

511277-2026 - Kilpailu

Luxemburg – Atk-järjestelmäjalustat – Acquisition, delivery, installation and hardware and software maintenance of MeluXina-Q quantum computer for EuroHPC Joint Undertaking.

OJ S 140/2026 23/07/2026

**Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä
Tavarahankinnat**

1. Ostaja

1.1. Ostaja

Virallinen nimi: European High-Performance Computing Joint Undertaking

Sähköposti: procurement@eurohpc-ju.europa.eu

Ostajan oikeudellinen muoto: EU:n toimielin, elin tai virasto

Pääasiallinen toimiala: Yleinen julkishallinto

2. Menettely

2.1. Menettely

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

Kuvaus: 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.

Menettelyn tunniste: 69b193d7-f301-438d-8be9-726e790a2aca

Sisäinen tunniste: EUROHPC/2026/OP/0007

Menettelyn tyyppi: Avoin

Käytetään nopeutettua menettelyä: ei

2.1.1. Tarkoitus

Pääasiallinen hankintalaji: Tavarahankinnat

Pääasiallinen luokitus (cpv): 30211300 Atk-järjestelmäjalustat

2.1.2. Suorituspaikka

Missä tahansa Euroopan talousalueella

Lisätiedot: Please consult the procurement documents.

2.1.3. Arvo

Ennakoitu arvo ilman arvonlisäveroa: 11 950 000,00 EUR

2.1.4. Yleistä tietoa

Lisätiedot: 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.

Oikeusperusta:

Asetus (EU, Euratom) 2024/2509

2.1.6. Poissulkemisperusteet

Poissulkemisperusteiden ilmoittamispaikka: Hankinta-asiakirja

5. Osa

5.1. Osa: LOT-0001

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

Kuvaus: 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.

Sisäinen tunniste: EUROHPC/2026/OP/0007

5.1.1. Tarkoitus

Pääasiallinen hankintalaji: Tavarahankinnat

Pääasiallinen luokitus (cpv): 30211300 Atk-järjestelmäjalustat

5.1.2. Suorituspaikka

Missä tahansa Euroopan talousalueella

Lisätiedot: Please consult the procurement documents.

5.1.3. Arvioitu kesto

Kesto: 60 Kuukaudet

5.1.5. Arvo

Ennakoitu arvo ilman arvonlisäveroa: 11 950 000,00 EUR

5.1.6. Yleistä tietoa

Varattu osallistuminen:

Osallistumista ei ole varattu.

Hankinta on kokonaan tai osittain rahoitettu EU:n varoista

Tietoa Euroopan unionin rahastoista:

EU:n rahoitusohjelma: Digitaalinen Eurooppa -ohjelma (2021/2027)

Hankintaan sovelletaan WTO:n julkisia hankintoja koskevaa sopimusta (GPA): ei

5.1.9. Valintaperusteet

Valintaperusteiden ilmoittamispaikka: Hankinta-asiakirja

5.1.10. Vertailuperusteet

Kriteeri:

Tyyppi: Laatu

Kuvaus: Please consult the procurement documents.

Kategoria vertailuperuste paino: Painotus (prosentteina, tarkka)

Vertailuperusteen luku: 70

Kriteeri:

Tyyppi: Hinta

Kuvaus: Please consult the procurement documents.

Kategoria vertailuperuste paino: Painotus (prosentteina, tarkka)

Vertailuperusteen luku: 30

5.1.11. Hankinta-asiakirjat

Lisätietojen pyytämisen määräaika: 24/08/2026 23:59:59 (UTC+02:00) Itä-Euroopan aika, Keski-Euroopan kesäaika

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

Tilapäinen viestintäkanava:

Nimi: Funding and Tenders Portal

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

5.1.12. Hankinnan ehdot

Tarjouksen/hakemuksen jättämisen ehdot:

Tarjouksen/hakemuksen jättäminen sähköisesti: Pakollinen

Tarjouksen/hakemuksen toimitusosoite: <https://webgate.ec.europa.eu/digit/opsys/esubmission?cftUuid=69b193d7-f301-438d-8be9-726e790a2aca>

Kielet, joilla tarjoukset tai osallistumishakemukset voidaan toimittaa: bulgaria, tšekki, tanska, saksa, kreikka, englanti, espanja, viro, suomi, ranska, iiri, kroatia, unkari, italia, liettua, latvia, malta, hollanti, puola, portugali, romania, slovakki, sloveeni, ruotsi

Sähköinen luettelo: Ei sallittu

Tarjousten vastaanottamisen määräaika: 01/09/2026 17:00:59 (UTC+02:00) Itä-Euroopan aika, Keski-Euroopan kesäaika

Ajanjakso, jonka tarjouksen on pysyttävä voimassa: 9 Kuukaudet

Tietoa julkisesta avaamisesta:

Tarjousten avaamisen päivämäärä: 03/09/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Itä-Euroopan aika, Keski-Euroopan kesäaika

Sopimusehdot:

Sopimuksen täytäntöönpano on rajattu tehtäväksi suojatyöohjelmien puitteissa: Ei

Sähköinen laskutus: Sallittu

Tilaukset tehdään sähköisesti: kyllä

Maksut tehdään sähköisesti: kyllä

5.1.15. Menetelmät

Puitejärjestely:

Ei puitejärjestelyä

Tietoa dynaamisesta hankintajärjestelmästä:

Ei dynaamista hankintajärjestelmää

5.1.16. Lisätietoja, sovittelu ja muutoksenhaku

Muutoksenhakuelin: Court of Justice of the European Union

Muutoksenhakumenettelyjen määräajoista lisätietoja tarjoava organisaatio: European High-Performance Computing Joint Undertaking

8. Organisaatiot

8.1. ORG-0001

Virallinen nimi: European High-Performance Computing Joint Undertaking

Rekisterinumero: EUROHPC

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

Postiosoite: 12, Rue Guillaume Kroll, Technopolis Building - Wing E

Postitoimipaikka: Luxembourg

Postinumero: L-2920

Maaryhmittely (NUTS): Luxembourg (LU000)

Maa: Luxemburg

Sähköposti: procurement@eurohpc-ju.europa.eu

Puhelin: +32 2 299 11 11

Internetosoite: <https://eurohpc-ju.europa.eu/>

Tämän organisaation roolit:

Ostaja

Muutoksenhakumenettelyjen määräajoista lisätietoja tarjoava organisaatio

8.1. ORG-0002

Virallinen nimi: Court of Justice of the European Union

Rekisterinumero: CURIA

Postiosoite: Rue du Fort Niedergrünwald

Postitoimipaikka: Luxembourg

Postinumero: L-2925

Maaryhmittely (NUTS): Luxembourg (LU000)

Maa: Luxemburg

Sähköposti: GC.Registry@curia.europa.eu

Puhelin: +352 4303-1

Internetosoite: <http://curia.europa.eu>

Tämän organisaation roolit:

Muutoksenhakuelin

8.1. ORG-0003

Virallinen nimi: European Commission

Rekisterinumero: EUCOM

Postiosoite: Mondrian (CDMA), Rue du Champ de Mars 21

Postitoimipaikka: Brussels

Postinumero: B-1050

Maaryhmittely (NUTS): Arr. de Bruxelles-Capitale/Arr. Brussel-Hoofdstad (BE100)

Maa: Belgia

Sähköposti: procurement@eurohpc-ju.europa.eu

Puhelin: +32 2 299 11 11

Internetosoite: <https://commission.europa.eu/>

Tämän organisaation roolit:

TED eSender

Ilmoituksen tiedot

Ilmoituksen tunnisteversionumero: 500563c3-aa73-46c2-871d-aecfc5f1ba0a - 01

Lomakkeen tyyppi: Kilpailu

Ilmoituksen tyyppi: Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä

Ilmoituksen alatyypin numero: 16

Ilmoituksen lähetyspäivä: 22/07/2026 11:39:42 (UTC+02:00) Itä-Euroopan aika, Keski-Euroopan kesäaika

Kielet, joilla tämä ilmoitus on virallisesti saatavilla: englanti

Ilmoituksen julkaisunumero: 511277-2026

EUVL S -lehden numero: 140/2026

Julkaisupäivä: 23/07/2026