

Germany-Eggenstein-Leopoldshafen: Instruments for checking physical characteristics

OJ S 17/2019 24/01/2019

Contract award notice

Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Karlsruher Institut für Technologie – Campus Nord

Postal address: Hermann-von Helmholtz-Platz 1

Town: Eggenstein-Leopoldshafen

NUTS code: DE123 Karlsruhe, Landkreis

Postal code: 76344

Country: Germany

E-mail: jens.koenig@kit.edu

Telephone: +49 72160825314

Fax: +49 72160825982

Internet address(es):Main address: www.kit.edu**I.2. Information about joint procurement**

The contract is awarded by a central purchasing body

I.4. Type of the contracting authority

Body governed by public law

I.5. Main activity

Other activity: Forschung

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement**II.1.1. Title**

Physical Property Measurement System (PPMS)

II.1.2. Main CPV code

38400000 Instruments for checking physical characteristics

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Am Institut für Angewandte Materialien – Energiespeichersysteme (IAM-ESS) soll ein Physical Property Measurement System (PPMS) beschafft werden.

Hierbei handelt es sich um ein kryogen-freies Gerät zur Messung physikalischer Eigenschaften.

Das PPMS ist ein automatisches Tieftemperatur- und Magnetsystem zur Messung von Materialeigenschaften wie spezifische Wärme, magnetische AC- und DC-Suszeptibilität und elektrischer und thermischer Transporteigenschaften.

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.1.7. Total value of the procurement

Value excluding VAT: 600 000,00 EUR

II.2. Description

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DE122 Karlsruhe, Stadtkreis

II.2.4. Description of the procurement

Die zentralen Einheiten der Energiespeichermaterialien sind meist Übergangsmetallionen, die über ihre variable Zahl an äußeren Elektronen den Ladungsausgleich realisieren. Die Kenntnis der metallischen Eigenschaften liefert volumenrepräsentative Informationen über die elektrische Konfiguration dieser äußeren Elektronen in Abhängigkeit des Ladezustandes und über die räumliche Verteilung der sie tragenden Ionen. Aus diesem Grunde ist das PPMS ein sehr wichtiges Gerät für die Forschung an Materialien für die Energiespeicherung.

II.2.5. Award criteria

Quality criterion - Name: Technik / Weighting: 75

Price - Weighting: 25

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 IV: Procedure

IV.1. Description

IV.1.1. Type of procedure

Competitive procedure with negotiation

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.2.8. 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: 240/20699655/AOC-MNE/UB

Title:

PPMS

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

21/01/2019

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: LOT-QuantumDesign GmbH

Postal address: Im Tiefen See 58

Town: Darmstadt

NUTS code: CH Schweiz / Suisse / Svizzera

Postal code: 64293

Country: Germany

The contractor is an SME: no

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

Total value of the contract/lot: 600 000,00 EUR

V.2.5. Information about subcontracting

Section VI: Complementary information

VI.3. Additional information

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Vergabekammer Baden-Württemberg beim Regierungspräsidium Karlsruhe

Postal address: Karl-Friedrich-Str. 17

Town: Karlsruhe

Postal code: 76133

Country: Germany

VI.5. Date of dispatch of this notice

22/01/2019