

594872-2026 - Licitación

España – Difractógrafos – Suministro, instalación, puesta en marcha de un difractómetro de rayos X.

OJ S 166/2026 28/08/2026

Anuncio de contrato o de concesión. Régimen normal

Suministros

1. Comprador

1.1. Comprador

Denominación oficial: Dirección General del Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT)

Correo electrónico: contratacion@ciemat.es

Naturaleza jurídica del comprador: Autoridad estatal

Actividad del poder adjudicador: Servicios públicos generales

2. Procedimiento

2.1. Procedimiento

Título: Suministro, instalación, puesta en marcha de un difractómetro de rayos X.

Descripción: La Unidad de Espectroscopia, perteneciente a la División de Química del Departamento de Tecnología, se dedica a proyectos que pretenden desarrollar e implementar en distintas aplicaciones materiales grafénicos. El objeto del presente contrato es el suministro, instalación y puesta en marcha de un difractómetro de rayos x a fin de dotar de equipamiento de última generación en el Laboratorio de rayos X perteneciente a la Unidad de Espectroscopia, incluida en el recientemente creado Laboratorio de Materiales (LABMAT) en el marco del Plan Estratégico del CIEMAT. Con esta adquisición se contribuirá en la actualización de la instrumentación y capacidades de la Unidad, actualmente con serias limitaciones por falta de renovación instrumental y así abordar la demanda creciente de análisis estructurales de materiales de muy diversa naturaleza. Por tanto, el objetivo final sería satisfacer las necesidades en caracterización estructural planteadas durante el desarrollo de proyectos de investigación del CIEMAT, así como la resolución de problemas planteados por otros organismos o empresas a través de la Oficina de Transferencia de Tecnología.

Identificador del procedimiento: 9e515379-edb9-4ad1-bbf8-2381ceb4b78f

Identificador interno: 303357

Tipo de procedimiento: Abierto

El procedimiento está acelerado: no

2.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 38530000 Difractógrafos

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Madrid (ES300)

País: España

2.1.3. Valor

Valor estimado, IVA excluido: 472 500,00 EUR

2.1.4. Información general

Base jurídica:

Directiva 2014/24/UE

2.1.6. Motivos de exclusión

Fuentes de los motivos de exclusión: Anuncio

Incumplimiento de obligaciones basadas en motivos de exclusión puramente nacionales:

Incumplimiento del procedimiento específico de este tipo de contratos.

5. Lote

5.1. Lote: LOT-0000

Título: Suministro, instalación, puesta en marcha de un difractor de rayos X.

Descripción: La Unidad de Espectroscopia, perteneciente a la División de Química del Departamento de Tecnología, se dedica a proyectos que pretenden desarrollar e implementar en distintas aplicaciones materiales grafénicos. El objeto del presente contrato es el suministro, instalación y puesta en marcha de un difractor de rayos X a fin de dotar de equipamiento de última generación en el Laboratorio de rayos X perteneciente a la Unidad de Espectroscopia, incluida en el recientemente creado Laboratorio de Materiales (LABMAT) en el marco del Plan Estratégico del CIEMAT. Con esta adquisición se contribuirá en la actualización de la instrumentación y capacidades de la Unidad, actualmente con serias limitaciones por falta de renovación instrumental y así abordar la demanda creciente de análisis estructurales de materiales de muy diversa naturaleza. Por tanto, el objetivo final sería satisfacer las necesidades en caracterización estructural planteadas durante el desarrollo de proyectos de investigación del CIEMAT, así como la resolución de problemas planteados por otros organismos o empresas a través de la Oficina de Transferencia de Tecnología.

Identificador interno: 303357

5.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 38530000 Difractógrafos

5.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Madrid (ES300)

País: España

5.1.3. Duración estimada

Duración: 9 Meses

5.1.4. Renovación

Número máximo de renovaciones: 0

5.1.6. Información general

Participación reservada:

La participación no está reservada.

Proyecto de contratación pública no financiado con fondos de la UE

La contratación pública está cubierta por el Acuerdo sobre Contratación Pública (ACP): no

5.1.9. Criterios de selección

Fuentes de los criterios de selección: Anuncio

Criterio: Volumen de negocios anual general

Descripción del criterio de selección: Cifra anual de negocio

Criterio: Muestras, descripciones o fotografías sin certificación de autenticidad

Descripción del criterio de selección: Muestras, descripciones y fotografías de los productos a suministrar

5.1.10. Criterios de adjudicación

Criterio:

Tipo: Precio

Descripción: 1. Oferta económica.

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 65

Criterio:

Tipo: Calidad

Descripción: 2.1. Plazo de garantía adicional..

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 15

Criterio:

Tipo: Calidad

Descripción: 2.2. Plataforma portamuestras adicional .

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 10

Criterio:

Tipo: Calidad

Descripción: 2.3. Asistencia telefónica.

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 10

5.1.11. Pliegos de contratación

Dirección de los pliegos de contratación: https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=8BMxMCCdJKCS81gZFETWmA%3D%3D

5.1.12. Condiciones de la contratación pública

Condiciones de presentación:

Presentación electrónica: Obligatoria

Dirección para la presentación: https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=8BMxMCCdJKCS81gZFETWmA%3D%3D

Lenguas en las que pueden presentarse las ofertas o solicitudes de participación: español

Catálogo electrónico: No autorizada

Plazo de recepción de ofertas: 02/10/2026 14:00:00 (UTC+02:00) Hora de Europa Oriental, hora de verano de Europa Central

Duración durante la cual la oferta debe permanecer válida: 2 Meses

Información sobre la apertura pública:

Fecha de apertura: 07/10/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Hora de Europa Oriental, hora de verano de Europa Central

Lugar: CIEMAT - Telemática

Fecha de apertura: 14/10/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Hora de Europa Oriental, hora de verano de Europa Central

Lugar: CIEMAT - Telemática

Condiciones del contrato:

La ejecución del contrato debe realizarse en el marco de programas de empleo protegido: No

Condiciones relativas a la ejecución del contrato: Según apartado 27 del Anexo I del PCAP..

Facturación electrónica: Permitida

Se utilizarán pedidos electrónicos: no

Se utilizará el pago electrónico: no

5.1.15. Técnicas

Acuerdo marco:

Ningún acuerdo marco

Información sobre el sistema dinámico de adquisición:

Ningún sistema dinámico de adquisición

5.1.16. Información adicional, mediación y recurso

Organización encargada de los procedimientos de recurso: Dirección General del Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT) - Tribunal

Administrativo Central de Recursos Contractuales

Información sobre los plazos de revisión: hasta 2026-09-21+02:00

8. Organizaciones

8.1. ORG-0001

Denominación oficial: Dirección General del Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT)

Número de registro: 10000290000668

Número de registro: Q2820002J

Localidad: Madrid

Código postal: 28040

Subdivisión del país (NUTS): Madrid (ES300)

País: España

Punto de contacto: Dirección General del Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT)

Correo electrónico: contratacion@ciemat.es

Teléfono: 913466432

Fax: 913466427

Dirección de internet: <http://www.ciemat.es>

Perfil de comprador: <https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:perfilContratante&idBp=cT4TgOp82f8%3D>

Otros puntos de contacto:

Denominación oficial: Tribunal Administrativo Central de Recursos Contractuales

Localidad: Madrid

Código postal: 28049

Subdivisión del país (NUTS): Madrid (ES300)

País: España

Correo electrónico: tribunal_recursos.contractuales@minhap.es

Teléfono: +34 913491446

Dirección de internet: <https://www.hacienda.gob.es/es-ES/Areas%20Tematicas/Contratacion/TACRC/Paginas/Procedimientosderecursoycuestionesdenulidad.aspx>

Funciones de esta organización:

Comprador

Organización encargada de los procedimientos de recurso

Información del anuncio

Identificador/versión del anuncio: 3e947c5b-fdb2-4b18-9f6a-9135926dfe38 - 01

Tipo de formulario: Licitación

Tipo de anuncio: Anuncio de contrato o de concesión. Régimen normal

Subtipo de anuncio: 16

Fecha de envío del anuncio: 27/08/2026 10:01:49 (UTC+02:00) Hora de Europa Oriental, hora de verano de Europa Central

Lenguas en las que este anuncio está disponible oficialmente: español

Número de publicación del anuncio: 594872-2026

Número de la edición del DO S: 166/2026

Fecha de publicación: 28/08/2026