

Germany-Coblenz: Scanning electron microscopes

OJ S 87/2022 04/05/2022

Contract 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

Postal code: 56070

Country: Germany

E-mail: [beschaffungko@uni-koblenz.de](mailto:beschaffungko@uni-koblenz.de)

**Internet address(es):**

Main address: [www.uni-koblenz.de](http://www.uni-koblenz.de)

### I.2. Information about joint procurement

The contract is awarded by a central purchasing body

### I.3. Communication

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://Landesverwaltung.vergabe.rlp.de/VMPSatellite/notice/CXPDYDSY40G/documents>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via:

<https://Landesverwaltung.vergabe.rlp.de/VMPSatellite/notice/CXPDYDSY40G>

### I.4. Type of the contracting authority

Other type: Universität

### I.5. Main activity

Other activity: Forschung und Bildung

---

## Section II: Object

### II.1. Scope of the procurement

#### II.1.1. Title

Rasterelektronenmikroskop

Reference number: 2-ESS12-10/22

#### II.1.2. Main CPV code

38511100 Scanning electron microscopes

#### II.1.3. Type of contract

Supplies

#### **II.1.4. Short description**

Der Auftraggeber plant die Neuanschaffung eines Rasterelektronenmikroskops mit EDX-Analytik auf Grundlage eines Forschungsprojektes. Die Anlage soll vornehmlich zur Analyse oxidkeramischer Verbindungen aus dem Bereich von Feuerfesten Werkstoffen, zur Analyse von Korrosionszonen Einschlüssen als zur Untersuchung von feinen Kohlenstoff-Modifikationen genutzt werden. Proben sind vornehmlich:

- Feuerfest-Keramiken, Korrosionszonen, organische Bindersysteme (Steinkohlenteerpeche, Harze), anorganische Werkstoffe

Die eingesetzten Feuerfest-Keramiken auf Basis von Al-, Ca- und Mg-Oxiden; Kohlenstoffverbindungen wie Graphite, Ruße, Steinkohlenteerpeche; Untersuchung von Grünlingen, d.h. nicht gesintertes Material sowie wie auch gesinterte Proben.

#### **II.1.5. Estimated total value**

Value excluding VAT: 218 000,00 EUR

#### **II.1.6. Information about lots**

This contract is divided into lots: no

### **II.2. Description**

#### **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**

Auftragsgegenstand ist ein Rasterelektronenmikroskop mit SE- und BSE Detektor, Niedervakuum-Modus mit Niedervakuum-SE-Detektor, Bedienpanel, Steuerung der Landungsenergie durch Gegenfeld, EDX Detektor (Auflösung  $\geq 127$  eV @ Mn-K alpha und  $\geq 56$  eV @ C-K alpha, jeweils bei Zählraten  $\geq 100.000$  cps) mit einer Sensorfläche von  $\geq 60$  mm<sup>2</sup> inkl. den passenden Software Funktionen für einen Echtzeit-Darstellung der chemischen Zusammensetzung der Probe, Echtzeit-Spektrum, Echtzeit-Mapping, einer Berichterstellungsfunktion und einer automatischen Driftkorrektur. Hinzu kommt die Steuerungssoftware des Mikroskops auf einem Windows-basierten Instrumentenrechner mit Monitor sowie EDX-Steuerungssoftware auf separatem Windows-basierten Rechner mit Monitor.

#### **II.2.5. Award criteria**

Criteria below

Quality criterion - Name: Leistung und Service / Weighting: 70

Price - Weighting: 30

#### **II.2.6. Estimated value**

Value excluding VAT: 218 000,00 EUR

#### **II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system**

Start: 30/06/2022 End: 31/12/2022

This contract is subject to renewal: no

#### **II.2.10. Information about variants**

Variants will be accepted: no

#### **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 III: Legal, economic, financial and technical information**

---

### **III.1. Conditions for participation**

#### **III.1.1. Suitability to pursue the professional activity, including requirements relating to enrolment on professional or trade registers**

List and brief description of conditions:

Europäische Eigenerklärung (handschriftlich unterschrieben)  
Erklärung zum Landestariftreuegesetz (LTTG)  
- Eintragung Handelsregister

#### **III.1.2. Economic and financial standing**

List and brief description of selection criteria:

Europäische Eigenerklärung (handschriftlich unterschrieben)  
Erklärung zum Landestariftreuegesetz (LTTG)  
- allg. Jahresumsatz  
- Betriebshaftpflichtversicherung

#### **III.1.3. Technical and professional ability**

List and brief description of selection criteria:

Europäische Eigenerklärung (handschriftlich unterschrieben)  
Erklärung zum Landestariftreuegesetz (LTTG)  
- Ausführung von Lieferungen der genannten Art  
- Erbringen von Dienstleistungen der genannten Art  
Minimum level(s) of standards possibly required:  
LTTG-Erklärung (handschriftlich unterschrieben)

### **III.2. Conditions related to the contract**

#### **III.2.2. Contract performance conditions**

gem. VOL/B.  
AGB des Bieters gelten nicht.

## **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.2.2. Time limit for receipt of tenders or requests to participate**

Date: 02/06/2022 Local time: 12:00

### **IV.2.3. Estimated date of dispatch of invitations to tender or to participate to selected candidates**

### **IV.2.4. Languages in which tenders or requests to participate may be submitted**

German

### **IV.2.6. Minimum time frame during which the tenderer must maintain the tender**

Tender must be valid until: 30/06/2022

### **IV.2.7. Conditions for opening of tenders**

Date: 02/06/2022 Local time: 12:00

Place:

elektronisch

## **Section VI: Complementary information**

---

### **VI.1. Information about recurrence**

This is a recurrent procurement: no

### **VI.2. Information about electronic workflows**

Electronic ordering will be used

### **VI.3. Additional information**

Bekanntmachungs-ID: CXPDYDSY40G

### **VI.4. Procedures for review**

#### **VI.4.1. Review body**

Official name: Vergabekammer Rheinland-Pfalz im Ministerium für Wirtschaft, Verkehr, Landwirtschaft und Weinbau

Postal address: Stiftstraße 9

Town: Mainz

Postal code: 55116

Country: Germany

E-mail: [vergabekammer.rlp@mwwlvw.rlp.de](mailto:vergabekammer.rlp@mwwlvw.rlp.de)

Telephone: +49 6131-16-2234

Fax: +49 6131-16-2113

#### **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**

29/04/2022