

360199-2026 - Konkurrencevilkår

Tyskland – Supercomputer – GPU-Rechenknoten zur Erweiterung des Rechnersystems Otus
OJ S 100/2026 27/05/2026
Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen
Varer

1. Køber

1.1. Køber

Officielt navn: Universität Paderborn

E-mail: beschaffung@zv.upb.de

Køberens retlige status: Offentligtretligt organ, der styres af en regional myndighed

Den ordregivende myndigheds aktivitet: Uddannelse

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: GPU-Rechenknoten zur Erweiterung des Rechnersystems Otus

Beskrivelse: 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.

Identifikator for proceduren: 2ef58721-152d-464b-9dd4-e7fb23e469b2

Intern ID: 200/22/26/1

Udbudsprocedure: Offentligt udbud

Proceduren er en hasteprocedure: nej

2.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Varer

Primær klassifikation (cpv): 30211100 Supercomputer

2.1.2. Udførelsessted

Postadresse: Universität Paderborn - PC2

By: Paderborn

Postnummer: 33100

Landsdel (NUTS): Paderborn (DEA47)

Land: Tyskland

Yderligere oplysninger: Rechnersaal Gebäude X, Mersinweg 5, 33100 Paderborn

2.1.4. Generelle oplysninger

Yderligere oplysninger: #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.

Retsgrundlag:

Direktiv 2014/24/EU

2.1.6. Udelukkelsesgrunde

Kilder til grundlag for udelukkelse: Bekendtgørelse

Tilsidesættelse af forpligtelser i henhold til rent nationale udelukkelsesgrunde: gem. Formular 521 EU - Eigenerklärung Ausschlussgründe

Deltagelse i en kriminel organisation: gem. Formular 521 EU - Eigenerklärung Ausschlussgründe

Terrorhandling eller strafbare handlinger med forbindelse til terroraktivitet: gem. Formular 521 EU - Eigenerklärung Ausschlussgründe

Hvidvaskning af penge eller finansiering af terrorisme: gem. Formular 521 EU - Eigenerklärung Ausschlussgründe

Svig: gem. Formular 521 EU - Eigenerklärung Ausschlussgründe

Korruption: gem. Formular 521 EU - Eigenerklärung Ausschlussgründe

Børnearbejde og andre former for menneskehandel: gem. Formular 521 EU - Eigenerklärung Ausschlussgründe

Tilsidesættelse af forpligtelser vedrørende betaling af skatter og afgifter: gem. Formular 521 EU - Eigenerklärung Ausschlussgründe

Tilsidesættelse af forpligtelser vedrørende betaling af bidrag til sociale sikringsordninger: gem. Formular 521 EU - Eigenerklärung Ausschlussgründe

Tilsidesættelse af forpligtelser på miljølovgivningsområdet: gem. Formular 521 EU - Eigenerklärung Ausschlussgründe

Tilsidesættelse af forpligtelser på sociallovgivningsområdet: gem. Formular 521 EU - Eigenerklärung Ausschlussgründe

Tilsidesættelse af forpligtelser på det arbejdsretlige område: gem. Formular 521 EU - Eigenerklärung Ausschlussgründe

Insolvens: gem. Formular 521 EU - Eigenerklärung Ausschlussgründe

Aktiver, der administreres af en kurator: gem. Formular 521 EU - Eigenerklärung Ausschlussgründe

Erhvervsvirksomheden er indstillet: gem. Formular 521 EU - Eigenerklärung Ausschlussgründe

En situation, der svarer til konkurs i henhold til national ret: gem. Formular 521 EU - Eigenerklärung Ausschlussgründe

Alvorlige forsømmelser i forbindelse med udøvelsen af erhvervet: gem. Formular 521 EU - Eigenerklärung Ausschlussgründe

Aftaler med andre økonomiske aktører med henblik på konkurrencefordrejning: gem. Formular 521 EU - Eigenerklärung Ausschlussgründe

Interessekonflikt som følge af deltagelse i udbudsproceduren: gem. Formular 521 EU - Eigenerklärung Ausschlussgründe

Direkte eller indirekte involvering i forberedelsen af denne udbudsprocedure: gem. Formular 521 EU - Eigenerklärung Ausschlussgründe

Ophævelse eller en lignende sanktion: gem. Formular 521 EU - Eigenerklärung Ausschlussgründe

Afgivelse af urigtige oplysninger, tilbageholdelse af oplysninger, ude af stand til at fremlægge de dokumenter, der anmodes om, eller indhentede fortrolige oplysninger i forbindelse med denne procedure: gem. Formular 521 EU - Eigenerklärung Ausschlussgründe

5. Delkontrakt

5.1. Delkontrakt: LOT-0001

Titel: GPU-Rechenknoten zur Erweiterung des Rechnersystems Otus

5.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Varer

Primær klassifikation (cpv): 30211100 Supercomputer

5.1.2. Udførelsessted

Postadresse: Universität Paderborn - PC2

By: Paderborn

Postnummer: 33100

Landsdel (NUTS): Paderborn (DEA47)

Land: Tyskland

Yderligere oplysninger: Rechnersaal Gebäude X, Mersinweg 5, 33100 Paderborn

5.1.3. Anslået varighed

Anden varighed: Ubegrænset

5.1.6. Generelle oplysninger

Reserveret deltagelse:

Deltagelse uden forbehold.

Navnene på og de faglige kvalifikationer for det personale, der skal udføre kontrakten, skal angives: Ikke påkrævet

Indkøbsprojekt, der ikke finansieres med EU-midler

Udbuddet er omfattet af aftalen om offentlige udbud (GPA): ja

Dette udbud er også egnet for små og mellemstore virksomheder (SMV'er): nej

5.1.7. Strategiske udbud

Formålet med strategiske udbud: Ingen strategiske udbud

5.1.9. Udvælgelseskriterier

Kilder til udvælgelseskriterier: Bekendtgørelse

Kriterium: Tilmelding i et relevant professionelt register

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: 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.)

Kriterium: Professionel risikoansvarsforsikring

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: 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. Tilbudsdokumenter

Sprog, som udbudsdokumenterne er officielt tilgængelige på: tysk

Frist for anmodning om yderligere oplysninger: 18/06/2026 23:59:59 (UTC+02:00)

østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

Adresse på udbudsdokumenterne: <https://www.evergabe.nrw.de/VMPSatellite/notice/CXS0YYPYT26GGP63/documents>

Ad hoc-kommunikationskanal:

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

5.1.12. Tilbudsvilkår

Vilkår for indgivelse:

Elektronisk indgivelse: Påkrævet

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

Sprog, som tilbud og ansøgninger om deltagelse kan indgives på: tysk

Elektronisk katalog: Ikke tilladt

Alternative tilbud: Ikke tilladt

Tilbudsgivere kan indgive mere end ét tilbud: Tilladt

Beskrivelse af den finansielle garanti: Etwaige Vorauszahlungen erfolgen ausschließlich gegen die Vorlage einer selbstschuldnerischen Bankbürgschaft seitens des Bieters.

Frist for modtagelse af tilbud: 26/06/2026 12:00:00 (UTC+02:00) østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

Varighed, hvor tilbuddet skal forblive gyldigt: 60 Døgn

Oplysninger, der kan suppleres efter indgivelsesfristen er udløbet:

Køberen kan beslutte, at visse manglende tilbudsrelaterede dokumenter kan indsendes senere.

Yderligere oplysninger: Nachgefordert werden fehlende Unterlagen zur endgültigen Eignungsfeststellung.

Betingelser for kontraktens udførelse:

Udførelsen af kontrakten skal ske inden for rammerne af programmer for beskyttet beskæftigelse: Nej

Vilkår relateret til kontraktens udførelse: 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.

Elektronisk fakturering: Tilladt

Der vil blive anvendt elektronisk bestilling: ja

Der vil blive anvendt elektronisk betaling: ja

5.1.15. Teknikker

Rammeaftale:

Ingen rammeaftale

Oplysninger om det dynamiske indkøbssystem:

Intet dynamisk indkøbssystem

5.1.16. Yderligere oplysninger, mægling og gennemgang

Organisation med ansvar for klager: Vergabekammer bei der Bezirksregierung Münster

Oplysninger om klagefrister: 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.

Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsprocedurer: Universität Paderborn

Organisation, der modtager ansøgninger om deltagelse: Universität Paderborn

8. Organisationer

8.1. ORG-0001

Officielt navn: Universität Paderborn

Registreringsnummer: DE 811 209 907

Postadresse: Warburger Str. 100

By: Paderborn

Postnummer: 33098

Landsdel (NUTS): Paderborn (DEA47)

Land: Tyskland

Enhed: Dezernat 1.4 - Beschaffung

E-mail: beschaffung@zv.upb.de

Telefon: +49 5251-600

Fax: +49 5251-602536

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

Denne organisations roller:

Køber

Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsprocedurer

Organisation, der modtager ansøgninger om deltagelse

8.1. ORG-0002

Officielt navn: Vergabekammer bei der Bezirksregierung Münster

Registreringsnummer: DEA33

Postadresse: Albrecht-Thaer-Straße 9

By: Münster
Postnummer: 48143
Landsdel (NUTS): Münster, Kreisfreie Stadt (DEA33)
Land: Tyskland
E-mail: vergabekammer@bezreg-muenster.nrw.de
Telefon: +49 2514110
Fax: +49 2514112165
Internetadresse: <https://www.bezreg-muenster.de/>

Denne organisations roller:

Organisation med ansvar for klager

8.1. ORG-0003

Officielt navn: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Registreringsnummer: 0204:994-DOEVD-83

By: Bonn

Postnummer: 53119

Landsdel (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Land: Tyskland

E-mail: noreply.esender_hub@bescha.bund.de

Telefon: +49228996100

Denne organisations roller:

TED eSender

Oplysninger om bekendtgørelsen

Bekendtgørelsens ID: 33a78fb6-1fe4-4aad-bf0f-22d812878e88 - 01

Formulartype: Konkurrencevilkår

Bekendtgørelsestype: Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen

Bekendtgørelsesundertype: 16

Afsendelsesdato for bekendtgørelsen: 26/05/2026 11:12:04 (UTC+02:00) østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

Bekendtgørelsens officielle sprog: tysk

Bekendtgørelsesnummer: 360199-2026

EUT-S-nummer: 100/2026

Offentliggørelsesdato: 27/05/2026