

511277-2026 - Licitación

Luxemburgo – Plataformas informáticas – Acquisition, delivery, installation and hardware and software maintenance of MeluXina-Q quantum computer for EuroHPC Joint Undertaking.

OJ S 140/2026 23/07/2026

Anuncio de contrato o de concesión. Régimen normal

Suministros

1. Comprador

1.1. Comprador

Denominación oficial: European High-Performance Computing Joint Undertaking

Correo electrónico: procurement@eurohpc-ju.europa.eu

Naturaleza jurídica del comprador: Institución, órgano o agencia de la UE

Actividad del poder adjudicador: Servicios públicos generales

2. Procedimiento

2.1. Procedimiento

Título: Acquisition, delivery, installation and hardware and software maintenance of MeluXina-Q quantum computer for EuroHPC Joint Undertaking.

Descripción: One of the targets of the EuroHPC JU is to develop and support a highly competitive and innovative quantum computing ecosystem broadly distributed in Europe contributing to the scientific, industrial, and digital leadership of the Union, capable of autonomously producing quantum computing technologies and architectures and their integration on leading HPC computing systems, and advanced applications optimised for these systems. In accordance with Article 12 of Council Regulation (EU) 2021/1173, as last amended by the Council Regulation (EU 2026/150) the EuroHPC JU shall proceed to the acquisition of quantum computers, funded by the Union's budget stemming from the Digital Europe Programme by contributions from the relevant Participating States to the EuroHPC JU. The Union's contribution from Digital Europe Programme should cover up to 50% of the acquisition costs, up to 50% of the costs for the integration of the quantum computer with the existing co-located supercomputer of the hosting entity and up to 50 % of the operating costs of these quantum computers.

Identificador del procedimiento: 69b193d7-f301-438d-8be9-726e790a2aca

Identificador interno: EUROHPC/2026/OP/0007

Tipo de procedimiento: Abierto

El procedimiento está acelerado: no

2.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 30211300 Plataformas informáticas

2.1.2. Lugar de ejecución

En cualquier lugar del Espacio Económico Europeo

Información complementaria: Please consult the procurement documents.

2.1.3. Valor

Valor estimado, IVA excluido: 11 950 000,00 EUR

2.1.4. Información general

Información complementaria: In case of unavailability or disruptions in the functioning of the electronic means of communication provided in Section 5.1.11 in the last 5 calendar days before the time limit for receipt indicated in Section 5.1.12, the contracting authority reserves the right to extend this time limit and publish the extension at the Internet address provided in Section 5.1.11, without a preceding publication of a corrigendum to this notice. Economic operators interested in this procurement are invited to subscribe to the call for tenders at the address in Section 5.1.11 in order to get notified when new information or documents are published.

Base jurídica:

Reglamento (UE, Euratom) 2024/2509

2.1.6. Motivos de exclusión

Fuentes de los motivos de exclusión: Documento de contratación

5. Lote

5.1. Lote: LOT-0001

Título: Acquisition, delivery, installation and hardware and software maintenance of MeluXina-Q quantum computer for EuroHPC Joint Undertaking.

Descripción: One of the targets of the EuroHPC JU is to develop and support a highly competitive and innovative quantum computing ecosystem broadly distributed in Europe contributing to the scientific, industrial, and digital leadership of the Union, capable of autonomously producing quantum computing technologies and architectures and their integration on leading HPC computing systems, and advanced applications optimised for these systems. In accordance with Article 12 of Council Regulation (EU) 2021/1173, as last amended by the Council Regulation (EU 2026/150) the EuroHPC JU shall proceed to the acquisition of quantum computers, funded by the Union's budget stemming from the Digital Europe Programme by contributions from the relevant Participating States to the EuroHPC JU. The Union's contribution from Digital Europe Programme should cover up to 50% of the acquisition costs, up to 50% of the costs for the integration of the quantum computer with the existing co-located supercomputer of the hosting entity and up to 50 % of the operating costs of these quantum computers.

Identificador interno: EUROHPC/2026/OP/0007

5.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 30211300 Plataformas informáticas

5.1.2. Lugar de ejecución

En cualquier lugar del Espacio Económico Europeo

Información complementaria: Please consult the procurement documents.

5.1.3. Duración estimada

Duración: 60 Meses

5.1.5. Valor

Valor estimado, IVA excluido: 11 950 000,00 EUR

5.1.6. Información general

Participación reservada:

La participación no está reservada.

Proyecto de contratación pública financiado total o parcialmente con fondos de la UE

Información sobre fondos de la Unión Europea:

Programa de fondos de la UE: Programa Europa Digital (2021/2027)

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: Documento de contratación

5.1.10. Criterios de adjudicación

Criterio:

Tipo: Calidad

Descripción: Please consult the procurement documents.

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

Criterio de adjudicación: número: 70

Criterio:

Tipo: Precio

Descripción: Please consult the procurement documents.

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

Criterio de adjudicación: número: 30

5.1.11. Pliegos de contratación

Plazo para solicitar información complementaria: 24/08/2026 23:59:59 (UTC+02:00) Hora de Europa Oriental, hora de verano de Europa Central

Dirección de los pliegos de contratación: <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/tender-details/69b193d7-f301-438d-8be9-726e790a2aca-CN?#anchorDocuments>

Canal de comunicación ad hoc:

Nombre: Funding and Tenders Portal

Dirección web: <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/tender-details/69b193d7-f301-438d-8be9-726e790a2aca-CN?#anchorDocuments>

5.1.12. Condiciones de la contratación pública

Condiciones de presentación:

Presentación electrónica: Obligatoria

Dirección para la presentación: <https://webgate.ec.europa.eu/digit/opsys/esubmission?cftUuid=69b193d7-f301-438d-8be9-726e790a2aca>

Lenguas en las que pueden presentarse las ofertas o solicitudes de participación: búlgaro, checo, danés, alemán, griego, inglés, español, estonio, finés, francés, irlandés, croata, húngaro, italiano, lituano, letón, maltés, neerlandés, polaco, portugués, rumano, eslovaco, esloveno, sueco

Catálogo electrónico: No autorizada

Plazo de recepción de ofertas: 01/09/2026 17:00:59 (UTC+02:00) Hora de Europa Oriental, hora de verano de Europa Central

Duración durante la cual la oferta debe permanecer válida: 9 Meses

Información sobre la apertura pública:

Fecha de apertura: 03/09/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Hora de Europa Oriental, hora de verano de Europa Central

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: Court of Justice of the European Union

Organización que proporciona más información sobre los procedimientos de recurso:

European High-Performance Computing Joint Undertaking

8. Organizaciones

8.1. ORG-0001

Denominación oficial: European High-Performance Computing Joint Undertaking

Número de registro: EUROHPC

Departamento: EUROHPC.JUDIR - JU Directorate, EUROHPC.JUDIR.PROGRI - Programmes R&I

Dirección postal: 12, Rue Guillaume Kroll, Technopolis Building - Wing E

Localidad: Luxembourg

Código postal: L-2920

Subdivisión del país (NUTS): Luxembourg (LU000)

País: Luxemburgo

Correo electrónico: procurement@eurohpc-ju.europa.eu

Teléfono: +32 2 299 11 11

Dirección de internet: <https://eurohpc-ju.europa.eu/>

Funciones de esta organización:

Comprador

Organización que proporciona más información sobre los procedimientos de recurso

8.1. ORG-0002

Denominación oficial: Court of Justice of the European Union

Número de registro: CURIA

Dirección postal: Rue du Fort Niedergrünwald

Localidad: Luxembourg

Código postal: L-2925

Subdivisión del país (NUTS): Luxembourg (LU000)

País: Luxemburgo

Correo electrónico: GC.Registry@curia.europa.eu

Teléfono: +352 4303-1

Dirección de internet: <http://curia.europa.eu>

Funciones de esta organización:

Organización encargada de los procedimientos de recurso

8.1. ORG-0003

Denominación oficial: European Commission

Número de registro: EUCOM

Dirección postal: Mondrian (CDMA), Rue du Champ de Mars 21
Localidad: Brussels
Código postal: B-1050
Subdivisión del país (NUTS): Arr. de Bruxelles-Capitale/Arr. Brussel-Hoofdstad (BE100)
País: Bélgica
Correo electrónico: procurement@eurohpc-ju.europa.eu
Teléfono: +32 2 299 11 11
Dirección de internet: <https://commission.europa.eu/>
Funciones de esta organización:
TED eSender

Información del anuncio

Identificador/versión del anuncio: 500563c3-aa73-46c2-871d-aecfc5f1ba0a - 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: 22/07/2026 11:39:42 (UTC+02:00) Hora de Europa Oriental, hora de verano de Europa Central
Lenguas en las que este anuncio está disponible oficialmente: inglés
Número de publicación del anuncio: 511277-2026
Número de la edición del DO S: 140/2026
Fecha de publicación: 23/07/2026