

Germany-Garching bei München: Magnetic tapes

OJ S 146/2021 30/07/2021

Contract notice

Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Garching, Leibniz-Rechenzentrum der Bayerischen Akademie der Wissenschaften

Postal address: Boltzmannstraße 1

Town: Garching bei München

NUTS code: DE21H München, Landkreis

Postal code: 85748

Country: Germany

E-mail: abs_ausschreibungen@lrz.de

Telephone: +49 89358318781

Fax: +49 89358319700

Internet address(es):

Main address: <https://www.deutsche-evergabe.de>

I.3. Communication

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: https://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard_off/12990383-908F-4129-867A-93B6260AAAE9

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: https://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard_off/12990383-908F-4129-867A-93B6260AAAE9

Electronic communication requires the use of tools and devices that are not generally available. Unrestricted and full direct access to these tools and devices is possible, free of charge, at: <https://www.deutsche-evergabe.de>

I.4. Type of the contracting authority

Body governed by public law

I.5. Main activity

Education

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

Speichersysteme

Reference number: PB8/2021

II.1.2.

Main CPV code

30234700 Magnetic tapes

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Tape Infrastruktur (tape libraries, drives, cartridges), 8 PB Plattenspeicher.

II.1.5. Estimated total value**II.1.6. Information about lots**

This contract is divided into lots: yes

Tenders may be submitted for all lots

II.2. Description**II.2.1. Title**

Los 1 Tape Infrastruktur

Lot No: 1

II.2.2. Additional CPV code(s)

30233120 Magnetic tape storage units, 30234100 Magnetic disk

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DE21H München, Landkreis

Main site or place of performance: In den Vergabeunterlagen aufgeführt

II.2.4. Description of the procurement

Mit diesem Los wird die Tape Infrastruktur (Tape Libraries, Laufwerke, Medien) beschafft, mit der 2 der am Rechenzentrum installierten älteren Libraries abgelöst werden. Es sollen wieder 2 Tape Libraries installiert werden. Ein Teil der Daten, für die das System vorgesehen ist, wird asynchron zweifach gespeichert, eine Version in der Primärlibrary im Rechenzentrum des LRZ, eine zweite Version in der Sekundärlibrary an einem zweiten Standort. Im Normalbetrieb wird nur von der Primärlibrary gelesen, nur bei Ausfall der Primärkopie wird die Version in der Sekundärlibrary genutzt.

Besonderes Augenmerk wird bei der Beschaffung auf die Erweiterbarkeit der Libraries der gelegt.

II.2.5. Award criteria

Price is not the only award criterion and all criteria are stated only in the procurement documents

II.2.6. Estimated value**II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system**

Duration in months: 60

This contract is subject to renewal: no

II.2.10. Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2.11. Information about options

Options: no

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
no

II.2.14. Additional information

II.2. Description

II.2.1. Title

Los 2 Disk Storage
Lot No: 2

II.2.2. Additional CPV code(s)

30233120 Magnetic tape storage units, 30234100 Magnetic disk

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DE21H München, Landkreis
Main site or place of performance: In den Vergabeunterlagen aufgeführt

II.2.4. Description of the procurement

Mit diesem Los soll der momentan genutzte Disk-Cache und Backup-to-Disk Speicher des zentralen Archiv- und Backupsystems durch eine zu IBM Spectrum Protect kompatible, integrierte Speicher Appliance auf Basis von IBM Spectrum ersetzt werden. Für die möglichst performante und zukunftssichere, interne Vernetzung von Speicher und Server soll das bestehende Infiniband EDR Netzwerk durch ein HDR Netzwerk ersetzt werden. Für die Server ist sowohl im Single- wie auch im Multi Stream ein möglichst hoher I/O-Durchsatz zwischen Infiniband Netz und Online Speicher essentiell.

II.2.5. Award criteria

Price is not the only award criterion and all criteria are stated only in the procurement documents

II.2.6. Estimated value

II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system

Duration in months: 60
This contract is subject to renewal: no

II.2.10. Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2.11. Information about options

Options: no

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
no

II.2.14. Additional information

II.2. Description

II.2.1. Title

LOS 3: HPC SCRATCH Storage
Lot No: 3

II.2.2. Additional CPV code(s)

30233120 Magnetic tape storage units, 30234100 Magnetic disk

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DE21H München, Landkreis

Main site or place of performance: In den Vergabeunterlagen aufgeführt

II.2.4. Description of the procurement

Mit diesem Los soll das momentan genutzte HPC Scratch Speichersystem abgelöst werden. Dafür soll die bestehende IBM Spectrum Scale HPC Speicherinfrastruktur um weitere, kompatible, integrierte Speicherappliances erweitert werden. Für den geplanten Use Case ist bei gegebener Kapazität eine möglichst hohe Schreib-/Leseleistung es-sentiell.

II.2.5. Award criteria

Price is not the only award criterion and all criteria are stated only in the procurement documents

II.2.6. Estimated value**II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system**

Duration in months: 60

This contract is subject to renewal: no

II.2.10. Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2.11. Information about options

Options: no

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds: no

II.2.14. Additional information**Section III: Legal, economic, financial and technical information**

III.1. Conditions for participation**III.1.1. Suitability to pursue the professional activity, including requirements relating to enrolment on professional or trade registers**

List and brief description of conditions:

III.1.2. Economic and financial standing

Selection criteria as stated in the procurement documents

III.1.3. Technical and professional ability

Selection criteria as stated in the procurement documents

III.2. Conditions related to the contract**III.2.2. Contract performance conditions****Section IV: Procedure**

IV.1. Description

IV.1.1. Type of procedure

Open procedure

IV.1.3. Information about a framework agreement or a dynamic purchasing system

IV.1.8. Information about the Government Procurement Agreement (GPA)

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: no

IV.2. Administrative information

IV.2.2. Time limit for receipt of tenders or requests to participate

Date: 16/09/2021 Local time: 09:00

IV.2.3. Estimated date of dispatch of invitations to tender or to participate to selected candidates

IV.2.4. Languages in which tenders or requests to participate may be submitted

German

IV.2.6. Minimum time frame during which the tenderer must maintain the tender

Tender must be valid until: 23/10/2021

IV.2.7. Conditions for opening of tenders

Date: 16/09/2021 Local time: 09:00

Information about authorised persons and opening procedure:

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.3. Additional information

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Regierung von Oberbayern – Vergabekammer Süd

Postal address: Geschäftsstelle

Town: München

Postal code: 80534

Country: Germany

E-mail: vergabekammer.suedbayern@reg-ob.bayern.de

Telephone: +49 8921762411

Fax: +49 8921762847

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

(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.

VI.5. Date of dispatch of this notice

27/07/2021