

Germany-Hanover: Gas chromatographs
OJ S 166/2023 30/08/2023
Contract award notice
Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe

Postal address: Stilleweg 2

Town: Hannover

NUTS code: DE929 Region Hannover

Postal code: 30655

Country: Germany

E-mail: monika.bode@bgr.de

Internet address(es):

Main address: <https://www.bgr.bund.de>

I.2. Information about joint procurement

The contract is awarded by a central purchasing body

I.4. Type of the contracting authority

Ministry or any other national or federal authority, including their regional or local subdivisions

I.5. Main activity

Other activity: Geowissenschaften

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

Lieferung eines Analysesystems zur Beprobung von experimentellen Gasproben inkl.

Installation, Inbetriebnahme, Nachweis der vollen Funktionsfähigkeit und Einweisung/Schulung

Reference number: 100-10118355

II.1.2. Main CPV code

38432210 Gas chromatographs

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Lieferung eines Analysesystems zur Beprobung von experimentellen Gasproben inkl.

Installation, Inbetriebnahme, Nachweis der vollen Funktionsfähigkeit und Einweisung/Schulung

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.1.7. Total value of the procurement

Value excluding VAT: 230 118,00 EUR

II.2. Description

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DE929 Region Hannover

Main site or place of performance: Hannover

II.2.4. Description of the procurement

Gegenstand dieses Vertrages ist die Lieferung eines Analysensystems zur Beprobung von experimentellen Gasproben inkl. Installation, Inbetriebnahme, Nachweis der vollen Funktionsfähigkeit und Einweisung/Schulung.

Die Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe (BGR) führt in ihrer Abteilung B1 im Bereich Energierohstoffe vielfältige experimentelle Untersuchungen zu geochemischen und mikrobiellen Reaktionen im tieferen Untergrund zu Fragen in den Themenfeldern mineralische Rohstoffe, Endlagerung, Nutzung des tieferen Untergrundes und Energierohstoffe durch. Dafür wurde 2012 ein Analysensystem zur Erfassung von Gasen, flüchtigen organischen und auch schwefelhaltigen Verbindungen beschafft und analytische Verfahren etabliert, die wesentliche Erkenntnisse z.B. zur Umwandlung organischen Materials in Wirtsgesteinen beim Aufheizen in Experimenten oder in natürlichen Systemen in Sedimentbecken und an Wasserstoff-reichen Hydrothermalsystemen lieferten.

Das Analysensystem muss aufgrund der verschiedenen Probenarten - von Gasen bis zu flüssigen wässrigen Proben - über verschiedene Probenaufgabemöglichkeiten verfügen. Daneben muss aufgrund der großen Bandbreite der zu analysierenden Verbindungen die Detektion nach gaschromatographischer Auftrennung durch verschiedene empfindliche, parallel betriebene Detektoren erfolgen. Der Einsatz von isotopengelabelten Verbindungen /internen Standards und auch die Identifizierung unbekannter Verbindungen erfordert einen massenspektrometrischen Detektor, die empfindliche Quantifizierung von Schwefelverbindungen aus Gemischen erfordert einen Schwefel-selektiven Chemilumineszenzdetektor, die empfindliche Quantifizierung von CH-haltigen organischen Verbindungen erfordert einen Flammenionisationsdetektor.

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

zu II 2.7:

Der Auftragnehmer erbringt die Leistungen vollständig innerhalb von 20 Wochen nach Auftragserteilung. Eine frühere Leistungsausführung ist ausdrücklich erwünscht.

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: no

IV.2. Administrative information**IV.2.1. Previous publication concerning this procedure**

Notice number in the OJ S: [2023/S 129-412473](#)

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: 100-10118355

Title:

Lieferung eines Analysesystems zur Beprobung von experimentellen Gasproben inkl. Installation, Inbetriebnahme, Nachweis der vollen Funktionsfähigkeit und Einweisung/Schulung

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract**V.2.1. Date of conclusion of the contract**

25/08/2023

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 1

Number of tenders received from SMEs: 1

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: Teckso GmbH

Postal address: Raiffeisenstraße 27

Town: Neukirchen-Vluyn

NUTS code: DEA1F Wesel

Postal code: 47506

Country: Germany

The contractor is an SME: yes

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

Total value of the contract/lot: 230 118,00 EUR

V.2.5. Information about subcontracting

VI.3. Additional information

Sonstige vorzulegende Nachweise, Unterlagen und Angaben

Des Weiteren sind die nachfolgend genannten Unterlagen und Angaben vorzulegen. Der Bieter muss diese mit der Angebotsabgabe vorlegen.

1. Angaben zum Energieverbrauch

Mit seinem Angebot hat der Bieter Unterlagen vorzulegen, in denen der Energieverbrauch der angebotenen Geräte genannt wird.

2. Eigenerklärung Preisrecht VO PR 30/53

Der den Vergabeunterlagen beigelegte Vordruck „Eigenerklärung Preisrecht VO PR 30/53“ ist auszufüllen, zu unterschreiben und dem Angebot beizufügen.

3. Formular „Checkliste und Erklärung des Bieters zu den geforderten Nachweisen und Angaben“

Den Vergabeunterlagen liegt ein Formular „Checkliste und Erklärung des Bieters zu den geforderten Nachweisen und Angaben“ an. Diese Tabelle ist vollständig auszufüllen und dem Angebot beizufügen.

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Vergabekammer des Bundes

Postal address: Villemombler Str. 76

Town: Bonn

Postal code: 53123

Country: Germany

E-mail: vk@bundeskartellamt.bund.de

Telephone: +49 228-94990

Fax: +49 228-94990

Internet address: <https://www.bundeskartellamt.de>

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

Unternehmen haben einen Anspruch auf Einhaltung der bieter- und bewerbberschützenden Bestimmungen über das Vergabeverfahren gegenüber

dem öffentlichen Auftraggeber, Bundesrepublik Deutschland, vertreten durch Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe (BGR). Sieht sich ein am Auftrag interessiertes

Unternehmen durch Nichtbeachtung von Vergabevorschriften in seinen Rechten verletzt, ist der Verstoß innerhalb einer Frist von zehn Kalendertagen gegenüber der BGR zu rügen (§

160 Abs. 3 S. 1 Nr. 1 Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB)). Verstöße, die aufgrund der Bekanntmachung oder der Vergabeunterlagen erkennbar sind, müssen

spätestens bis zu der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Bewerbung oder Angebotsabgabe gegenüber der BGR gerügt werden (§ 160 Abs. 3 S. 1 Nr. 2 und 3 GWB).

Teilt die BGR dem Unternehmen mit, seiner Rüge nicht abhelfen zu wollen, so besteht die Möglichkeit, innerhalb von 15 Tagen nach Eingang der Mitteilung einen Antrag auf

Nachprüfung bei der Vergabekammer zu stellen (§ 160 Abs. 3 S. 1 Nr. 4 GWB).

Bieter, deren Angebote für den Zuschlag nicht berücksichtigt werden sollen, werden vor dem Zuschlag gemäß § 134 Abs. 1 GWB darüber informiert. Ein

Vertrag darf erst 15 Kalendertage nach Absendung dieser Information durch die BGR

geschlossen werden; bei Übermittlung per Fax oder auf elektronischem Wege beträgt diese

Frist zehn Kalendertage. Sie beginnt am Tag nach Absendung der Information durch die BGR.

VI.5. Date of dispatch of this notice

25/08/2023