

## 192393-2024 - Wettbewerb

Deutschland – Computeranlagen und Zubehör – Rahmenvereinbarung für Storagekomponenten und Lösungen ("RV Storage")

OJ S 65/2024 02/04/2024

Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung - Änderungsbekanntmachung  
Lieferleistungen

### 1. Beschaffer

---

#### 1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Zuse Institut Berlin

E-Mail: [vergabe@zib.de](mailto:vergabe@zib.de)

Rechtsform des Erwerbers: Öffentliches Unternehmen

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Bildung

### 2. Verfahren

---

#### 2.1. Verfahren

Titel: Rahmenvereinbarung für Storagekomponenten und Lösungen ("RV Storage")

Beschreibung: Rahmenvereinbarung mit mehreren bezugsberechtigten Einrichtungen für die Beschaffung von Standard Storage Lösungen und Komponenten, aufgeteilt in mehrere Lose.

Kennung des Verfahrens: fd9def01-633e-40b3-9ae0-6bdb65e5099b

Interne Kennung: ZIB\_01\_2024

Verfahrensart: Offenes Verfahren

##### 2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 30200000 Computeranlagen und Zubehör

Zusätzliche Einstufung (cpv): 30234600 Flashspeicher, 30236000 Diverse Computerausrüstungen

##### 2.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Berlin (DE300)

Land: Deutschland

##### 2.1.3. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 40 200 000,00 EUR

##### 2.1.4. Allgemeine Informationen

Zusätzliche Informationen: Beabsichtigt wird der Abschluss von Rahmenvereinbarungen für insgesamt 6 Lose. In jedem Los können maximal 6 Unternehmen Vertragspartner werden.

##### Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/24/EU

vgv -

##### 2.1.5. Bedingungen für die Auftragsvergabe

##### Bedingungen für die Einreichung:

Höchstzahl der Lose, für die ein Bieter Angebote einreichen kann: 6

##### 2.1.6. Ausschlussgründe

Falsche Angaben, verweigerte Informationen, die nicht in der Lage sind, die erforderlichen Unterlagen vorzulegen, und haben vertrauliche Informationen über dieses Verfahren erhalten.: Täuschung oder unzulässige Beeinflussung des Vergabeverfahrens  
Konkurs: Insolvenz  
Der Zahlungsunfähigkeit vergleichbare Lage gemäß nationaler Rechtsvorschriften: Mit Insolvenz vergleichbares Verfahren  
Korruption: Bestechlichkeit, Vorteilsgewährung und Bestechung  
Vergleichsverfahren: Mit Insolvenz vergleichbares Verfahren  
Beteiligung an einer kriminellen Vereinigung: Bildung krimineller Vereinigungen  
Vereinbarungen mit anderen Wirtschaftsteilnehmern zur Verzerrung des Wettbewerbs: Wettbewerbsbeschränkende Vereinbarungen  
Verstoß gegen umweltrechtliche Verpflichtungen: Verstöße gegen umweltrechtliche Verpflichtungen  
Geldwäsche oder Terrorismusfinanzierung: Geldwäsche oder Terrorismusfinanzierung  
Betrugsbekämpfung: Betrug oder Subventionsbetrug  
Kinderarbeit und andere Formen des Menschenhandels: Menschenhandel, Zwangsprostitution, Zwangsarbeit oder Ausbeutung  
Zahlungsunfähigkeit: Zahlungsunfähigkeit  
Verstoß gegen arbeitsrechtliche Verpflichtungen: Verstöße gegen arbeitsrechtliche Verpflichtungen  
Verwaltung der Vermögenswerte durch einen Insolvenzverwalter: Insolvenz  
Rein innerstaatliche Ausschlussgründe: Rein nationale Ausschlussgründe  
Interessenkonflikt aufgrund seiner Teilnahme an dem Vergabeverfahren: Interessenkonflikt  
Direkte oder indirekte Beteiligung an der Vorbereitung des Vergabeverfahrens: Wettbewerbsverzerrung wegen Vorbefassung  
Schwere Verfehlung im Rahmen der beruflichen Tätigkeit: Schwere Verfehlung  
Vorzeitige Beendigung, Schadensersatz oder andere vergleichbare Sanktionen: Mangelhafte Erfüllung eines früheren öffentlichen Auftrags  
Verstoß gegen sozialrechtliche Verpflichtungen: Verstöße gegen sozialrechtliche Verpflichtungen  
Zahlung der Sozialversicherungsbeiträge: Verstöße gegen Verpflichtungen zur Zahlung von Sozialversicherungsbeiträgen  
Einstellung der gewerblichen Tätigkeit: Einstellung der beruflichen Tätigkeit  
Terroristische Straftaten oder Straftaten im Zusammenhang mit terroristischen Aktivitäten: Bildung terroristischer Vereinigungen

## 5. Los

---

### 5.1. Los: LOT-0001

Titel: C - Los 1 - Standard Storage

Beschreibung: Storage der allgemein für VMWare, HyperV, Dateiserver, SAP usw. genutzt wird. Technologisch werden Speichernetzgebundene Systeme und direkt verbundene Systeme definiert. Die Systeme bewegen sich im Enterprise Einstiegsbereich mit Kapazitäten von einigen Terabyte bis hin zu wenigstens 4 Petabyte in der Produktklasse, die durch Hybridkonfigurationen aus SAS, NLSAS und SSDs gebildet werden. Die Verfügbarkeit liegt im Bereich von  $\geq 99,99\%$ .

Interne Kennung: 0001

#### 5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 30200000 Computeranlagen und Zubehör

### 5.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Berlin (DE300)

Land: Deutschland

### 5.1.3. Geschätzte Dauer

Laufzeit: 72 Monate

### 5.1.5. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 15 000 000,00 EUR

### 5.1.6. Allgemeine Informationen

Die Namen und beruflichen Qualifikationen des zur Auftragsausführung eingesetzten

Personals sind anzugeben: Nicht erforderlich

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: nein

Diese Auftragsvergabe ist auch für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) geeignet: nein

### 5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

### 5.1.9. Eignungskriterien

Kriterium:

Art: Eignung zur Berufsausübung

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Dem Angebot ist ein aktueller Handelsregisterauszug (nicht älter als sechs (6) Monate zum Zeitpunkt der Angebotsabgabe) oder ein aktueller Auszug aus dem Berufsregister oder vergleichbare Dokumente beizufügen. Bieter, die einer solchen Eintragungspflicht nicht unterliegen, haben dies der ausschreibenden Stelle im Angebot mitzuteilen.

Anwendung dieses Kriteriums: Verwendet

Kriterium:

Art: Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Dem Angebot ist eine einfache Kopie der Versicherungspolice bzw. Bescheinigung eines Haftpflichtversicherers beizufügen, die nicht älter als 12 Monate ist und aus der hervorgeht, dass - eine gültige Betriebshaftpflichtversicherung mit einer Mindestdeckungssumme von 5.000.000,00 € (5 Mio.) für Personen- und Sachschäden je Schadenereignis und eine Vermögensschadenhaftpflichtversicherung mit einer Mindestdeckungssumme von 1.000.000,00 € (1 Mio.) je Schadenereignis und für jeweils mindestens zwei Schadensfälle pro Jahr bei einem in Deutschland ansässigen Versicherungsunternehmen besteht oder - dass im Auftragsfall eine bereits bestehende Haftpflichtversicherung auf die geforderten Mindestdeckungssummen erhöht wird oder - es wird mit dem Angebot eine Eigenerklärung des Bieters eingereicht aus der hervorgeht, dass im Auftragsfall eine Haftpflichtversicherung mit den geforderten Mindestdeckungssummen abgeschlossen wird. In diesem Fall wird der Bieter, auf dessen Angebot der Zuschlag erfolgen soll, vor dem Zuschlag aufgefordert, den Nachweis des Abschlusses der geforderten Haftpflichtversicherung innerhalb einer gesetzten Frist nachzuweisen. Erfolgt der Nachweis nicht oder nicht fristgerecht, erfolgt kein Zuschlag auf dieses Angebot. Aufgrund umfangreicher Kriterien siehe Bitte in den Vergabeunterlagen die Excel-Datei "ZIB\_01\_2024\_Eignung u. allgem. Leistungsanforderung".

Anwendung dieses Kriteriums: Verwendet

Kriterium:

Art: Technische und berufliche Leistungsfähigkeit

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Aufgrund umfangreicher Kriterien siehe Bitte in den Vergabeunterlagen die Excel-Datei "ZIB\_01\_2024\_Eignung u. allgem. Leistungsanforderung".

Anwendung dieses Kriteriums: Verwendet

#### 5.1.10. Zuschlagskriterien

**Kriterium:**

Art: Qualität

Bezeichnung: Leistungskriterien gemäß Kriterienkataloge

Beschreibung: Leistungskriterien gemäß Kriterienkataloge

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 45

**Kriterium:**

Art: Kosten

Bezeichnung: Preisbildungskriterien

Beschreibung: Preisbildungskriterien

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 55

#### 5.1.11. Auftragsunterlagen

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Deutsch

Internetadresse der Auftragsunterlagen: [http://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard\\_off/fd9def01-633e-40b3-9ae0-6bdb65e5099b](http://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard_off/fd9def01-633e-40b3-9ae0-6bdb65e5099b)

#### 5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

**Bedingungen für die Einreichung:**

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: [http://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard\\_off/fd9def01-633e-40b3-9ae0-6bdb65e5099b](http://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard_off/fd9def01-633e-40b3-9ae0-6bdb65e5099b)

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Deutsch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Varianten: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Zulässig

Frist für den Eingang der Angebote: 12/04/2024 16:00:00 (UTC+00:00) Westeuropäische Zeit, GMT

Dauer, während der das Angebot gültig bleiben muss: 57 \$name\_timeperiod.

DAYS\_PLURAL\_deu

**Informationen, die nach Ablauf der Einreichungsfrist ergänzt werden können:**

Fehlende Bieterunterlagen können nicht nach Fristablauf nachgereicht werden.

Zusätzliche Informationen: Bitte beachten: Um einen eventuellen Ausschluss des Angebotes zu vermeiden, legen Sie bitte die geforderten Nachweise und Erklärungen dem Angebot unbedingt vollständig bei.

**Informationen über die öffentliche Angebotsöffnung:**

Eröffnungstermin: 12/04/2024 16:00:00 (UTC+00:00) Westeuropäische Zeit, GMT

**Auftragsbedingungen:**

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: Es werden mehrere bezugsberechtigte Einrichtungen an den Rahmenvereinbarungen beteiligt. Eine Auflistung der Bezugsberechtigten ist den Vergabeunterlagen zu entnehmen.

Elektronische Rechnungsstellung: Erforderlich

Aufträge werden elektronisch erteilt: ja

Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja

#### **5.1.15. Techniken**

##### **Rahmenvereinbarung:**

Rahmenvereinbarung, teilweise mit erneutem Aufruf zum Wettbewerb, teilweise ohne erneuten Aufruf zum Wettbewerb

Höchstzahl der Teilnehmer: 36

##### **Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:**

Kein dynamisches Beschaffungssystem

Elektronische Auktion: nein

#### **5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung**

Überprüfungsstelle: Vergabekammer des Landes Berlin

Informationen über die Überprüfungsfristen: (1) Etwaige Vergabeverstöße muss der Bewerber /Bieter gemäß § 160 Abs. 3 Nr. 1 GWB innerhalb von 10 Tagen nach Kenntnisnahme rügen.

(2) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, sind nach § 160 Abs. 3 Nr. 2 GWB spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung

benannten Frist zur Abgabe der Bewerbung oder der Angebote gegenüber dem Auftraggeber zu rügen. (3) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen

erkennbar sind, sind nach § 160 Abs. 3 Nr. 3 GWB spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbungs- oder Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber zu rügen. (4) Ein

Vergabenachprüfungsantrag ist nach § 160 Abs. 3 Nr. 4 GWB innerhalb von 15 Kalendertagen nach der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, bei der Vergabekammer einzureichen.

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt: Zuse Institut Berlin

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt: Zuse Institut Berlin

TED eSender: Beschaffungsamt des BMI

#### **5.1. Los: LOT-0002**

Titel: D - Los 2 - NAS Standard

Beschreibung: Speichersysteme mit Kombinationen von SSD und Disk Storage, Modular aufgebaut; unterstützt mehrere NAS Transportprotokolle (NFS, CIFS, S3 comp.),

Speicherschutz- und Raidverfahren für den universellen Einsatz im IP Netzwerk. Die Systeme bewegen sich im Enterprise-Bereich mit Kapazitäten von einigen TB bis hin zu wenigstens 14

PB in der Produktklasse. Die Kapazität wird durch Bestückung mit HDDs und/oder SSDs gebildet. Die Verfügbarkeit liegt im Bereich von  $\geq 99,99\%$ .

Interne Kennung: 0002

##### **5.1.1. Zweck**

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 30200000 Computeranlagen und Zubehör

##### **5.1.2. Erfüllungsort**

Land, Gliederung (NUTS): Berlin (DE300)

Land: Deutschland

### 5.1.3. Geschätzte Dauer

Laufzeit: 72 Monate

### 5.1.5. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 2 000 000,00 EUR

### 5.1.6. Allgemeine Informationen

Die Namen und beruflichen Qualifikationen des zur Auftragsausführung eingesetzten Personals sind anzugeben: Nicht erforderlich

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: nein

Diese Auftragsvergabe ist auch für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) geeignet: nein

### 5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

### 5.1.9. Eignungskriterien

Kriterium:

Art: Eignung zur Berufsausübung

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Dem Angebot ist ein aktueller Handelsregisterauszug (nicht älter als sechs (6) Monate zum Zeitpunkt der Angebotsabgabe) oder ein aktueller Auszug aus dem Berufsregister oder vergleichbare Dokumente beizufügen. Bieter, die einer solchen Eintragungspflicht nicht unterliegen, haben dies der ausschreibenden Stelle im Angebot mitzuteilen.

Anwendung dieses Kriteriums: Verwendet

Kriterium:

Art: Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Dem Angebot ist eine einfache Kopie der Versicherungspolice bzw. Bescheinigung eines Haftpflichtversicherers beizufügen, die nicht älter als 12 Monate ist und aus der hervorgeht, dass - eine gültige Betriebshaftpflichtversicherung mit einer Mindestdeckungssumme von 5.000.000,00 € (5 Mio.) für Personen- und Sachschäden je Schadenereignis und eine Vermögensschadenhaftpflichtversicherung mit einer Mindestdeckungssumme von 1.000.000,00 € (1 Mio.) je Schadenereignis und für jeweils mindestens zwei Schadensfälle pro Jahr bei einem in Deutschland ansässigen Versicherungsunternehmen besteht oder - dass im Auftragsfall eine bereits bestehende Haftpflichtversicherung auf die geforderten Mindestdeckungssummen erhöht wird oder - es wird mit dem Angebot eine Eigenerklärung des Bieters eingereicht aus der hervorgeht, dass im Auftragsfall eine Haftpflichtversicherung mit den geforderten Mindestdeckungssummen abgeschlossen wird. In diesem Fall wird der Bieter, auf dessen Angebot der Zuschlag erfolgen soll, vor dem Zuschlag aufgefordert, den Nachweis des Abschlusses der geforderten Haftpflichtversicherung innerhalb einer gesetzten Frist nachzuweisen. Erfolgt der Nachweis nicht oder nicht fristgerecht, erfolgt kein Zuschlag auf dieses Angebot. Aufgrund umfangreicher Kriterien siehe Bitte in den Vergabeunterlagen die Excel-Datei "ZIB\_01\_2024\_Eignung u. allgem. Leistungsanforderung".

Anwendung dieses Kriteriums: Verwendet

Kriterium:

Art: Technische und berufliche Leistungsfähigkeit

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Aufgrund umfangreicher Kriterien siehe Bitte in den Vergabeunterlagen die Excel-Datei "ZIB\_01\_2024\_Eignung u. allgem. Leistungsanforderung".

Anwendung dieses Kriteriums: Verwendet

#### 5.1.10. Zuschlagskriterien

**Kriterium:**

Art: Qualität

Bezeichnung: Leistungskriterien gemäß Kriterienkataloge

Beschreibung: Leistungskriterien gemäß Kriterienkataloge

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 45

**Kriterium:**

Art: Kosten

Bezeichnung: Preisbildungskriterien

Beschreibung: Preisbildungskriterien

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 55

#### 5.1.11. Auftragsunterlagen

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Deutsch

Internetadresse der Auftragsunterlagen: [http://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard\\_off/fd9def01-633e-40b3-9ae0-6bdb65e5099b](http://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard_off/fd9def01-633e-40b3-9ae0-6bdb65e5099b)

#### 5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

**Bedingungen für die Einreichung:**

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: [http://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard\\_off/fd9def01-633e-40b3-9ae0-6bdb65e5099b](http://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard_off/fd9def01-633e-40b3-9ae0-6bdb65e5099b)

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Deutsch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Varianten: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Zulässig

Frist für den Eingang der Angebote: 12/04/2024 16:00:00 (UTC+00:00) Westeuropäische Zeit, GMT

Dauer, während der das Angebot gültig bleiben muss: 57 \$name\_timeperiod.  
DAYS\_PLURAL\_deu

**Informationen, die nach Ablauf der Einreichungsfrist ergänzt werden können:**

Fehlende Bieterunterlagen können nicht nach Fristablauf nachgereicht werden.

Zusätzliche Informationen: Bitte beachten: Um einen eventuellen Ausschluss des Angebotes zu vermeiden, legen Sie bitte die geforderten Nachweise und Erklärungen dem Angebot unbedingt vollständig bei.

**Informationen über die öffentliche Angebotsöffnung:**

Eröffnungstermin: 12/04/2024 16:00:00 (UTC+00:00) Westeuropäische Zeit, GMT

**Auftragsbedingungen:**

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: Es werden mehrere bezugsberechtigte Einrichtungen an den Rahmenvereinbarungen beteiligt. Eine Auflistung der Bezugsberechtigten ist den Vergabeunterlagen zu entnehmen.

Elektronische Rechnungsstellung: Erforderlich

Aufträge werden elektronisch erteilt: ja

Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja

### 5.1.15. Techniken

#### **Rahmenvereinbarung:**

Rahmenvereinbarung, teilweise mit erneutem Aufruf zum Wettbewerb, teilweise ohne erneuten Aufruf zum Wettbewerb

Höchstzahl der Teilnehmer: 36

#### **Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:**

Kein dynamisches Beschaffungssystem

Elektronische Auktion: nein

### 5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Vergabekammer des Landes Berlin

Informationen über die Überprüfungsfristen: (1) Etwaige Vergabeverstöße muss der Bewerber /Bieter gemäß § 160 Abs. 3 Nr. 1 GWB innerhalb von 10 Tagen nach Kenntnisnahme rügen.

(2) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, sind nach § 160 Abs. 3 Nr. 2 GWB spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Abgabe der Bewerbung oder der Angebote gegenüber dem Auftraggeber zu rügen. (3) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen

erkennbar sind, sind nach § 160 Abs. 3 Nr. 3 GWB spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbungs- oder Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber zu rügen. (4) Ein Vergabenachprüfungsantrag ist nach § 160 Abs. 3 Nr. 4 GWB innerhalb von 15 Kalendertagen

nach der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, bei der Vergabekammer einzureichen.

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt: Zuse Institut Berlin

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt: Zuse Institut Berlin

TED eSender: Beschaffungsamt des BMI

### 5.1. Los: LOT-0003

Titel: E - Los 3 - NAS small

Beschreibung: Kleine Speichersysteme mit Kombinationen von SSD und Disk Storage mit geringer Modularität für den mobilen Einsatz, auf Feldversuchsträgern und/oder in Außenstellen; unterstützt mehrere NAS Transportprotokolle (NFS, CIFS, ggf. iSCSI export), Speicherschutz- und Raidverfahren für den universellen Einsatz im IP Netzwerk. Die Systeme bewegen sich im KMU/Home-Bereich mit Kapazitäten von einigen TB. Die Kapazität wird durch Bestückung mit HDDs und/oder SSDs gebildet. Die Verfügbarkeit liegt im Bereich von >=99,9%.

Interne Kennung: 0003

#### 5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 30200000 Computeranlagen und Zubehör

#### 5.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Berlin (DE300)

Land: Deutschland

#### 5.1.3. Geschätzte Dauer

Laufzeit: 72 Monate

#### 5.1.5. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 200 000,00 EUR

### **5.1.6. Allgemeine Informationen**

Die Namen und beruflichen Qualifikationen des zur Auftragsausführung eingesetzten Personals sind anzugeben: Nicht erforderlich

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: nein

Diese Auftragsvergabe ist auch für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) geeignet: nein

### **5.1.7. Strategische Auftragsvergabe**

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

### **5.1.9. Eignungskriterien**

Kriterium:

Art: Eignung zur Berufsausübung

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Dem Angebot ist ein aktueller Handelsregisterauszug (nicht älter als sechs (6) Monate zum Zeitpunkt der Angebotsabgabe) oder ein aktueller Auszug aus dem Berufsregister oder vergleichbare Dokumente beizufügen. Bieter, die einer solchen Eintragungspflicht nicht unterliegen, haben dies der ausschreibenden Stelle im Angebot mitzuteilen.

Anwendung dieses Kriteriums: Verwendet

Kriterium:

Art: Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Dem Angebot ist eine einfache Kopie der Versicherungspolice bzw. Bescheinigung eines Haftpflichtversicherers beizufügen, die nicht älter als 12 Monate ist und aus der hervorgeht, dass - eine gültige Betriebshaftpflichtversicherung mit einer Mindestdeckungssumme von 5.000.000,00 € (5 Mio.) für Personen- und Sachschäden je Schadenereignis und eine Vermögensschadenhaftpflichtversicherung mit einer Mindestdeckungssumme von 1.000.000,00 € (1 Mio.) je Schadenereignis und für jeweils mindestens zwei Schadensfälle pro Jahr bei einem in Deutschland ansässigen Versicherungsunternehmen besteht oder - dass im Auftragsfall eine bereits bestehende Haftpflichtversicherung auf die geforderten Mindestdeckungssummen erhöht wird oder - es wird mit dem Angebot eine Eigenerklärung des Bieters eingereicht aus der hervorgeht, dass im Auftragsfall eine Haftpflichtversicherung mit den geforderten Mindestdeckungssummen abgeschlossen wird. In diesem Fall wird der Bieter, auf dessen Angebot der Zuschlag erfolgen soll, vor dem Zuschlag aufgefordert, den Nachweis des Abschlusses der geforderten Haftpflichtversicherung innerhalb einer gesetzten Frist nachzuweisen. Erfolgt der Nachweis nicht oder nicht fristgerecht, erfolgt kein Zuschlag auf dieses Angebot. Aufgrund umfangreicher Kriterien siehe Bitte in den Vergabeunterlagen die Excel-Datei "ZIB\_01\_2024\_Eignung u. allgem. Leistungsanforderung".

Anwendung dieses Kriteriums: Verwendet

Kriterium:

Art: Technische und berufliche Leistungsfähigkeit

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Aufgrund umfangreicher Kriterien siehe Bitte in den Vergabeunterlagen die Excel-Datei "ZIB\_01\_2024\_Eignung u. allgem. Leistungsanforderung".

Anwendung dieses Kriteriums: Verwendet

### **5.1.10. Zuschlagskriterien**

**Kriterium:**

Art: Qualität

Bezeichnung: Leistungskriterien gemäß Kriterienkataloge

Beschreibung: Leistungskriterien gemäß Kriterienkataloge  
Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)  
Zuschlagskriterium — Zahl: 45

**Kriterium:**

Art: Kosten

Bezeichnung: Preisbildungskriterien

Beschreibung: Preisbildungskriterien

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 55

**5.1.11. Auftragsunterlagen**

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Deutsch

Internetadresse der Auftragsunterlagen: [http://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard\\_off/fd9def01-633e-40b3-9ae0-6bdb65e5099b](http://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard_off/fd9def01-633e-40b3-9ae0-6bdb65e5099b)

**5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe**

**Bedingungen für die Einreichung:**

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: [http://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard\\_off/fd9def01-633e-40b3-9ae0-6bdb65e5099b](http://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard_off/fd9def01-633e-40b3-9ae0-6bdb65e5099b)

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Deutsch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Varianten: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Zulässig

Frist für den Eingang der Angebote: 12/04/2024 16:00:00 (UTC+00:00) Westeuropäische Zeit, GMT

Dauer, während der das Angebot gültig bleiben muss: 57 \$name\_timeperiod.  
DAYS\_PLURAL\_deu

**Informationen, die nach Ablauf der Einreichungsfrist ergänzt werden können:**

Fehlende Bieterunterlagen können nicht nach Fristablauf nachgereicht werden.

Zusätzliche Informationen: Bitte beachten: Um einen eventuellen Ausschluss des Angebotes zu vermeiden, legen Sie bitte die geforderten Nachweise und Erklärungen dem Angebot unbedingt vollständig bei.

**Informationen über die öffentliche Angebotsöffnung:**

Eröffnungstermin: 12/04/2024 16:00:00 (UTC+00:00) Westeuropäische Zeit, GMT

**Auftragsbedingungen:**

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: Es werden mehrere bezugsberechtigte Einrichtungen an den Rahmenvereinbarungen beteiligt. Eine Auflistung der Bezugsberechtigten ist den Vergabeunterlagen zu entnehmen.

Elektronische Rechnungsstellung: Erforderlich

Aufträge werden elektronisch erteilt: ja

Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja

**5.1.15. Techniken**

**Rahmenvereinbarung:**

Rahmenvereinbarung, teilweise mit erneutem Aufruf zum Wettbewerb, teilweise ohne erneuten Aufruf zum Wettbewerb

Höchstzahl der Teilnehmer: 36

**Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:**

Kein dynamisches Beschaffungssystem

Elektronische Auktion: nein

#### **5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung**

Überprüfungsstelle: Vergabekammer des Landes Berlin

Informationen über die Überprüfungsfristen: (1) Etwaige Vergabeverstöße muss der Bewerber /Bieter gemäß § 160 Abs. 3 Nr. 1 GWB innerhalb von 10 Tagen nach Kenntnisnahme rügen.

(2) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, sind nach § 160 Abs. 3 Nr. 2 GWB spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Abgabe der Bewerbung oder der Angebote gegenüber dem Auftraggeber zu rügen.

(3) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, sind nach § 160 Abs. 3 Nr. 3 GWB spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbungs- oder Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber zu rügen.

(4) Ein Vergabenachprüfungsantrag ist nach § 160 Abs. 3 Nr. 4 GWB innerhalb von 15 Kalendertagen nach der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, bei der Vergabekammer einzureichen.

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt: Zuse Institut Berlin

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt: Zuse Institut Berlin

TED eSender: Beschaffungsamt des BMI

#### **5.1. Los: LOT-0004**

Titel: F - Los 4 - All Flash Systeme

Beschreibung: Speichersysteme mit all Flash Speicherbausteinen der höchsten Leistungsklasse, ausgebildet durch NVME Technik bzw. direkte PCIe-Anbindung o.v.; Systeme mit höchster Geschwindigkeit und niedrigster Latenz; modular aufgebaut; unterstützt mehrere SAN Transportprotokolle (z.B. FC, iSCSI), Speicherschutz- und Raidverfahren für den universellen Einsatz im SAN/iSCSI Netzwerk; Ethernet f. NAS und iSCSI Konfigurationen von wenigstens 1PB effektiver Kapazität werden im konkreten Produkt unterstützt.

Verfügbarkeit 99,999% und besser. NAS Funktionalitäten sind optional verfügbar in der Produktlinie.

Interne Kennung: 0004

##### **5.1.1. Zweck**

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 30234600 Flashspeicher

##### **5.1.2. Erfüllungsort**

Land, Gliederung (NUTS): Berlin (DE300)

Land: Deutschland

##### **5.1.3. Geschätzte Dauer**

Laufzeit: 72 Monate

##### **5.1.5. Wert**

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 12 000 000,00 EUR

##### **5.1.6. Allgemeine Informationen**

Die Namen und beruflichen Qualifikationen des zur Auftragsausführung eingesetzten Personals sind anzugeben: Nicht erforderlich

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: nein

Diese Auftragsvergabe ist auch für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) geeignet: nein

#### **5.1.7. Strategische Auftragsvergabe**

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

#### **5.1.9. Eignungskriterien**

Kriterium:

Art: Eignung zur Berufsausübung

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Dem Angebot ist ein aktueller Handelsregisterauszug (nicht älter als sechs (6) Monate zum Zeitpunkt der Angebotsabgabe) oder ein aktueller Auszug aus dem Berufsregister oder vergleichbare Dokumente beizufügen. Bieter, die einer solchen Eintragungspflicht nicht unterliegen, haben dies der ausschreibenden Stelle im Angebot mitzuteilen.

Anwendung dieses Kriteriums: Verwendet

Kriterium:

Art: Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Dem Angebot ist eine einfache Kopie der Versicherungspolice bzw. Bescheinigung eines Haftpflichtversicherers beizufügen, die nicht älter als 12 Monate ist und aus der hervorgeht, dass - eine gültige Betriebshaftpflichtversicherung mit einer Mindestdeckungssumme von 5.000.000,00 € (5 Mio.) für Personen- und Sachschäden je Schadenereignis und eine Vermögensschadenhaftpflichtversicherung mit einer Mindestdeckungssumme von 1.000.000,00 € (1 Mio.) je Schadenereignis und für jeweils mindestens zwei Schadensfälle pro Jahr bei einem in Deutschland ansässigen Versicherungsunternehmen besteht oder - dass im Auftragsfall eine bereits bestehende Haftpflichtversicherung auf die geforderten Mindestdeckungssummen erhöht wird oder - es wird mit dem Angebot eine Eigenerklärung des Bieters eingereicht aus der hervorgeht, dass im Auftragsfall eine Haftpflichtversicherung mit den geforderten Mindestdeckungssummen abgeschlossen wird. In diesem Fall wird der Bieter, auf dessen Angebot der Zuschlag erfolgen soll, vor dem Zuschlag aufgefordert, den Nachweis des Abschlusses der geforderten Haftpflichtversicherung innerhalb einer gesetzten Frist nachzuweisen. Erfolgt der Nachweis nicht oder nicht fristgerecht, erfolgt kein Zuschlag auf dieses Angebot. Aufgrund umfangreicher Kriterien siehe Bitte in den Vergabeunterlagen die Excel-Datei "ZIB\_01\_2024\_Eignung u. allgem. Leistungsanforderung".

Anwendung dieses Kriteriums: Verwendet

Kriterium:

Art: Technische und berufliche Leistungsfähigkeit

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Aufgrund umfangreicher Kriterien siehe Bitte in den Vergabeunterlagen die Excel-Datei "ZIB\_01\_2024\_Eignung u. allgem. Leistungsanforderung".

Anwendung dieses Kriteriums: Verwendet

#### **5.1.10. Zuschlagskriterien**

**Kriterium:**

Art: Qualität

Bezeichnung: Leistungskriterien gemäß Kriterienkataloge

Beschreibung: Leistungskriterien gemäß Kriterienkataloge

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 45

**Kriterium:**

Art: Kosten

Bezeichnung: Preisbildungskriterien  
Beschreibung: Preisbildungskriterien  
Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)  
Zuschlagskriterium — Zahl: 55

#### 5.1.11. **Auftragsunterlagen**

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Deutsch  
Internetadresse der Auftragsunterlagen: [http://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard\\_off/fd9def01-633e-40b3-9ae0-6bdb65e5099b](http://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard_off/fd9def01-633e-40b3-9ae0-6bdb65e5099b)

#### 5.1.12. **Bedingungen für die Auftragsvergabe**

##### **Bedingungen für die Einreichung:**

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: [http://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard\\_off/fd9def01-633e-40b3-9ae0-6bdb65e5099b](http://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard_off/fd9def01-633e-40b3-9ae0-6bdb65e5099b)

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Deutsch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Varianten: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Zulässig

Frist für den Eingang der Angebote: 12/04/2024 16:00:00 (UTC+00:00) Westeuropäische Zeit, GMT

Dauer, während der das Angebot gültig bleiben muss: 57 \$name\_timeperiod.

DAYS\_PLURAL\_deu

##### **Informationen, die nach Ablauf der Einreichungsfrist ergänzt werden können:**

Fehlende Bieterunterlagen können nicht nach Fristablauf nachgereicht werden.

Zusätzliche Informationen: Bitte beachten: Um einen eventuellen Ausschluss des Angebotes zu vermeiden, legen Sie bitte die geforderten Nachweise und Erklärungen dem Angebot unbedingt vollständig bei.

##### **Informationen über die öffentliche Angebotsöffnung:**

Eröffnungstermin: 12/04/2024 16:00:00 (UTC+00:00) Westeuropäische Zeit, GMT

##### **Auftragsbedingungen:**

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: Es werden mehrere bezugsberechtigte Einrichtungen an den Rahmenvereinbarungen beteiligt. Eine Auflistung der Bezugsberechtigten ist den Vergabeunterlagen zu entnehmen.

Elektronische Rechnungsstellung: Erforderlich

Aufträge werden elektronisch erteilt: ja

Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja

#### 5.1.15. **Techniken**

##### **Rahmenvereinbarung:**

Rahmenvereinbarung, teilweise mit erneutem Aufruf zum Wettbewerb, teilweise ohne erneuten Aufruf zum Wettbewerb

Höchstzahl der Teilnehmer: 36

##### **Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:**

Kein dynamisches Beschaffungssystem

Elektronische Auktion: nein

#### 5.1.16. **Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung**

Überprüfungsstelle: Vergabekammer des Landes Berlin

Informationen über die Überprüfungsfristen: (1) Etwaige Vergabeverstöße muss der Bewerber /Bieter gemäß § 160 Abs. 3 Nr. 1 GWB innerhalb von 10 Tagen nach Kenntnisnahme rügen. (2) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, sind nach § 160 Abs. 3 Nr. 2 GWB spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Abgabe der Bewerbung oder der Angebote gegenüber dem Auftraggeber zu rügen. (3) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, sind nach § 160 Abs. 3 Nr. 3 GWB spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbungs- oder Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber zu rügen. (4) Ein Vergabenachprüfungsantrag ist nach § 160 Abs. 3 Nr. 4 GWB innerhalb von 15 Kalendertagen nach der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, bei der Vergabekammer einzureichen.

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt: Zuse Institut Berlin

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt: Zuse Institut Berlin

TED eSender: Beschaffungsamt des BMI

### **5.1. Los: LOT-0005**

Titel: G - Los 5 - HPC Storage Systeme inkl. Erstabruf

Beschreibung: High Performance Scale Out Speichersystemlösungen für die primäre Nutzung in den Bereichen HPC-, Supercomputing-, AI- Umgebungen und als Forschungsdatenspeicher. Die Systeme unterstützen eine Skalierung in den Bereichen Kapazität, Zugriffsparallelität (Durchsatz, Latenz) - horizontal und vertikal - und sind für massive Parallelzugriffe mit hoher Einzelleistung pro Client geeignet. Die Systeme werden voll funktionstüchtig und integriert geliefert. Eine anschließende Betriebsphase mit Wartungs- und Betriebsverträgen ist höchst wahrscheinlich. Die Systemkapazitäten und Leistungscharakteristiken sind stark dem Anwendungszweck entsprechend angepasst. Dieses Los inkl. der daraus resultierenden Spezifikation zielt auf ein WORK- bzw. Scratch - Dateisystem und HOME-Dateisystem von Tier 2 oder Tier 3 High Performance Systemen bzw. Supercomputern. Dieses Los 5 beinhaltet einen Erstabruf ("Abruf1").

Interne Kennung: 0005

#### **5.1.1. Zweck**

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 30200000 Computeranlagen und Zubehör

#### **5.1.2. Erfüllungsort**

Land, Gliederung (NUTS): Berlin (DE300)

Land: Deutschland

#### **5.1.3. Geschätzte Dauer**

Laufzeit: 72 Monate

#### **5.1.5. Wert**

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 6 000 000,00 EUR

#### **5.1.6. Allgemeine Informationen**

Die Namen und beruflichen Qualifikationen des zur Auftragsausführung eingesetzten Personals sind anzugeben: Nicht erforderlich

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: nein

Diese Auftragsvergabe ist auch für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) geeignet: nein

### 5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

### 5.1.9. Eignungskriterien

Kriterium:

Art: Eignung zur Berufsausübung

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Dem Angebot ist ein aktueller Handelsregisterauszug (nicht älter als sechs (6) Monate zum Zeitpunkt der Angebotsabgabe) oder ein aktueller Auszug aus dem Berufsregister oder vergleichbare Dokumente beizufügen. Bieter, die einer solchen Eintragungspflicht nicht unterliegen, haben dies der ausschreibenden Stelle im Angebot mitzuteilen.

Anwendung dieses Kriteriums: Verwendet

Kriterium:

Art: Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Dem Angebot ist eine einfache Kopie der Versicherungspolice bzw. Bescheinigung eines Haftpflichtversicherers beizufügen, die nicht älter als 12 Monate ist und aus der hervorgeht, dass - eine gültige Betriebshaftpflichtversicherung mit einer Mindestdeckungssumme von 5.000.000,00 € (5 Mio.) für Personen- und Sachschäden je Schadenereignis und eine Vermögensschadenhaftpflichtversicherung mit einer Mindestdeckungssumme von 1.000.000,00 € (1 Mio.) je Schadenereignis und für jeweils mindestens zwei Schadensfälle pro Jahr bei einem in Deutschland ansässigen Versicherungsunternehmen besteht oder - dass im Auftragsfall eine bereits bestehende Haftpflichtversicherung auf die geforderten Mindestdeckungssummen erhöht wird oder - es wird mit dem Angebot eine Eigenerklärung des Bieters eingereicht aus der hervorgeht, dass im Auftragsfall eine Haftpflichtversicherung mit den geforderten Mindestdeckungssummen abgeschlossen wird. In diesem Fall wird der Bieter, auf dessen Angebot der Zuschlag erfolgen soll, vor dem Zuschlag aufgefordert, den Nachweis des Abschlusses der geforderten Haftpflichtversicherung innerhalb einer gesetzten Frist nachzuweisen. Erfolgt der Nachweis nicht oder nicht fristgerecht, erfolgt kein Zuschlag auf dieses Angebot. Aufgrund umfangreicher Kriterien siehe Bitte in den Vergabeunterlagen die Excel-Datei "ZIB\_01\_2024\_Eignung u. allgem. Leistungsanforderung".

Anwendung dieses Kriteriums: Verwendet

Kriterium:

Art: Technische und berufliche Leistungsfähigkeit

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Aufgrund umfangreicher Kriterien siehe Bitte in den Vergabeunterlagen die Excel-Datei "ZIB\_01\_2024\_Eignung u. allgem. Leistungsanforderung".

Anwendung dieses Kriteriums: Verwendet

### 5.1.10. Zuschlagskriterien

**Kriterium:**

Art: Qualität

Bezeichnung: Leistungskriterien gemäß Kriterienkataloge

Beschreibung: Leistungskriterien gemäß Kriterienkataloge

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 45

**Kriterium:**

Art: Kosten

Bezeichnung: Preisbildungskriterien

Beschreibung: Preisbildungskriterien

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 55

#### 5.1.11. Auftragsunterlagen

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Deutsch

Internetadresse der Auftragsunterlagen: [http://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard\\_off/fd9def01-633e-40b3-9ae0-6bdb65e5099b](http://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard_off/fd9def01-633e-40b3-9ae0-6bdb65e5099b)

#### 5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

##### **Bedingungen für die Einreichung:**

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: [http://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard\\_off/fd9def01-633e-40b3-9ae0-6bdb65e5099b](http://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard_off/fd9def01-633e-40b3-9ae0-6bdb65e5099b)

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Deutsch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Varianten: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Zulässig

Frist für den Eingang der Angebote: 12/04/2024 16:00:00 (UTC+00:00) Westeuropäische Zeit, GMT

Dauer, während der das Angebot gültig bleiben muss: 57 \$name\_timeperiod.

DAYS\_PLURAL\_deu

##### **Informationen, die nach Ablauf der Einreichungsfrist ergänzt werden können:**

Fehlende Bieterunterlagen können nicht nach Fristablauf nachgereicht werden.

Zusätzliche Informationen: Bitte beachten: Um einen eventuellen Ausschluss des Angebotes zu vermeiden, legen Sie bitte die geforderten Nachweise und Erklärungen dem Angebot unbedingt vollständig bei.

##### **Informationen über die öffentliche Angebotsöffnung:**

Eröffnungstermin: 12/04/2024 16:00:00 (UTC+00:00) Westeuropäische Zeit, GMT

##### **Auftragsbedingungen:**

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: Es werden mehrere bezugsberechtigte Einrichtungen an den Rahmenvereinbarungen beteiligt. Eine Auflistung der Bezugsberechtigten ist den Vergabeunterlagen zu entnehmen.

Elektronische Rechnungsstellung: Erforderlich

Aufträge werden elektronisch erteilt: ja

Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja

#### 5.1.15. Techniken

##### **Rahmenvereinbarung:**

Rahmenvereinbarung, teilweise mit erneutem Aufruf zum Wettbewerb, teilweise ohne erneuten Aufruf zum Wettbewerb

Höchstzahl der Teilnehmer: 36

##### **Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:**

Kein dynamisches Beschaffungssystem

Elektronische Auktion: nein

#### 5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Vergabekammer des Landes Berlin

Informationen über die Überprüfungsfristen: (1) Etwaige Vergabeverstöße muss der Bewerber /Bieter gemäß § 160 Abs. 3 Nr. 1 GWB innerhalb von 10 Tagen nach Kenntnisnahme rügen. (2) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, sind nach § 160 Abs. 3 Nr. 2 GWB spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Abgabe der Bewerbung oder der Angebote gegenüber dem Auftraggeber zu rügen. (3) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, sind nach § 160 Abs. 3 Nr. 3 GWB spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbungs- oder Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber zu rügen. (4) Ein Vergabenachprüfungsantrag ist nach § 160 Abs. 3 Nr. 4 GWB innerhalb von 15 Kalendertagen nach der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, bei der Vergabekammer einzureichen.

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt: Zuse Institut Berlin

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt: Zuse Institut Berlin

TED eSender: Beschaffungsamt des BMI

### **5.1. Los: LOT-0006**

Titel: H - Los 6 - HPC Storage HW Building Blocks

Beschreibung: Eine Hardwareeinheit, die zum Aufbau eines Software Defined Storage Systems geeignet ist. Bestimmte SDS Produkte/Systeme sind nachgewiesen kompatibel oder für den Einsatz auf der Hardware zertifiziert. Das Referenzsystem (siehe Kriterienkatalog) spezifiziert einen High Performance Speicherblock als SDS (Software Defined Storage).

Interne Kennung: 0006

#### **5.1.1. Zweck**

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 30200000 Computeranlagen und Zubehör

#### **5.1.2. Erfüllungsort**

Land, Gliederung (NUTS): Berlin (DE300)

Land: Deutschland

#### **5.1.3. Geschätzte Dauer**

Laufzeit: 72 Monate

#### **5.1.5. Wert**

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 5 000 000,00 EUR

#### **5.1.6. Allgemeine Informationen**

Die Namen und beruflichen Qualifikationen des zur Auftragsausführung eingesetzten

Personals sind anzugeben: Nicht erforderlich

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: nein

Diese Auftragsvergabe ist auch für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) geeignet: nein

#### **5.1.7. Strategische Auftragsvergabe**

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

#### **5.1.9. Eignungskriterien**

Kriterium:

Art: Eignung zur Berufsausübung

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Dem Angebot ist ein aktueller Handelsregisterauszug (nicht älter als sechs (6) Monate zum Zeitpunkt der Angebotsabgabe) oder ein aktueller

Auszug aus dem Berufsregister oder vergleichbare Dokumente beizufügen. Bieter, die einer solchen Eintragungspflicht nicht unterliegen, haben dies der ausschreibenden Stelle im Angebot mitzuteilen.

Anwendung dieses Kriteriums: Verwendet

Kriterium:

Art: Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Dem Angebot ist eine einfache Kopie der Versicherungspolice bzw. Bescheinigung eines Haftpflichtversicherers beizufügen, die nicht älter als 12 Monate ist und aus der hervorgeht, dass - eine gültige Betriebshaftpflichtversicherung mit einer Mindestdeckungssumme von 5.000.000,00 € (5 Mio.) für Personen- und Sachschäden je Schadenereignis und eine Vermögensschadenhaftpflichtversicherung mit einer Mindestdeckungssumme von 1.000.000,00 € (1 Mio.) je Schadenereignis und für jeweils mindestens zwei Schadensfälle pro Jahr bei einem in Deutschland ansässigen Versicherungsunternehmen besteht oder - dass im Auftragsfall eine bereits bestehende Haftpflichtversicherung auf die geforderten Mindestdeckungssummen erhöht wird oder - es wird mit dem Angebot eine Eigenerklärung des Bieters eingereicht aus der hervorgeht, dass im Auftragsfall eine Haftpflichtversicherung mit den geforderten Mindestdeckungssummen abgeschlossen wird. In diesem Fall wird der Bieter, auf dessen Angebot der Zuschlag erfolgen soll, vor dem Zuschlag aufgefordert, den Nachweis des Abschlusses der geforderten Haftpflichtversicherung innerhalb einer gesetzten Frist nachzuweisen. Erfolgt der Nachweis nicht oder nicht fristgerecht, erfolgt kein Zuschlag auf dieses Angebot. Aufgrund umfangreicher Kriterien siehe Bitte in den Vergabeunterlagen die Excel-Datei "ZIB\_01\_2024\_Eignung u. allgem. Leistungsanforderung".

Anwendung dieses Kriteriums: Verwendet

Kriterium:

Art: Technische und berufliche Leistungsfähigkeit

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Aufgrund umfangreicher Kriterien siehe Bitte in den Vergabeunterlagen die Excel-Datei "ZIB\_01\_2024\_Eignung u. allgem. Leistungsanforderung".

Anwendung dieses Kriteriums: Verwendet

#### **5.1.10. Zuschlagskriterien**

**Kriterium:**

Art: Qualität

Bezeichnung: Leistungskriterien gemäß Kriterienkataloge

Beschreibung: Leistungskriterien gemäß Kriterienkataloge

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 40

**Kriterium:**

Art: Preis

Bezeichnung: Preiskriterium

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 60

#### **5.1.11. Auftragsunterlagen**

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Deutsch

Internetadresse der Auftragsunterlagen: [http://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard\\_off/fd9def01-633e-40b3-9ae0-6bdb65e5099b](http://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard_off/fd9def01-633e-40b3-9ae0-6bdb65e5099b)

#### **5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe**

**Bedingungen für die Einreichung:**

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: [http://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard\\_off/fd9def01-633e-40b3-9ae0-6bdb65e5099b](http://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard_off/fd9def01-633e-40b3-9ae0-6bdb65e5099b)

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Deutsch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Varianten: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Zulässig

Frist für den Eingang der Angebote: 12/04/2024 16:00:00 (UTC+00:00) Westeuropäische Zeit, GMT

Dauer, während der das Angebot gültig bleiben muss: 57 \$name\_timeperiod.

DAYS\_PLURAL\_deu

**Informationen, die nach Ablauf der Einreichungsfrist ergänzt werden können:**

Fehlende Bieterunterlagen können nicht nach Fristablauf nachgereicht werden.

Zusätzliche Informationen: Bitte beachten: Um einen eventuellen Ausschluss des Angebotes zu vermeiden, legen Sie bitte die geforderten Nachweise und Erklärungen dem Angebot unbedingt vollständig bei.

**Informationen über die öffentliche Angebotsöffnung:**

Eröffnungstermin: 12/04/2024 16:00:00 (UTC+00:00) Westeuropäische Zeit, GMT

**Auftragsbedingungen:**

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: Es werden mehrere bezugsberechtigte Einrichtungen an den Rahmenvereinbarungen beteiligt. Eine Auflistung der Bezugsberechtigten ist den Vergabeunterlagen zu entnehmen.

Elektronische Rechnungsstellung: Erforderlich

Aufträge werden elektronisch erteilt: ja

Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja

**5.1.15. Techniken****Rahmenvereinbarung:**

Rahmenvereinbarung, teilweise mit erneutem Aufruf zum Wettbewerb, teilweise ohne erneuten Aufruf zum Wettbewerb

Höchstzahl der Teilnehmer: 36

**Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:**

Kein dynamisches Beschaffungssystem

Elektronische Auktion: nein

**5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung**

Überprüfungsstelle: Vergabekammer des Landes Berlin

Informationen über die Überprüfungsfristen: (1) Etwaige Vergabeverstöße muss der Bewerber /Bieter gemäß § 160 Abs. 3 Nr. 1 GWB innerhalb von 10 Tagen nach Kenntnisnahme rügen.

(2) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, sind nach § 160 Abs. 3 Nr. 2 GWB spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Abgabe der Bewerbung oder der Angebote gegenüber dem Auftraggeber zu rügen. (3) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, sind nach § 160 Abs. 3 Nr. 3 GWB spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbungs- oder Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber zu rügen. (4) Ein

Vergabenachprüfungsantrag ist nach § 160 Abs. 3 Nr. 4 GWB innerhalb von 15 Kalendertagen nach der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, bei der Vergabekammer einzureichen.

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt: Zuse Institut Berlin

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt: Zuse Institut Berlin

TED eSender: Beschaffungsamt des BMI

## 8. Organisationen

---

### 8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Zuse Institut Berlin

Registrierungsnummer: 11298

Postanschrift: Takustraße 7

Stadt: Berlin

Postleitzahl: 14195

Land, Gliederung (NUTS): Berlin (DE300)

Land: Deutschland

E-Mail: [vergabe@zib.de](mailto:vergabe@zib.de)

Telefon: +49 3084185137

Internetadresse: <https://www.zib.de/>

Profil des Erwerbers: <https://www.deutsche-evergabe.de>

#### **Rollen dieser Organisation:**

Beschaffer

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt

### 8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Vergabekammer des Landes Berlin

Registrierungsnummer: 4edae287-609d-42d0-9701-c98ae7cfd866

Postanschrift: Martin-Luther-Straße 105

Stadt: Berlin

Postleitzahl: 10825

Land, Gliederung (NUTS): Berlin (DE300)

Land: Deutschland

E-Mail: [vergabekammer@senweb.berlin.de](mailto:vergabekammer@senweb.berlin.de)

Telefon: +49 3090138316

#### **Rollen dieser Organisation:**

Überprüfungsstelle

### 8.1. ORG-0003

Offizielle Bezeichnung: Beschaffungsamt des BMI

Registrierungsnummer: 994-DOEVD-83

Stadt: Bonn

Postleitzahl: 53119

Land, Gliederung (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Land: Deutschland

E-Mail: [esender\\_hub@bescha.bund.de](mailto:esender_hub@bescha.bund.de)

Telefon: +49228996100

#### **Rollen dieser Organisation:**

## 10. Änderung

---

Fassung der zu ändernden vorigen Bekanntmachung

:

6dd2aaf8-16b2-4a57-bd96-73a412bd2e93-01

Hauptgrund für die Änderung

:

Aktualisierte Informationen

Beschreibung

:

terminliche Gründe

## Informationen zur Bekanntmachung

---

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: d163be14-38fb-49ed-9841-21d7fb1d8344 - 01

Formulartyp: Wettbewerb

Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung

Unterart der Bekanntmachung: 16

Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 28/03/2024 14:08:00 (UTC+00:00)

Westeuropäische Zeit, GMT

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch

Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 192393-2024

ABl. S – Nummer der Ausgabe: 65/2024

Datum der Veröffentlichung: 02/04/2024