

717754-2026 - Concurso

Alemanha – Matriz redundante de discos independentes (RAID) – Hochschule Reutlingen - Datenspeicher
OJ S 201/2026 16/10/2026
Anúncio de concurso ou de concessão – regime normal
Fornecimentos

1. Adquirente

1.1. Adquirente

Nome oficial: Hochschule Reutlingen

Correio eletrónico: Michaela.Mai@Reutlingen-University.DE

Forma jurídica do adquirente: Organismo de direito público, controlado por uma autoridade local

Atividade da autoridade adjudicante: Educação

2. Procedimento

2.1. Procedimento

Título: Hochschule Reutlingen - Datenspeicher

Descrição: Beschafft werden soll eine Erweiterung der bestehenden zentralen Datenspeicherinfrastruktur zur sicheren Speicherung, strukturierten Bereitstellung und Weiterverarbeitung großer wissenschaftlicher Forschungsdatensätze.

Identificador do procedimento: 8a040190-7d97-4ea0-8f8b-1c788db18451

Identificador interno: AxVr 088-26_5

Tipo de procedimento: Aberto

O procedimento é acelerado: não

2.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

Classificação principal (cpv): 30233141 Matriz redundante de discos independentes (RAID)

2.1.2. Local de execução

Endereço postal: Alteburgstraße 150

Cidade: Reutlingen

Código postal: 72762

Subdivisão do país (NUTS): Reutlingen (DE141)

País: Alemanha

2.1.4. Informações gerais

Informações adicionais: #Bekanntmachungs-ID: CXP4YU6MWK1#

Base jurídica:

Diretiva 2014/24/UE

vgv -

2.1.6. Motivos de exclusão

Fontes dos motivos de exclusão: Anúncio

Incumprimento de obrigações determinadas por motivos de exclusão puramente nacionais:

Participação numa organização criminosa:

Infrações terroristas ou infrações relacionadas com atividades terroristas:
Branqueamento de capitais ou financiamento do terrorismo:
Fraude:
Corrupção:
Trabalho infantil e outras formas de tráfico de seres humanos:
Incumprimento da obrigação de pagamento de impostos:
Incumprimento da obrigação de pagamento das contribuições para a segurança social:
Violação das obrigações no domínio da legislação ambiental:
Violação das obrigações no domínio da legislação social:
Violação das obrigações no domínio da legislação laboral:
Insolvência:
Ativos sob gestão por um liquidatário:
Atividades suspensas:
Situação análoga, como falência ao abrigo da legislação nacional:
Falta profissional grave:
Acordos com outros operadores económicos com o objetivo de distorcer a concorrência:
Conflitos de interesses decorrentes da participação no procedimento de contratação:
Intervenção direta ou indireta na preparação do presente procedimento de contratação:
Rescisão antecipada, indemnizações ou outras sanções comparáveis:
Falsas declarações, ocultação de informações, incapacidade de fornecer os documentos exigidos ou obtenção de informações confidenciais sobre o presente procedimento:

5. Lote

5.1. Lote: LOT-0001

Título: Hochschule Reutlingen - Datenspeicher

Descrição: 1. Beschaffungsgegenstand Beschafft werden soll eine Erweiterung der bestehenden zentralen Datenspeicherinfrastruktur zur sicheren Speicherung, strukturierten Bereitstellung und Weiterverarbeitung großer wissenschaftlicher Forschungsdatensätze. 2. Anwendungsbereich Die Speichererweiterung soll insbesondere die im B.I.T. Lab anfallenden datenintensiven Forschungsdaten aufnehmen. Dazu gehören vor allem hochauflösende 3D- und 4D-Bilddaten aus der konfokalen Mikroskopie sowie weitere wissenschaftliche Mess- und Analysedaten. Das System soll mehreren berechtigten Nutzerinnen und Nutzern einen zuverlässigen Zugriff ermöglichen und in die bestehende Hochschul-IT integrierbar sein. 3. Funktionale Anforderungen Das System muss insbesondere geeignet sein für: - dauerhafte Speicherung und zuverlässige Bereitstellung großer Forschungsdatensätze - gleichzeitigen Zugriff mehrerer berechtigter Nutzerinnen und Nutzer - strukturierte Benutzer- und Rechteverwaltung - Schutz der Datenintegrität durch geeignete Redundanzmechanismen - Anbindung an Workstations und weitere wissenschaftliche Systeme über die vorhandene Netzwerkinfrastruktur - Einbindung in ein vom Auftraggeber vorgesehenes Sicherungs- bzw. Backupkonzept - Erweiterbarkeit der Speicherkapazität im Rahmen der im Leistungsverzeichnis festgelegten Systemarchitektur - Überwachung und Dokumentation des Systemzustands 4. Technische Grundanforderungen Gefordert wird ein System mit folgenden grundlegenden Eigenschaften: - für den vorgesehenen Dauerbetrieb geeigneter Speicherarchitektur - redundanter Auslegung zum Schutz vor dem Ausfall von Speichermedien und zentralen Komponenten entsprechend dem Leistungsverzeichnis, einschließlich redundant ausgelegter Stromversorgung - geeigneten Netzwerk-Schnittstellen und Übertragungsleistungen - Benutzer-, Gruppen- und Zugriffsverwaltung - Monitoring- und Administrationsfunktionen - Schnittstellen bzw. Funktionen zur Datensicherung und Wiederherstellung - Möglichkeit zur späteren Kapazitätserweiterung nach Maßgabe des

Leistungsverzeichnisses - Kompatibilität mit den Sicherheits- und Betriebsanforderungen der Hochschul-IT 5. Leistungsumfang Der Leistungsumfang umfasst insbesondere: - Lieferung des vollständigen Speichersystems einschließlich der im Leistungsverzeichnis geforderten Komponenten und Lizenzen - Aufstellung bzw. Einbau am vorgesehenen Aufstellort - Installation, Konfiguration und Inbetriebnahme - Einbindung in die vom Auftraggeber benannte Netzwerk- und IT-Infrastruktur in Abstimmung mit der Hochschul-IT - Einrichtung der grundlegenden Benutzer-, Rechte- und Speicherstruktur gemäß Abstimmung - Funktionsprüfung und Nachweis der vorgesehenen Speicher- und Zugriffsfunktionen - Einweisung des Betreiberpersonals - vollständige technische und administrative Dokumentation 6. Besondere Hinweise - Erforderlicher Rack-Platz, Stromversorgung, Kühlung, Netzwerkanschlüsse, unterbrechungsfreie Stromversorgung oder sonstige Infrastruktur sind im Angebot vollständig auszuweisen. - Der Bieter hat alle bauseitigen Voraussetzungen sowie Anforderungen an Backup, Wartung, Updates und Support eindeutig zu benennen. - Kapazitäts- und Zuschlagslogik sowie Performance- und Schnittstellenanforderungen ergeben sich aus dem losbezogenen Leistungsverzeichnis. Identificador interno: AxVr 088-26_5

5.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

Classificação principal (cpv): 30233141 Matriz redundante de discos independentes (RAID)

5.1.2. Local de execução

Endereço postal: Alteburgstraße 150

Cidade: Reutlingen

Código postal: 72762

Subdivisão do país (NUTS): Reutlingen (DE141)

País: Alemanha

5.1.3. Duração estimada

Outra duração: Desconhecido

5.1.6. Informações gerais

Participação reservada:

A participação não está reservada.

Há que indicar os nomes e as qualificações profissionais do pessoal encarregado da execução do contrato: Não é exigida

Projeto de contratação pública não financiado por fundos da UE

O concurso é abrangido pelo Acordo sobre Contratos Públicos (ACP): sim

Este concurso também é adequado para as pequenas e médias empresas (PME): sim

Informações adicionais: #Besonders auch geeignet für:other-sme#

5.1.7. Contratação estratégica

Objetivo da contratação estratégica: Inexistência de contratação pública estratégica

5.1.9. Critérios de seleção

Fontes dos critérios de seleção: Anúncio

Critério: Inscrição em um registro profissional relevante

Descrição do critério de seleção: Aktueller Auszug aus dem Handelsregister (nicht älter als 3-6 Monate) oder Nachweis der Eintragung in ein Berufsregister.

Critério: Certificados por entidades independentes sobre padrões de garantia de qualidade

Descrição do critério de seleção: o Nachweis von Qualitätsmanagement-Zertifikaten (z. B. ISO 9001 oder vergleichbar). o ISO/IEC 27001 (Informationssicherheits-Managementsystem)

Critério: Faturamento anual específico

Descrição do critério de seleção: Nachweis eines spezifischen Umsatzes des Bieters in den letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahren im Bereich der IT-Infrastruktur / Storage-Lösungen.

Critério: Seguro de indemnização de risco profissional

Descrição do critério de seleção: Nachweis einer bestehenden Betriebshaftpflichtversicherung mit einer Deckungssumme von mindestens 5 Mio. EUR für Personenschäden und Sach-/Vermögensschäden.

Critério: Referências sobre entregas especificadas

Descrição do critério de seleção: Der Bieter weist seine technische und berufliche Leistungsfähigkeit durch geeignete Referenzen über vergleichbare Lieferungen innerhalb der letzten drei Jahre nach. Als vergleichbar gelten Lieferungen von Geräten bzw. Systemen ähnlicher Art und Komplexität an universitäre oder vergleichbare Einrichtungen.

Critério: Técnicos ou órgãos técnicos para realizar o trabalho

Descrição do critério de seleção: Der Bieter bestätigt ferner, dass für die vertragsgemäße Lieferung sowie Installation, Inbetriebnahme, Einweisung und technischen Support ausreichend qualifiziertes Personal zur Verfügung steht.

5.1.10. Critérios de adjudicação

Critério:

Tipo: Qualidade

Nome: Nutzkapazität

Descrição: 5. Die Gewährleistungs- bzw. Garantiezeit für das Speichersystem einschließlich der gelieferten Datenträger beträgt mindestens 36 Monate ab erfolgreicher Abnahme. Bei identischer zusätzlicher bewertbarer Nutzkapazität und identischem Gesamtangebotspreis wird eine darüber hinausgehende längere Garantiezeit als weiteres nachrangiges Zuschlagskriterium berücksichtigt. 9. Innerhalb der vorgegebenen Preisobergrenze ist die höchstmögliche zusätzliche bewertbare Nutzkapazität anzubieten. Eine quantitative Mindestkapazität wird nicht vorgegeben. Das Speichersystem darf vollständig oder teilweise mit Datenträgern bestückt angeboten werden; freie, für eine spätere Erweiterung nutzbare Laufwerkseinschübe sind ausdrücklich zulässig und stehen der Wertbarkeit des Angebots nicht entgegen. Maßgebliches Zuschlagskriterium ist die angebotene zusätzliche bewertbare Nutzkapazität gemäß Pos. 10. 10. Für die Vergleichbarkeit ist die zusätzliche Nutzkapazität als Summe der nominalen Datenträgerkapazitäten nach Abzug der für die geforderte Redundanz benötigten Kapazität anzugeben (dezimal, 1 TB = 10^{12} Byte). Hot-Spare-Datenträger sowie nicht für die Nutzdaten verfügbare System-/Cache-Datenträger werden nicht zur bewertbaren Nutzkapazität gezählt.

Descrição do método a utilizar se a ponderação não puder ser expressa por critérios:

Zuschlagsentscheidung: Nach Prüfung sämtlicher Ausschlusskriterien erhält das wertbare Angebot mit der höchsten zusätzlichen bewertbaren Nutzkapazität gemäß Pos. 9 und 10 den Zuschlag. Bei identischer Nutzkapazität entscheidet der niedrigere Gesamtangebotspreis gemäß Pos. 15. Besteht auch hierbei Gleichstand, entscheidet die längere angebotene Garantiezeit gemäß Pos. 5. Bei danach weiterhin vollständig gleichwertigen Angeboten erfolgt ein dokumentierter Losentscheid.

5.1.11. Documentos do concurso

Línguas em que os documentos do concurso estão oficialmente disponíveis: alemão

Prazo para solicitar informações adicionais: 06/11/2026 23:59:59 (UTC+01:00) hora da Europa Central, hora de verão da Europa Ocidental

Endereço dos documentos do concurso: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YU6MWK1/documents>

Canal de comunicação ad hoc:

URL: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YU6MWK1>

5.1.12. Condições do concurso

Condições de apresentação:

Apresentação por via eletrônica: Necessário

Endereço para apresentação: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YU6MWK1>

Línguas em que podem ser apresentadas as propostas ou pedidos de participação: alemão

Catálogo eletrônico: Não autorizado

Variantes: Não autorizado

Os proponentes podem apresentar mais do que uma proposta: Não autorizado

Prazo para a recepção das propostas: 14/11/2026 12:00:00 (UTC+01:00) hora da Europa Central, hora de verão da Europa Ocidental

Duração durante a qual a proposta deve permanecer válida: 30 Dias

Informações que podem ser completadas após o prazo de apresentação:

Ao critério do comprador, todos os documentos em falta relacionados com o proponente poderão ser apresentados posteriormente.

Informações adicionais: Eine Nachforderung von Erklärungen, Unterlagen und Nachweisen ist nicht ausgeschlossen. Die Nachforderung richtet sich nach § 56 VgV.

Informações sobre a abertura pública:

Data de abertura: 14/11/2026 12:00:00 (UTC+01:00) hora da Europa Central, hora de verão da Europa Ocidental

Local: Vergabepattform

Condições do contrato:

A execução do contrato tem de ser efetuada no âmbito de programas de emprego protegido: Não

Faturação eletrônica: Permitido

Serão utilizadas encomendas eletrônicas: sim

Será utilizado o pagamento eletrônico: sim

Condições financeiras: Rechnungen werden nach vollständiger Leistungserbringung fällig. Zahlungsziel 30 Tage ohne Abzug, 2 % Skonto bei Zahlung innerhalb von 14 Tagen

5.1.15. Técnicas

Acordo-quadro:

Inexistência de acordo-quadro

Informações sobre o sistema de aquisição dinâmico:

Inexistência de sistema de aquisição dinâmico

5.1.16. Informações adicionais, mediação e recurso

Instância de recurso: Vergabekammer Baden-Württemberg

Informações sobre os prazos de recurso: Die Zulässigkeit von Nachprüfungsanträgen richtet sich nach § 160 GWB. Nach § 160 Abs. 3 GWB ist ein Nachprüfungsantrag unzulässig, soweit 1. der Antragsteller den geltend gemachten Verstoß gegen Vergabevorschriften vor Einreichen des Nachprüfungsantrags erkannt und gegenüber dem Auftraggeber nicht

innerhalb einer Frist von zehn Kalendertagen gerügt hat; der Ablauf der Frist nach § 134 Absatz 2 GWB bleibt unberührt, 2. Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, 3. Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, 4. mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind. Dies gilt nicht bei einem Antrag auf Feststellung der Unwirksamkeit des Vertrags nach § 135 Absatz 1 Nummer 2 GWB. § 134 Absatz 1 Satz 2 GWB bleibt unberührt. Organização que fornece informações adicionais sobre o processo de adjudicação: Hochschule Reutlingen
Organização que recebe pedidos de participação: Hochschule Reutlingen

8. Organizações

8.1. ORG-0001

Nome oficial: Hochschule Reutlingen
Número de registo: 0049 7121 271 1491
Endereço postal: Alteburgstr. 150
Cidade: Reutlingen
Código postal: 72762
Subdivisão do país (NUTS): Reutlingen (DE141)
País: Alemanha
Correio eletrónico: Michaela.Mai@Reutlingen-University.DE
Telefone: 0049 7121 271 1491
Funções desta organização:
Adquirente
Organização que fornece informações adicionais sobre o processo de adjudicação
Organização que recebe pedidos de participação

8.1. ORG-0002

Nome oficial: Ax Vergaberecht
Número de registo: 0049 6223 8688613
Endereço postal: L 7, 7a
Cidade: Mannheim
Código postal: 68161
Subdivisão do país (NUTS): Mannheim, Stadtkreis (DE126)
País: Alemanha
Correio eletrónico: mail@ax-vergaberecht.de
Telefone: 0049 6223 8688613
Funções desta organização:
Prestador de serviços no domínio da contratação pública

8.1. ORG-0003

Nome oficial: Vergabekammer Baden-Württemberg
Número de registo: 0049 721926-8730
Endereço postal: Durlacher Allee 100
Cidade: Karlsruhe
Código postal: 76137

Subdivisão do país (NUTS): Karlsruhe, Stadtkreis (DE122)

País: Alemanha

Telefone: 0049 721926-8730

Fax: 0049 721926-3985

Funções desta organização:

Instância de recurso

8.1. ORG-0004

Nome oficial: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Número de registo: 0204:994-DOEVD-83

Cidade: Bonn

Código postal: 53119

Subdivisão do país (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

País: Alemanha

Correio eletrónico: noreply.esender_hub@bescha.bund.de

Telefone: +49228996100

Funções desta organização:

TED eSender

Informações sobre o anúncio

Identificador/versão do anúncio: bf46cc12-e055-4a14-9b58-8286a1639dd2 - 01

Tipo de formulário: Concurso

Tipo de anúncio: Anúncio de concurso ou de concessão – regime normal

Subtipo de anúncio: 16

Data de envio do anúncio: 14/10/2026 19:52:17 (UTC+02:00) hora da Europa Oriental, hora de verão da Europa Central

Línguas em que o presente anúncio está oficialmente disponível: alemão

Número de publicação do anúncio: 717754-2026

N.º de edição do JO S: 201/2026

Data de publicação: 16/10/2026