

601951-2026 - Súťaž

Nemecko – Počítačové pamäťové jednotky – Aufbau eines Hochleistungs-Speichersystems in der Bauform: Metro Cluster

OJ S 168/2026 01/09/2026

**Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania alebo oznámenie o koncesii – štandardný režim
Tovary**

1. Kupujúci

1.1. Kupujúci

Úradný názov: Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R.

E-mail: g3.vergabestelle@med.ovgu.de

Typ kupujúceho podľa právnych predpisov: Verejnoprávna inštitúcia pod kontrolou regionálneho orgánu

Činnosť verejného obstarávateľa: Zdravie

2. Postup

2.1. Postup

Názov: Aufbau eines Hochleistungs-Speichersystems in der Bauform: Metro Cluster

Opis: Ziel dieser Ausschreibung ist der Abschluss eines Vertrages über die Bereitstellung und Einrichtung von Hardware-Speichersystemen zur Deckung des Bedarfs des Auftraggebers.

Der Auftragnehmer stellt die Leistung vollständig und funktionsfähig bereit und hält die geltenden gesetzlichen sowie technischen Vorgaben ein. Gegenstand der Ausschreibung ist eine betriebsbereite Lösung mit allen zur Nutzung erforderlichen Bestandteilen.

Identifikátor postupu: 66b057d5-73ba-4b7b-b602-c754fc272086

Interný identifikátor: 57/2026/EU/E15

Druh postupu: Verejná súťaž

Postup je zrýchlený: nie

2.1.1. Účel

Druh zmluvy: Tovary

Hlavná klasifikácia (cpv): 30233100 Počítačové pamäťové jednotky

2.1.2. Miesto plnenia

Poštová adresa: Leipziger Straße 44

Mesto: Magdeburg

PSC: 39120

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Magdeburg, Kreisfreie Stadt (DEE03)

Krajina: Nemecko

2.1.3. Hodnota

Predpokladaná hodnota bez DPH: 755 000,00 EUR

2.1.4. Všeobecné informácie

Právny základ:

Smernica 2014/24/EÚ

vgv -

2.1.6. Dôvody na vylúčenie

Zdroje dôvodov na vylúčenie: Oznámenie
Korupcia: ...
Podvod: ...
Účasť v zločineckej organizácii: ...
Teroristické trestné činy alebo trestné činy spojené s teroristickými činnosťami: ...
Pozastavené podnikateľské činnosti: ...
Pranie špinavých peňazí alebo financovanie terorizmu: ...
Aktíva spravované likvidátorom: ...
Konflikt záujmov z dôvodu účasti na postupe obstarávania: ...
Predčasné ukončenie zmluvy, škody alebo iné porovnateľné sankcie: ...
Detská práca a iné formy obchodovania s ľuďmi: ...
Podobná situácia ako úpadok podľa vnútroštátneho práva: ...
Porušenie povinností stanovených na základe čisto vnútroštátnych dôvodov vylúčenia: ...
Závažné odborné pochybenie: ...
Nepravdivé informácie, neposkytnutie informácií, neschopnosť predložiť požadované dokumenty alebo získanie dôverných informácií o tomto postupe: ...
Porušenie povinností v oblasti pracovného práva: ...
Porušenie povinností v oblasti sociálneho práva: ...
Porušenie povinností v oblasti environmentálneho práva: ...
Porušenie povinnosti platiť príspevky na sociálne zabezpečenie: ...
Porušenie povinnosti platiť dane: ...
Dohody s inými hospodárskymi subjektmi s cieľom narušiť hospodársku súťaž: ...
Priama alebo nepriama účasť na príprave tohto postupu obstarávania: ...
Platobná neschopnosť: ...

5. Časť

5.1. Časť: LOT-0001

Názov: Aufbau eines Hochleistungs-Speichersystems in der Bauform: Metro Cluster
Opis: Der Auftragnehmer erbringt die Lieferung und die zur betriebsbereiten Bereitstellung erforderlichen Dienstleistungen für die Erweiterung der zentralen IT-Infrastruktur um ein Hochleistungs-Speichersystem. Die Leistung umfasst die Lieferung von mindestens zwei redundanten Speichersystemen einschließlich aller für den ausgeschriebenen Betrieb erforderlichen Hardware-, Software- und Lizenzkomponenten sowie sämtlicher für die Installation und Anbindung erforderlichen Kabel, Transceiver, Optiken und sonstigen Verbindungskomponenten. Die Speichersysteme sind durch den Auftragnehmer an die vom Auftraggeber benannten Rechenzentrumsstandorte auf dem Campus der Universitätsmedizin Magdeburg zu liefern, in die jeweiligen Rechenzentren einzubringen und in die durch den Auftraggeber vorgegebenen Racks fachgerecht einzubauen. Der Anschluss an die vorhandene Stromversorgung bzw. die vorhandenen PDUs sowie die Fibre-Channel- und Ethernet-Verkabelung erfolgen durch den Auftragnehmer nach den technischen und organisatorischen Vorgaben des Auftraggebers. Der Auftragnehmer übernimmt die vollständige Basisinstallation und Grundkonfiguration der Systeme. Zum Zeitpunkt der Inbetriebnahme ist eine vom Hersteller für den produktiven Betrieb freigegebene und sicherheitstechnisch aktuelle Firmware- und Softwareversion einzusetzen. Die Konfiguration der Storage Pools, RAID- bzw. technisch gleichwertigen Schutzverfahren, Volumes bzw. LUNs sowie der weiteren für den Betrieb erforderlichen Storage-Komponenten erfolgt in Abstimmung mit dem Auftraggeber. Die beiden Speichersysteme sind als Metro-Cluster mit synchroner Replikation einzurichten. Hierzu gehören sämtliche für den bestimmungsgemäßen und hochverfügbaren Betrieb notwendigen Cluster-, Replikations- sowie gegebenenfalls

erforderlichen Quorum- oder Witness-Komponenten. Die Konfiguration muss gewährleisten, dass bei Ausfall eines einzelnen Speichersystems die auf dem jeweils anderen System synchron vorgehaltenen Daten entsprechend der ausgeschriebenen Hochverfügbarkeitsanforderungen zur Verfügung stehen. Eine umfangreiche Zusammenfassung der Anforderungen entnehmen Sie dem Dokument B-03_Leistungsbeschreibung_Aufbau eines Hochleistungs-Speichersystems. Dieses ist Bestandteil der Vergabeunterlagen.
Interný identifikátor: 57/2026/EU/E15

5.1.1. Účel

Druh zmluvy: Tovary

Hlavná klasifikácia (cpv): 30233100 Počítačové pamäťové jednotky

5.1.2. Miesto plnenia

Poštová adresa: Leipziger Straße 44

Mesto: Magdeburg

PSČ: 39120

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Magdeburg, Kreisfreie Stadt (DEE03)

Krajina: Nemecko

5.1.2. Miesto plnenia

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Magdeburg, Kreisfreie Stadt (DEE03)

Krajina: Nemecko

5.1.3. Predpokladané trvanie

Iné trvanie: Neznámy

5.1.5. Hodnota

Predpokladaná hodnota bez DPH: 755 000,00 EUR

5.1.6. Všeobecné informácie

Vyhradená účasť:

Účasť nie je vyhradená.

Účasť nie je vyhradená.

Projekt verejného obstarávania nie je financovaný z prostriedkov EÚ

Na toto verejné obstarávanie sa vzťahuje Dohoda o vládnom obstarávaní (GPA): áno

Toto verejné obstarávanie je vhodné aj pre malé a stredné podniky (MSP): nie

Doplňujúce informácie: Die folgenden Dokumente stehen dem Verfahren zur Verfügung: A-01_Checkliste A-03_Aufforderung zur Abgabe eines Angebotes eu A-04_Teilnahme- und Bewerbungsbedingungen A-05_Allgemeine Auftrags- und Zahlungsbedingungen 003_07.2025 B-02_Eignungskriterien_EU_ohne TW B-03_Leistungsbeschreibung_Aufbau eines Hochleistungs-Speichersystems B-07_Formblatt Angebotsschreiben UKMD B-08_Besondere Vertragsbedingungen_UKMD B-09_Eigenerklärung zum Unternehmen und Referenzen B-10_Formblatt Erklärung zur BG B-11_20220703_Vertraulichkeitsvereinbarung_UKMD_deutsch C-01_Ergänzende Vertragsbedingungen C-02_Angaben zum Bewerber_Bieter C-03_Bewerbererklärung-EU-Vergaberichtlinie 2004-148-EG C-04_Eigenerklärung_Sanktionspaket Russland C-05_TVergG_Eigenerklärung_Tariftreue_260101 (Abgabe und Abforderung ausschließlich vom Bestbieter) C-06_Eigenerklärung_Nachunternehmereinsatz (Abgabe und Abforderung ausschließlich vom Bestbieter) C-07_Eigenerklärung ILO Kernarbeitsnormen (Abgabe und Abforderung ausschließlich vom Bestbieter) C-08_Eigenerklärung_Ausschlussgründe C-09_Verpflichtungserklärung anderer Unternehmen Eigenerklärungen sind ausreichend, sofern

dies vom Auftraggeber angegeben ist. Während des Verfahrens ablaufende Bescheinigungen sind unaufgefordert zu aktualisieren.

5.1.7. Strategické verejné obstarávanie

Cieľ strategického verejného obstarávania: Inovatívny nákup

Opis: Innovative Forschung

Prístup zameraný na znižovanie environmentálnych vplyvov: Iné

Inovačné obstarávanie: Obstarávané stavebné práce, tovar alebo služby sú v porovnaní s inými stavebnými prácami, tovarom alebo službami, ktoré sú už na trhu, nové alebo výrazne lepšie.

5.1.9. Kritériá výberu

Zdroje výberových kritérií: Oznámenie

Kritérium: Referencie na špecifikované dodávky

Popis výberového kritéria: Die Eignung ist erfüllt wenn: -der Bieter die vom Universitätsklinikum Magdeburg zur Verfügung gestellte Eigenerklärung zu den Ausschlussgründen (Anlage C-08) ausgefüllt und unterschrieben hat. Diese Erklärung ist sowohl vom Hauptunternehmer als auch von Mitgliedern der Bewerbergemeinschaft abzugeben! -der Bieter die vom Universitätsklinikum Magdeburg zur Verfügung gestellte Bewerbererklärung (Anlage C-03) ausgefüllt und unterschrieben hat oder ersatzweise eine Präqualifizierung (Eintragung in AVPQ) nachweist. Diese Erklärung ist sowohl vom Hauptunternehmer als auch von Mitgliedern der Bewerbergemeinschaft abzugeben! -der Bieter, sofern eine Bewerber-/Bietergemeinschaft gebildet wurde, die vom Universitätsklinikum Magdeburg zur Verfügung gestellte Anlage zur Bietergemeinschaft (Anlage B-10) ausgefüllt und unterschrieben hat. Diese Anlage ist von jedem Mitglied der Bewerber-/Bietergemeinschaft zu unterzeichnen. Zusätzlich müssen von jedem Mitglied der Bewerber-/Bietergemeinschaft die ausgefüllten Anlagen von Nr. C-01 bis C-08 unterschrieben und ausgefüllt vorliegen. -der Bieter die Eigenerklärung Anlage C-04 zu den Russland-Sanktionen vollständig unterschrieben und vorgelegt hat. -der Bieter einen aktuellen (nicht älter als 6 Monate) Berufs- oder Handelsregistrauszug als Kopie zur Verfügung stellt. -der Bieter in der Anlage B-09 drei Referenzen, über die in der Leistungsbeschreibung ausgeschriebenen Leistung, in den aktuell und der letzten drei Jahre unter Angabe des Leistungswertes ein vergleichbarer Jahresumsatz (netto) getätigt wurde mit folgenden Mindestanforderungen benennt: a) Name der Referenz, b) Kontaktdaten Ansprechpartner (Name, Telefonnummer u. E-Mail-Adresse) d) Auftrag liegt nicht mehr als 3 Jahre vor Veröffentlichung dieser Bekanntmachung zurück und vollständig ausgefüllt hat. Der Bieter kann entsprechend § 47 VgV die erforderliche wirtschaftliche und finanzielle sowie die technische und berufliche Leistungsfähigkeit anderer Unternehmen in Anspruch nehmen. Der Bieter weist über die Verpflichtungserklärung nach, dass ihm die für den en Auftrag erforderlichen Mittel tatsächlich zur Verfügung stehen. -der Bieter eine Zertifizierung nach ISO 9001 "Qualitätsmanagementsystem oder vergleichbare Zertifizierungen vorweist. Ein entsprechender Nachweis ist dem Angebot als Anlage beizufügen. Der Bieter kann entsprechend § 47 VgV die erforderliche wirtschaftliche und finanzielle sowie die technische und berufliche Leistungsfähigkeit anderer Unternehmen in Anspruch nehmen. Der Bieter weist über die Verpflichtungserklärung nach, dass ihm die für den en Auftrag erforderlichen Mittel tatsächlich zur Verfügung stehen. -der Bieter einen qualifizierten Fachberater namentlich benennt. -der Bieter einen Gesamtumsatz des Unternehmens bzw. der Unternehmensgruppe in dem Tätigkeitsbereich des Auftrages in den letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahren (Zeitpunkt dieser Auftragsbekanntmachung) für Aufträge in der EU, mit folgender Mindestanforderung: -mind.Euro (Gesamtsumme der letzten drei abgeschlossenen

Geschäftsjahre) vorgelegt hat. Der Bieter kann entsprechend § 47 VgV die erforderliche wirtschaftliche und finanzielle sowie die technische und berufliche Leistungsfähigkeit anderer Unternehmen in Anspruch nehmen. Der Bieter weist über die Verpflichtungserklärung nach, dass ihm die für den Auftrag erforderlichen Mittel tatsächlich zur Verfügung stehen. -der Bieter die Anlage C-02 des Universitätsklinikums Magdeburg vollständig ausgefüllt und einen entsprechenden Nachweis zum Vorhandensein einer Berufs- oder Betriebshaftpflichtversicherung vorgelegt hat oder erklärt, dass im Auftragsfall innerhalb von 7 Kalendertagen eine entsprechende Betriebshaftpflichtversicherung abgeschlossen wird. Unterlagen laut Checkliste: A-01 Checkliste zu den Vergabeunterlagen A-03 Aufforderung zur Abgabe eines Angebotes A-04 Teilnahme- und Bewerbungsbedingungen A-05 Allgemeine Auftrags- und Zahlungsbedingungen UKMD A-06 Formblatt der Zuschlagskriterien /Bewertungsmatrix A-07 Formblatt Fragen und Antworten zum Vergabeverfahren B-02 Eignungskriterien B-03 Leistungsbeschreibung B-05 Angebot des Bieters B-07 Formblatt Angebotsschreiben UKMD B-08 Besondere Vertragsbedingungen B-09 Formblatt Eigenerklärung zum Unternehmen und Referenzen B-10 Formblatt Eigenerklärungen der Bewerber-/Bietergemeinschaft B-11 Vertraulichkeitsvereinbarung C-01 Ergänzende Vertragsbedingungen C-02 Angaben zum Bewerber / Bieter C-03 Bewerbererklärung des Landes Sachsen-Anhalt C-04 Eigenerklärung_5k-Sanktions-VO C-05 "Eigenerklärung_Tariftreue, Mindeststundenentgelt und Entgeltgleichheit (Abgabe und Abforderung ausschließlich vom Bestbieter)" C-06 "Eigenerklärung_Nachunternehmereinsatz (Abgabe und Abforderung ausschließlich vom Bestbieter)" C-07 "Eigenerklärung ILO (Abgabe und Abforderung ausschließlich vom Bestbieter)" C-08 Eigenerklärung Ausschlussgründe C-09 Verpflichtungserklärung anderer Unternehmen (Eignungsleihe)

5.1.10. Kritériá na vyhodnotenie ponúk

Kritérium:

Typ: Cena

Opis: 100 %

Opis metódy, ktorá sa má použiť, keď váhu nemožno vyjadriť pomocou kritérií: Preis 100%

5.1.11. Súťažné podklady

Jazyky, v ktorých sú súťažné podklady oficiálne k dispozícii: nemčina

Adresa súťažných podkladov: <https://www.evergabe-online.de/tenderdocuments.html?id=887080>

5.1.12. Podmienky verejného obstarávania

Podmienky predkladania:

Elektronické predkladanie: Povinná

Adresa na predkladanie: <https://www.evergabe-online.de/tenderdetails.html?id=887080>

Jazyky, v ktorých možno predložiť ponuky alebo žiadosti o účasť: nemčina

Elektronický katalóg: Nie je povolená

Varianty: Nie je povolená

Uchádzači môžu predložiť viac ako jednu ponuku: Nie je povolená

Lehota na prijímanie ponúk: 06/10/2026 10:00:00 (UTC+02:00) východoeurópsky čas, stredoeurópsky letný čas

Doba, počas ktorej musí ponuka zostať platná: 39 Dni

Informácie, ktoré možno doplniť po uplynutí lehoty na predkladanie ponúk:

Podľa uváženia kupujúceho sa môžu všetky chýbajúce dokumenty týkajúce sa uchádzača predložiť neskôr.

Doplňujúce informácie: Mit dem Angebot haben der Bieter, alle Mitglieder der Bewerbergemeinschaft sowie alle wesentlichen Nachunternehmer die in dieser Aufforderung

zur Abgabe eines Angebotes aufgeführten Unterlagen abzugeben, sofern dies durch einen vorhergehenden Teilnahmewettbewerb noch nicht erfolgt ist. Sollten geforderte Unterlagen oder Nachweise fehlen, werden wir Ihnen eine angemessene Frist zur Nachreichung der geforderten Unterlagen setzen, um diese noch einzureichen. Geschieht dies nicht, werden Sie vom Verfahren ausgeschlossen.

Informácie o verejnom otvorení ponúk:

Dátum otvorenia: 06/10/2026 11:00:00 (UTC+02:00) východoeurópsky čas, stredoeurópsky letný čas

Podmienky zmluvy:

Plnenie zmluvy sa musí vykonať v rámci programov chránených pracovísk: Nie

Elektronická fakturácia: Povinná

Bude sa využívať elektronické objednávanie: áno

Bude sa využívať elektronická platba: áno

5.1.15. Techniky

Rámcová dohoda:

Žiadna rámcová dohoda

Informácie o dynamickom nákupnom systéme:

Žiadny dynamický nákupný systém

5.1.16. Ďalšie informácie, mediácia a preskúmanie

Sprostredkovateľská organizácia: Landesverwaltungsamt Sachsen-Anhalt

Organizácia pre preskúmanie: Landesverwaltungsamt Sachsen-Anhalt

Organizácia poskytujúca doplňujúce informácie o postupe verejného obstarávania:

Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R.

Organizácia poskytujúca offline prístup k súťažným podkladom: Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R.

Organizácia poskytujúca ďalšie informácie o postupy preskúmania: Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R.

Organizácia prijímajúca žiadosti o účasť: Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R.

Organizácia spracúvajúca ponuky: Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R.

8. Organizácie

8.1. ORG-0001

Úradný názov: Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R.

Registračné číslo: DE 811 640 443

Poštová adresa: Leipziger Straße 44

Mesto: Magdeburg

PSČ: 39120

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Magdeburg, Kreisfreie Stadt (DEE03)

Krajina: Nemecko

E-mail: g3.vergabestelle@med.ovgu.de

Telefón: +49 391-6715152

Roly tejto organizácie:

Kupujúci

Organizácia poskytujúca doplňujúce informácie o postupe verejného obstarávania

Organizácia poskytujúca offline prístup k súťažným podkladom

Organizácia prijímajúca žiadosti o účasť

Organizácia spracúvajúca ponuky

8.1. ORG-0002

Úradný názov: Landesverwaltungsamt Sachsen-Anhalt

Registračné číslo: t:03455141536

Mesto: Halle (Saale)

PSČ: 06112

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Halle (Saale), Kreisfreie Stadt (DEE02)

Krajina: Nemecko

E-mail: vergabekammer@vwa.sachsen-anhalt.de

Telefón: +49 4934-55141529

Roly tejto organizácie:

Organizácia pre preskúmanie

Sprostredkovateľská organizácia

8.1. ORG-0003

Úradný názov: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungssamts des BMI)

Registračné číslo: 0204:994-DOEVD-83

Mesto: Bonn

PSČ: 53119

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Krajina: Nemecko

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

Telefón: +49228996100

Roly tejto organizácie:

TED eSender

Informácie o oznámení

Identifikátor/verzia oznámenia: 68a48782-8346-4a8a-b334-94bf13b3be46 - 01

Typ formulára: Súťaž

Typ oznámenia: Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania alebo oznámenie o koncesii – štandardný režim

Podtyp oznámenia: 16

Dátum odoslania oznámenia: 31/08/2026 12:34:39 (UTC+02:00) východoeurópsky čas, stredoeurópsky letný čas

Jazyky, v ktorých je toto oznámenie oficiálne k dispozícii: nemčina

Číslo uverejnenia oznámenia: 601951-2026

Číslo vydania série S úradného vestníka: 168/2026

Dátum uverejnenia: 01/09/2026