

Germany-Ilmenau: Lasers
OJ S 84/2023 28/04/2023
Contract award notice
Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Technische Universität Ilmenau, Dezernat Finanzen, SG Beschaffung

Postal address: Max-Planck-Ring 14

Town: Ilmenau

NUTS code: DEG0F Ilm-Kreis

Postal code: 98693

Country: Germany

E-mail: beschaffung@tu-ilmenau.de

Internet address(es):

Main address: <http://www.tu-ilmenau.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**

lokales in-situ Laser-Heizsystem im Rasterelektronenmikroskop

Reference number: TU-013/23-201-ZMN

II.1.2. Main CPV code

38636100 Lasers

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Lieferung, Aufbau und Inbetriebnahme eines flexibel einsetzbaren lokalen in-situ Laser-Heizsystems (LHS) für Proben innerhalb eines Rasterelektronenmikroskops inklusive Nutzerschulung. Mit dem LHS sollen begrenzte Probenbereiche gezielt, lokal einer thermischen Beeinflussung durch eine Laser-Material-Wechselwirkung im Hochvakuum aussetzbar sein. Die verwendeten Materialien der Proben stammen aus dem Bereich der Halbleiter- sowie Mikro- und Nanotechnologie. Eine thermische Prozessierung bis oder größer 1000°C soll mit dem LHS möglich sein.

II.1.6.

Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.1.7. Total value of the procurement

Value excluding VAT: 62 490,00 EUR

II.2. Description

II.2.2. Additional CPV code(s)

38000000 Laboratory, optical and precision equipments (excl. glasses)

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DEG0F Ilm-Kreis

Main site or place of performance: Ilmenau

II.2.4. Description of the procurement

Die Technische Universität Ilmenau beabsichtigt, die technologische Ausstattung im Bereich der Forschung zur Mikro- und Nanotechnologie zu erweitern. Hierzu ist vorgesehen, ein lokales in-situ Laser-Heizsystem für ein Rasterelektronenmikroskop zu beschaffen. Detaillierte Anforderungen sind im Leistungsverzeichnis beschrieben.

II.2.5. Award criteria

Quality criterion - Name: technische Spezifikation, Support / Weighting: 100

Price - Weighting: 100

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: yes

Identification of the project: 2022 IZN 0008

II.2.14. Additional information

Zahlungsplan

Variante A:

- 30% nach Beauftragung und Vorlage einer Bankbürgschaft durch den Auftragnehmer
- 60% nach Lieferung an die TU Ilmenau
- 10% nach erfolgreicher Installation, Einweisung und Abnahme

Variante B:

- 90% nach Lieferung an die TU Ilmenau
- 10% nach erfolgreicher Installation, Einweisung und Abnahme

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: [2023/S 045-130289](#)

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: TU-013/23-201-ZMN

Title:

lokales in-situ Laser-Heizsystem im Rasterelektronenmikroskop

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

19/04/2023

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: SURFACE

Postal address: Rheinstraße 7

Town: Hückelhoven

NUTS code: DEA29 Heinsberg

Postal code: 41836

Country: Germany

The contractor is an SME: yes

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

Total value of the contract/lot: 62 490,00 EUR

V.2.5. Information about subcontracting

Section VI: Complementary information

VI.3. Additional information

Die Vergabeunterlagen stehen ausschließlich elektronisch unter der im Abschnitt I. 3 dieser Bekanntmachung/ Kommunikation angegebenen Internet-Adresse kostenfrei zur Verfügung. Ein Anwendersupport für Bieter steht unter der Rufnummer: 0228/99 610 1234 zur Verfügung.

Hinweis zum Ausfüllen der EEE: Dienst zum Ausfüllen und Wiederverwenden der

EEE unter dem Link: <https://uea.publicprocurement.be/filter?lang=de>

Im nächsten Schritt „Ich bin ein Wirtschaftsteilnehmer“ anklicken und dann die Option " eine Antwort erstellen" anklicken

Bitte weiterhin darauf achten, das im Teil IV Eignungskriterien „JA“ angegeben werden muss um alle notwendigen Angaben eintragen zu können.

„Möchten Sie die Auswahlkriterien A-D verwenden? „JA“ anklicken.

Der Globalvermerk ist nicht anzukreuzen.

Dann kann die EEE ausgefüllt und im gleichen Format (xml) sowie als PDF-Datei exportiert/ gespeichert werden.

Zusätzlich zu den in Abschnitt III dieser Bekanntmachung notwendigen Angaben sind die Teile I-III der EEE auszufüllen.

Gemäß §12a ThürVgG die nach diesem Gesetz verpflichtend vorzulegenden Erklärungen und Nachweise sind nur von demjenigen Bieter, dem nach Abschluss der Wertung der Angebote der Zuschlag erteilt werden soll (Bestbieter), vorzulegen. Der Bestbieter hat die vorzulegenden Erklärungen und Nachweise nach Aufforderung innerhalb einer nach Tagen bestimmten Frist vorzulegen

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Vergabekammer beim Thüringer Landesverwaltungsamt

Postal address: Jorge-Sempún-Platz 4

Town: Weimar

Postal code: 99423

Country: Germany

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

entsprechend der Regelungen gemäß § 160 GWB

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

Official name: Technische Universität Ilmenau, Dezernat Finanzen, SG Beschaffung

Postal address: Max-Planck-Ring 14

Town: Ilmenau

Postal code: 98693

Country: Germany

E-mail: beschaffung@tu-ilmenau.de

Internet address: <http://www.tu-ilmenau.de>

VI.5. Date of dispatch of this notice

26/04/2023