

529135-2026 - Kilpailu

Luxemburg – Tietokonepalvelut – Call for Tenders for the selection of Artificial Intelligence Gigafactory Consortia and the establishment of AI Gigafactories

OJ S 145/2026 30/07/2026

Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä
Palvelut

1. Ostaja

1.1. Ostaja

Virallinen nimi: European High-Performance Computing Joint Undertaking

Sähköposti: GIGAFACTORIES@eurohpc-ju.europa.eu

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

Pääasiallinen toimiala: Yleinen julkishallinto

2. Menettely

2.1. Menettely

Ilmoituksen nimi: Call for Tenders for the selection of Artificial Intelligence Gigafactory Consortia and the establishment of AI Gigafactories

Kuvaus: The overall objective of this Call is the selection of Artificial Intelligence Gigafactory (AIGF) Consortia, which will establish and operate the AIGFs and from which the Contracting Parties will acquire AI compute access time. More in detail, the specific objectives of this Call are as follows: - Selection of AIGF Consortia: Following a rigorous evaluation of the tenders by the EuroHPC JU with the support of independent experts, the Governing Board will make an award decision, establishing a ranked list of successful AIGF Consortia. - Procurement of Compute Access Time: To establish a framework for the joint acquisition of a guaranteed share of AI compute access time from the selected AIGF Consortia, formalised through the signature of a Framework Contract and a number of subsequent Specific Contracts with the successful AIGF Consortia. AIGF refers to state-of-the-art large-scale facility with sufficient capacity to handle the complete lifecycle, from development to large-scale inference, of very large AI models and applications, providing a supercomputing service infrastructure which is composed of AI-optimised computing capacity, a supporting data centre infrastructure including high-capacity storage and networking, dedicated secure cloud user access environments, and specialised secure AI-oriented support services for its advanced operations, all of which are supported by an environmentally sustainable infrastructure, in particular for energy and water supply systems.

Menettelyn tunniste: bc712395-692d-41ab-aa25-8e254ae86eb2

Sisäinen tunniste: EUROHPC/2026/OP/0008

Menettelyn tyyppi: Avoin

Käytetään nopeutettua menettelyä: ei

2.1.1. Tarkoitus

Pääasiallinen hankintalaji: Palvelut

Pääasiallinen luokitus (cpv): 72500000 Tietokonepalvelut

2.1.2. Suorituspaikka

Maa: Tšekki

Missä tahansa tietyn maan alueella

Lisätiedot: Please consult the procurement documents.

2.1.2. Suorituspaikka

Maa: Saksa

Missä tahansa tietyn maan alueella

Lisätiedot: Please consult the procurement documents.

2.1.2. Suorituspaikka

Maa: Tanska

Missä tahansa tietyn maan alueella

Lisätiedot: Please consult the procurement documents.

2.1.2. Suorituspaikka

Maa: Espanja

Missä tahansa tietyn maan alueella

Lisätiedot: Please consult the procurement documents.

2.1.2. Suorituspaikka

Maa: Viro

Missä tahansa tietyn maan alueella

Lisätiedot: Please consult the procurement documents.

2.1.2. Suorituspaikka

Maa: Suomi

Missä tahansa tietyn maan alueella

Lisätiedot: Please consult the procurement documents.

2.1.2. Suorituspaikka

Maa: Ranska

Missä tahansa tietyn maan alueella

Lisätiedot: Please consult the procurement documents.

2.1.2. Suorituspaikka

Maa: Kreikka

Missä tahansa tietyn maan alueella

Lisätiedot: Please consult the procurement documents.

2.1.2. Suorituspaikka

Maa: Italia

Missä tahansa tietyn maan alueella

Lisätiedot: Please consult the procurement documents.

2.1.2. Suorituspaikka

Maa: Latvia

Missä tahansa tietyn maan alueella

Lisätiedot: Please consult the procurement documents.

2.1.2. Suorituspaikka

Maa: Puola

Missä tahansa tietyn maan alueella

Lisätiedot: Please consult the procurement documents.

2.1.2. Suorituspaikka

Maa: Portugali

Missä tahansa tietyn maan alueella

Lisätiedot: Please consult the procurement documents.

2.1.2. Suorituspaikka

Maa: Ruotsi

Missä tahansa tietyn maan alueella

Lisätiedot: Please consult the procurement documents.

2.1.3. Arvo

Ennakoitu arvo ilman arvonlisäveroa: 10 000 000 000,00 EUR

2.1.4. Yleistä tietoa

Lisätiedot: This procedure is a multiple sourcing procurement envisaging the conclusion of 7 similar single framework contracts with multiple vendors to provide the requested services. The evaluation process will lead to the selection of up to 7 consortia to be awarded the tender (4 for Lot 1 and 3 for Lot 2). A framework contract will be separately signed with each awarded consortium. FOREIGN SUBSIDIES REGULATION applicability: Any economic operator participating in this public procurement procedure where the value of the lot or the aggregate value of all the lots to which the tenderer applies is equal to or greater than EUR 125 million, shall notify the contracting authority of all foreign financial contributions of at least EUR 4 million per third country received in the last three years prior to the notification pursuant to Article 28(1)&(2) of Regulation (EU) 2022/2560, or they shall submit a declaration pursuant to Article 29(1) of Regulation (EU) 2022/2560 listing all foreign financial contributions received in the three years prior to the declaration and confirming that such contributions are not notifiable. When no foreign financial contributions were received in the last three years prior to the declaration, a declaration is still necessary to confirm that no FFCs were received. Notifications or declarations shall be submitted by using the Form FS-PP available at https://single-market-economy.ec.europa.eu/single-market/public-procurement/foreign-subsidies-regulation_enIn 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

2.1.5. Hankinnan ehdot

Tarjouksen/hakemuksen jättämisen ehdot:

Osien enimmäismäärä, joiden osalta yksi tarjoaja voi jättää tarjouksia: 2

Sopimusehdot:

Osien enimmäismäärä, joista voidaan tehdä sopimus yhden tarjoajan kanssa: 2

2.1.6. Poissulkemisperusteet

Poissulkemisperusteiden ilmoittamispaikka: Hankinta-asiakirja

5. Osa

5.1. Osa: LOT-0001

Ilmoituksen nimi: Call for Tenders for the selection of Artificial Intelligence Gigafactory Consortia and the establishment of Medium-Scale AI Gigafactories

Kuvaus: This lot targets the establishment of 4 awarded consortia capable of deploying a medium-scale AI Gigafactory project each. More in detail, the specific objectives of this Call are as follows: - Selection of AIGF Consortia: Following a rigorous evaluation of the tenders by the EuroHPC JU with the support of independent experts, the Governing Board will make an award decision, establishing a ranked list of successful AIGF Consortia. - Procurement of Compute Access Time: To establish a framework for the joint acquisition of a guaranteed share of AI compute access time from the selected AIGF Consortia, formalised through the signature of a Framework Contract and a number of subsequent Specific Contracts with the successful AIGF Consortia. AIGF refers to state-of-the-art large-scale facility with sufficient capacity to handle the complete lifecycle, from development to large-scale inference, of very large AI models and applications, providing a supercomputing service infrastructure which is composed of AI-optimised computing capacity, a supporting data centre infrastructure including high-capacity storage and networking, dedicated secure cloud user access environments, and specialised secure AI-oriented support services for its advanced operations, all of which are supported by an environmentally sustainable infrastructure, in particular for energy and water supply systems.

Sisäinen tunniste: EUROHPC/2026/OP/0008-LOT-1

5.1.1. Tarkoitus

Pääasiallinen hankintalaji: Palvelut

Pääasiallinen luokitus (cpv): 72500000 Tietokonepalvelut

Lisäluokitus (cpv): 72211000 Varus- ja käyttäjäohjelmiston ohjelmointipalvelut, 72310000

Tiedon käsittelypalvelut, 72317000 Tietojen tallennuspalvelut, 72416000

Sovelluspalveluntarjoajat

5.1.2. Suorituspaikka

Maa: Tšekki

Missä tahansa tietyn maan alueella

Lisätiedot: Please consult the procurement documents.

5.1.2. Suorituspaikka

Maa: Tanska

Missä tahansa tietyn maan alueella

Lisätiedot: Please consult the procurement documents.

5.1.2. Suorituspaikka

Maa: Viro

Missä tahansa tietyn maan alueella

Lisätiedot: Please consult the procurement documents.

5.1.2. Suorituspaikka

Maa: Suomi

Missä tahansa tietyn maan alueella

Lisätiedot: Please consult the procurement documents.

5.1.2. Suorituspaikka

Maa: Ranska

Missä tahansa tietyn maan alueella

Lisätiedot: Please consult the procurement documents.

5.1.2. Suorituspaikka

Maa: Latvia

Missä tahansa tietyn maan alueella

Lisätiedot: Please consult the procurement documents.

5.1.2. Suorituspaikka

Maa: Puola

Missä tahansa tietyn maan alueella

Lisätiedot: Please consult the procurement documents.

5.1.2. Suorituspaikka

Maa: Ruotsi

Missä tahansa tietyn maan alueella

Lisätiedot: Please consult the procurement documents.

5.1.3. Arvioitu kesto

Kesto: 78 Kuukaudet

5.1.5. Arvo

Ennakoitu arvo ilman arvonlisäveroa: 4 000 000 000,00 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: Verkkojen Eurooppa -väline (CEF) (2021/2027)

Tietoa Euroopan unionin rahastoista:

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

Tietoa Euroopan unionin rahastoista:

EU:n rahoitusohjelma: Horisontti Eurooppa – tutkimuksen ja innovoinnin puiteohjelma (2021/2027)

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

Lisätiedot: This procedure is a multiple sourcing procurement envisaging the conclusion of 4 similar single framework contracts with multiple vendors to provide the requested services.

FOREIGN SUBSIDIES REGULATION applicability: Any economic operator participating in this public procurement procedure where the value of the lot or the aggregate value of all the lots to which the tenderer applies is equal to or greater than EUR 125 million, shall notify the contracting authority of all foreign financial contributions of at least EUR 4 million per third country received in the last three years prior to the notification pursuant to Article 28(1)&(2) of Regulation (EU) 2022/2560, or they shall submit a declaration pursuant to Article 29(1) of Regulation (EU) 2022/2560 listing all foreign financial contributions received in the three years prior to the declaration and confirming that such contributions are not notifiable. When no foreign financial contributions were received in the last three years prior to the declaration, a declaration is still necessary to confirm that no FFCs were received. Notifications or declarations shall be submitted by using the Form FS-PP available at https://single-market-economy.ec.europa.eu/single-market/public-procurement/foreign-subsidies-regulation_en

5.1.9. Valintaperusteet

Valintaperusteiden ilmoittamispaikka: Hankinta-asiakirja

5.1.10. Vertailuperusteet

Kriteeri:

Tyyppi: Laatu

Kuvaus: Please consult the procurement documents.

Kriteeri:

Tyyppi: Hinta

Kuvaus: Please consult the procurement documents.

Kuvaus käytettävästä pisteytyksestä, jos pisteytystä ei voida määrittää käyttämällä kriteerikohtaisia valintakenttiä: Please consult the procurement documents.

5.1.11. Hankinta-asiakirjat

Lisätietojen pyytämisen määräaika: 04/11/2026 23:59:59 (UTC+01:00) Keski-Euroopan aika, Länsi-Euroopan kesäaika

Hankinta-asiakirjojen osoite: <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/tender-details/bc712395-692d-41ab-aa25-8e254ae86eb2-CN?#anchorDocuments>

Tilapäinen viestintäkanava:

Nimi: Funding and Tenders Portal

URL: <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/tender-details/bc712395-692d-41ab-aa25-8e254ae86eb2-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=bc712395-692d-41ab-aa25-8e254ae86eb2>

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: 12/11/2026 16:00:59 (UTC+01:00) Keski-Euroopan aika, Länsi-Euroopan kesäaika

Ajanjakso, jonka tarjouksen on pysyttävä voimassa: 6 Kuukaudet

Tietoa julkisesta avaamisesta:

Tarjousten avaamisen päivämäärä: 13/11/2026 15:00:00 (UTC+01:00) Keski-Euroopan aika, Länsi-Euroopan kesäaika

Sopimusehdot:

Sopimuksen täytäntöönpano on rajattu tehtäväksi suojatyöohjelmien puitteissa: Ei

Tämä menettely kuuluu ulkomaisten tukien asetuksen (FSR) piiriin

Sähköinen laskutus: Sallittu

Tilaukset tehdään sähköisesti: kyllä

Maksut tehdään sähköisesti: kyllä

5.1.15. Menetelmät**Puitejärjestely:**

Puitejärjestely, johon ei liity uudelleen kilpailuttamista

Osallistujien enimmäismäärä: 1

Puitejärjestelyn poikkeuksellisen pitkää kestoja koskevat perustelut: The procurement implementation considers maximum 18 months initial setup phase plus 5 years (60 months) when the AIGFs will be fully operational.

Tietoa dynaamisesta hankintajärjestelmästä:

Ei dynaamista hankintajärjestelmää

5.1.16. Lisätietoja, sovittelu ja muutoksenhaku

Muutoksenhakuelin: Court of Justice of the European Union

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

5.1. Osa: LOT-0002

Ilmoituksen nimi: Selection of Artificial Intelligence Gigafactory Consortia for the establishment of Large-Scale AI Gigafactories

Kuvaus: This lot targets the establishment of 3 awarded consortia capable of deploying a large-scale AI Gigafactory project each.

Sisäinen tunnistus: EUROHPC/2026/OP/0008-LOT-2

5.1.1. Tarkoitus

Pääasiallinen hankintalaji: Palvelut

Pääasiallinen luokitus (cpv): 72500000 Tietokonepalvelut

Lisäluokitus (cpv): 72211000 Varus- ja käyttäjäohjelmiston ohjelmointipalvelut, 72310000

Tiedon käsittelypalvelut, 72317000 Tietojen tallennuspalvelut, 72416000

Sovelluspalveluntarjoajat

5.1.2. Suorituspaikka

Maa: Saksa

Missä tahansa tietyn maan alueella

Lisätiedot: Please consult the procurement documents.

5.1.2. Suorituspaikka

Maa: Espanja

Missä tahansa tietyn maan alueella

Lisätiedot: Please consult the procurement documents.

5.1.2. Suorituspaikka

Maa: Kreikka

Missä tahansa tietyn maan alueella

Lisätiedot: Please consult the procurement documents.

5.1.2. Suorituspaikka

Maa: Italia

Missä tahansa tietyn maan alueella

Lisätiedot: Please consult the procurement documents.

5.1.2. Suorituspaikka

Maa: Portugali

Missä tahansa tietyn maan alueella

Lisätiedot: Please consult the procurement documents.

5.1.3. Arvioitu kesto

Kesto: 78 Kuukaudet

5.1.5. Arvo

Ennakoitu arvo ilman arvonlisäveroa: 6 000 000 000,00 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: Verkkojen Eurooppa -väline (CEF) (2021/2027)

Tietoa Euroopan unionin rahastoista:

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

Tietoa Euroopan unionin rahastoista:

EU:n rahoitusohjelma: Horisontti Eurooppa – tutkimuksen ja innovoinnin puiteohjelma (2021/2027)

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

Lisätiedot: This procedure is a multiple sourcing procurement envisaging the conclusion of 3 similar single framework contracts with multiple vendors to provide the requested services.

5.1.9. Valintaperusteet

Valintaperusteiden ilmoittamispaikka: Hankinta-asiakirja

5.1.10. Vertailuperusteet

Kriteeri:

Tyyppi: Laatu

Kuvaus: Please consult the procurement documents.

Kriteeri:

Tyyppi: Hinta

Kuvaus: Please consult the procurement documents.

Kuvaus käytettävästä pisteytyksestä, jos pisteytystä ei voida määrittää käyttämällä kriteerikohtaisia valintakenttiä: Please consult the procurement documents.

5.1.11. Hankinta-asiakirjat

Lisätietojen pyytämisen määräaika: 04/11/2026 23:59:59 (UTC+01:00) Keski-Euroopan aika, Länsi-Euroopan kesäaika

Hankinta-asiakirjojen osoite: <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/tender-details/bc712395-692d-41ab-aa25-8e254ae86eb2-CN?#anchorDocuments>

Tilapäinen viestintäkanava:

Nimi: Funding and Tenders Portal

URL: <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/tender-details/bc712395-692d-41ab-aa25-8e254ae86eb2-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=bc712395-692d-41ab-aa25-8e254ae86eb2>

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: 12/11/2026 16:00:59 (UTC+01:00) Keski-Euroopan aika, Länsi-Euroopan kesäaika

Ajanjakso, jonka tarjouksen on pysyttävä voimassa: 6 Kuukaudet

Tietoa julkisesta avaamisesta:

Tarjousten avaamisen päivämäärä: 13/11/2026 15:00:00 (UTC+01:00) Keski-Euroopan aika, Länsi-Euroopan kesäaika

Sopimusehdot:

Sopimuksen täytäntöönpano on rajattu tehtäväksi suojatyöohjelmien puitteissa: Ei
Tämä menettely kuuluu ulkomaisten tukien asetuksen (FSR) piiriin

Sähköinen laskutus: Sallittu

Tilaukset tehdään sähköisesti: kyllä

Maksut tehdään sähköisesti: kyllä

5.1.15. Menetelmät**Puitejärjestely:**

Puitejärjestely, johon ei liity uudelleen kilpailuttamista

Osallistujien enimmäismäärä: 1

Puitejärjestelyn poikkeuksellisen pitkää kestoja koskevat perustelut: The procurement implementation considers maximum 18 months initial setup phase plus 5 years (60 months) when the AIGFs will be fully operational.

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.PROGINFRA - Programmes Infrastructure

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

Postitoimipaikka: Luxembourg

Postinumero: L-2920

Maaryhmittely (NUTS): Luxembourg (LU000)

Maa: Luxemburg

Sähköposti: GIGAFACTORIES@eurohpc-ju.europa.eu

Puhelin: +32 2 299 11 11

Internetiosoite: <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: GIGAFACTORIES@eurohpc-ju.europa.eu

Puhelin: +32 2 299 11 11

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

Tämän organisaation roolit:

TED eSender

Ilmoituksen tiedot

Ilmoituksen tunniste/versio: d8c1a703-6be1-49a2-a503-c1878d863b1c - 01

Lomakkeen tyyppi: Kilpailu

Ilmoituksen tyyppi: Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä

Ilmoituksen alatyyppe: 16

Ilmoituksen lähetyspäivä: 29/07/2026 09:09:10 (UTC+02:00) Itä-Euroopan aika, Keski-Euroopan kesäaika

Kielet, joilla tämä ilmoitus on virallisesti saatavilla: englanti

Ilmoituksen julkaisunumero: 529135-2026

EUVL S -lehden numero: 145/2026

Julkaisupäivä: 30/07/2026