

605034-2026 - Konkurss

Vācija – Superdators – Erweiterung der ML Cloud Tübingen am HLRS

OJ S 169/2026 02/09/2026

Paziņojums par līgumu vai paziņojums par koncesiju — standarta režīms

Piegādes

1. Pircējs

1.1. Pircējs

Oficiālais nosaukums: Eberhard Karls Universität Tübingen

E-pasts: vergabe@uni-tuebingen.de

Pircēja juridiskais statuss: Publisko tiesību subjekts, ko kontrolē reģionālās pārvaldes iestāde

Līgumslēdzējas iestādes darbības joma: Izglītība

2. Procedūra

2.1. Procedūra

Nosaukums: Erweiterung der ML Cloud Tübingen am HLRS

Apraksts: Die Eberhard Karls Universität Tübingen beabsichtigt mit diesem Vergabeverfahren die Vergabe der Erweiterung der Machine Learning Cloud Tübingen am HLRS.

Procedūras identifikators: d23e710d-a868-4a9f-8686-d9c16cae2aeb

Iekšējais identifikators: Gz.: VII 3 - 4.1.7. / 20-26

Procedūras veids: Atklāta

Procedūra ir paātrināta: nē

2.1.1. Mērķis

Līguma veids: Piegādes

Galvenā klasifikācija (cpv): 30211100 Superdators

2.1.2. Izpildes vieta

Pasta adrese: Universität Tübingen - AI Center; Maria von Linden Str 6

Pilsēta: Tübingen

Pasta indekss: 72076

Valsts apakšiedalījums (NUTS): Tübingen, Landkreis (DE142)

Valsts: Vācija

Papildu informācija: Die Hardwarekomponenten werden am HLRS

Höchstleistungsrechenzentrum Stuttgart Nobelstraße 19 70569 Stuttgart Deutschland installiert.

2.1.3. Vērtība

Paredzamā vērtība bez PVN: 8 110 000,00 EUR

2.1.4. Vispārīga informācija

Papildu informācija: #Bekanntmachungs-ID: CXP4YLUMQFU#

Juridiskais pamats:

Direktīva 2014/24/ES

vgv -

2.1.6. Izslēgšanas iemesli

Izslēgšanas iemeslu avoti: Paziņojums, Iepirkuma dokuments

Valsts tiesību aktos noteikto pienākumu neizpilde, kas izraisa izslēgšanu: Vergleiche Anlage 4 - Anhänge zum Vergabeverfahren (Eigenerklärungen- / Bestätigungen des Bieters) Anhang 1 und Anhang 2

Dalība noziedzīgā organizācijā: Vergleiche Anlage 4 - Anhänge zum Vergabeverfahren (Eigenerklärungen- / Bestätigungen des Bieters) Anhang 1 und Anhang 2

Teroristu nodarījumi vai nodarījumi, kas saistīti ar teroristu darbībām: Vergleiche Anlage 4 - Anhänge zum Vergabeverfahren (Eigenerklärungen- / Bestätigungen des Bieters) Anhang 1 und Anhang 2

Nelikumīgi iegūto līdzekļu legalizēšana vai teroristu finansēšana: Vergleiche Anlage 4 - Anhänge zum Vergabeverfahren (Eigenerklärungen- / Bestätigungen des Bieters) Anhang 1 und Anhang 2

Krāpšana: Vergleiche Anlage 4 - Anhänge zum Vergabeverfahren (Eigenerklärungen- / Bestätigungen des Bieters) Anhang 1 und Anhang 2

Korupcija: Vergleiche Anlage 4 - Anhänge zum Vergabeverfahren (Eigenerklärungen- / Bestätigungen des Bieters) Anhang 1 und Anhang 2

Bērnu darbs un citi cilvēku tirdzniecības veidi: Vergleiche Anlage 4 - Anhänge zum Vergabeverfahren (Eigenerklärungen- / Bestätigungen des Bieters) Anhang 1 und Anhang 2

Nodokļu maksāšanas pienākuma pārkāpums: Vergleiche Anlage 4 - Anhänge zum Vergabeverfahren (Eigenerklärungen- / Bestätigungen des Bieters) Anhang 1 und Anhang 2

Sociālā nodrošinājuma iemaksu maksāšanas pienākuma pārkāpums: Vergleiche Anlage 4 - Anhänge zum Vergabeverfahren (Eigenerklärungen- / Bestätigungen des Bieters) Anhang 1 und Anhang 2

Pienākumu neizpilde vides tiesību jomā: Vergleiche Anlage 4 - Anhänge zum Vergabeverfahren (Eigenerklärungen- / Bestätigungen des Bieters) Anhang 1 und Anhang 2

Pienākumu neizpilde sociālo tiesību jomā: Vergleiche Anlage 4 - Anhänge zum Vergabeverfahren (Eigenerklärungen- / Bestätigungen des Bieters) Anhang 1 und Anhang 2

Pienākumu neizpilde darba tiesību jomā: Vergleiche Anlage 4 - Anhänge zum Vergabeverfahren (Eigenerklärungen- / Bestätigungen des Bieters) Anhang 1 und Anhang 2

Maksātnespēja: Vergleiche Anlage 4 - Anhänge zum Vergabeverfahren (Eigenerklärungen- / Bestätigungen des Bieters) Anhang 1 und Anhang 2

Aktīvi, kurus pārvalda likvidators: Vergleiche Anlage 4 - Anhänge zum Vergabeverfahren (Eigenerklärungen- / Bestätigungen des Bieters) Anhang 1 und Anhang 2

Uzņēmējdarbību aptur: Vergleiche Anlage 4 - Anhänge zum Vergabeverfahren (Eigenerklärungen- / Bestätigungen des Bieters) Anhang 1 und Anhang 2

Līdzīga situācija kā bankrots saskaņā ar valsts tiesību aktiem: Vergleiche Anlage 4 - Anhänge zum Vergabeverfahren (Eigenerklärungen- / Bestätigungen des Bieters) Anhang 1 und Anhang 2

Smags pārkāpums saistībā ar profesionālo rīcību: Vergleiche Anlage 4 - Anhänge zum Vergabeverfahren (Eigenerklärungen- / Bestätigungen des Bieters) Anhang 1 und Anhang 2

Nolīgumi ar citiem ekonomikas dalībniekiem, kuru mērķis ir izkropļot konkurenci: Vergleiche Anlage 4 - Anhänge zum Vergabeverfahren (Eigenerklärungen- / Bestätigungen des Bieters) Anhang 1 und Anhang 2

Interesu konflikts saistībā ar tās dalību iepirkuma procedūrā: Vergleiche Anlage 4 - Anhänge zum Vergabeverfahren (Eigenerklärungen- / Bestätigungen des Bieters) Anhang 1 und Anhang 2

Tieša vai netieša iesaistīšanās šīs iepirkuma procedūras sagatavošanā: Vergleiche Anlage 4 - Anhänge zum Vergabeverfahren (Eigenerklärungen- / Bestätigungen des Bieters) Anhang 1 und Anhang 2

Pirmstermiņa izbeigšana, zaudējumu atlīdzināšana vai citas līdzīgas sankcijas: Vergleiche Anlage 4 - Anhänge zum Vergabeverfahren (Eigenerklärungen- / Bestätigungen des Bieters) Anhang 1 und Anhang 2

Nepatiesas informācijas sniegšana, informācijas noklusēšana, nespēja sniegt pieprasītos dokumentus vai iegūta konfidenciāla informācija šajā procedūrā: Vergleiche Anlage 4 - Anhänge zum Vergabeverfahren (Eigenerklärungen- / Bestätigungen des Bieters) Anhang 1 und Anhang 2

5. Daļa

5.1. Daļa: LOT-0001

Nosaukums: Erweiterung der ML Cloud Tübingen am HLRS

Apraksts: Der anzuschaffende Cluster soll die am HLRS betriebene Installation "Conway" um weitere Compute Ressourcen erweitern. Das System soll hoch performante und verteilte KI-Experimente für Wissenschaftler des Tübingen AI Centers, des Exzellenzclusters für Maschinelles Lernen in den Wissenschaften, Hertie AI und des Sonderforschungsbereichs "Robust Vision" unterstützen. Die Ausschreibung umfasst Lieferung, Aufbau, Inbetriebnahme und Abnahme des Gesamtsystems am Höchstleistungsrechenzentrum Stuttgart, (HLRS), sowie Garantie, Reparaturen und Support.

Iekšējais identifikators: Gz.: VII 3 - 4.1.7. / 20-26

5.1.1. Mērķis

Līguma veids: Piegādes

Galvenā klasifikācija (cpv): 30211100 Superdators

5.1.2. Izpildes vieta

Pasta adrese: Universität Tübingen - AI Center; Maria von Linden Str 6

Pilsēta: Tübingen

Pasta indekss: 72076

Valsts apakšiedalījums (NUTS): Tübingen, Landkreis (DE142)

Valsts: Vācija

Papildu informācija: Die Hardwarekomponenten werden am HLRS

Höchstleistungsrechenzentrum Stuttgart Nobelstraße 19 70569 Stuttgart Deutschland installiert.

5.1.3. Paredzamais ilgums

Darbības termiņš: 6 Nedēļas

5.1.6. Vispārīga informācija

Rezervēta dalība:

Dalība nav rezervēta.

Iepirkuma projekts, kas netiek finansēts no ES fondiem

Uz iepirkumu attiecas Nolīgums par valsts iepirkumu: jā

Šis iepirkums ir piemērots arī maziem un vidējiem uzņēmumiem (MVU): nē

Papildu informācija: Für die Erstellung eines aussagekräftigen Angebots wird die Teilnahme an einer Ortsbesichtigung am HLRS Stuttgart für zwingend erforderlich erachtet. Die Teilnahme an einer Ortsbesichtigung bildet eine zwingende Voraussetzung für die Zulassung eines zum Vergabeverfahren eingereichten Angebots. Für die Durchführung der Ortsbesichtigung ist der Zeitraum vom 07. September 2026 - 25. September 2026 vorgesehen. Für die Teilnahme ist (schriftlich) ein Termin zu vereinbaren. Ansprechpartner für die Terminvereinbarung ist: Herr Simon Kreuzer Tel. 07071/29-70863 E-Mail: simon.kreuzer@uni-tuebingen.de

tuebingen.de Die Frist für die Terminvereinbarung beginnt mit der Eröffnung des Vergabeverfahrens und endet spätestens am 21. September 2026 (12:00 Uhr). Anmeldungen die außerhalb der genannten Fristen eingehen, können leider nicht berücksichtigt werden. Zwischen Anmeldung und Besichtigungstermin ist ein Vorlauf von wenigstens 3 Arbeitstagen einzukalkulieren.

5.1.7. Stratēģiskais iepirkums

Stratēģiskā iepirkuma mērķis: Nav stratēģiskā iepirkuma

5.1.9. Atlases kritēriji

Atlases kritēriju avoti: Paziņojums, Iepirkuma dokuments

Kritērijs: Reģistrācija tirdzniecības reģistrā

Atlases kritērija apraksts: Aktueller Handelsregistrauszug bzw. aktueller Nachweis, dass der Bieter im Berufs- oder Handelsregister nach Maßgabe der Rechtsvorschriften des Landes der Gemeinschaft oder des Vertragsstaates des EWR-Abkommens eingetragen ist, in dem er ansässig ist, ist beigefügt.

Kritērijs: Pasākumi kvalitātes nodrošināšanai

Atlases kritērija apraksts: Die geforderten Preisangaben (im Vertrags- und Formalteil, sowie in Anlage 5 Bewertungsmatrix) sind ordnungsgem. ausgefüllt und dem Angebot beigefügt.

Kritērijs: Pasākumi kvalitātes nodrošināšanai

Atlases kritērija apraksts: Separate Eigenerklärung, dass: a) ausschließlich fabrikneue Originalware geliefert wird. Die gelieferte Ware muss ausschließlich über vom Hersteller autorisierte Vertriebs-Kanäle bezogen worden sein. Sie muss neu sein und darf nicht im Vorbesitz eines anderen Endkunden gewesen sein. b) die Hard- und Software-Revision der gelieferten Geräte muss zum Lieferzeitpunkt, wenn nicht ausdrücklich anders gefordert, mit der vom Hersteller zu diesem Zeitpunkt gefertigten Revisionen der Hardware und/oder Software übereinstimmen. c) der Lieferant sicherstellt, dass der Endkunde kostenfrei Softwareupdates direkt vom Hersteller über den Betriebszeitraum (5 Jahre) des Gerätes hinweg beziehen kann

Kritērijs: Citi ekonomiski vai finansiāli prasījumi

Atlases kritērija apraksts: Der vollständig ausgefüllte Vertrags- und Formalteil, insbesondere: - die Seiten 3 und 4 - die Beschreibung zum Bieter und Umsatz (Vgl. Dokument "Anhang zum Vertrags- und Formalteil in Verbindung mit 1.9) - die Referenzabgaben (Vgl. Dokument "Anhang zum Vertrags- und Formalteil in Verbindung mit 1.10) ist den Angebotsunterlagen beigefügt. Als Nachweis der wirtschaftlichen/finanzielle Leistungsfähigkeit ist ein Mindestumsatz in den letzten 3 Jahren von mindestens 15.000.000 EUR/Jahr erforderlich.

Kritērijs: Atsauksmes par noteiktām piegādēm

Atlases kritērija apraksts: Referenzen (vgl. 1.10 in Verbindung mit Dokument "Anhang zum Vertrags- und Formalteil): Der Bieter hat Referenzen über innerhalb der letzten 3 Jahre erbrachte, vergleichbare Leistungen zu benennen. Als vergleichbare Leistungen werden solche erachtet, die hinsichtlich Auftragsart, Komplexität und Auftragsvolumen der in Anlage 2 - Leistungsbeschreibung beschriebenen Leistung entsprechen. Der Bieter hat Referenzen über innerhalb der letzten 3 Jahre erbrachte, vergleichbare Leistungen zu benennen. Als vergleichbare Referenzen werden Referenzen mit den folgenden Merkmalen anerkannt: - Lieferung, Installation, Inbetriebnahme oder Erweiterung von HPC/KI Cluster Systemen - mit einem high-performance Netzwerk (mindestens 400 Gbit/s), - mit Anbindung an ein paralleles

high-performance Speichersystem (mindestens 2PB), - Installation eines Systems mit direkter Flüssigkühlung - Auftragsvolumen mind. 2.000.000,-EUR (netto) Es müssen mindestens 3 Referenzen/Projekte angegeben werden. Mindestens 1 Referenz davon muss aus dem Universitäts- bzw. Hochschulbereich sein. Die Angaben zu den Referenzen sind zwingend erforderlich. Es ist dem Bieter überlassen, die Eintragungen direkt im Formular "Anhang zum Vertrags- und Formalteil" vorzunehmen oder in Form einer zusätzlich einzureichenden Anlage. Es liegt in der Verantwortung des Bieters vollständige Angaben zu machen. Das Auslassen einzutragender Werte oder das Fehlen geforderter Angaben und Informationen sind Ausschlussgründe aus diesem Vergabeverfahren.

Kritērijs: Citi ekonomiski vai finansiāli prasījumi

Atlases kritērija apraksts: Verpflichtungserklärung zum Mindestentgelt ist dem Angebot beigelegt (gem. Anlage 3 in Verbindung mit 3. - Vertrags- und Formalteil). Auszufüllende Dokumente: - Muster AEntG - LTMG Muster Mindestentgelt

Kritērijs: Citi ekonomiski vai finansiāli prasījumi

Atlases kritērija apraksts: Die separat einzureichende Anlage 4: Anhänge zum Vergabeverfahren - (Eigen-) Erklärungen des Bieters - ist vollständig ausgefüllt und dem Angebot beigelegt.

Kritērijs: Instrumenti, rūpnīcas vai tehniskā aprīkojuma

Atlases kritērija apraksts: Ein ausführliches separates "(Firmen-) Angebot" aus dem die Konfiguration des angebotenen Systems, sowie die Leistungsinhalte und Kostenpositionen transparent hervorgehen, ist dem Angebot beizulegen.

Kritērijs: Pasākumi kvalitātes nodrošināšanai

Atlases kritērija apraksts: Der Nachweis der Teilnahme an der Ortsbesichtigung ist den Angebotsunterlagen beigelegt. (vgl. Anlage 6)

Kritērijs: Neatkarīgu iestāžu sertifikāti par kvalitātes nodrošināšanas standartiem

Atlases kritērija apraksts: Nachweis eines Qualitätsmanagementsystems DIN EN ISO 9001 oder gleichwertiges Zertifikat, welches einer Prüfung/Zertifizierung durch eine offizielle externe Stelle bedarf, ist dem Angebot beigelegt

Kritērijs: Neatkarīgu iestāžu sertifikāti par vides pārvaldības sistēmām vai standartiem

Atlases kritērija apraksts: Nachweis eines Umweltmanagementsystems nach ISO 14001 oder gleichwertiges Zertifikat, welches einer Prüfung/Zertifizierung durch eine offizielle externe Stelle bedarf, ist dem Angebot beigelegt

5.1.10. Piešķiršanas kritēriji

Kritērijs:

Veids: Kvalitāte

Nosaukums: Bewertungsmatrix Anlage 5

Apraksts: Für die Beschaffung steht das in den Vergabeunterlagen benannte maximale Budget zur Verfügung. Dieses Budget ist soweit wie möglich auszuschöpfen, um eine möglichst hohe Leistungsfähigkeit des Systems zu erzielen. Eine Überschreitung des Budgets ist nicht zulässig und führt zum Ausschluss des betreffenden Angebots. Angebote unterhalb des maximalen Budgets, werden nach der in Anlage 5 bekannt gemachten Bewertungsmatrix und den dort aufgeführten Kriterien und Unterkriterien, sowie deren Gewichtung bewertet. Es erhält der Anbieter den Zuschlag, der gem. Auswertung der Bewertungsmatrix und

vorbehaltlich der Erfüllung der in Anlage 2 aufgeführten K.O.- bzw. Mindestkriterien, die höchste Gesamtpunktzahl erreicht.

Kategorija piešķiršanas kritērija svars: Svērums (precīza procentuālā attiecība)

Piešķiršanas kritērija skaitlis: 100

5.1.11. Iepirkuma dokumenti

Valodas, kurās ir oficiāli pieejami iepirkuma dokumenti: vācu valoda

Termiņš papildu informācijas pieprasīšanai: 30/09/2026 23:59:59 (UTC+02:00)

Austrumeiropas laiks, Centrāleiropas vasaras laiks

Adrese, kur pieejami iepirkuma dokumenti: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YLUMQFU/documents>

Ad hoc saziņas kanāls:

URL: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YLUMQFU>

5.1.12. Iepirkuma noteikumi

Iesniegšanas noteikumi:

Elektroniskā iesniegšana: Prasīts

Iesniegšanas adrese: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YLUMQFU>

Valodas, kurās var iesniegt piedāvājumus vai dalības pieprasījumus: vācu valoda

Elektroniskais katalogs: Nav atļauts

Varianti: Nav atļauts

Pretendenti var iesniegt vairākus piedāvājumus: Atļauts

Piedāvājumu saņemšanas termiņš: 12/10/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Austrumeiropas laiks, Centrāleiropas vasaras laiks

Laiks, kurā piedāvājumam jā saglabājas derīgam: 6 Nedēļas

Informācija, ko var papildināt pēc iesniegšanas termiņa beigām:

Pircējs pēc saviem ieskatiem dažus ar pretendentu saistītos trūkstošos dokumentus var iesniegt vēlāk.

Papildu informācija: vgl. Regelungen zur Nachforderung gem. §56 Abs. 2 und Abs. 3 VgV. Der Auftraggeber behält sich vor, fehlende, unternehmensbezogene Unterlagen, die die Eignung betreffen nachzufordern. Eine Nachforderung leistungsbezogener Unterlagen, die bei der Ermittlung des wirtschaftlichsten Angebots die Wertungsreihenfolge beeinflussen können, ist ausgeschlossen. Ebenso ausgeschlossen sind Nachforderungen bei Angeboten, die nach §57 VgV zwingend ausgeschlossen werden müssen.

Informācija par publisko atvēršanu:

Atvēršanas datums: 12/10/2026 11:01:00 (UTC+02:00) Austrumeiropas laiks, Centrāleiropas vasaras laiks

Vieta: Vergabestelle

Papildu informācija: Berechtigte Personen des Auftraggebers

Līguma noteikumi:

Līguma izpilde jāveic saskaņā ar aizsargātas nodarbinātības programmām: Nē

Ar līguma izpildi saistītie nosacījumi: siehe Vergabeunterlagen (insb. Vertrags- und Formalteil und Anlage 2-Leistungsbeschreibung)

Elektroniskie rēķini: Atļauts

Tiks izmantoti elektroniskie pasūtījumi: nē

Tiks izmantoti elektroniskie maksājumi: nē

Finansēšanas kārtība: siehe Vergabeunterlagen (insb. Vertrags- und Formalteil und Anlage 2-Leistungsbeschreibung)

5.1.15. Paņēmieni

Pamat nolīgums:

Nav pamatnolīguma

Informācija par dinamisko iepirkumu sistēmu:

Nav dinamiskās iepirkumu sistēmas

5.1.16. Papildu informācija, mediācija un pārskatīšana

Pārskatīšanas organizācija: Vergabekammer Baden-Württemberg im Regierungspräsidium Karlsruhe

Informācija par pārskatīšanas termiņiem: Die Fristen für die Einlegung von Rechtsbehelfen im Vergaberecht sind im Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB) geregelt.

Organizācija, kas sniedz papildu informāciju par iepirkuma procedūru: Eberhard Karls Universität Tübingen

Organizācija, kas saņem dalības pieprasījumus: Eberhard Karls Universität Tübingen

8. Organizācijas

8.1. ORG-0001

Oficiālais nosaukums: Eberhard Karls Universität Tübingen

Reģistrācijas numurs: 08-A3658-40

Pasta adrese: Geschwister-Scholl-Platz

Pilsēta: Tübingen

Pasta indekss: 72074

Valsts apakšiedalījums (NUTS): Tübingen, Landkreis (DE142)

Valsts: Vācija

Kontaktpunkts: Dezernat VII - Abteilung 3

E-pasts: vergabe@uni-tuebingen.de

Tālrunis: +49 707129-77742

Fakss: +49 707129-5985

Interneta adrese: <https://uni-tuebingen.de/>

Pircēja profils: <https://uni-tuebingen.de/>

Šīs organizācijas lomas:

Pircējs

Organizācija, kas sniedz papildu informāciju par iepirkuma procedūru

Organizācija, kas saņem dalības pieprasījumus

8.1. ORG-0002

Oficiālais nosaukums: Vergabekammer Baden-Württemberg im Regierungspräsidium Karlsruhe

Reģistrācijas numurs: DE811469974

Pasta adrese: Durlacher Allee 100

Pilsēta: Karlsruhe

Pasta indekss: 76137

Valsts apakšiedalījums (NUTS): Karlsruhe, Stadtkreis (DE122)

Valsts: Vācija

E-pasts: vergabekammer@rpk.bwl.de

Tālrunis: +49 (0)724926-8730

Šīs organizācijas lomas:

Pārskatīšanas organizācija

8.1. ORG-0003

Oficiālais nosaukums: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Reģistrācijas numurs: 0204:994-DOEVD-83
Pilsēta: Bonn
Pasta indekss: 53119
Valsts apakšiedalījums (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Valsts: Vācija
E-pasts: noreply.esender_hub@bescha.bund.de
Tālrunis: +49228996100
Šis organizācijas lomas:
TED eSender

Informācija par paziņojumu

Paziņojuma identifikators/versija: bae6fefb-1f18-47bd-822f-86e11793468b - 01
Veidlapas tips: Konkurss
Paziņojuma veids: Paziņojums par līgumu vai paziņojums par koncesiju — standarta režīms
Paziņojuma apakšveids: 16
Paziņojuma nosūtīšanas datums: 01/09/2026 09:39:45 (UTC+02:00) Austrumeiropas laiks, Centrāleiropas vasaras laiks
Valodas, kurās oficiāli pieejams šis paziņojums: vācu valoda
Paziņojuma publikācijas numurs: 605034-2026
OV S sērijas izdevuma numurs: 169/2026
Publicēšanas datums: 02/09/2026