

**Spain-Barcelona: Computer servers**  
**OJ S 101/2023 26/05/2023**  
**Contract notice**  
**Supplies**

**Legal Basis:**

Directive 2014/24/EU

---

**Section I: Contracting authority**

**I.1. Name and addresses**

Official name: Fundació Institut de Recerca Biomèdica (IRB BARCELONA)

National registration number: G63971451

Postal address: C/BALDIRI REIXAC 10

Town: BARCELONA

NUTS code: ES511 Barcelona

Postal code: 08028

Country: Spain

E-mail: [contractacio@irbbarcelona.org](mailto:contractacio@irbbarcelona.org)

Telephone: +34 934834718

Fax: +34 934037114

**Internet address(es):**

Main address: <https://www.irbbarcelona.org/en>

**I.3. Communication**

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/2750722?categoria=0&tipus=104&page=0>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via:

<https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/2750722?categoria=0&tipus=104&page=0>

**I.4. Type of the contracting authority**

Other type: Poder adjudicador que no tiene el carácter de administración pública.

**I.5. Main activity**

Other activity: Investigación biomédica

---

**Section II: Object**

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

**II.1.1. Title**

SUMINISTRO DE HARDWARE DE CÓMPUT PARA AMPLIAR EL ACTUAL CLUSTER DE SUPERCOMPUTACIÓN Y LOS SERVICIOS DE INSTALACIÓN ASOCIADOS PARA EL IRB BARCELONA

Reference number: OB-0523-74

**II.1.2.**

**Main CPV code**

48822000 Computer servers

**II.1.3. Type of contract**

Supplies

**II.1.4. Short description**

El objeto del contrato es el suministro de 19 hardwares de cálculo HPC tradicionales basados en procesadores de propósito general x86 para ampliar el actual cluster de supercomputación del IRB Barcelona así como los servicios asociados por la puesta en marcha de estos nuevos sistemas informáticos.

**II.1.5. Estimated total value**

Value excluding VAT: 342 400,00 EUR

**II.1.6. Information about lots**

This contract is divided into lots: no

**II.2. Description****II.2.2. Additional CPV code(s)**

51611100 Hardware installation services

**II.2.3. Place of performance**

NUTS code: ES511 Barcelona

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

El objeto del contrato es el suministro de 19 hardwares de cálculo HPC tradicionales basados en procesadores de propósito general x86 para ampliar el actual cluster de supercomputación del IRB Barcelona así como los servicios asociados por la puesta en marcha de estos nuevos sistemas informáticos.

**II.2.5. Award criteria**

Criteria below

Quality criterion - Name: Incremento de memoria en los nodos de cálculo de 1,5TB y 384 GB / Weighting: 27,5

Quality criterion - Name: Incremento del número de nodos de 384 GB de memoria / Weighting : 12,5

Quality criterion - Name: memoria técnica relativa a los suministros que se llevaran a cabo / Weighting: 10

Price - Weighting: 50

**II.2.6. Estimated value****II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system**

Duration in months: 3

This contract is subject to renewal: no

**II.2.10. Information about variants**

Variants will be accepted: no

**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: Fondos del Ministerio de Ciencia e Innovación, perteneciente a la Agencia Estatal de Investigación (AEI), a través del proyecto Generación de Conocimiento, número de expediente PID2021-122478NB-I00 / DOI: 10.13039/501100011033. Cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional. FEDER, una manera de hacer Europa.

### 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.2.2. Time limit for receipt of tenders or requests to participate

Date: 28/06/2023

###### IV.2.3. Estimated date of dispatch of invitations to tender or to participate to selected candidates

###### IV.2.4. Languages in which tenders or requests to participate may be submitted

Catalan, English, Spanish

###### IV.2.7. Conditions for opening of tenders

Date: 29/06/2023 Local time: 10:00

#### Section VI: Complementary information

---

##### VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

##### VI.3. Additional information

##### VI.4. Procedures for review

###### VI.4.1. Review body

Official name: Departament d'Empresa i Coneixement de la Generalitat de Catalunya

Town: Barcelona

Country: Spain

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

Official name: Departament d'Universitats i Recerca de la Generalitat de Catalunya

Town: Barcelona

Country: Spain

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

24/05/2023