

Spain-Madrid: Repair and maintenance services of precision equipment

OJ S 52/2021 16/03/2021

Contract award notice

Services

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Fundación IMDEA Materiales

National registration number: G84908953

Postal address: C/ Eric Kandel, 2

Town: Madrid

NUTS code: ES España

Postal code: 28906

Country: Spain

Contact person: Covadonga Rosado

E-mail: licitaciones.materiales@imdea.org

Telephone: +34 915493422

Internet address(es):Main address: <https://materials.imdea.org/>Address of the buyer profile: <http://www.madrid.org/contratospublicos>**I.4. Type of the contracting authority**

Other type: Fundación

I.5. Main activity

Other activity: Investigación y Desarrollo en Ciencia e Ingeniería de Materiales

Section II: Object

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

Mantenimiento de un microscopio electrónico HeliosNanoLab600i propiedad de la Fundación IMDEA Materiales

Reference number: 04/2020

II.1.2. Main CPV code

50430000 Repair and maintenance services of precision equipment

II.1.3. Type of contract

Services

II.1.4. Short description

Este contrato tiene por objeto la prestación de servicios de mantenimiento de un microscopio electrónico modelo HeliosNanoLab600i, número de serie 9922311, propiedad de la Fundación IMDEA Materiales.

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.1.7. Total value of the procurement

Value excluding VAT: 57 549,84 EUR

II.2. Description

II.2.3. Place of performance

NUTS code: ES España

Main site or place of performance: Fundación IMDEA Materiales. C/ Eric Kandel, 2, Getafe (Madrid), ESPAÑA.

II.2.4. Description of the procurement

El Instituto IMDEA Materiales dispone de un microscopio electrónico modelo HeliosNanoLab600i, con número de serie 9922311, necesario para la caracterización avanzada de la microestructura de materiales. Dicho microscopio dispone de un cañón de electrones de emisión de campo para el análisis microestructural mediante microscopía electrónica de barrido (SEM) y de un cañón de haces de iones enfocados de Galio (FIB), para el arranque de material con precisión sub-micrométrica, lo que permite entre otras cosas realizar micromecanizados, analizar la microestructura en 3D y preparar láminas delgadas de forma selectiva para su posterior análisis mediante microscopía electrónica de transmisión (TEM). Además de distintos detectores (electrones secundarios y retrodispersados), dispone de un espectrómetro de energías dispersivas (EDS) para la realización de análisis químicos locales y de una cámara de electrones retrodispersados (EBSD) para el análisis cristalográfico. Se trata por tanto de un equipo clave para todas las líneas de investigación del Instituto que requieren de análisis microestructural avanzado.

Este microscopio se adquirió a la empresa FEI Europe BV, sucursal en España mediante licitación a través de un procedimiento abierto con pluralidad de criterios que incluía cinco años de mantenimiento de dicho equipo. Con el fin de garantizar el correcto funcionamiento del microscopio y poder realizar las calibraciones necesarias, revisiones, reparación de averías, etc., es necesario continuar con el servicio de mantenimiento una vez transcurridos los cinco años de mantenimiento incluidos en el contrato inicial.

II.2.5. Award criteria

Price

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

Award of a contract without prior publication of a call for competition in the Official Journal of the European Union in the cases listed below

- The works, supplies or services can be provided only by a particular economic operator for the following reason:
 - absence of competition for technical reasons

Explanation:

De acuerdo con el artículo 168 a) 2.o, se podrá proceder a contratar mediante procedimiento negociado por exclusividad sin publicidad «cuando las obras, los suministros o los servicios sólo puedan ser encomendados a un empresario determinado, por algunas de las siguientes razones: que el contrato tenga por objeto la creación o adquisición de una obra de arte o representación artística única no integrante del Patrimonio Histórico Español; que no exista competencia por razones técnicas; o que proceda la protección de derechos exclusivos, incluidos los derechos de propiedad intelectual e industrial» y a continuación prosigue: «La no existencia de competencia por razones técnicas y la protección de derechos exclusivos, incluidos los derechos de propiedad intelectual e industrial sólo se aplicarán cuando no exista una alternativa o sustituto razonable y cuando la ausencia de competencia no sea consecuencia de una configuración restrictiva de los requisitos y criterios para adjudicar el contrato».

En este caso, el microscopio electrónico del que dispone la Fundación, sólo puede ser mantenido por el fabricante, la mercantil FEI Europe BV, sucursal en España. quien presta en exclusividad, esto es, sin concurrencia con otros operadores en el mercado, los servicios de mantenimiento del microscopio en favor de los usuarios del mismo. No existe, por tanto, en el mercado competencia ni alternativa razonable, ya que la única alternativa sería adquirir un nuevo microscopio electrónico al completo, sustituyendo al ya existente, que supondría unos recursos económicos inasumibles por la Fundación. Se adjunta a este informe, certificado de exclusividad de la empresa FEI Europe BV, sucursal en España.

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

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

13/01/2021

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 1

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

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: FEI Europe BV, sucursal en España

Town: Madrid
NUTS code: ES30 Comunidad de Madrid
Country: Spain
The contractor is an SME: no

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

Total value of the contract/lot: 57 549,84 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.5. Date of dispatch of this notice

11/03/2021