

V. Anuncios

A. Contratación del Sector Público

MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES

28082 *Anuncio de formalización de contratos de: Consorcio para la Construcción, Equipamiento y Explotación del Laboratorio de Luz Sincrotrón. Objeto: Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo para las cuatro (4) unidades de Sistema de Alimentación Ininterrumpida (SAI) Dinámicas. Expediente: 14/24.*

1. Poder adjudicador:

- 1.1) Nombre: Consorcio para la Construcción, Equipamiento y Explotación del Laboratorio de Luz Sincrotrón.
- 1.2) Número de identificación fiscal: Q0801209H.
- 1.3) Dirección: Llum, 2-26.
- 1.4) Localidad: Cerdanyola del Vallés.
- 1.5) Provincia: Barcelona.
- 1.6) Código postal: 08290.
- 1.7) País: España.
- 1.8) Código NUTS: ES511.
- 1.9) Teléfono: +34 935924300.
- 1.10) Fax: +34 935924301.
- 1.11) Correo electrónico: alba.licitaciones@cells.es
- 1.12) Dirección principal: <http://www.cells.es>
- 1.13) Dirección del perfil de comprador: <https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:perfilContratante&idBp=JhZkfGtOeRoSugstABGr5A%3D%3D>

2. Tipo de poder adjudicador y principal actividad ejercida:

- 2.1) Tipo: Autoridad estatal.
- 2.2) Actividad principal ejercida: Servicios públicos generales.

4. Códigos CPV: 50532400 (Servicios de reparación y mantenimiento de equipos de distribución eléctrica).

5. Lugar principal de prestación de los servicios: ES511.

6. Descripción de la licitación: Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo para las cuatro (4) unidades de Sistema de Alimentación Ininterrumpida (SAI) Dinámicas.

7. Tipo de procedimiento de adjudicación:

- 7.1) Tipo: Negociado sin publicidad.
- 7.2) Justificación:
 - 7.2.1) Proveedor único por razones técnicas.

- 7.3) Explicación: ALBA es una fuente de luz sincrotrón gestionada por el Consorcio para la Construcción, Equipamiento y Explotación del Laboratorio de Luz Sincrotrón, y está soportado eléctricamente por sistemas dinámicos de la familia UBT 4 de la empresa PILLER, que combinan en un mismo 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 su interior el volante de

inerencia Power Bridge PB 16, que goza de una larga experiencia en campo y es capaz de cubrir pequeños cortes eléctricos, vitales para garantizar la operativa constante de ALBA. El volante de inercia PB 16 de PILLER en combinación con la UPS también 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 puede transferir picos de energía de forma prácticamente instantánea, absorbiendo o entregando energía en el lado de las cargas, se consigue una estabilización tanto en tensión a 400Vac como en frecuencia a 50Hz 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. Por otro lado, la recarga del volante de inercia se hace en escasos 3-4 minutos. El UBT es capaz de trabajar en entornos altos de temperatura con picos de 40°C, y esto hace que la demanda de aire acondicionado sea prácticamente nula, lo que ayuda en ahorros de consumo eléctrico y también reduce costes de instalación y de gestión. Actualmente se utilizan tres UPS de 1,6 MVA y un UPS de 1,1 MVA, para alimentar los racks y plantas de radiofrecuencia del Área de Servicio del Edificio Principal asociados a los equipos del Túnel ALBA y a los equipos de refrigeración de agua del túnel. Todos estos equipos requieren un suministro de calidad con ausencia de micro cortes, variaciones de tensión y armónicos. Se trata de equipos vitales para la operación continuada de la infraestructura científica, 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 suministrador/fabricante del mismo, por cuestiones de exclusividad técnica de los diferentes componentes que componen los SAIS. Los subcomponentes que permiten el funcionamiento de los racks y volantes de inercia mencionados únicamente pueden ser manipulados, mantenidos y substituidas las piezas correspondientes, por la empresa fabricante, PILLER GROUP GmbH, cuya única distribuidora oficial en la zona de España y Portugal es PILLER IBÉRICA, empresa invitada al presente procedimiento. Con anterioridad al inicio de este procedimiento de contratación, 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 el fabricante mencionado. Las principales razones son: Imposibilidad de proporcionar recambios originales de PILLER, de componentes que deben substituirse, imposibilidad de conectarse remotamente a la plataforma para trabajar y actualizar software de control de los SAIS, puesto que únicamente el fabricante dispone de los códigos para ello y imposibilidad de monitorización remota de los UPS para diagnóstico, por las mismas razones que el punto anterior. Por todo lo anterior, se considera justificado el uso del procedimiento negociado sin publicidad con proveedor único previsto en el artículo 168a) 2º, de la Ley 9/2017, de 9 de noviembre, de Contratos del Sector Público.

9. Criterios de adjudicación: Negociación de la oferta inicial según los elementos de negociación del apartado I del Cuadro de Características del PCAP (Ponderación: 100%).
10. Fecha de adjudicación: 4 de julio de 2024.
11. Ofertas recibidas:

- 11.1) Número de ofertas recibidas: 1.
- 11.2) Número de ofertas recibidas de PYMEs: 1.

12. Adjudicatarios:

- 12.1) Nombre: PILLER IBERICA, S.L.U.
- 12.2) Número de identificación fiscal: B84071067.
- 12.3) Dirección: Menéndez Pidal, 43 Ed. B 1º piso.
- 12.4) Localidad: Madrid.
- 12.6) Código postal: 28036.
- 12.7) País: España.
- 12.13) El adjudicatario es una PYME.

13. Valor de las ofertas:

- 13.1) Valor de la oferta seleccionada: 126.193,39 euros.
- 13.2) Valor de la oferta de mayor coste: 126.193,39 euros.
- 13.3) Valor de la oferta de menor coste: 126.193,39 euros.

16. Procedimientos de recurso:

- 16.1) Órgano competente para los procedimientos de recurso:
 - 16.1.1) Nombre: Tribunal Administrativo Central de Recursos de España.
 - 16.1.2) Dirección: Avda. Gral. Perón, 38, 8 planta.
 - 16.1.3) Localidad: Madrid.
 - 16.1.5) Código postal: 28071.
 - 16.1.6) País: España.

17. Publicación anterior referente al presente procedimiento: ID: 2024-000829224.
Envío de Anuncio de Formalización al DOUE (30 de julio de 2024).

18. Fecha de envío del anuncio: 30 de julio de 2024.

Cerdanyola del Vallés, 30 de julio de 2024.- Directora, Caterina Biscari.

ID: A240035516-1