

## 333381-2026 - Iomaíocht

### Lucsamburg – Super computer – Acquisition, Delivery, Installation and Hardware and Software Maintenance of Discoverer++ AI Supercomputer

OJ S 93/2026 15/05/2026

Fógra maidir le conradh nó lamháltas — an gnáthchóras - Fógra maidir le hathrú Soláthairtí

## 1. Ceannaitheoir

---

### 1.1. Ceannaitheoir

Ainm oifigiúil: European High-Performance Computing Joint Undertaking

R-phost: [tenders@eurohpc-ju.europa.eu](mailto:tenders@eurohpc-ju.europa.eu)

Cineál dlíthiúil an cheannaitheora: Institiúid, comhlact nó gníomhaireacht de chuid an AE

Gníomhaíocht an údaráis chonarthaigh: Seirbhísí poiblí ginearálta

## 2. Nós imeachta

---

### 2.1. Nós imeachta

Teideal: Acquisition, Delivery, Installation and Hardware and Software Maintenance of Discoverer++ AI Supercomputer

Cur síos: The purpose of the Invitation to Tender is to select one (1) economic operator (hereafter “Contractor”) for the component acquisition, delivery, assembly, hardware and software installation and maintenance of an AI-ready EuroHPC machine (“Supercomputer”) to establish an associated “AI Factory” and that will be owned by the EuroHPC JU. The EuroHPC JU will conclude one contract with the successful tenderer in order to acquire, deliver, install and maintain the High-End Supercomputer hosted by the respective Hosting Entity. Therefore, the prospective Contractors should have proven experience of acquiring, delivering, installing and maintaining Supercomputers in similar environments as the ones required in this procurement procedure. The solutions to be procured are expected to outperform existing solutions regarding several of the following aspects: • Performance/TCO; • Programmability and usability; • Versatility; • System stability; • Power and energy efficiency; • Computing density.

Aitheantóir an nós imeachta: 2d7fbaee-6f9e-4d97-9c0a-0366116f8a84

Aitheantóir inmheánach: EUROHPC/2026/OP/0005

An cineál nós imeachta: Oscailte

Tá an nós imeachta á bhrostú: níl

#### 2.1.1. Cuspóir

Cineál an chonartha: Soláthairtí

Príomhaicmiú (cpv): 30211100 Super computer

#### 2.1.2. An áit feidhmíochta

Aon áit sa Limistéar Eorpach Eacnamaíoch

Eolas breise: Please consult the procurement documents.

#### 2.1.3. Luach

Luach measta gan CBL a áireamh: 54 228 600,00 EUR

#### 2.1.4. Eolas ginearálta

Eolas breise: 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.

**Bunús dlí:**

Rialachán (AE, Euratom) 2024/2509

**2.1.5. Téarmaí soláthair**

**Téarmaí na haighneachta:**

Líon uasta na luchtóg ar féidir le tairgeoir amháin tairiscintí a chur isteach ina leith: 3

**Téarmaí an chonartha:**

Líon uasta na luchtóg ar féidir conarthaí a dhámhachtain ina leith ar aon tairgeoir amháin: 3

**2.1.6. Forais eisiaimh**

Foinse na gcúiseanna eisiúna: Doiciméad Soláthair

## 5. Luchtóg

---

**5.1. Luchtóg: LOT-0001**

Teideal: GPU & CPU partition and full flash storage

Cur síos: A high-performance GPU-accelerated computing partition to be delivered as part of the Discoverer ++ GPU & CPU Partition. The solution is designed to support AI workloads, large-scale simulations, and data-intensive research across a wide spectrum of scientific and industrial domains. LOT 1 should contain two different GPU compute infrastructure with fast interconnect and one AI optimized storage with direct GPU access feature.

Aitheantóir inmheánach: EUROHPC/2026/OP/0005-LOT-1

**5.1.1. Cuspóir**

Cineál an chonartha: Soláthairtí

Príomhaicmiú (cpv): 30211100 Super computer

Aicmiú breise (cpv): 31154000 Uninterruptible power supplies, 32420000 Network equipment, 48730000 Security software package

**5.1.2. An áit feidhmíochta**

Aon áit sa Limistéar Eorpach Eacnamaíoch

Eolas breise: Please consult the procurement documents.

**5.1.3. Fad measta**

Fad ama: 72 Míonna

**5.1.5. Luach**

Luach measta gan CBL a áireamh: 46 728 600,00 EUR

**5.1.6. Eolas ginearálta**

**Rannpháirtíocht fhorchoimeáda:**

Ní fhorchoimeádtar an rannpháirtíocht.

Tionscadal soláthair a mhaoinítear go hiomlán nó i bpáirt le cistí an Aontais

**Faisnéis faoi Chistí an Aontais Eorpaigh:**

Clár um chistí an Aontais: An Clár don Eoraip Dhigiteach (2021/2027)

Tá an soláthar cumhdaithe ag an gComhaontú maidir le Soláthar Rialtais (GPA): níl

#### 5.1.9. Critéir roghnúcháin

Foinse na gcritéir roghnaithe: Doiciméad Soláthair

#### 5.1.10. Critéir dhámhachtana

##### **Critéar:**

Cineál: Cáilíocht

Cur síos: Please consult the procurement documents.

##### **Critéar:**

Cineál: Praghas

Cur síos: Please consult the procurement documents.

Cur síos ar an modh atá le húsáid mura féidir an t-ualú a léiriú le critéir: Please consult the procurement documents.

#### 5.1.11. Doiciméid soláthair

Sprioc-am chun eolas breise a iarraidh: 04/06/2026 23:59:59 (UTC+02:00) Am Oirthear na hEorpa, Am Samhraidh Lár na hEorpa

Seoladh na ndoiciméad soláthair: <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/tender-details/2d7fbaee-6f9e-4d97-9c0a-0366116f8a84-CN?#anchorDocuments>

##### **Cainéal cumarsáide ad hoc:**

Ainm: Funding and Tenders Portal

URL: <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/tender-details/2d7fbaee-6f9e-4d97-9c0a-0366116f8a84-CN?#anchorDocuments>

#### 5.1.12. Téarmaí soláthair

##### **Téarmaí na haighneachta:**

Cur isteach leictreonach: Éigeantach

Seoladh an chur isteach: <https://webgate.ec.europa.eu/digit/opsys/esubmission?cftUuid=2d7fbaee-6f9e-4d97-9c0a-0366116f8a84>

Na teangacha inar féidir tairiscintí nó iarrataí ar rannpháirtíocht a chur isteach: Bulgáiris, Seicis, Danmhairgis, Gearmáinis, Gréigis, Béarla, Spáinnis, Eastóinis, Fionlainnis, Fraincis, Gaeilge, Cróitis, Ungáiris, Iodáilis, Liotuáinis, Laitvis, Máltais, Ollainnis, Polainnis, Portaingéilis, Rómáinis, Slóvaicis, Slóivéinis, Sualainnis

Catalóg leictreonach: Ní ceadmhach

Spriocdháta chun tairiscintí a fháil: 12/06/2026 16:00:59 (UTC+02:00) Am Oirthear na hEorpa, Am Samhraidh Lár na hEorpa

An tréimhse le linn a gcaithfidh an tairiscint a bheith bailí: 4 Míonna

##### **Eolas faoi oscailt phoiblí:**

Dáta oscailte: 19/06/2026 16:30:00 (UTC+02:00) Am Oirthear na hEorpa, Am Samhraidh Lár na hEorpa

##### **Téarmaí an chonartha:**

Ní mór an conradh a chur i gcrích faoi chuimsiú clár fostaíochta dídeanaí: Ní hea

Sonrascú leictreonach: Ceadmhach

Úsáidfear ordú leictreonach: tá

Úsáidfear íocaíocht leictreonach: tá

#### 5.1.15. Teicnící

##### **Creat-chomhaontú:**

Níl feidhm ag creat-chomhaontú

##### **Eolas faoin gcóras ceannaigh dinimiciúil:**

#### 5.1.16. Tuilleadh eolais, idirghabháil agus athbhreithniú

Eagraíocht athbhreithniúcháin: Court of Justice of the European Union

Eagraíocht a sholáthraíonn tuilleadh faisnéise faoi na nósanna imeachta athbhreithnithe: European High-Performance Computing Joint Undertaking

#### 5.1. Luchtóg: LOT-0002

Teideal: Wafer-Scale AI Accelerator System, Specialized AI servers, FPGA servers, Cloud servers.

Cur síos: The cluster must offer at least two AI accelerator chips based on -wafer scale, integrating hundreds of thousands of cores into a single silicon wafer, designed for large-scale deep learning workloads. The Specialized AI Servers must assume the delivery and installation of homogeneous cluster with height density at least 32 AI accelerators or more with very high speed (based on the same hardware and software configuration) compute nodes (servers). This tender specification defines the requirements for procuring FPGA AI-accelerated systems for the BRAIN++ AI Factory at Sofia Tech Park. Each server unit must be configured to host and efficiently operate 4x FPGA accelerator cards, designed for high-performance computing workloads with emphasis on memory-intensive applications.

Aitheantóir inmheánach: EUROHPC/2026/OP/0005-LOT-2

##### 5.1.1. Cuspóir

Cineál an chonartha: Soláthairtí

Príomhaicmiú (cpv): 30211100 Super computer

Aicmiú breise (cpv): 31154000 Uninterruptible power supplies, 32420000 Network equipment, 48730000 Security software package

##### 5.1.2. An áit feidhmíochta

Aon áit sa Limistéar Eorpach Eacnamaíoch

Eolas breise: Please consult the procurement documents.

##### 5.1.3. Fad measta

Fad ama: 72 Míonna

##### 5.1.5. Luach

Luach measta gan CBL a áireamh: 6 000 000,00 EUR

##### 5.1.6. Eolas ginearálta

**Rannpháirtíocht fhorchoimeáda:**

Ní fhorchoimeádtar an rannpháirtíocht.

Tionscadal soláthair a mhaoinítear go hiomlán nó i bpáirt le cistí an Aontais

**Faisnéis faoi Chistí an Aontais Eorpaigh:**

Clár um chistí an Aontais: An Clár don Eoraip Dhigiteach (2021/2027)

Tá an soláthar cumhdaithe ag an gComhaontú maidir le Soláthar Rialtais (GPA): níl

##### 5.1.9. Critéir roghnúcháin

Foinse na gcritéir roghnaithe: Doiciméad Soláthair

##### 5.1.10. Critéir dhámhachtana

**Critéar:**

Cineál: Cáilíocht

Cur síos: Please consult the procurement documents.

**Critéar:**

Cineál: Praghas

Cur síos: Please consult the procurement documents.

Cur síos ar an modh atá le húsáid mura féidir an t-ualú a léiriú le critéir: Please consult the procurement documents.

#### 5.1.11. Doiciméid soláthair

Sprioc-am chun eolas breise a iarraidh: 04/06/2026 23:59:59 (UTC+02:00) Am Oirthear na hEorpa, Am Samhraidh Lár na hEorpa

Seoladh na ndoiciméad soláthair: <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/tender-details/2d7fbaee-6f9e-4d97-9c0a-0366116f8a84-CN?#anchorDocuments>

**Cainéal cumarsáide ad hoc:**

Ainm: Funding and Tenders Portal

URL: <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/tender-details/2d7fbaee-6f9e-4d97-9c0a-0366116f8a84-CN?#anchorDocuments>

#### 5.1.12. Téarmaí soláthair

**Téarmaí na haighneachta:**

Cur isteach leictreonach: Éigeanach

Seoladh an chur isteach: <https://webgate.ec.europa.eu/digit/opsys/esubmission?cftUuid=2d7fbaee-6f9e-4d97-9c0a-0366116f8a84>

Na teangacha inar féidir tairiscintí nó iarrataí ar rannpháirtíocht a chur isteach: Bulgáiris, Seicis, Danmhairgis, Gearmáinis, Gréigis, Béarla, Spáinnis, Eastóinis, Fionlainnis, Fraincis, Gaeilge, Cróitis, Ungáiris, Iodáilis, Liotuáinis, Laitvis, Máltais, Ollainnis, Polainnis, Portaingéilis, Rómáinis, Slóvaicis, Slóivéinis, Sualainnis

Catalóg leictreonach: Ní ceadmhach

Spriocdháta chun tairiscintí a fháil: 12/06/2026 16:00:59 (UTC+02:00) Am Oirthear na hEorpa, Am Samhraidh Lár na hEorpa

An tréimhse le linn a gcaithfidh an tairiscint a bheith bailí: 4 Míonna

**Eolas faoi oscailt phoiblí:**

Dáta oscailte: 19/06/2026 16:30:00 (UTC+02:00) Am Oirthear na hEorpa, Am Samhraidh Lár na hEorpa

**Téarmaí an chonartha:**

Ní mór an conradh a chur i gcrích faoi chuimsiú clár fostaíochta dídeanaí: Ní hea

Sonrascú leictreonach: Ceadmhach

Úsáidfear ordú leictreonach: tá

Úsáidfear íocaíocht leictreonach: tá

#### 5.1.15. Teicnící

**Creat-chomhaontú:**

Níl feidhm ag creat-chomhaontú

**Eolas faoin gcóras ceannaigh dinimiciúil:**

Níl feidhm ag córas ceannaigh dinimiciúil

#### 5.1.16. Tuilleadh eolais, idirghabháil agus athbhreithniú

Eagraíocht athbhreithniúcháin: Court of Justice of the European Union

Eagraíocht a sholáthraíonn tuilleadh faisnéise faoi na nósanna imeachta athbhreithnithe: European High-Performance Computing Joint Undertaking

### 5.1. Luchtóg: LOT-0003

Teideal: Additional UPS system

Cur síos: A high availability N+1 UPS solution with 2N(N+1) for the most critical loads.

**5.1.1. Cuspóir**

Cineál an chonartha: Soláthairtí

Príomhaicmiú (cpv): 30211100 Super computer

Aicmiú breise (cpv): 31154000 Uninterruptible power supplies, 32420000 Network equipment, 48730000 Security software package

**5.1.2. An áit feidhmíochta**

Aon áit sa Limistéar Eorpach Eacnamaíoch

Eolas breise: Please consult the procurement documents.

**5.1.3. Fad measta**

Fad ama: 72 Míonna

**5.1.5. Luach**

Luach measta gan CBL a áireamh: 1 500 000,00 EUR

**5.1.6. Eolas ginearálta**

**Rannpháirtíocht fhorchoimeáda:**

Ní fhorchoimeádtar an rannpháirtíocht.

Tionscadal soláthair a mhaoinítear go hiomlán nó i bpáirt le cistí an Aontais

**Faisnéis faoi Chistí an Aontais Eorpaigh:**

Clár um chistí an Aontais: An Clár don Eoraip Dhigiteach (2021/2027)

Tá an soláthar cumhdaithe ag an gComhaontú maidir le Soláthar Rialtais (GPA): níl

**5.1.9. Critéir roghnúcháin**

Foinse na gcritéir roghnaithe: Doiciméad Soláthair

**5.1.10. Critéir dhámhachtana**

**Critéar:**

Cineál: Cáilíocht

Cur síos: Please consult the procurement documents.

**Critéar:**

Cineál: Praghas

Cur síos: Please consult the procurement documents.

Cur síos ar an modh atá le húsáid mura féidir an t-ualú a léiriú le critéir: Please consult the procurement documents.

**5.1.11. Doiciméid soláthair**

Sprioc-am chun eolas breise a iarraidh: 04/06/2026 23:59:59 (UTC+02:00) Am Oirthear na hEorpa, Am Samhraidh Lár na hEorpa

Seoladh na ndoiciméad soláthair: <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/tender-details/2d7fbaee-6f9e-4d97-9c0a-0366116f8a84-CN?#anchorDocuments>

**Cainéal cumarsáide ad hoc:**

Ainm: Funding and Tenders Portal

URL: <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/tender-details/2d7fbaee-6f9e-4d97-9c0a-0366116f8a84-CN?#anchorDocuments>

**5.1.12. Téarmaí soláthair**

**Téarmaí na haighneachta:**

Cur isteach leictreonach: Éigeantach

Seoladh an chur isteach: <https://webgate.ec.europa.eu/digit/opsys/esubmission?cftUuid=2d7fbaee-6f9e-4d97-9c0a-0366116f8a84>

Na teangacha inar féidir tairiscintí nó iarrataí ar rannpháirtíocht a chur isteach: Bulgáiris, Seicis, Danmhairgis, Gearmáinis, Gréigis, Béarla, Spáinnis, Eastóinis, Fionlainnis, Fraincis, Gaeilge, Cróitis, Ungáiris, Iodáilis, Liotuáinis, Laitvis, Máltais, Ollainnis, Polainnis, Portaingéilis, Rómáinis, Slóvaicis, Slóivéinis, Sualainnis

Catalóg leictreonach: Ní ceadmhach

Spríodhata chun tairiscintí a fháil: 12/06/2026 16:00:59 (UTC+02:00) Am Oirthear na hEorpa, Am Samhraidh Lár na hEorpa

An tréimhse le linn a gcaithfidh an tairiscint a bheith bailí: 4 Míonna

**Eolas faoi oscailt phoiblí:**

Dáta oscailte: 19/06/2026 16:30:00 (UTC+02:00) Am Oirthear na hEorpa, Am Samhraidh Lár na hEorpa

**Téarmaí an chonartha:**

Ní mór an Conradh a chur i gcrích faoi chuimsiú clár fostaíochta dídeanaí: Ní hea

Sonrascú leictreonach: Ceadmhach

Úsáidfear ordú leictreonach: tá

Úsáidfear íocaíocht leictreonach: tá

**5.1.15. Teicnící**

**Creat-chomhaontú:**

Níl feidhm ag creat-chomhaontú

**Eolas faoin gcóras ceannaigh dinimiciúil:**

Níl feidhm ag córas ceannaigh dinimiciúil

**5.1.16. Tuilleadh eolais, idirghabháil agus athbhreithniú**

Eagraíocht athbhreithniúcháin: Court of Justice of the European Union

Eagraíocht a sholáthraíonn tuilleadh faisnéise faoi na nósanna imeachta athbhreithnithe: European High-Performance Computing Joint Undertaking

## 8. Eagraíochtaí

---

**8.1. ORG-0001**

Ainm oifigiúil: European High-Performance Computing Joint Undertaking

Uimhir chlárúcháin: EUROHPC

Roinn: EUROHPC.JUDIR - JU Directorate, EUROHPC.JUDIR.PROGINFRA - Programmes Infrastructure

Seoladh poist: 12, Rue Guillaume Kroll, Technopolis Building - Wing E

Baile: Luxembourg

Cód poist: L-2920

Foroinn tíre (NUTS): Luxembourg (LU000)

Tír: Lucsamburg

R-phost: [tenders@eurohpc-ju.europa.eu](mailto:tenders@eurohpc-ju.europa.eu)

Teil.: +32 2 299 11 11

Seoladh idirlín: <https://eurohpc-ju.europa.eu/>

**Róil na heagraíochta seo:**

Ceannaitheoir

Eagraíocht a sholáthraíonn tuilleadh faisnéise faoi na nósanna imeachta athbhreithnithe

**8.1. ORG-0002**

Ainm oifigiúil: Court of Justice of the European Union

Uimhir chlárúcháin: CURIA  
Seoladh poist: Rue du Fort Niedergrünwald  
Baile: Luxembourg  
Cód poist: L-2925  
Foroinn tíre (NUTS): Luxembourg (LU000)  
Tír: Lucsamburg  
R-phost: [GC.Registry@curia.europa.eu](mailto:GC.Registry@curia.europa.eu)  
Teil.: +352 4303-1  
Seoladh idirlín: <http://curia.europa.eu>  
**Róil na heagraíochta seo:**  
Eagraíocht athbhreithniúcháin

#### 8.1. ORG-0003

Ainm oifigiúil: European Commission  
Uimhir chlárúcháin: EUCOM  
Seoladh poist: Mondrian (CDMA), Rue du Champ de Mars 21  
Baile: Brussels  
Cód poist: B-1050  
Foroinn tíre (NUTS): Arr. de Bruxelles-Capitale/Arr. Brussel-Hoofdstad (BE100)  
Tír: An Bheilg  
R-phost: [tenders@eurohpc-ju.europa.eu](mailto:tenders@eurohpc-ju.europa.eu)  
Teil.: +32 2 299 11 11  
Seoladh idirlín: <https://commission.europa.eu/>  
**Róil na heagraíochta seo:**  
TED eSender

## 10. Athraigh

---

Leagan den fhógra roimhe seo atá le hathrú  
:  
c9025536-1a02-4213-b3fc-564d76ab92ba-01  
An phríomhchúis leis an athrú  
:  
Faisnéis nuashonraithe  
Cur síos  
:  
Change of LOT2 evaluation criteria

## Eolas faoin bhfógra

---

Aitheantóir/leagan an fhógra: e3a2924b-7d77-422f-8fc7-2b3bfdbce897 - 01  
Cineál na foirme: lomaíocht  
Cineál an fhógra: Fógra maidir le conradh nó lamháltas — an gnáthchóras  
Fochineál an fhógra: 16  
Dáta seolta an fhógra: 12/05/2026 21:25:23 (UTC+02:00) Am Oirthear na hEorpa, Am Samhraidh Lár na hEorpa  
Na teangacha ina bhfuil an fógra seo ar fáil go hoifigiúil: Béarla  
Uimhir foilseacháin an fhógra: 333381-2026  
Uimhir eagráin IO S: 93/2026  
Dáta foilsithe: 15/05/2026



