

529135-2026 - Hange

Luksemburg – Arvutiga seotud teenused – Call for Tenders for the selection of Artificial Intelligence Gigafactory Consortia and the establishment of AI Gigafactories

OJ S 145/2026 30/07/2026

Hanketeade või kontsessiooniteade – üldkord

Teenused

1. Hankija

1.1. Hankija

Ametlik nimi: European High-Performance Computing Joint Undertaking

E-posti aadress: GIGAFACTORIES@eurohpc-ju.europa.eu

Hankija õiguslik vorm: ELi institutsioon, organ või amet

Hankija tegevus: Üldised avalikud teenused

2. Menetlus

2.1. Menetlus

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

Kirjeldus: 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.

Menetluse tunnus: bc712395-692d-41ab-aa25-8e254ae86eb2

Sisemine tunnus: EUROHPC/2026/OP/0008

Menetluse liik: Avatud

Kiirendatud menetlus: ei

2.1.1. Eesmärk

Lepingu olemus: Teenused

Peamine liigitus (cpv): 72500000 Arvutiga seotud teenused

2.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik: Tšehhi

Kõikjal asjaomases riigis

Lisateave: Please consult the procurement documents.

2.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik: Saksamaa

Kõikjal asjaomases riigis

Lisateave: Please consult the procurement documents.

2.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik: Taani

Kõikjal asjaomases riigis

Lisateave: Please consult the procurement documents.

2.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik: Hispaania

Kõikjal asjaomases riigis

Lisateave: Please consult the procurement documents.

2.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik: Eesti

Kõikjal asjaomases riigis

Lisateave: Please consult the procurement documents.

2.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik: Soome

Kõikjal asjaomases riigis

Lisateave: Please consult the procurement documents.

2.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik: Prantsusmaa

Kõikjal asjaomases riigis

Lisateave: Please consult the procurement documents.

2.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik: Kreeka

Kõikjal asjaomases riigis

Lisateave: Please consult the procurement documents.

2.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik: Itaalia

Kõikjal asjaomases riigis

Lisateave: Please consult the procurement documents.

2.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik: Läti

Kõikjal asjaomases riigis

Lisateave: Please consult the procurement documents.

2.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik: Poola

Kõikjal asjaomases riigis

Lisateave: Please consult the procurement documents.

2.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik: Portugal

Kõikjal asjaomases riigis

Lisateave: Please consult the procurement documents.

2.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik: Rootsi

Kõikjal asjaomases riigis

Lisateave: Please consult the procurement documents.

2.1.3. Maksumus

Eeldatav maksumus käibemaksuta: 10 000 000 000,00 EUR

2.1.4. Üldine teave

Lisateave: 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_en 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.

Õiguslik alus:

Määrus (EL, Euratom) 2024/2509

2.1.5. Hanke tingimused

Esitamise tingimused:

Hanke osade maksimaalne arv, mille kohta üks pakkuja võib pakkumusi esitada: 2

Lepingutingimused:

Nende osade maksimaalne arv, mille kohta võib sõlmida lepingu ühe pakkujaga: 2

2.1.6. Kõrvaldamise alused

Väljajätmise aluste allikad: Hankedokument

5. Osa

5.1. Osa: LOT-0001

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

Kirjeldus: 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.

Sisemine tunnus: EUROHPC/2026/OP/0008-LOT-1

5.1.1. Eesmärk

Lepingu olemus: Teenused

Peamine liigitus (cpv): 72500000 Arvutiga seotud teenused

Täiendav liigitus (cpv): 72211000 Süsteemide ja kasutajatarkvara programmeerimine, 72310000 Andmetöötlusteenused, 72317000 Andmete salvestamisteenused, 72416000 Kasutajateenuste pakkujad

5.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik: Tšehhi

Kõikjal asjaomases riigis

Lisateave: Please consult the procurement documents.

5.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik: Taani

Kõikjal asjaomases riigis

Lisateave: Please consult the procurement documents.

5.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik: Eesti

Kõikjal asjaomases riigis

Lisateave: Please consult the procurement documents.

5.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik: Soome

Kõikjal asjaomases riigis

Lisateave: Please consult the procurement documents.

5.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik: Prantsusmaa

Kõikjal asjaomases riigis

Lisateave: Please consult the procurement documents.

5.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik: Läti

Kõikjal asjaomases riigis

Lisateave: Please consult the procurement documents.

5.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik: Poola

Kõikjal asjaomases riigis

Lisateave: Please consult the procurement documents.

5.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik: Rootsi

Kõikjal asjaomases riigis

Lisateave: Please consult the procurement documents.

5.1.3. Eeldatav kestus

Kestus: 78 Kuud

5.1.5. Maksumus

Eeldatav maksumus käibemaksuta: 4 000 000 000,00 EUR

5.1.6. Üldine teave

Reserveeritud osalemine:

Osalemine ei ole reserveeritud.

Hankeprojekt, mida rahastatakse täielikult või osaliselt ELi vahenditest

Teave Euroopa Liidu vahendite kohta:

ELi vahendid – programm: Euroopa ühendamise rahastu (2021/2027)

Teave Euroopa Liidu vahendite kohta:

ELi vahendid – programm: Digitaalse Euroopa programm (2021/2027)

Teave Euroopa Liidu vahendite kohta:

ELi vahendid – programm: „Euroopa horisont“ – Teadusuuringute ja innovatsiooni raamprogramm (2021/2027)

Hanke suhtes kohaldatakse riigihankelepingut (GPA): ei

Lisateave: 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. Kvalifitseerimistingimused

Valikukriteeriumide allikad: Hankedokument

5.1.10. Pakkumuste hindamise kriteeriumid

Kriteerium:

Liik: Kvaliteet

Kirjeldus: Please consult the procurement documents.

Kriteerium:

Liik: Hind

Kirjeldus: Please consult the procurement documents.

Selle meetodi kirjeldus, mida kasutatakse juhul, kui hindamist ei ole võimalik kriteeriumide abil teostada: Please consult the procurement documents.

5.1.11. Hankedokumendid

Lisateabe taotlemise tähtaeg: 04/11/2026 23:59:59 (UTC+01:00) Kesk-Euroopa aeg, Lääne-Euroopa suveaeg

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

Sihtotstarbeline teabevahetuskanal:

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. Hanke tingimused**Esitamise tingimused:**

Elektrooniline esitamine: Nõutav

Esitamise aadress: <https://webgate.ec.europa.eu/digit/opsys/esubmission?cftUuid=bc712395-692d-41ab-aa25-8e254ae86eb2>

Keeled, milles võib pakkumusi või osalemistaotlusi esitada: bulgaaria keel, tšehhi keel, taani keel, saksa keel, kreeka keel, inglise keel, hispaania keel, eesti keel, soome keel, prantsuse keel, iiri keel, horvaadi keel, ungari keel, itaalia keel, leedu keel, läti keel, malta keel, hollandi keel, poola keel, portugali keel, rumeenia keel, slovaki keel, sloveenia keel, rootsi keel

Elektrooniline kataloog: Ei ole lubatud

Pakkumuste esitamise tähtaeg: 12/11/2026 16:00:59 (UTC+01:00) Kesk-Euroopa aeg, Lääne-Euroopa suveaeg

Periood, mille jooksul pakkumus peab jääma kehtivaks: 6 Kuud

Teave avaliku avamise kohta:

Avamise kuupäev: 13/11/2026 15:00:00 (UTC+01:00) Kesk-Euroopa aeg, Lääne-Euroopa suveaeg

Lepingutingimused:

Lepingu täitmine peab toimuma kaitstud tööhõive programmide raames: Ei

See menetlus kuulub välisriikide toetuste määruse (FSR) alla

E-arveldamine: Lubatud

Kasutatakse elektroonilisi tellimusi: jah

Kasutatakse elektroonilisi makseid: jah

5.1.15. Vahendid**Raamleping:**

Raamleping ilmaminikonkursita

Osalejate maksimaalne arv: 1

Raamlepingu kestuse põhjendus: The procurement implementation considers maximum 18 months initial setup phase plus 5 years (60 months) when the AIGFs will be fully operational.

Teave dünaamilise hankesüsteemi kohta:

Ei kohaldata dünaamilist hankesüsteemi

5.1.16. Lisateave, lepitus ja vaidlustus

Vaidlustusorgan: Court of Justice of the European Union

Organisatsioon, mis annab lisateavet vaidlustamise kohta: European High-Performance Computing Joint Undertaking

5.1. Osa: LOT-0002

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

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

Sisemine tunnus: EUROHPC/2026/OP/0008-LOT-2

5.1.1. Eesmärk

Lepingu olemus: Teenused

Peamine liigitus (cpv): 72500000 Arvutiga seotud teenused

Täiendav liigitus (cpv): 72211000 Süsteemide ja kasutajatarkvara programmeerimine, 72310000 Andmetöötlusteenused, 72317000 Andmete salvestamisteenused, 72416000 Kasutajateenuste pakkujad

5.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik: Saksamaa

Kõikjal asjaomases riigis

Lisateave: Please consult the procurement documents.

5.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik: Hispaania

Kõikjal asjaomases riigis

Lisateave: Please consult the procurement documents.

5.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik: Kreeka

Kõikjal asjaomases riigis

Lisateave: Please consult the procurement documents.

5.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik: Itaalia

Kõikjal asjaomases riigis

Lisateave: Please consult the procurement documents.

5.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik: Portugal

Kõikjal asjaomases riigis

Lisateave: Please consult the procurement documents.

5.1.3. Eeldatav kestus

Kestus: 78 Kuud

5.1.5. Maksumus

Eeldatav maksumus käibemaksuta: 6 000 000 000,00 EUR

5.1.6. Üldine teave

Reserveeritud osalemine:

Osalemine ei ole reserveeritud.

Hankeprojekt, mida rahastatakse täielikult või osaliselt ELi vahenditest

Teave Euroopa Liidu vahendite kohta:

ELi vahendid – programm: Euroopa ühendamise rahastu (2021/2027)

Teave Euroopa Liidu vahendite kohta:

ELi vahendid – programm: Digitaalse Euroopa programm (2021/2027)

Teave Euroopa Liidu vahendite kohta:

ELi vahendid – programm: „Euroopa horisont“ – Teadusuuringute ja innovatsiooni raamprogramm (2021/2027)

Hanke suhtes kohaldatakse riigihankelepingut (GPA): ei

Lisateave: 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. Kvalifitseerimistingimused

Valikukriteeriumide allikad: Hankedokument

5.1.10. Pakkumuste hindamise kriteeriumid

Kriteerium:

Liik: Kvaliteet

Kirjeldus: Please consult the procurement documents.

Kriteerium:

Liik: Hind

Kirjeldus: Please consult the procurement documents.

Selle meetodi kirjeldus, mida kasutatakse juhul, kui hindamist ei ole võimalik kriteeriumide abil teostada: Please consult the procurement documents.

5.1.11. Hankedokumendid

Lisateabe taotlemise tähtaeg: 04/11/2026 23:59:59 (UTC+01:00) Kesk-Euroopa aeg, Lääne-Euroopa suveaeg

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

Sihtotstarbeline teabevahetuskanal:

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. Hanke tingimused

Esitamise tingimused:

Elektrooniline esitamine: Nõutav

Esitamise aadress: <https://webgate.ec.europa.eu/digit/opsys/esubmission?cftUuid=bc712395-692d-41ab-aa25-8e254ae86eb2>

Keeled, milles võib pakkumusi või osalemistaotlusi esitada: bulgaaria keel, tšehhi keel, taani keel, saksa keel, kreeka keel, inglise keel, hispaania keel, eesti keel, soome keel, prantsuse keel, iiri keel, horvaadi keel, ungari keel, itaalia keel, leedu keel, läti keel, malta keel, hollandi keel, poola keel, portugali keel, rumeenia keel, slovaki keel, sloveenia keel, rootsi keel

Elektrooniline kataloog: Ei ole lubatud

Pakkumuste esitamise tähtaeg: 12/11/2026 16:00:59 (UTC+01:00) Kesk-Euroopa aeg, Lääne-Euroopa suveaeg

Periood, mille jooksul pakkumus peab jääma kehtivaks: 6 Kuud

Teave avaliku avamise kohta:

Avamise kuupäev: 13/11/2026 15:00:00 (UTC+01:00) Kesk-Euroopa aeg, Lääne-Euroopa suveaeg

Lepingutingimused:

Lepingu täitmine peab toimuma kaitstud tööhõive programmide raames: Ei

See menetlus kuulub välisriikide toetuste määruse (FSR) alla

E-arveldamine: Lubatud

Kasutatakse elektroonilisi tellimusi: jah

Kasutatakse elektroonilisi makseid: jah

5.1.15. Vahendid

Raamleping:

Raamleping ilmaminikonkursita

Osalejate maksimaalne arv: 1

Raamlepingu kestuse põhjendus: The procurement implementation considers maximum 18 months initial setup phase plus 5 years (60 months) when the AIGFs will be fully operational.

Teave dünaamilise hankesüsteemi kohta:

Ei kohaldata dünaamilist hankesüsteemi

5.1.16. Lisateave, lepitus ja vaidlustus

Vaidlustusorgan: Court of Justice of the European Union

Organisatsioon, mis annab lisateavet vaidlustamise kohta: European High-Performance Computing Joint Undertaking

8. Organisatsioonid

8.1. ORG-0001

Ametlik nimi: European High-Performance Computing Joint Undertaking

Registreerimisnumber: EUROHPC

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

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

Linn: Luxembourg

Sihtnumber: L-2920

Riik – jaotus (NUTS): Luxembourg (LU000)

Riik: Luksemburg

E-posti aadress: GIGAFACTORIES@eurohpc-ju.europa.eu

Telefon: +32 2 299 11 11

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

Selle organisatsiooni rollid:

Hankija

Organisatsioon, mis annab lisateavet vaidlustamise kohta

8.1. ORG-0002

Ametlik nimi: Court of Justice of the European Union

Registreerimisnumber: CURIA

Postiaadress: Rue du Fort Niedergrünwald

Linn: Luxembourg

Sihtnumber: L-2925

Riik – jaotus (NUTS): Luxembourg (LU000)

Riik: Luksemburg

E-posti aadress: GC.Registry@curia.europa.eu

Telefon: +352 4303-1

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

Selle organisatsiooni rollid:

Vaidlustusorgan

8.1. ORG-0003

Ametlik nimi: European Commission

Registreerimisnumber: EUCOM

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

Linn: Brussels

Sihtnumber: B-1050

Riik – jaotus (NUTS): Arr. de Bruxelles-Capitale/Arr. Brussel-Hoofdstad (BE100)

Riik: Belgia

E-posti aadress: GIGAFACTORIES@eurohpc-ju.europa.eu

Telefon: +32 2 299 11 11

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

Selle organisatsiooni rollid:

TED eSender

Teave teate kohta

Teate tunnus/version: d8c1a703-6be1-49a2-a503-c1878d863b1c - 01

Vormi liik: Hange

Teate liik: Hanketeade või kontsessiooniteade – üldkord

Teate alaliik: 16

Teate saatmise kuupäev: 29/07/2026 09:09:10 (UTC+02:00) Ida-Euroopa aeg, Kesk-Euroopa suveaeg

Keeled, milles käesolev teade on ametlikult kättesaadav: inglise keel

Teate avaldamise number: 529135-2026

ELT S väljaande number: 145/2026

Avaldamise kuupäev: 30/07/2026