

V. Anuncios

A. Contratación del Sector Público

MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES

25335 *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: 08/26.*

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 la única fuente de luz sincrotrón que existe en España. Se trata de un complejo de aceleradores de electrones para producir luz sincrotrón, que permite visualizar y analizar la materia y sus propiedades a nivel atómico y molecular. La infraestructura científica anterior, gestionada por el Consorcio para la Construcción, Equipamiento y Explotación del Laboratorio de Luz Sincrotrón, (en adelante, "CELLS"), en operación desde mayo de 2012, 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 inercia 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, por ejemplo. 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. Por otro lado, 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. En la actualidad, 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, por tanto, 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 mencionado 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. En efecto, 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 a la que se invitará al presente procedimiento. Por todo lo anterior, se considera justificado el uso del procedimiento negociado sin publicidad por razones técnicas y de protección de derechos de exclusiva, de conformidad con el artículo 168.a) 2º de la Ley 9/2017, de 9 de noviembre, de Contratos del Sector Público, al no existir alternativa o sustituto razonable en el mercado ni competencia efectiva, siendo el fabricante el único operador económico con capacidad real para ejecutar el contrato en las condiciones requeridas.

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: 19 de junio de 2026.

11. Ofertas recibidas:

- 11.1) Número de ofertas recibidas: 1.
- 11.2) Número de ofertas recibidas de PYMEs: 1.
- 11.3) Número de ofertas recibidas de otro Estado miembro de la UE: 0.
- 11.4) Número de ofertas recibidas de terceros países: 0.
- 11.5) Número de ofertas recibidas por vía electrónica: 1.

12. Adjudicatarios:

- 12.1) Nombre: PILLER IBERICA SLU.
- 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: 211.945,70 euros.
- 13.2) Valor de la oferta de mayor coste: 211.945,70 euros.
- 13.3) Valor de la oferta de menor coste: 211.945,70 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.
- 16.1.4) Provincia: Madrid.
- 16.1.5) Código postal: 28071.
- 16.1.6) País: España.

16.3) Plazo de presentación de recursos: (contra esta Resolución, que pone fin a la vía administrativa, se puede interponer recurso contencioso administrativo ante los juzgados contenciosos administrativos de Barcelona, en el plazo de dos (2) meses a contar desde el día siguiente a la notificación de esta Resolución, de conformidad con lo establecido en el artículo 46.4 de la Ley 29/1998, de 13 de julio, reguladora de la jurisdicción contencioso administrativo; sin perjuicio de la posibilidad de interponer recurso especial en materia de contratación, en el plazo máximo de quince (15) días hábiles, contados a partir del día siguiente a la recepción de la notificación de la presente Resolución).

16.4) Servicio del que se puede obtener información sobre el procedimiento de recurso:

- 16.4.1) Nombre: Tribunal Administrativo Central de Recursos de España.
- 16.4.2) Dirección: Avda. Gral. Perón, 38, 8 planta.
- 16.4.3) Localidad: Madrid.
- 16.4.5) Código postal: 28071.
- 16.4.6) País: España.
- 16.4.10) Dirección de internet: [https://www.hacienda.gob.es/es-ES/ Areas% 20 Tematicas/ Contratacion/ TACRC/ Paginas/ tribunal%20administrativo%20central%20de%20recursos%20contractuales .asp](https://www.hacienda.gob.es/es-ES/Areas%20Tematicas/Contratacion/TACRC/Paginas/tribunal%20administrativo%20central%20de%20recursos%20contractuales.asp)

17. Publicación anterior referente al presente procedimiento: ID: 2026-000336852.
Envío de Anuncio de Formalización al DOUE (22 de julio de 2026).

18. Fecha de envío del anuncio: 22 de julio de 2026.

Cerdanyola del Vallés, 22 de julio de 2026.- Directora, Caterina Biscari.

ID: A260033222-1