

Spain-Cerdanyola del Vallès: Repair and maintenance services of electrical distribution equipment**OJ S 237/2018 08/12/2018****Contract award notice****Services****Legal Basis:**

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Consorcio para la Construcción, Equipamiento y Explotación del Laboratorio de Luz Sincrotrón (en adelante, CELLS)

Postal address: C/ de la Llum, 2-26

Town: Cerdanyola del Vallès (Barcelona)

NUTS code: ES España

Postal code: ES-08290

Country: Spain

E-mail: alba.licitaciones@cells.es

Telephone: +34 935924300

Fax: +34 935924301

Internet address(es):

Main address: <http://www.cells.es/>

I.4. Type of the contracting authority

Body governed by public law

I.5. Main activity

Other activity: Investigación científica

Section II: Object

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

Contrato de servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de cuatro (4) unidades de sistema de alimentación ininterrumpida (SAI) dinámicas

Reference number: 15/18

II.1.2. Main CPV code

50532400 Repair and maintenance services of electrical distribution equipment

II.1.3. Type of contract

Services

II.1.4. Short description

El objeto del contrato consiste en la prestación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo para las cuatro (4) unidades SAI, con el fin de garantizar un correcto

funcionamiento y una asistencia técnica adecuada de las mismas en las instalaciones del laboratorio de luz sincrotrón ALBA del Consorcio para la Construcción, Equipamiento y Explotación del Laboratorio de Luz Sincrotrón (CELLS).

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.1.7. Total value of the procurement

Value excluding VAT: 290 353,52 EUR

II.2. Description

II.2.3. Place of performance

NUTS code: ES España

II.2.4. Description of the procurement

El objeto del contrato consiste en la prestación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo para las cuatro (4) unidades SAI, con el fin de garantizar un correcto funcionamiento y una asistencia técnica adecuada de las mismas en las instalaciones del laboratorio de luz sincrotrón ALBA del Consorcio para la Construcción, Equipamiento y Explotación del Laboratorio de Luz Sincrotrón (CELLS).

II.2.5. Award criteria

Quality criterion - Name: Dada la naturaleza de este procedimiento, en el que se ha enviado una invitación a licitar a la única empresa que puede ejecutar este contrato, no se establecen criterios de adjudicación / Weighting: 0

Price - Weighting: 0

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:

El Complejo de aceleradores ALBA de CELLS está soportado eléctricamente por sistemas dinámicos UBT 4 de la empresa Piller, que combinan en un UPS muy bajas pérdidas operativas, poca electrónica de control y al mismo tiempo se garantiza una alimentación eléctrica de calidad a las cargas por medido de un equipo muy robusto. Los equipos integran

en el volante de inercia Power Bridge PB 16, que goza de una larga experiencia en campo y es capaz de cubrir cortes eléctricos, vitales para garantizar la operativa constante de ALBA. El volante de inercia PB 16 de Piller en combinación con la UPS proporciona un elemento de estabilización de la salida de la UPS en caso de cambios de carga por la entrada o salida de consumidores mecánicos. Debido a que existe un enclavamiento eléctrico con el sistema UPS, se pueden transferir picos de energía de forma instantánea, absorbiendo energía en el lado de las cargas; se consigue una estabilización tanto en tensión como en frecuencia en la salida. El sistema está preparado para dar alimentación a las cargas incluso con caídas de tensión a la entrada por debajo del 20 % y sin descargar la energía almacenada que preserva en su volante de inercia. La recarga del volante de inercia se hace en escasos 3-4 minutos. El UBT es capaz de trabajar en entornos altos de temperatura. Esto hace que la demanda de aire acondicionado sea prácticamente nula, lo que ayuda en ahorros de consumo eléctrico y reduce costes de instalación y de gestión.

Se trata de equipos vitales para la operación continuada de la infraestructura, puesto que un mal funcionamiento o colapso de los mismos puede conllevar la paralización de la actividad del Laboratorio.

El servicio de mantenimiento únicamente puede llevarlo a cabo el fabricante del mismo, por cuestiones de exclusividad técnica de los diferentes componentes que componen los SAls. Así, los subcomponentes que permiten el funcionamiento de los racks y volantes de inercia únicamente pueden ser manipulados, mantenidos y sustituidas las piezas correspondientes por la empresa fabricante, Piller Ibérica, S. L. U., invitada al presente procedimiento.

Cabe manifestar que, anteriormente al inicio del procedimiento, se realizó una consulta con diversos proveedores, fabricantes, instaladores y mantenedores de este tipo de equipos eléctricos, cuyo resultado fue la imposibilidad de recurrir a otro proveedor que no fuera Piller. Las principales razones son: i) Imposibilidad de proporcionar recambios originales de Piller, de componentes que deben sustituirse (de acuerdo con los trabajos indicados en el Pliego Técnico); ii) Imposibilidad de conectarse remotamente a la plataforma para trabajar y actualizar software de control de los SAls, puesto que únicamente el fabricante dispone de los códigos para ello; iii) Imposibilidad de monitorización remota de los UPS para diagnóstico, por las mismas razones que el punto anterior.

Así, de acuerdo con el artículo 32(2)b)ii) de la Directiva 2014/24/UE: a tenor de lo dispuesto con anterioridad: «[...] no existe competencia por razones técnicas».

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: [2018/S 209-478588](#)

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: 15/18

Title:

Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de cuatro (4) unidades de sistema de alimentación ininterrumpida (SAI) dinámicas

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract**V.2.1. Date of conclusion of the contract**

19/11/2018

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: Piller Ibérica, S. L. U.

Town: Madrid

NUTS code: ES30 Comunidad de Madrid

Country: Spain

The contractor is an SME: yes

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

Total value of the contract/lot: 290 353,52 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 Central de Recursos Contractuales

Town: Madrid

Country: Spain

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

Official name: Tribunal Administrativo Central de Recursos Contractuales

Town: Madrid

Country: Spain

VI.5. Date of dispatch of this notice

03/12/2018