

499934-2026 - Procedura konkurencyjna

Luksemburg – Superkomputery – Acquisition, Delivery, Installation and Hardware and Software Maintenance of Discoverer++ AI Supercomputer

OJ S 137/2026 20/07/2026

Ogłoszenie o zamówieniu lub ogłoszenie o koncesji – tryb standardowy - Ogłoszenie o zmianie Dostawy

1. Nabywca

1.1. Nabywca

Oficjalna nazwa: European High-Performance Computing Joint Undertaking

E-mail: tenders@eurohpc-ju.europa.eu

Status prawny nabywcy: Instytucja, organ lub agencja UE

Sektor działalności instytucji zamawiającej: Ogólne usługi publiczne

2. Procedura

2.1. Procedura

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

Opis: 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.

Identyfikator procedury: 2d7fbaee-6f9e-4d97-9c0a-0366116f8a84

Wewnętrzny identyfikator: EUROHPC/2026/OP/0005

Rodzaj procedury: Otwarta

Procedura jest przyspieszona: nie

2.1.1. Przeznaczenie

Charakter zamówienia: Dostawy

Główna klasyfikacja (cpv): 30211100 Superkomputery

2.1.2. Miejsce realizacji

W dowolnym miejscu w Europejskim Obszarze Gospodarczym

Informacje dodatkowe: Please consult the procurement documents.

2.1.3. Wartość

Szacunkowa wartość bez VAT: 54 228 600,00 EUR

2.1.4. Informacje ogólne

Informacje dodatkowe: 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.

Podstawa prawna:

Rozporządzenie (UE, Euratom) 2024/2509

2.1.5. Warunki udzielenia zamówienia

Warunki zgłoszenia:

Maksymalna liczba części zamówienia, na które jeden oferent może składać oferty: 3

Warunki zamówienia:

Maksymalna liczba części zamówienia, których można udzielić jednemu oferentowi: 3

2.1.6. Podstawy wykluczenia

Powody wykluczenia źródła: Dokumenty zamówienia

5. Część zamówienia

5.1. Część zamówienia: LOT-0001

Tytuł: GPU & CPU partition and full flash storage

Opis: 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.

Wewnętrzny identyfikator: EUROHPC/2026/OP/0005-LOT-1

5.1.1. Przeznaczenie

Charakter zamówienia: Dostawy

Główna klasyfikacja (cpv): 30211100 Superkomputery

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 31154000 Bezprzewodowe źródła energii, 32420000 Urządzenia sieciowe, 48730000 Pakiety oprogramowania zabezpieczającego

5.1.2. Miejsce realizacji

W dowolnym miejscu w Europejskim Obszarze Gospodarczym

Informacje dodatkowe: Please consult the procurement documents.

5.1.3. Szacowany okres obowiązywania

Okres obowiązywania: 72 Miesiące

5.1.5. Wartość

Szacunkowa wartość bez VAT: 46 728 600,00 EUR

5.1.6. Informacje ogólne

Zastrzeżony udział:

Udział nie jest zastrzeżony.

Projekt zamówienia w pełni lub częściowo finansowany z funduszy UE

Informacje o funduszach Unii Europejskiej:

5.1.9. Kryteria kwalifikacji

Źródła kryteriów wyboru: Dokumenty zamówienia

5.1.10. Kryteria udzielenia zamówienia

Kryterium:

Rodzaj: Jakość

Opis: Please consult the procurement documents.

Kryterium:

Rodzaj: Cena

Opis: Please consult the procurement documents.

Opis stosowanej metody, jeżeli nie można przypisać wagi kryteriom: Please consult the procurement documents.

5.1.11. Dokumenty zamówienia

Termin występowania z wnioskiem o dodatkowe informacje: 10/09/2026 23:59:59 (UTC+02:00) czas wschodnioeuropejski, czas środkowoeuropejski letni

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

Kanał komunikacji ad hoc:

Nazwa: Funding and Tenders Portal

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

5.1.12. Warunki udzielenia zamówienia

Warunki zgłoszenia:

Zgłoszenie elektroniczne: Wymagane

Adres na potrzeby zgłoszenia: <https://webgate.ec.europa.eu/digit/opsys/esubmission?cftUuid=2d7fbaee-6f9e-4d97-9c0a-0366116f8a84>

Języki, w których można składać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału: bułgarski, czeski, duński, niemiecki, grecki, angielski, hiszpański, estoński, fiński, francuski, irlandzki, chorwacki, węgierski, włoski, litewski, łotewski, maltański, niderlandzki, polski, portugalski, rumuński, słowacki, słoweński, szwedzki

Katalog elektroniczny: Niedozwolone

Termin składania ofert: 18/09/2026 16:00:59 (UTC+02:00) czas wschodnioeuropejski, czas środkowoeuropejski letni

Okres, przez który oferta musi pozostać ważna: 4 Miesiące

Informacje na temat publicznego otwarcia:

Data otwarcia: 18/09/2026 16:30:00 (UTC+02:00) czas wschodnioeuropejski, czas środkowoeuropejski letni

Warunki zamówienia:

Wykonanie zamówienia musi odbywać się w ramach programów zatrudnienia chronionego: Nie

Fakturowanie elektroniczne: Dozwolone

Stosowane będą zlecenia elektroniczne: tak

Stosowane będą płatności elektroniczne: tak

5.1.15. Techniki

Umowa ramowa:

Brak umowy ramowej

Informacje o dynamicznym systemie zakupów:

Brak dynamicznego systemu zakupów

5.1.16. Dalsze informacje, mediacja i odwołanie

Organ odwoławczy: Court of Justice of the European Union

Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat procedur odwoławczych: European High-Performance Computing Joint Undertaking

5.1. Część zamówienia: LOT-0002

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

Opis: 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.

Wewnętrzny identyfikator: EUROHPC/2026/OP/0005-LOT-2

5.1.1. Przeznaczenie

Charakter zamówienia: Dostawy

Główna klasyfikacja (cpv): 30211100 Superkomputery

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 31154000 Bezprzewodowe źródła energii, 32420000 Urządzenia sieciowe, 48730000 Pakiety oprogramowania zabezpieczającego

5.1.2. Miejsce realizacji

W dowolnym miejscu w Europejskim Obszarze Gospodarczym

Informacje dodatkowe: Please consult the procurement documents.

5.1.3. Szacowany okres obowiązywania

Okres obowiązywania: 72 Miesiące

5.1.5. Wartość

Szacunkowa wartość bez VAT: 6 000 000,00 EUR

5.1.6. Informacje ogólne

Zastrzeżony udział:

Udział nie jest zastrzeżony.

Projekt zamówienia w pełni lub częściowo finansowany z funduszy UE

Informacje o funduszach Unii Europejskiej:

Program funduszy UE: Program „Cyfrowa Europa” (2021/2027)

Zamówienie jest objęte zakresem Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA): nie

5.1.9. Kryteria kwalifikacji

Źródła kryteriów wyboru: Dokumenty zamówienia

5.1.10. Kryteria udzielenia zamówienia

Kryterium:

Rodzaj: Jakość

Opis: Please consult the procurement documents.

Kryterium:

Rodzaj: Cena

Opis: Please consult the procurement documents.

Opis stosowanej metody, jeżeli nie można przypisać wagi kryteriom: Please consult the procurement documents.

5.1.11. Dokumenty zamówienia

Termin występowania z wnioskiem o dodatkowe informacje: 10/09/2026 23:59:59 (UTC+02:00) czas wschodnioeuropejski, czas środkowoeuropejski letni

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

Kanał komunikacji ad hoc:

Nazwa: Funding and Tenders Portal

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

5.1.12. Warunki udzielenia zamówienia**Warunki zgłoszenia:**

Zgłoszenie elektroniczne: Wymagane

Adres na potrzeby zgłoszenia: <https://webgate.ec.europa.eu/digit/opsys/esubmission?cftUuid=2d7fbaee-6f9e-4d97-9c0a-0366116f8a84>

Języki, w których można składać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału: bułgarski, czeski, duński, niemiecki, grecki, angielski, hiszpański, estoński, fiński, francuski, irlandzki, chorwacki, węgierski, włoski, litewski, łotewski, maltański, niderlandzki, polski, portugalski, rumuński, słowacki, słoweński, szwedzki

Katalog elektroniczny: Niedozwolone

Termin składania ofert: 18/09/2026 16:00:59 (UTC+02:00) czas wschodnioeuropejski, czas środkowoeuropejski letni

Okres, przez który oferta musi pozostać ważna: 4 Miesiące

Informacje na temat publicznego otwarcia:

Data otwarcia: 18/09/2026 16:30:00 (UTC+02:00) czas wschodnioeuropejski, czas środkowoeuropejski letni

Warunki zamówienia:

Wykonanie zamówienia musi odbywać się w ramach programów zatrudnienia chronionego: Nie

Fakturowanie elektroniczne: Dozwolone

Stosowane będą zlecenia elektroniczne: tak

Stosowane będą płatności elektroniczne: tak

5.1.15. Techniki**Umowa ramowa:**

Brak umowy ramowej

Informacje o dynamicznym systemie zakupów:

Brak dynamicznego systemu zakupów

5.1.16. Dalsze informacje, mediacja i odwołanie

Organ odwoławczy: Court of Justice of the European Union

Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat procedur odwoławczych: European High-Performance Computing Joint Undertaking

5.1. Część zamówienia: LOT-0003

Tytuł: Additional UPS system

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

Wewnętrzny identyfikator: EUROHPC/2026/OP/0005-LOT-3

5.1.1. Przeznaczenie

Charakter zamówienia: Dostawy

Główna klasyfikacja (cpv): 30211100 Superkomputery

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 31154000 Bezprzestojowe źródła energii, 32420000 Urządzenia sieciowe, 48730000 Pakiety oprogramowania zabezpieczającego

5.1.2. Miejsce realizacji

W dowolnym miejscu w Europejskim Obszarze Gospodarczym

Informacje dodatkowe: Please consult the procurement documents.

5.1.3. Szacowany okres obowiązywania

Okres obowiązywania: 72 Miesiące

5.1.5. Wartość

Szacunkowa wartość bez VAT: 1 500 000,00 EUR

5.1.6. Informacje ogólne

Zastrzeżony udział:

Udział nie jest zastrzeżony.

Projekt zamówienia w pełni lub częściowo finansowany z funduszy UE

Informacje o funduszach Unii Europejskiej:

Program funduszy UE: Program „Cyfrowa Europa” (2021/2027)

Zamówienie jest objęte zakresem Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA): nie

5.1.9. Kryteria kwalifikacji

Źródła kryteriów wyboru: Dokumenty zamówienia

5.1.10. Kryteria udzielenia zamówienia

Kryterium:

Rodzaj: Jakość

Opis: Please consult the procurement documents.

Kryterium:

Rodzaj: Cena

Opis: Please consult the procurement documents.

Opis stosowanej metody, jeżeli nie można przypisać wagi kryteriom: Please consult the procurement documents.

5.1.11. Dokumenty zamówienia

Termin występowania z wnioskiem o dodatkowe informacje: 10/09/2026 23:59:59 (UTC+02:00) czas wschodnioeuropejski, czas środkowoeuropejski letni

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

Kanał komunikacji ad hoc:

Nazwa: Funding and Tenders Portal

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

5.1.12. Warunki udzielenia zamówienia

Warunki ogłoszenia:

Zgłoszenie elektroniczne: Wymagane

Adres na potrzeby zgłoszenia: <https://webgate.ec.europa.eu/digit/opsys/esubmission?cftUuid=2d7fbaee-6f9e-4d97-9c0a-0366116f8a84>

Języki, w których można składać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału: bułgarski, czeski, duński, niemiecki, grecki, angielski, hiszpański, estoński, fiński, francuski, irlandzki, chorwacki, węgierski, włoski, litewski, łotewski, maltański, niderlandzki, polski, portugalski, rumuński, słowacki, słoweński, szwedzki

Katalog elektroniczny: Niedozwolone

Termin składania ofert: 18/09/2026 16:00:59 (UTC+02:00) czas wschodnioeuropejski, czas środkowoeuropejski letni

Okres, przez który oferta musi pozostać ważna: 4 Miesiące

Informacje na temat publicznego otwarcia:

Data otwarcia: 18/09/2026 16:30:00 (UTC+02:00) czas wschodnioeuropejski, czas środkowoeuropejski letni

Warunki zamówienia:

Wykonanie zamówienia musi odbywać się w ramach programów zatrudnienia chronionego: Nie

Fakturowanie elektroniczne: Dozwolone

Stosowane będą zlecenia elektroniczne: tak

Stosowane będą płatności elektroniczne: tak

5.1.15. Techniki

Umowa ramowa:

Brak umowy ramowej

Informacje o dynamicznym systemie zakupów:

Brak dynamicznego systemu zakupów

5.1.16. Dalsze informacje, mediacja i odwołanie

Organ odwoławczy: Court of Justice of the European Union

Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat procedur odwoławczych: European High-Performance Computing Joint Undertaking

8. Organizacje

8.1. ORG-0001

Oficjalna nazwa: European High-Performance Computing Joint Undertaking

Numer rejestracyjny: EUROHPC

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

Adres pocztowy: 12, Rue Guillaume Kroll, Technopolis Building - Wing E

Miejscowość: Luxembourg

Kod pocztowy: L-2920

Podpodział krajowy (NUTS): Luxembourg (LU000)

Kraj: Luksemburg

E-mail: tenders@eurohpc-ju.europa.eu

Telefon: +32 2 299 11 11

Adres strony internetowej: <https://eurohpc-ju.europa.eu/>

Role tej organizacji:

Nabywca

Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat procedur odwoławczych

8.1. ORG-0002

Oficjalna nazwa: Court of Justice of the European Union

Numer rejestracyjny: CURIA

Adres pocztowy: Rue du Fort Niedergrünwald

Miejscowość: Luxembourg

Kod pocztowy: L-2925

Podpodział krajowy (NUTS): Luxembourg (LU000)

Kraj: Luksemburg

E-mail: GC.Registry@curia.europa.eu

Telefon: +352 4303-1

Adres strony internetowej: <http://curia.europa.eu>

Role tej organizacji:

Organ odwoławczy

8.1. ORG-0003

Oficjalna nazwa: European Commission

Numer rejestracyjny: EUCOM

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

Miejscowość: Brussels

Kod pocztowy: B-1050

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

Kraj: Belgia

E-mail: tenders@eurohpc-ju.europa.eu

Telefon: +32 2 299 11 11

Adres strony internetowej: <https://commission.europa.eu/>

Role tej organizacji:

TED eSender

10. Zmiana

Poprzednia wersja ogłoszenia, która jest zmieniana

:

ef4cd2a5-dd95-4fd4-8e81-8ca513f8a77c-01

Główny powód zmiany

:

Aktualizacja informacji

Opis

:

change of deadline due to previous changes.

Informacje o ogłoszeniu

Identyfikator/wersja ogłoszenia: 00874087-8f32-4af2-b2e3-7786644470de - 01

Typ formularza: Procedura konkurencyjna

Rodzaj ogłoszenia: Ogłoszenie o zamówieniu lub ogłoszenie o koncesji – tryb standardowy

Podrodzaj ogłoszenia: 16

Ogłoszenie – data wysłania: 17/07/2026 10:12:43 (UTC+02:00) czas wschodnioeuropejski, czas środkowoeuropejski letni

Języki, w których przedmiotowe ogłoszenie jest oficjalnie dostępne: angielski

Numer publikacji ogłoszenia: 499934-2026

Numer wydania Dz.U. S: 137/2026

