

Deutschland-Mainz: Instrumente zum Prüfen von physikalischen Eigenschaften

OJ S 13/2023 18/01/2023

**Freiwillige Ex-ante-Transparenzbekanntmachung
Lieferungen**

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/24/EU

Abschnitt I: Öffentlicher Auftraggeber/Auftraggeber

I.1. Name und Adressen

Offizielle Bezeichnung: Johannes-Gutenberg-Universität

Nationale Identifikationsnummer: DE149065685

Postanschrift: Saarstraße 21

Ort: Mainz

NUTS-Code: DEB35 Mainz, Kreisfreie Stadt

Postleitzahl: 55122

Land: Deutschland

Kontaktstelle(n): Finanzen und Beschaffung FIN-1

E-Mail: plecker@uni-mainz.de

Telefon: +49 61313922623

Fax: +49 61313953382

Internet-Adresse(n):

Hauptadresse: <https://www.uni-mainz.de/>

Adresse des Beschafferprofils: <https://www.verwaltung.finanzen.uni-mainz.de/einkauf>

I.4. Art des öffentlichen Auftraggebers

Einrichtung des öffentlichen Rechts

I.5. Haupttätigkeit(en)

Bildung

Abschnitt II: Gegenstand

II.1. Umfang der Beschaffung

II.1.1. Bezeichnung des Auftrags

SQUID Magnetometer mit Helium-Rückgewinnungsanlage

Referenznummer der Bekanntmachung: 14153364-29-FIN1

II.1.2. CPV-Code Hauptteil

38400000 Instrumente zum Prüfen von physikalischen Eigenschaften

II.1.3. Art des Auftrags

Lieferauftrag

II.1.4. Kurze Beschreibung

SQUID Magnetometer zur Messung magnetischer Eigenschaften an chemischen Materialproben. Das System muss hoch präzise AC/DC-Messungen, VSM-Messungen sowie hoch präzise und schnelle temperaturabhängige Messungen (im Heiz- und Kühlmodus) ermöglichen. Helium-Rückgewinnung muss integriert sein.

II.1.6. Angaben zu den Losen

Aufteilung des Auftrags in Lose: nein

II.1.7. Gesamtwert der Beschaffung

Wert ohne MwSt.: 833 890,00 EUR

II.2. Beschreibung

II.2.3. Erfüllungsort

NUTS-Code: DEB35 Mainz, Kreisfreie Stadt

Hauptort der Ausführung: Johannes Gutenberg Universität Department Chemie D 55128 Mainz

II.2.4. Beschreibung der Beschaffung

MPMS3 EverCool von Quantum Design

Kryogenfreies SQUID-Magnetometer der 3. Generation

Magnetfeldbereich: ± 7 Tesla

Temperaturbereich: 1.8 - 400 K

Wasser-Wasser-Kühler für MPMS3 EC. Geschlossener

Kühlwasserkreislauf. ~ 10 kW Kühlleistung.

Wasser-Wasser-Wärmetauscher ohne aktive Kühlung.

Indoor-Betrieb.

VSM Extraktions Modus

AC-Suszeptibilität für MPMS3

MPMS3 Fiber Optic Sample Holder Probe

MPMS3 Horizontal Rotator

MPMS3 Wired Access Port (WAP)

II.2.5. Zuschlagskriterien

Qualitätskriterium - Name: Leistungsfähigkeit / Gewichtung: 40

Qualitätskriterium - Name: Messgeschwindigkeit / Gewichtung: 30

Qualitätskriterium - Name: Bedienbarkeit / Gewichtung: 20

Preis - Gewichtung: 10

II.2.11. Angaben zu Optionen

Optionen: nein

II.2.13. Angaben zu Mitteln der Europäischen Union

Der Auftrag steht in Verbindung mit einem Vorhaben und/oder Programm, das aus Mitteln der EU finanziert wird: nein

II.2.14. Zusätzliche Angaben

Abschnitt IV: Verfahren

IV.1. Beschreibung

IV.1.1. Verfahrensart

Verhandlungsverfahren ohne vorherige Bekanntmachung

Erläuterung:

Hoch spezialisiertes Messgerät für hochpräzise physikalische Messungen von magnetischen Eigenschaften. Nur das zu beschaffende Gerät ermöglicht die notwendigen Messungen mit der notwendigen Präzision, in hoher Messgeschwindigkeit und mit sehr guter Benutzbarkeit

und Bedienerfreundlichkeit. So können hoch präzise Messungen auch von Nicht-Experten, wie z.B. Doktoranden oder M.Sc.-Studierenden durchgeführt werden. Diese Kriterien sind zwingend für den Einsatz des Instrumentes im geplanten Forschungsbereich.

- Die betreffenden Erzeugnisse werden gemäß den in der Richtlinie genannten Bedingungen ausschließlich für Forschungs-, Versuchs-, Untersuchungs- oder Entwicklungszwecke hergestellt

IV.1.3. Angaben zur Rahmenvereinbarung

IV.1.8. Angaben zum Beschaffungsübereinkommen (GPA)

Der Auftrag fällt unter das Beschaffungsübereinkommen: nein

IV.2. Verwaltungsangaben

Abschnitt V: Auftragsvergabe/Konzessionsvergabe

Auftrags-Nr.: 14153364-29-FIN1

Bezeichnung des Auftrags:

SQUID Magnetometer mit Helium-Rückgewinnungsanlage

V.2. Auftragsvergabe/Konzessionsvergabe

V.2.1. Tag der Zuschlagsentscheidung

13/01/2023

V.2.2. Angaben zu den Angeboten

Der Auftrag wurde an einen Zusammenschluss aus Wirtschaftsteilnehmern vergeben: nein

V.2.3. Name und Anschrift des Auftragnehmers/Konzessionärs

Offizielle Bezeichnung: QuantumDesign

Postanschrift: Im Tiefen See 58

Ort: Darmstadt

NUTS-Code: DE711 Darmstadt, Kreisfreie Stadt

Postleitzahl: 64293

Land: Deutschland

E-Mail: germany@qd-europe.com

Internet-Adresse: www.qd-europe.com

Der Auftragnehmer/Konzessionär wird ein KMU sein: nein

V.2.4. Angaben zum Wert des Auftrags/Loses/der Konzession

Gesamtwert des Auftrags/des Loses/der Konzession: 833 890,00 EUR

V.2.5. Angaben zur Vergabe von Unteraufträgen

Abschnitt VI: Weitere Angaben

VI.3. Zusätzliche Angaben

Deutsche Forschungsgemeinschaft DFG Vorauswahl / Bewilligung gemäß Aktz: INST247 /1138-1 FUGG

VI.4. Rechtsbehelfsverfahren/Nachprüfungsverfahren

VI.4.1.

Zuständige Stelle für Rechtsbehelfs-/Nachprüfungsverfahren

Offizielle Bezeichnung: Vergabekammer Rheinland-Pfalz Ministerium für Wirtschaft, Verkehr,
Landwirtschaft und Weinbau

Postanschrift: Stiftstraße 9

Ort: Mainz

Postleitzahl: 5516

Land: Deutschland

VI.4.3. Einlegung von Rechtsbehelfen

Genaue Angaben zu den Fristen für die Einlegung von Rechtsbehelfen:

Gemäß § 107 Abs. 1 GWB leitet die Vergabekammer ein Nachprüfungsverfahren nur auf Antrag ein. Der Antrag ist gemäß § 107 Abs. 3 Nr. 1 GWB unzulässig, wenn der Antragsteller den gerügten Verstoß gegen Vergabevorschriften im Vergabeverfahren erkannt und gegenüber dem Auftraggeber nicht unverzüglich gerügt hat. Die Rüge gilt nur dann als unverzüglich, wenn sie nicht später als 14 Kalendertage nach Kenntnis des behaupteten Verstoßes eingelegt wird. Des weiteren ist gemäß § 107 Abs. 3 Nr. 4 GWB der Nachprüfungsantrag unzulässig, wenn mehr als 15 Tage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, ein Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind.

VI.5. Tag der Absendung dieser Bekanntmachung

13/01/2023