



Anuncio de licitación

Número de Expediente **26/24**

Publicado en la Plataforma de Contratación del Sector Público el 29-09-2024 a las 14:16 horas.



Suministro de dos (2) prototipos de imán que incorporan bloques de imán permanente para el anillo de almacenamiento ALBA II del Laboratorio de Luz Síncrotrón ALBA del CELLS.

Contrato Sujeto a regulación armonizada Si

→ Directiva de aplicación Directiva 2014/24/EU - sobre Contratación Pública

→ Valor estimado del contrato 600.000 EUR.

→ Importe 726.000 EUR.

→ Importe (sin impuestos) 600.000 EUR.

→ Plazo de Ejecución

→ 17 Mes(es)

→ Observaciones: (16 meses la entrega + 1 mes SAT)

→ Tipo de Contrato Suministros

→ Subtipo Adquisición

→ Contrato Mixto No

→ Lugar de ejecución ES511 Barcelona Instalaciones del CELLS.

→ Clasificación CPV

→ 31630000 - Imanes.

Proceso de Licitación

→ Procedimiento Abierto

→ Tramitación Ordinaria

→ Presentación de la oferta Electrónica

→ Contrato cubierto por el Acuerdo sobre Contratación Pública (ACP) : Sí

→ Sistema de Contratación No aplica

→ Idioma de Presentación de Oferta Inglés Español

→ Detalle de la Licitación:

https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=0SLOvh6%2BkC84NavIWzMCHA%3D%3D

Nº de Lotes: 2

→ Se debe ofertar: A uno o varios lotes

→ Número máximo de lotes a los que se puede presentar: 2

→ Número máximo de lotes que se puede adjudicar a un licitador: 2

Entidad Adjudicadora

→ **Consorcio para la Construcción, Equipamiento y Explotación del Laboratorio de Luz Síncrotrón**

→ Tipo de Administración Autoridad estatal

→ Actividad Principal 1 - Servicios públicos generales

→ Tipo de Entidad Adjudicadora Órgano de Contratación

→ Sitio Web <http://www.cells.es>

→ Perfil del Contratante

<https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:perfilContratante&idBp=JhZkfGtOeRoSugstA BGr5A%3D%3D>

Dirección Postal

→

Contacto

→

Llum, 2-26
→ (08290) Cerdanyola del Vallés España
→ ES511

Teléfono +34 935924300
→ Fax +34 935924301
→ Correo Electrónico alba.licitaciones@cells.es

Proveedor de Pliegos

→ Consorcio para la Construcción, Equipamiento y Explotación del Laboratorio de Luz Sincrotrón

Dirección Postal

→ Llum, 2-26
→ (08290) Cerdanyola del Vallés España

Recepción de Ofertas

→ Consorcio para la Construcción, Equipamiento y Explotación del Laboratorio de Luz Sincrotrón

Dirección Postal

→ Llum, 2-26
→ (08290) Cerdanyola del Vallés España

Plazo de Presentación de Oferta

→ Hasta el 15/11/2024 a las 13:00

Apertura de Ofertas Económicas y Documentación

Apertura de Ofertas Económicas

Apertura oferta económica

→ Apertura sobre oferta económica
→ El día 12/12/2024 a las 10:30 horas
→ Acto telemático

Tipo de Acto : Privado

Subasta electrónica

→ Se adjudicará mediante subasta electrónica: No

Información del Anuncio de Licitación en Diarios

Publicación en el DOUE

→ Fecha de envío 27/09/2024

Proveedor de Información adicional

→ Consorcio para la Construcción, Equipamiento y Explotación del Laboratorio de Luz Sincrotrón

Dirección Postal

→ Llum, 2-26
→ (08290) Cerdanyola del Vallés España

Objeto del Contrato: Suministro de dos (2) prototipos de imán que incorporan bloques de imán permanente para el anillo de almacenamiento ALBA II del Laboratorio de Luz Sincrotrón ALBA del CELLS.

→ Descripción del procedimiento

El objeto del presente contrato es el diseño, fabricación y entrega de un conjunto de dos (2) prototipos de imanes que incorporan bloques de imán permanente para la actualización del acelerador principal (anillo de almacenamiento) instalado en el Laboratorio de Luz Sincrotrón ALBA.

→ Valor estimado del contrato 600.000 EUR.

→ Presupuesto base de licitación

→ Importe 726.000 EUR.

→ Importe (sin impuestos) 600.000 EUR.

→ Clasificación CPV

→ 31630000 - Imanes.

→ Plazo de Ejecución

→ 17 Mes(es)

→ Observaciones: (16 meses la entrega + 1 mes SAT)

→ Lugar de ejecución

→ Instalaciones del CELLS.

→ Subentidad Nacional Barcelona

→ Código de Subentidad Territorial ES511

Dirección Postal

→ España

Condiciones de ejecución del contrato

→ Se utilizará pedido electrónico : Sí

→ Se aceptará factura electrónica : Sí

→ Se utilizará el pago electrónico : Sí

→ Condiciones especiales de ejecución de Contrato

→ Consideraciones de tipo medioambiental - Según apartado L) del cuadro de características del PCAP

Contratación estratégica

Contratación estratégica

→ Reducción de los impactos ambientales

Contratación verde

→ Mitigación del cambio climático

Lote 1: Un prototipo de imán QDS-PM.

→ Descripción del lote Un prototipo de dipolo combinado con perfil en C utilizando únicamente bloques de imán permanente, designado como prototipo QDS-PM.

→ Lugar de ejecución

→ País España

→ Subentidad Nacional Barcelona

→ Código de Subentidad Territorial ES511

→ Valor estimado del contrato 300.000 EUR.

→ Presupuesto base de licitación

→ Importe 363.000 EUR.

→ Importe (sin impuestos) 300.000 EUR.

→ Clasificación CPV

→ 31630000 - Imanes.

Condiciones de Licitación

Condiciones de adjudicación

Criterios de Adjudicación

Criterios evaluables mediante aplicación de fórmulas

- Optimización del final del polo para el prototipo QDS-PM
- Subtipo Criterio : Otros
- Ponderación : 5
- Cantidad Mínima : 0
- Cantidad Máxima : 5

Lote 2: Un prototipo de imán QD-Superbend

- Descripción del lote Un prototipo de dipolo combinado con perfil en C, con un polo central de alto campo alimentado con bloques de imán permanente y dos polos laterales de campo bajo alimentados con bobinas resistivas, designado como prototipo QD-Superbend
- Lugar de ejecución → Valor estimado del contrato 300.000 EUR.
- País España → Presupuesto base de licitación
- Subentidad Nacional Barcelona → Importe 363.000 EUR.
- Código de Subentidad Territorial ES511 → Importe (sin impuestos) 300.000 EUR.
- Clasificación CPV
→ 31630000 - Imanes.

Condiciones de Licitación

Condiciones de adjudicación

Criterios de Adjudicación

Criterios evaluables mediante aplicación de fórmulas

- Optimización del polo flotante para el prototipo QD-Superbend
- Subtipo Criterio : Otros
- Ponderación : 5
- Cantidad Mínima : 0
- Cantidad Máxima : 5

Condiciones de Licitación

- Importe Máximo Gastos de Publicidad 2.000 EUR.
- Se utilizará pedido electrónico
- Se utilizará el pago electrónico
- No aplica la Directiva de Vehículos Limpios

Requisitos de participación de los licitadores

Condiciones de admisión

- Capacidad de obrar
- No prohibición para contratar
- No estar incurso en incompatibilidades
- Cumplimiento con las obligaciones con la Seguridad Social
- Cumplimiento con las obligaciones tributarias
- Para las empresas extranjeras, declaración de sometimiento a la legislación española.

Motivos de exclusión

- Fraude - Según motivos declarados en el DEUC, conforme a los establecidos en el artículo 71 de la LCSP.
- Acuerdos con otros operadores económicos con el objetivo de falsear la competencia - Según motivos declarados en el DEUC, conforme a los establecidos en el artículo 71 de la LCSP.
- Motivos de exclusión exclusivamente nacionales - Según motivos declarados en el DEUC, conforme a los establecidos en el artículo 71 de la LCSP.
- Participación en una organización criminal - Según motivos declarados en el DEUC, conforme a los establecidos en el artículo 71 de la LCSP.
- Corrupción - Según motivos declarados en el DEUC, conforme a los establecidos en el artículo 71 de la LCSP.
- Trabajo infantil y otras formas de trata de seres humanos - Según motivos declarados en el DEUC, conforme a los establecidos en el artículo 71 de la LCSP.
- Quiebra - Según motivos declarados en el DEUC, conforme a los establecidos en el artículo 71 de la LCSP.
- Blanqueo de capital o financiación del terrorismo - Según motivos declarados en el DEUC, conforme a los establecidos en el artículo 71 de la LCSP.
- Delitos de terrorismo o delitos vinculados a actividades terroristas - Según motivos declarados en el DEUC, conforme a los establecidos en el artículo 71 de la LCSP.
- Conflicto de intereses debido a su participación en este procedimiento de contratación - Según motivos declarados en el DEUC, conforme a los establecidos en el artículo 71 de la LCSP.

Criterio de Solvencia Técnica-Profesional

- Trabajos realizados - Según apartado D.2 del cuadro de características del PCAP

Criterio de Solvencia Económica-Financiera

- Cifra anual de negocio - Según apartado D.1 del cuadro de características del PCAP

Preparación de oferta

- Sobre Archivo Electrónico "A"
- Tipo de Oferta Documentación administrativa
- N° Lote: 1
- N° Lote: 2

Preparación de oferta

- Sobre Archivo Electrónico "B" Lote 1
- Tipo de Oferta Oferta técnica o evaluable mediante juicio de valor
- N° Lote: 1

Preparación de oferta

- Sobre Archivo Electrónico "B" Lote 2
- Tipo de Oferta Oferta técnica o evaluable mediante juicio de valor
- N° Lote: 2

Preparación de oferta

- Sobre Archivo Electrónico "C" Lote 1
- Tipo de Oferta Oferta económica o evaluable mediante fórmulas
- N° Lote: 1
- Evento de Apertura Apertura oferta económica

Preparación de oferta

- Sobre Archivo Electrónico "C" Lote 2
- Tipo de Oferta Oferta económica o evaluable mediante fórmulas
- N° Lote: 2

→ Evento de Apertura Apertura oferta económica

Condiciones de adjudicación

Criterios de Adjudicación

Criterios evaluables mediante aplicación de fórmulas

- Oferta económica
 - Subtipo Criterio : Precio
 - Ponderación : 45
 - Cantidad Mínima : 0
 - Cantidad Máxima : 45
- Optimización del polo
 - Subtipo Criterio : Otros
 - Ponderación : 7
 - Cantidad Mínima : 0
 - Cantidad Máxima : 7

Criterios evaluables mediante un juicio de valor

- 1) Propuesta técnica de diseño.
 - Subtipo Criterio : Otros
 - Ponderación : 27
 - Cantidad Mínima : 0
 - Cantidad Máxima : 27
- 2) Plan de fabricación.
 - Subtipo Criterio : Otros
 - Ponderación : 5
 - Cantidad Mínima : 0
 - Cantidad Máxima : 5
- 3) Protocolos de control que se aplicarán durante la fabricación de los componentes objeto del presente contrato.
 - Subtipo Criterio : Otros
 - Ponderación : 4
 - Cantidad Mínima : 0
 - Cantidad Máxima : 4
- 4) Grupo de trabajo propuesto para la ejecución de las tareas objeto de este contrato.
 - Subtipo Criterio : Otros
 - Ponderación : 2
 - Cantidad Mínima : 0
 - Cantidad Máxima : 2
- 5) Instalaciones o infraestructuras, equipos y protocolos que se utilizarán para la realización de las pruebas de aceptación (FAT).
 - Subtipo Criterio : Otros
 - Ponderación : 2
 - Cantidad Mínima : 0
 - Cantidad Máxima : 2
- 6) Acciones medioambientales en la producción de los componentes
 - Subtipo Criterio : Medioambiental
 - Ponderación : 3
 - Cantidad Mínima : 0
 - Cantidad Máxima : 3

Presentación de recursos

Presentación de recursos

→ **Tribunal Administrativo Central de Recursos de España**

Dirección Postal

→ Avda. Gral. Perón, 38, 8 planta

→ (28071) Madrid España

→ Se aceptará factura electrónica

→ **Programas de Financiación** Financiación con fondos de la UE

→ **Fuente de financiación** Asociado al Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

→ **Descripción de Programas de Financiación** Mecanismo de Recuperación y Resiliencia de la Unión Europea (MRR). Subvención nominativa con cargo aplicación presupuestaria 28.50.460D.74903

Subcontratación permitida

→ Sin limitaciones

Proceso de Licitación

Subasta electrónica

→ Se adjudicará mediante subasta electrónica: No