

217178-2026 - Licitación

Irlanda – Superordenador – Single-party framework agreement for the Acquisition, delivery, installation and maintenance of hardware and software of CASPIr Supercomputer

OJ S 62/2026 30/03/2026

Anuncio de contrato o de concesión. Régimen normal

Suministros

1. Comprador

1.1. Comprador

Denominación oficial: University of Galway (ID 1400)

Correo electrónico: ann.melia@universityofgalway.ie

Naturaleza jurídica del comprador: Organismo de Derecho público

Actividad del poder adjudicador: Educación

2. Procedimiento

2.1. Procedimiento

Título: Single-party framework agreement for the Acquisition, delivery, installation and maintenance of hardware and software of CASPIr Supercomputer

Descripción: The purpose of this Invitation to Tender is to procure the Acquisition, delivery, installation and maintenance of hardware and software of CASPIr Supercomputer for a 5-year operational period, with an option for an additional one (1) year extension. The Supercomputer will be jointly owned by the University of Galway and the EuroHPC JU and will be operated by ICHEC in support of the National Advanced Computing service for Ireland as well as the relevant EuroHPC Access calls. The system is to be hosted in a secure co-location data centre facility in Ireland. The intended role of the CASPIr Supercomputer is to provide: A new EuroHPC mid-range supercomputer hosted in Ireland and integrated within the EuroHPC ecosystem The next supercomputer to underpin the National HPC Service operated by ICHEC in support of Irish researchers A richer and more capable, data centric modular compute environment to address the broader data management and complex workflow requirements of Irish and European researchers A reliable, secure production platform on which high availability services can be operated for academic, public sector and SME customers A training and development platform to enable researchers to acquire the skills and knowledge necessary to scale up their HPC, AI and Data processing workflows towards the larger more specialist systems within the EuroHPC ecosystem.

Identificador del procedimiento: 940a33d9-7c08-4a17-9db8-cfa50362a321

Tipo de procedimiento: Diálogo competitivo

Principales características del procedimiento: The Contracting Authority will employ a competitive dialogue procedure for the award of this Framework. As the authority is considering innovative solutions, it has chosen to use the Competitive Dialogue Procedure in achieving this objective due to the technical difficulties envisaged. Stage I – Qualification (this Stage) 1. Interested parties are invited to complete the separate Qualification Questionnaire (Appendix A) and to submit it before the specified deadline. In order to be considered for participation in the competition, applicants must in the first instance meet the selection criteria and rules set out in the Qualification Questionnaire. 2. Responses to the Questionnaire will be assessed in accordance with the selection criteria, weightings and minimum rules summarised in Appendix 1 of this document. It is envisaged that a maximum of four (4) scoring applicants

(subject to the number and quality of applications received) that also meet the minimum requirements will be invited to participate in the Dialogue stage. The Contracting Authority reserves the right to invite a smaller or larger number to the Dialogue stage, depending on the quality of submissions and the proximity of scores. Stage II – Dialogue Stage 3. A Descriptive Document will be issued with the invitations to participate in the Dialogue Stage to the chosen participants. This will provide more detailed information about the elements of the required solution, the format of the conduct of the Dialogue Stage and the applicable award criteria. 4. The chosen participants will be invited to provide a preliminary proposal in advance of attending the first dialogue meeting. 5. The purpose of the dialogue is to allow participants to develop their proposed solutions in response to the Contracting Authority's objectives. The dialogue may take place in one or more phases to allow for the refinement of solutions. The number of participants in each dialogue round may be successively reduced by applying some or all of the published award criteria, in accordance with the public procurement rules. 6. The solutions proposed by participants and the confidential information communicated by them in the course of the competitive dialogue procedure will be held in strict confidence and not revealed to any other parties without express permission, subject always to legal obligations. Similarly, all participants in the competition are required to treat all of the information provided by the Contracting Authority during the process as confidential. Stage III - Formal Tendering 7. After the termination of the dialogue phase, all participants offering solutions which are deemed to fulfil the requirements will be invited to submit formal tenders based on the solutions presented by them during the dialogue phase. Those who do not qualify for the tender stage will be formally notified of the reasons for their rejection. 8. Tenders received will then be assessed on foot of the published requirements, the award criteria and weightings. Those tenders may be clarified, specified and optimised at the request of the Contracting Authority. Following evaluation, negotiations with the tenderer identified as having submitted the best tender may be carried out.

2.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 30211100 Superordenador

Clasificación adicional (cpv): 30000000 Máquinas, equipo y artículos de oficina y de informática, excepto mobiliario y paquetes de software, 30200000 Equipo y material informático, 30210000 Máquinas procesadoras de datos (hardware), 30211200 Equipo informático de unidad central, 30211300 Plataformas informáticas, 30211400 Configuraciones informáticas, 30211500 Unidad central de procesamiento (CPU) o procesadores, 30212000 Equipo informático para miniordenadores, 30212100 Unidades centrales de proceso para miniordenadores, 72000000 Servicios TI: consultoría, desarrollo de software, Internet y apoyo, 72100000 Servicios de consultoría en equipo informático, 72200000 Servicios de programación de software y de consultoría, 48331000 Paquetes de software de gestión de proyectos, 48000000 Paquetes de software y sistemas de información

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): West (IE042)

País: Irlanda

Información complementaria: All of Ireland

2.1.3. Valor

Valor estimado, IVA excluido: 25 000 000,00 EUR

Valor máximo del acuerdo marco: 25 000 000,00 EUR

2.1.4. Información general

Base jurídica:

Directiva 2014/24/UE

2.1.6. Motivos de exclusión

Fuentes de los motivos de exclusión: Documento de contratación

5. Lote

5.1. Lote: LOT-0001

Título: Single-party framework agreement for the Acquisition, delivery, installation and maintenance of hardware and software of CASPIr Supercomputer

Descripción: The purpose of this Invitation to Tender is to procure the Acquisition, delivery, installation and maintenance of hardware and software of CASPIr Supercomputer for a 5-year operational period, with an option for an additional one (1) year extension. The Supercomputer will be jointly owned by the University of Galway and the EuroHPC JU and will be operated by ICHEC in support of the National Advanced Computing service for Ireland as well as the relevant EuroHPC Access calls. The system is to be hosted in a secure co-location data centre facility in Ireland. The intended role of the CASPIr Supercomputer is to provide: A new EuroHPC mid-range supercomputer hosted in Ireland and integrated within the EuroHPC ecosystem The next supercomputer to underpin the National HPC Service operated by ICHEC in support of Irish researchers A richer and more capable, data centric modular compute environment to address the broader data management and complex workflow requirements of Irish and European researchers A reliable, secure production platform on which high availability services can be operated for academic, public sector and SME customers A training and development platform to enable researchers to acquire the skills and knowledge necessary to scale up their HPC, AI and Data processing workflows towards the larger more specialist systems within the EuroHPC ecosystem.

Identificador interno: 0

5.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 30211100 Superordenador

Clasificación adicional (cpv): 30000000 Máquinas, equipo y artículos de oficina y de informática, excepto mobiliario y paquetes de software, 30200000 Equipo y material informático, 30210000 Máquinas procesadoras de datos (hardware), 30211200 Equipo informático de unidad central, 30211300 Plataformas informáticas, 30211400 Configuraciones informáticas, 30211500 Unidad central de procesamiento (CPU) o procesadores, 30212000 Equipo informático para miniordenadores, 30212100 Unidades centrales de proceso para miniordenadores, 72000000 Servicios TI: consultoría, desarrollo de software, Internet y apoyo, 72100000 Servicios de consultoría en equipo informático, 72200000 Servicios de programación de software y de consultoría, 48331000 Paquetes de software de gestión de proyectos, 48000000 Paquetes de software y sistemas de información

5.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): West (IE042)

País: Irlanda

Información complementaria: All of Ireland

5.1.3. Duración estimada

Duración: 72 Meses

5.1.5. Valor

Valor estimado, IVA excluido: 25 000 000,00 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)

Más información sobre los fondos de la UE: As stated in Section 1.5 of the Qualification documents

La contratación pública está cubierta por el Acuerdo sobre Contratación Pública (ACP): sí

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: Documento de contratación

Información sobre la segunda fase de un procedimiento de dos fases:

Número mínimo de candidatos que serán invitados a la segunda fase del procedimiento: 4

Número máximo de candidatos que serán invitados a la segunda fase del procedimiento: 4

El procedimiento se desarrollará en fases sucesivas. En cada fase, pueden eliminarse algunos participantes

5.1.11. Pliegos de contratación

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

Lenguas en las que los pliegos de contratación (o parte de ellos) están disponibles de forma no oficial: inglés

Plazo para solicitar información complementaria: 17/04/2026 12:00:00 (UTC+00:00) Hora de Europa Occidental, GMT

Dirección de los pliegos de contratación: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/listContractDocuments.do?resourceId=7104587>

5.1.12. Condiciones de la contratación pública

Condiciones de presentación:

Presentación electrónica: Obligatoria

Dirección para la presentación: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/viewTenders.do?resourceId=7104587>

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

Catálogo electrónico: No autorizada

Los licitadores pueden presentar más de una oferta: No autorizada

Plazo de recepción de solicitudes de participación: 05/05/2026 12:00:00 (UTC+00:00) Hora de Europa Occidental, GMT

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: no

Se utilizará el pago electrónico: sí

5.1.15. Técnicas

Acuerdo marco:

Acuerdo marco sin convocatoria de nueva licitación

Número máximo de participantes: 1

Justificación de la duración del acuerdo marco: The contract resulting from the award of this call for tenders under the framework agreement will be concluded for, at most 60 months

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: The High Court of Ireland

Organización que proporciona acceso fuera de línea a los documentos de la contratación: University of Galway (ID 1400)

Organización que proporciona más información sobre los procedimientos de recurso: The High Court of Ireland

Organización que recibe solicitudes de participación: University of Galway (ID 1400)

Organización que tramita ofertas: University of Galway (ID 1400)

8. Organizaciones

8.1. ORG-0001

Denominación oficial: University of Galway (ID 1400)

Número de registro: 0022578J

Dirección postal: University Road, Galway

Localidad: Galway

Código postal: H91TK33

Subdivisión del país (NUTS): West (IE042)

País: Irlanda

Correo electrónico: ann.melia@universityofgalway.ie

Teléfono: 091 524411

Dirección de internet: <https://www.universityofgalway.ie/>

Perfil de comprador: <https://www.universityofgalway.ie/>

Funciones de esta organización:

Comprador

Organización que proporciona acceso fuera de línea a los documentos de la contratación

Organización que recibe solicitudes de participación

Organización que tramita ofertas

8.1. ORG-0002

Denominación oficial: The High Court of Ireland

Número de registro: The High Court of Ireland

Departamento: The High Court of Ireland

Dirección postal: Four Courts, Inns Quay, Dublin 7

Localidad: Dublin

Código postal: D07 WDX8

Subdivisión del país (NUTS): Dublin (IE061)

País: Irlanda

Correo electrónico: HighCourtCentralOffice@courts.ie

Teléfono: +353 1 8886000

Funciones de esta organización:

Organización encargada de los procedimientos de recurso

Organización que proporciona más información sobre los procedimientos de recurso

8.1. ORG-0003

Denominación oficial: European Dynamics S.A.

Número de registro: 002024901000
Departamento: European Dynamics S.A.
Localidad: Athens
Código postal: 15125
Subdivisión del país (NUTS): Βόρειος Τομέας Αθηνών (EL301)
País: Grecia
Correo electrónico: eproc-esender@eurodyn.com
Teléfono: +30 2108094500
Funciones de esta organización:
TED eSender

Información del anuncio

Identificador/versión del anuncio: 8d597999-5f95-4c4e-b502-af68f3084ff6 - 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: 26/03/2026 15:51:20 (UTC+00:00) Hora de Europa Occidental, GMT
Lenguas en las que este anuncio está disponible oficialmente: inglés
Número de publicación del anuncio: 217178-2026
Número de la edición del DO S: 62/2026
Fecha de publicación: 30/03/2026