

Spain-Madrid: Electron microscopes

OJ S 136/2022 18/07/2022

Contract award notice

Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Universidad Autónoma de Madrid

National registration number: Q2818013A

Postal address: C/ Einstein, 3, Edificio Rectorado.

Town: Madrid

NUTS code: ES300 Madrid

Postal code: 28049

Country: Spain

E-mail: servicio.contratacion@uam.es

Fax: +34 914974411

Internet address(es):

Main address: <http://www.uam.es/perfildecontratante>

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

Suministro e instalación de un Equipo de Litografía por Haz de Electrones de Ultra-Alta Resolución, Imagen y Nanoingeniería con accesorio de Análisis Químico en la Universidad Autónoma de Madrid.

Reference number: S-19/22

II.1.2. Main CPV code

38511000 Electron microscopes

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Este contrato tiene por objeto el "Suministro e instalación de un Equipo de Litografía por Haz de Electrones de Ultra-Alta Resolución, Imagen y Nanoingeniería con accesorio de Análisis Químico en la Universidad Autónoma de Madrid, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia".

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.1.7. Total value of the procurement

Value excluding VAT: 825 200,00 EUR

II.2. Description

II.2.3. Place of performance

NUTS code: ES300 Madrid

II.2.4. Description of the procurement

Este contrato tiene por objeto el "Suministro e instalación de un Equipo de Litografía por Haz de Electrones de Ultra-Alta Resolución, Imagen y Nanoingeniería con accesorio de Análisis Químico en la Universidad Autónoma de Madrid, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia".

II.2.5. Award criteria

Quality criterion - Name: Criterios cualitativos evaluables de forma automática mediante la aplicación de fórmulas: Mejora en la resolución en energía del detector de espectroscopia de Rayos X a ≤ 123 eV / Weighting: 25

Quality criterion - Name: Criterios cualitativos evaluables de forma automática mediante la aplicación de fórmulas: Mejora en el detector InLens del sistema para permitir la detección de electrones secundarios y de electrones retrodispersados (EsB) / Weighting: 25

Quality criterion - Name: Criterios cualitativos evaluables de forma automática mediante la aplicación de fórmulas: Capacidad de ejecución de litografía en modo de escritura haz fijo-pletina móvil para garantizar el mínimo error por exposición de campos anexos (stitching) / Weighting: 45

Price - Weighting: 5

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: El contrato se financia con el Plan de Recuperación y Resiliencia. Proyecto EQC2021-007091-P, financiado por MCIN/AEI/10.13039/501100011033 y por la Unión Europea "NextGenerationEU"/PRTR"

II.2.14. Additional information

Section IV: Procedure

IV.1. Description

IV.1.1. Type of procedure

Open procedure Accelerated procedure Justification:

Visto que su contenido corresponde a la contratación de suministros financiados como parte de la respuesta de la Unión Europea a la pandemia de COVID-19 con ayudas aportadas de los fondos NEXT GENERATION, se observa que el plazo de ejecución podría resultar de imposible cumplimiento en la tramitación de un procedimiento ordinario.

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: [2022/S 096-264488](#)

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: S-19/22

Title:

Suministro e instalación de un Equipo de Litografía por Haz de Electrones de Ultra-Alta Resolución, Imagen y Nanoingeniería con accesorio de Análisis Químico en la Universidad Autónoma de Madrid.

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

13/07/2022

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 1

Number of tenders received from SMEs: 1

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: RAITH GmbH

National registration number: DE 124 727 617 Dortmund HRB 8984

Town: Dortmund

NUTS code: DEA52 Dortmund, Kreisfreie Stadt

Country: Germany

The contractor is an SME: yes

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

Initial estimated total value of the contract/lot: 825 400,00 EUR

Total value of the contract/lot: 825 200,00 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: Tribunal Administrativo de Contratación Pública de la Comunidad de Madrid

Town: Madrid

Country: Spain

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

10 días naturales

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

Official name: TACSP

Town: Madrid

Country: Spain

E-mail: tribunal.contratacion@madrid.org

VI.5. Date of dispatch of this notice

13/07/2022