. Body responsible for mediation procedures

Official name: Vergabepflichtstelle bei der ADD

Postal address: Willy-Brandt-Platz 3

Town: Trier

Postal code: 54290

Country: Germany

E-mail: vergabepflichtstelle@add.rlp.de

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung oder in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, sind spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber zu rügen. Im Übrigen sind Verstöße gegen Vergabevorschriften innerhalb einer Frist von zehn Kalendertagen nach Kenntnis gegenüber dem Auftraggeber zu rügen.

Ein Nachprüfungsantrag ist innerhalb von 15 Kalendertagen nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, bei der zuständigen Vergabekammer zu stellen (§ 160 Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB)).

Die o.a. Fristen gelten nicht, wenn der Auftraggeber gemäß § 135 Absatz 1 Nr. 2 GWB den Auftrag ohne vorherige Veröffentlichung einer Bekanntmachung im Amtsblatt der Europäischen Union vergeben hat, ohne dass dies aufgrund Gesetzes gestattet ist.

Setzt sich ein Auftraggeber über die Unwirksamkeit eines geschlossenen Vertrages hinweg, indem

er die Informations- und Wartepflicht missachtet (§ 134 GWB) oder ohne vorherige Veröffentlichung einer Bekanntmachung im Amtsblatt der Europäischen Union vergeben hat, ohne dass dies aufgrund Gesetzes gestattet ist, kann die Unwirksamkeit nur festgestellt werden, wenn sie im Nachprüfungsverfahren innerhalb von 30 Kalendertagen nach der Information der betroffenen Bieter und Bewerber durch den öffentlichen Auftraggeber über den Abschluss des Vertrags, jedoch nicht später als sechs Monate nach Vertragsschluss geltend gemacht worden ist. Hat der Auftraggeber die Auftragsvergabe im Amtsblatt der Europäischen Union bekannt gemacht, endet die Frist 30 Kalendertage nach Veröffentlichung der Bekanntmachung der Auftragsvergabe im Amtsblatt der Europäischen Union (§ 135 GWB).

VI.5. Date of dispatch of this notice

09/11/2021