

**Spain-Bellaterra: Laboratory, optical and precision equipments (excl. glasses)**

OJ S 13/2023 18/01/2023

Contract award notice

Supplies

**Legal Basis:**

Directive 2014/24/EU

**Section I: Contracting authority**

---

**I.1. Name and addresses**

Official name: Fundació Institut Català de Nanociència i Nanotecnologia (ICN2)

National registration number: ESG63277776

Postal address: Campus Universitari UAB, Edificio ICN2

Town: Bellaterra (Barcelona)

NUTS code: ES España

Postal code: 08193

Country: Spain

Contact person: Estefania Latorre / Sonia Alonso

E-mail: [contracts@icn2.cat](mailto:contracts@icn2.cat)

Telephone: +34 937372649

Fax: +34 937372649

**Internet address(es):**Main address: <http://icn2.cat/en/>Address of the buyer profile: [https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin\\_pscp/AppJava/cap.pscp?ambit=&keyword=nanotecnologia&reqCode=viewDetail&idCap=208087&](https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/cap.pscp?ambit=&keyword=nanotecnologia&reqCode=viewDetail&idCap=208087&)**I.4. Type of the contracting authority**

Other type: Fundación del Sector Público

**I.5. Main activity**

Other activity: Investigación Científica

**Section II: Object**

---

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

SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE UN SISTEMA DE DEPOSITO DE CAPAS FINAS POR HAZ DE ELECTRONES Y PULVERIZACIÓN CATODICA RF/DC PARA EL LABORATORIO DE NANOFABRICACIÓN DEL INSTITUT CATALÀ DE N

Reference number: 2022-19 ICN2

**II.1.2. Main CPV code**

38000000 Laboratory, optical and precision equipments (excl. glasses)

**II.1.3. Type of contract**

Supplies

**II.1.4. Short description**

El objeto del presente contrato es el suministro, instalación y puesta en marcha de un sistema de deposito de capas finas por haz de electrones y pulverización catodica rf/dC para el laboratorio de Nanofabricación del Institut Català de Nanociència i Nanotecnologia (ICN2). El equipamiento es parte del Proyecto EQC2021-007544-P financiado por MCIN/AEI/10.13039/501100011033 y por la Unión Europea Next GenerationEU/PRTR

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

This contract is divided into lots: no

#### **II.1.7. Total value of the procurement**

Value excluding VAT: 389 970,00 EUR

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

#### **II.2.3. Place of performance**

NUTS code: ES511 Barcelona

Main site or place of performance: Institut Català de Nanociència i Nanotecnologia (ICN2)  
Edificio ICN2 (enfrente del edificio de Bomberos) Campus de la UAB 08193 Bellaterra (Barcelona)

#### **II.2.4. Description of the procurement**

El objeto del presente contrato es el suministro, instalación y puesta en marcha de un sistema de deposito de capas finas por haz de electrones y pulverización catodica rf/dC para el laboratorio de Nanofabricación del Institut Català de Nanociència i Nanotecnologia (ICN2). El equipamiento es parte del Proyecto EQC2021-007544-P financiado por MCIN/AEI/10.13039/501100011033 y por la Unión Europea Next GenerationEU/PRTR

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

Quality criterion - Name: 1) Ampliación de garantía a todo riesgo / Weighting: 10

Quality criterion - Name: 2) Ampliación del servicio de mantenimiento / Weighting: 10

Quality criterion - Name: 1) Inclusión de una segunda fuente de pulverización catódica tipo RF / Weighting: 20

Quality criterion - Name: 4)Aumento de la potencia de la fuente de haz de electrones / Weighting: 10

Quality criterion - Name: 5) Área plantar ocupada por el equipo inferior a 2x3m / Weighting: 5

Quality criterion - Name: 6) Inclusión de una segunda balanza de cuarzo como medida de seguridad para ser activada automáticamente en caso de fallo del primer sensor / Weighting: 5

Quality criterion - Name: 7) Cámara de depósito principal construida en aluminio / Weighting: 5

Quality criterion - Name: 8) Porcentaje de plantilla fija superior al 51% / Weighting: 5

Quality criterion - Name: ) Integración software / Weighting: 10

Quality criterion - Name: Software / Weighting: 5

Quality criterion - Name: Formación / Weighting: 5

Price - Weighting: 10

#### **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 equipamiento es parte del Proyecto EQC2021-007544-P financiado por MCIN/AEI/10.13039/501100011033 y por la Unión Europea Next GenerationEU /PRTR.

## II.2.14. Additional information

### 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.2.1. Previous publication concerning this procedure

Notice number in the OJ S: [2022/S 140-397143](#)

##### 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:** 2022-19 ICN2

**Title:**

SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE UN SISTEMA DE DEPOSITO DE CAPAS FINAS POR HAZ DE ELECTRONES Y PULVERIZACIÓN CATODICA RF/DC PARA EL LABORATORIO DE NANOFABRICACIÓN DEL INSTITUT CATALÀ DE N

A contract/lot is awarded: yes

#### V.2. Award of contract

##### V.2.1. Date of conclusion of the contract

04/01/2023

##### V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 2

Number of tenders received from SMEs: 2

Number of tenders received from tenderers from other EU Member States: 1

Number of tenders received from tenderers from non-EU Member States: 0

Number of tenders received by electronic means: 2

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

##### V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: PHOTON EXPORT THIN FILMS & PATENTS S.L.

National registration number: B66785080

Postal address: Avda de Cornellà 128 3º 2ª

Town: BARCELONA

NUTS code: ES511 Barcelona

Postal code: 08950  
Country: Spain  
E-mail: [ebarrera@photonexport.com](mailto:ebarrera@photonexport.com)  
Internet address: [www.photonexport.com](http://www.photonexport.com)  
The contractor is an SME: yes

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

Initial estimated total value of the contract/lot: 390 000,00 EUR  
Total value of the contract/lot: 389 970,00 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 Català de Contractes del Sector Públic  
Postal address: Via Laietana, 14  
Town: Barcelona  
Postal code: 08003  
Country: Spain  
Telephone: +34 938876200  
Fax: +34 932681125  
Internet address: <http://tribunaldecontractes.gencat.cat/>

##### **VI.4.3. Review procedure**

Precise information on deadline(s) for review procedures:

Se podrá interponer recurso especial en materia de contratación regulado en el artículo 44 y siguientes de la LCSP ante el Tribunal Catalán de Contratos de Sector Público como órgano competente para la resolución del recurso, contra el anuncio de licitación, los pliegos y los documentos contractuales que establecen las condiciones que deben regir la contratación, así como los actos de trámite adoptados en el procedimiento de adjudicación, siempre que estos últimos decidan directa o indirectamente sobre la misma, determinen la imposibilidad de continuar el procedimiento o produzcan indefensión o perjuicio irreparable a derechos e intereses legítimos, los actos por los que se acuerde la admisión o inadmisión de candidatos, incluidas las ofertas que sean excluidas por resultar anormalmente bajas como consecuencia de la aplicación del artículo 149 de la LCSP, contra el acuerdo de adjudicación y las modificaciones contractuales basadas en el incumplimiento de lo que disponga en los artículos 204 y 205 de la LCSP. Igualmente, se podrá interponer recurso especial en los supuestos previstos en el artículo 39.2 de la LCSP

El recurso especial en materia de contratación tiene carácter potestativo. El plazo de interposición del recurso especial en materia de contratación es de diez días naturales y se computa de la manera que establece el artículo 50.1 LCSP, de conformidad con el artículo 58 del Real Decreto Ley 36/2020, de 30 de diciembre, por el cual se aprueban medidas urgentes para la modernización de la Administración Pública y para la ejecución del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.

##### **VI.5. Date of dispatch of this notice**

13/01/2023

