

362778-2026 - Licitación

Alemania – Cámaras fotográficas – Hochgeschwindigkeitskamera

OJ S 100/2026 27/05/2026

Anuncio de contrato o de concesión. Régimen normal

Suministros

1. Comprador

1.1. Comprador

Denominación oficial: Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf e.V.

Correo electrónico: vergabe@hzdr.de

Naturaleza jurídica del comprador: Empresa pública bajo el control de una autoridad estatal

Actividad del poder adjudicador: Educación

2. Procedimiento

2.1. Procedimiento

Título: Hochgeschwindigkeitskamera

Descripción: Lieferung, Installation und Inbetriebnahme einer Hochgeschwindigkeitskamera

Identificador del procedimiento: efa619f1-142f-4218-8e96-7ec14e84ba7c

Identificador interno: EUOV2603

Tipo de procedimiento: Abierto

El procedimiento está acelerado: no

2.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 38651000 Cámaras fotográficas

2.1.2. Lugar de ejecución

País: Alemania

En cualquier parte de un país dado

2.1.4. Información general

Base jurídica:

Directiva 2014/24/UE

vgv -

2.1.6. Motivos de exclusión

Fuentes de los motivos de exclusión: Anuncio, Documento de contratación

Incumplimiento de obligaciones basadas en motivos de exclusión puramente nacionales: Es gelten die gesetzlichen Ausschlussvoraussetzungen nach §§ 123 bis 126 GWB. sowie dem 5. EU-Sanktionspaket (RUS-Sanktionen). Dafür sind die den Ausschreibungsunterlagen beigefügten Eigenerklärungen "Nichtvorliegen von Ausschlussgründen" und "RUS-Sanktionen" auszufüllen und als Teil des Angebotes abzugeben.

5. Lote

5.1. Lote: LOT-0000

Título: Hochgeschwindigkeitskamera

Descripción: Das HZDR beabsichtigt die Vergabe zur Lieferung, Installation und Inbetriebnahme einer Hochgeschwindigkeitskamera im Rahmen des Aufbaus einer Laborinfrastruktur für die Diagnostik von Experimenten und gepulsten Hochenergielasern. Hier geht es insbesondere um Experimente zur dynamischen Materialsynthese bei extremen Druck- und Temperaturbedingungen. Ein Ziel ist die Herstellung maßgeschneiderter Nanodiamanten durch Schockkompression von Kunststoffen, wobei die Nanopartikel auf Geschwindigkeiten von 10 km/s beschleunigt werden. Eine weitere Anwendung ist die optische Diagnostik der Wechselwirkung von heißen, lasererzeugten Plasmen mit Materialien, die in zukünftigen Fusionsreaktoren eingesetzt werden könnten. Für beide Anwendungen ist eine hohe Framerate bei einer gleichzeitig hohen Anzahl von Bildern entscheidend. Folgende Merkmale müssen vorliegen: - Framerate: 10 Millionen Bilder pro Sekunde - Anzahl von Bildern bei o.g. Framerate: >100 - Auflösung der Bilder bei o.g. Framerate: mindestens 100.000 Pixel - Lichtempfindlichkeit: ISO 16.000 oder besser - Farbtiefe / dynamischer Bereich: 10 bit monochrom - Zubehör wie z.B. Netzkabel, Verbindungskabel etc. Die Verwendungsstelle für die Lieferung ist: Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf e.V. Labor U24 Albert-Einstein-Straße 23 18059 Rostock
Identificador interno: LOT-0000

5.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 38651000 Cámaras fotográficas

5.1.3. Duración estimada

Duración: 4 Meses

5.1.6. Información general

Participación reservada:

La participación no está reservada.

Deben indicarse los nombres y las cualificaciones profesionales del personal encargado de ejecutar el contrato: No se requiere

Proyecto de contratación pública no financiado con fondos de la UE

La contratación pública está cubierta por el Acuerdo sobre Contratación Pública (ACP): sí
Esta contratación también es adecuada para las pequeñas y medianas empresas (pymes): no

5.1.7. Contratación estratégica

Objetivo de la contratación estratégica: Ninguna contratación estratégica

5.1.9. Criterios de selección

Fuentes de los criterios de selección: Anuncio, Documento de contratación

Criterio: Referencias sobre entregas específicas

Descripción del criterio de selección: Angabe von mind. einem vergleichbaren Referenzsystem mit einer Framerate von mind. 10 Millionen Bildern pro Sekunde und einer Anzahl von mind. 100 Bildern bei der Framerate von 10 Mio. Bildern pro Sekunde. Das Referenzsystem darf nicht älter als 3 Jahre (Zeitpunkt der Abnahme beim jeweiligen Auftraggeber, gerechnet bis zu dem Zeitpunkt der Angebotsabgabe in dem aktuellen Verfahren) sein und muss zum Zeitpunkt der Angebotsabgabe durch den Auftraggeber abgenommen sein (Anlage 01D).

5.1.10. Criterios de adjudicación

Criterio:

Tipo: Precio

Nombre: Preis

Descripción: niedrigster Wertungspreis

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

Criterio de adjudicación: número: 100

5.1.11. Pliegos de contratación

Lenguas en las que los pliegos de contratación están disponibles oficialmente: alemán

Dirección de los pliegos de contratación: <https://www.tender24.de/NetServer/TenderingProcedureDetails?function=Details&TenderOID=54321-Tender-19e633bf7f9-406b52a9420b73d4>

5.1.12. Condiciones de la contratación pública

Condiciones de presentación:

Presentación electrónica: Permitida

Dirección para la presentación: <https://www.tender24.de>

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

Catálogo electrónico: No autorizada

Variantes: No autorizada

Los licitadores pueden presentar más de una oferta: No autorizada

Plazo de recepción de ofertas: 26/06/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Hora de Europa Oriental, hora de verano de Europa Central

Duración durante la cual la oferta debe permanecer válida: 63 Días

Información que puede completarse finalizado el plazo de presentación:

A discreción del comprador, podrán presentarse posteriormente todos los documentos relacionados con el licitador que falten.

Información complementaria: gemäß gesetzlicher Vorgaben aus VgV

Condiciones del contrato:

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

Facturación electrónica: Permitida

Se utilizarán pedidos electrónicos: sí

Se utilizará el pago electrónico: sí

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: Vergabekammer des Bundes

Información sobre los plazos de revisión: Rechtsbehelfe gemäß § 160 GWB: 1) Die Vergabekammer leitet ein Nachprüfungsverfahren nur auf Antrag ein; 2) Antragsbefugt ist jedes Unternehmen, das ein Interesse an dem öffentlichen Auftrag oder der Konzession hat und eine Verletzung in seinen Rechten nach § 97 Absatz 6 GWB durch Nichtbeachtung von Vergabevorschriften geltend macht. Dabei ist darzulegen, dass dem Unternehmen durch die behauptete Verletzung der Vergabevorschriften ein Schaden entstanden ist oder zu entstehen droht; 3) Der Antrag ist unzulässig, soweit: (1) Der Antragsteller den geltend gemachten Verstoß gegen Vergabevorschriften vor Einreichen des Nachprüfungsantrags erkannt und gegenüber dem Auftraggeber nicht innerhalb einer Frist von 10 Kalendertagen gerügt hat; der Ablauf der Frist nach § 134 Absatz 2 GWB bleibt unberührt, (2) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Bewerbung oder zur

Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, (3) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, (4) Mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind. Satz 1 gilt nicht bei einem Antrag auf Feststellung der Unwirksamkeit des Vertrags nach § 135 Absatz 1 Nummer 2. § 134 Absatz 1 Satz 2 bleibt unberührt.

Organización que proporciona información adicional sobre el procedimiento de contratación: Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf e.V.

Organización que proporciona más información sobre los procedimientos de recurso: Vergabekammer des Bundes

8. Organizaciones

8.1. ORG-7001

Denominación oficial: Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf e.V.

Número de registro: 992-80200-35

Dirección postal: Bautzner Landstraße 400

Localidad: Dresden

Código postal: 01328

Subdivisión del país (NUTS): Dresden, Kreisfreie Stadt (DED21)

País: Alemania

Punto de contacto: Abteilung Vergabe- und Beschaffungswesen

Correo electrónico: vergabe@hzdr.de

Teléfono: +49 3512600

Dirección de internet: <https://www.hzdr.de>

Funciones de esta organización:

Comprador

Organización que proporciona información adicional sobre el procedimiento de contratación

8.1. ORG-7004

Denominación oficial: Vergabekammer des Bundes

Número de registro: -

Dirección postal: Kaiser-Friedrich-Str. 16

Localidad: Bonn

Código postal: 53113

Subdivisión del país (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

País: Alemania

Correo electrónico: vk@bundeskartellamt.bund.de

Funciones de esta organización:

Organización encargada de los procedimientos de recurso

8.1. ORG-7005

Denominación oficial: Vergabekammer des Bundes

Número de registro: -

Dirección postal: Kaiser-Friedrich-Str. 16

Localidad: Bonn

Código postal: 53113

Subdivisión del país (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

País: Alemania

Correo electrónico: vk@bundeskartellamt.bund.de

Funciones de esta organización:

Organización que proporciona más información sobre los procedimientos de recurso

8.1. ORG-7006

Denominación oficial: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Número de registro: 0204:994-DOEVD-83

Localidad: Bonn

Código postal: 53119

Subdivisión del país (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

País: Alemania

Correo electrónico: noreply.esender_hub@bescha.bund.de

Teléfono: +49228996100

Funciones de esta organización:

TED eSender

Información del anuncio

Identificador/versión del anuncio: 5a9cf7a8-6e96-4a0f-a075-9be4f5162a8c - 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: 26/05/2026 11:19:33 (UTC+02:00) Hora de Europa Oriental, hora de verano de Europa Central

Lenguas en las que este anuncio está disponible oficialmente: alemán

Número de publicación del anuncio: 362778-2026

Número de la edición del DO S: 100/2026

Fecha de publicación: 27/05/2026