

360199-2026 - Kilpailu

Saksa – Supertietokone – GPU-Rechenknoten zur Erweiterung des Rechnersystems Otus
OJ S 100/2026 27/05/2026
Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä
Tavarahankinnat

1. Ostaja

1.1. Ostaja

Virallinen nimi: Universität Paderborn

Sähköposti: beschaffung@zv.upb.de

Ostajan oikeudellinen muoto: Julkisoikeudellinen yhteisö, joka on alueviranomaisen määräysvallassa

Pääasiallinen toimiala: Koulutus

2. Menettely

2.1. Menettely

Ilmoituksen nimi: GPU-Rechenknoten zur Erweiterung des Rechnersystems Otus

Kuvaus: Ausgeschrieben wird die Erweiterung des bestehenden HPC-Systems Otus an der Universität Paderborn. Diese ausgeschriebene Erweiterung von Otus besteht ausschließlich in der Lieferung und Integration von GPU-Rechenknoten des Modells SC 777 V4 der Firma Lenovo in das bestehende Rechnersystem und einer Wartung der Rechenknoten über die Dauer von 5 Jahren.

Menettelyn tunniste: 2ef58721-152d-464b-9dd4-e7fb23e469b2

Sisäinen tunniste: 200/22/26/1

Menettelyn tyyppi: Avoin

Käytetään nopeutettua menettelyä: ei

2.1.1. Tarkoitus

Pääasiallinen hankintalaji: Tavarahankinnat

Pääasiallinen luokitus (cpv): 30211100 Supertietokone

2.1.2. Suorituspaikka

Postiosoite: Universität Paderborn - PC2

Postitoimipaikka: Paderborn

Postinumero: 33100

Maaryhmittely (NUTS): Paderborn (DEA47)

Maa: Saksa

Lisätiedot: Rechnersaal Gebäude X, Mersinweg 5, 33100 Paderborn

2.1.4. Yleistä tietoa

Lisätiedot: #Bekanntmachungs-ID: CXS0YYPYT26GGP63# Die Vergabestelle der Universität Paderborn lässt generell nur die Abgabe elektronischer Angebote zu. Für die Übermittlung Ihres Angebotes nutzen Sie bitte ausschließlich das Vergabeportal und das dort bereitgestellte Tool als Kommunikationsmittel. Angebote, die uns per Fax oder E-Mail erreichen, werden sofort ausgeschlossen! Dies gilt ebenso für Angebote, die postalisch an uns gesendet werden.

Oikeusperusta:

Direktiivi 2014/24/EU

2.1.6. Poissulkemisperusteet

Poissulkemisperusteiden ilmoittamispaikka: Ilmoitus

Puhtaasti kansallisten poissulkemisperusteiden nojalla asetettujen velvoitteiden rikkominen:

gem. Formular 521 EU - Eigenerklärung Ausschlussgründe

Rikollisjärjestön toimintaan osallistuminen: gem. Formular 521 EU - Eigenerklärung

Ausschlussgründe

Terrorismirikokset tai terroritoimintaan liittyvät rikokset: gem. Formular 521 EU -

Eigenerklärung Ausschlussgründe

Rahanpesu tai terrorismin rahoitus: gem. Formular 521 EU - Eigenerklärung Ausschlussgründe

Petos: gem. Formular 521 EU - Eigenerklärung Ausschlussgründe

Korruptio: gem. Formular 521 EU - Eigenerklärung Ausschlussgründe

Lapsityövoima ja muut ihmiskaupan muodot: gem. Formular 521 EU - Eigenerklärung

Ausschlussgründe

Verojen maksamiseen liittyvän velvoitteen rikkominen: gem. Formular 521 EU -

Eigenerklärung Ausschlussgründe

Sosiaaliturvamaksujen maksamiseen liittyvän velvoitteen rikkominen: gem. Formular 521 EU -

Eigenerklärung Ausschlussgründe

Ympäristölainsäädännön mukaisten velvoitteiden rikkominen: gem. Formular 521 EU -

Eigenerklärung Ausschlussgründe

Sosiaalilainsäädännön mukaisten velvoitteiden rikkominen: gem. Formular 521 EU -

Eigenerklärung Ausschlussgründe

Työlainsäädännön mukaisten velvoitteiden rikkominen: gem. Formular 521 EU -

Eigenerklärung Ausschlussgründe

Maksukyvyttömyys: gem. Formular 521 EU - Eigenerklärung Ausschlussgründe

Varat selvitysmiehen hallinnassa: gem. Formular 521 EU - Eigenerklärung Ausschlussgründe

Liiketoiminta on keskeytetty: gem. Formular 521 EU - Eigenerklärung Ausschlussgründe

Kansallisesta lainsäädännöstä johtuva konkurssia tai muuta sellaista vastaava tilanne: gem.

Formular 521 EU - Eigenerklärung Ausschlussgründe

Ammatin harjoittamiseen liittyvä vakava virhe: gem. Formular 521 EU - Eigenerklärung

Ausschlussgründe

Toisten talouden toimijoiden kanssa kilpailun vääristämiseksi tehdyt sopimukset: gem.

Formular 521 EU - Eigenerklärung Ausschlussgründe

Talouden toimijan hankintamenettelyyn osallistumisesta johtuvat eturistiriidat: gem. Formular

521 EU - Eigenerklärung Ausschlussgründe

Välitön tai välillinen osallistuminen tämän hankintamenettelyn valmisteluun: gem. Formular

521 EU - Eigenerklärung Ausschlussgründe

Ennenaikainen irtisanominen, vahingonkorvaukset tai muut vastaavat seuraamukset: gem.

Formular 521 EU - Eigenerklärung Ausschlussgründe

Väärien tietojen antaminen, tietojen salaaminen, vaadittujen asiakirjojen toimittamatta

jättäminen tai tätä menettelyä koskevien luottamuksellisten tietojen saaminen: gem. Formular

521 EU - Eigenerklärung Ausschlussgründe

5. Osa

5.1. Osa: LOT-0001

Ilmoituksen nimi: GPU-Rechenknoten zur Erweiterung des Rechnersystems Otus

Kuvaus: Es sind 5 Server vom Typ Lenovo SC777 V4 anzubieten

Sisäinen tunniste: 200/22/26/1

5.1.1. Tarkoitus

Pääasiallinen hankintalaji: Tavarahankinnat

Pääasiallinen luokitus (cpv): 30211100 Supertietokone

5.1.2. Suorituspaikka

Postiosoite: Universität Paderborn - PC2

Postitoimipaikka: Paderborn

Postinumero: 33100

Maaryhmittely (NUTS): Paderborn (DEA47)

Maa: Saksa

Lisätiedot: Rechnersaal Gebäude X, Mersinweg 5, 33100 Paderborn

5.1.3. Arvioitu kesto

Muu kesto: Rajoittamaton

5.1.6. Yleistä tietoa

Varattu osallistuminen:

Osallistumista ei ole varattu.

Hankintasopimuksen toteuttamiseen osoitetun henkilöstön nimet ja ammatillinen pätevyys on ilmoitettava: Ei tarpeen

Hankintaa ei ole rahoitettu EU:n varoista

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

Tämä hankinta soveltuu myös pienille ja keskisuurille yrityksille (pk-yrityksille): ei

5.1.7. Strategiset hankinnat

Strategisten hankintojen tavoite: Ei strategista hankintaa

5.1.9. Valintaperusteet

Valintaperusteiden ilmoittamispaikka: Ilmoitus

Kriteeri: Rekisteröinti asiaankuuluvaan ammattirekisteriin

Valintaperusteen kuvaus: Eignung zur Berufsausübung (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung): Hinweise: Soweit lediglich Eigenerklärungen gefordert werden, behält sich der Auftraggeber das Recht vor, zur Behebung von Zweifeln entsprechende Bescheinigungen oder Nachweise von den Bietern nachzufordern. Kopien von Nachweisen werden anerkannt, sofern sie keinen Anlass zu Zweifeln an der Übereinstimmung mit dem Original geben. Bitte reichen Sie unbedingt die Nachweise und Erklärungen in der hier angegebenen Reihenfolge ein! Sollten die geforderten Erklärungen oder Nachweise unvollständig oder unzureichend sein, kann der Bieter von dem weiteren Verfahren ausgeschlossen werden! Ein Bieter kann nicht darauf vertrauen, dass der Auftraggeber Gelegenheit zur Ergänzung oder Vervollständigung gibt, das Recht hierzu behält er sich jedoch vor. Sofern sich der Bieter auf die Eignung anderer Unternehmen (im Rahmen einer Bietergemeinschaft oder bzgl. Nachunternehmer) beruft, sind die jeweiligen Erklärungen und Nachweise (insb. Eigenerklärungen und Referenzen) durch dieses oder diese Unternehmen zu führen. Der Bieter/ die Bietergemeinschaft hat außerdem bei Aufforderung durch den Auftraggeber noch vor Zuschlagserteilung eine Verpflichtungserklärung des oder der jeweiligen Nachunternehmer (s) beizubringen. Weiter behält der Auftraggeber sich vor, auch von den Unternehmen, die zwar Nachunternehmer einsetzen, sich jedoch nicht zum Nachweis der Leistungsfähigkeit und Fachkunde auf die Nachunternehmer beziehen, vor Zuschlagserteilung die entsprechenden Nachweise zur Zuverlässigkeit, Fachkunde und Leistungsfähigkeit der Nachunternehmer und ggf. eine Verpflichtungserklärung einzuholen. Angaben und Formalitäten, die erforderlich sind, um die Einhaltung der Auflagen zu überprüfen: Eigenerklärungen, dass 1. die in § 123 Abs. 1

bis 4 GWB aufgeführten zwingenden Ausschlussgründe und 2. die in § 124 Abs. 1 GWB aufgeführten zwingenden Ausschlussgründe nicht vorliegen und - soweit dies der Fall ist - ggf. Maßnahmen zur Selbstreinigung nach § 125 Abs. 1 S. 1 GWB getroffen wurden, mit Darstellung derselben unter Berücksichtigung der Anforderungen aus § 125 Abs. 1 S. 1 GWB. 3. das Unternehmen in einem Berufs- oder Handelsregister eingetragen ist. Für die Mitgliedstaaten der Europäischen Union sind die jeweiligen vergleichbaren Berufs- oder Handelsregistereinträge nachzuweisen. 4. das Unternehmen Mitglied in einer Berufsgenossenschaft ist. (Unternehmen, die ihren Sitz nicht in der Bundesrepublik Deutschland haben, geben den für sie zuständigen Versicherer an.)

Kriteeri: Ammatillinen riskivakuutus

Valintaperusteen kuvaus: Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung): Eigenerklärung über das Bestehen einer branchenüblichen Betriebshaftpflichtversicherung unter Nennung des Versicherungsgebers sowie der Deckungssummen für Personenschäden, Sachschäden und Vermögensschäden.

5.1.11. Hankinta-asiakirjat

Kielet, joilla hankinta-asiakirjat ovat virallisesti saatavilla: saksa

Lisätietojen pyytämisen määräaika: 18/06/2026 23:59:59 (UTC+02:00) Itä-Euroopan aika, Keski-Euroopan kesäaika

Hankinta-asiakirjojen osoite: <https://www.evergabe.nrw.de/VMPSatellite/notice/CXS0YYPYT26GGP63/documents>

Tilapäinen viestintäkanava:

URL: <https://www.evergabe.nrw.de/VMPSatellite/notice/CXS0YYPYT26GGP63>

5.1.12. Hankinnan ehdot

Tarjouksen/hakemuksen jättämisen ehdot:

Tarjouksen/hakemuksen jättäminen sähköisesti: Pakollinen

Tarjouksen/hakemuksen toimitusosoite: <https://www.evergabe.nrw.de/VMPSatellite/notice/CXS0YYPYT26GGP63>

Kielet, joilla tarjoukset tai osallistumishakemukset voidaan toimittaa: saksa

Sähköinen luettelo: Ei sallittu

Vaihtoehtoiset tarjoukset: Ei sallittu

Tarjoaja voi jättää useamman kuin yhden tarjouksen: Sallittu

Vakuuden kuvaus: Etwaige Vorauszahlungen erfolgen ausschließlich gegen die Vorlage einer selbstschuldnerischen Bankbürgschaft seitens des Bieters.

Tarjousten vastaanottamisen määräaika: 26/06/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Itä-Euroopan aika, Keski-Euroopan kesäaika

Ajanjakso, jonka tarjouksen on pysyttävä voimassa: 60 Päivät

Tiedot, joita voidaan täydentää myös tarjousten jättämiselle asetetun määräajan jälkeen :

Hankkijan harkinnan mukaan osa puuttuvista hakuasiakirjoista voidaan toimittaa myöhemmin.

Lisätiedot: Nachgefordert werden fehlende Unterlagen zur endgültigen Eignungsfeststellung.

Sopimusehdot:

Sopimuksen täytäntöönpano on rajattu tehtäväksi suojatyöohjelmien puitteissa: Ei

Sopimuksen täytäntöönpanoa koskevat ehdot: Öffentliche Auftraggeber sind gem. § 6 Abs. 1. Wettbewerbsregistergesetz (WRegG) verpflichtet, vor Erteilung des Zuschlags für einen öffentlichen Auftrag beim Wettbewerbsregister elektronisch abzufragen, ob das Unternehmen, das den Auftrag erhalten soll, eingetragen ist.

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: Vergabekammer bei der Bezirksregierung Münster

Tietoa muutoksenhaun määräajoista: 1. Der geltend gemachte Verstoß gegen Vergabevorschriften wurde vor Einreichen des Nachprüfungsantrages erkannt und innerhalb einer Frist von 10 Kalendertagen gegenüber dem Auftraggeber gerügt. 2. Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, müssen bis spätestens zum Ablauf der Bewerbungsfrist oder Angebotsfrist gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden. 3. Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar waren, müssten bis zum Ablauf der Bewerbungsfrist oder der Angebotsfrist gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden. 4. Ein Nachprüfungsantrag muss innerhalb von 15 Kalendertagen nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, eingehen.

Hankintamenettelystä lisätietoja antava organisaatio: Universität Paderborn

Osallistumishakemuksia vastaanottava organisaatio: Universität Paderborn

8. Organisaatiot

8.1. ORG-0001

Virallinen nimi: Universität Paderborn

Rekisterinumero: DE 811 209 907

Postiosoite: Warburger Str. 100

Postitoimipaikka: Paderborn

Postinumero: 33098

Maaryhmittely (NUTS): Paderborn (DEA47)

Maa: Saksa

Yhteyspiste: Dezernat 1.4 - Beschaffung

Sähköposti: beschaffung@zv.upb.de

Puhelin: +49 5251-600

Faksi: +49 5251-602536

Internetosoite: <http://www.uni-paderborn.de>

Tämän organisaation roolit:

Ostaja

Hankintamenettelystä lisätietoja antava organisaatio

Osallistumishakemuksia vastaanottava organisaatio

8.1. ORG-0002

Virallinen nimi: Vergabekammer bei der Bezirksregierung Münster

Rekisterinumero: DEA33

Postiosoite: Albrecht-Thaer-Straße 9

Postitoimipaikka: Münster

Postinumero: 48143

Maaryhmittely (NUTS): Münster, Kreisfreie Stadt (DEA33)

Maa: Saksa
Sähköposti: vergabekammer@bezreg-muenster.nrw.de
Puhelin: +49 2514110
Faksi: +49 2514112165
Internetosoite: <https://www.bezreg-muenster.de/>
Tämän organisaation roolit:
Muutoksenhakuelin

8.1. ORG-0003

Virallinen nimi: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)
Rekisterinumber: 0204:994-DOEVD-83
Postitoimipaikka: Bonn
Postinumber: 53119
Maaryhmittely (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Maa: Saksa
Sähköposti: noreply.esender_hub@bescha.bund.de
Puhelin: +49228996100
Tämän organisaation roolit:
TED eSender

Ilmoituksen tiedot

Ilmoituksen tunnisteversionumero: 33a78fb6-1fe4-4aad-bf0f-22d812878e88 - 01
Lomakkeen tyyppi: Kilpailu
Ilmoituksen tyyppi: Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä
Ilmoituksen alatyypinumero: 16
Ilmoituksen lähetyspäivä: 26/05/2026 11:12:04 (UTC+02:00) Itä-Euroopan aika, Keski-Euroopan kesäaika
Kielet, joilla tämä ilmoitus on virallisesti saatavilla: saksa
Ilmoituksen julkaisunumber: 360199-2026
EUVL S -lehden numero: 100/2026
Julkaisupäivä: 27/05/2026