

Germany-Augsburg: Computer equipment and supplies
OJ S 230/2022 29/11/2022
Contract award notice
Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Universitätsklinikum Augsburg

National registration number: D7026

Postal address: Stenglinstr. 2

Town: Augsburg

NUTS code: DE271 Augsburg, Kreisfreie Stadt

Postal code: 86156

Country: Germany

Contact person: Vergabestelle

E-mail: vergabestelle@uk-augsburg.de

Telephone: +49 8214003533

Fax: +49 821400173531

Internet address(es):

Main address: www.uk-augsburg.de

Address of the buyer profile: www.staatsanzeiger-eservices.de

I.2. Information about joint procurement

The contract is awarded by a central purchasing body

I.4. Type of the contracting authority

Body governed by public law

I.5. Main activity

Health

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

700-05 IT-Ausschreibung

II.1.2. Main CPV code

30200000 Computer equipment and supplies

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Die detaillierten Beschreibungen der notwendigen Hardware entnehmen Sie der nachfolgenden Leistungstabelle. Die Tabelle spezifiziert erschöpfend die Informationen zu

jeder System-Kategorie im Hinblick auf Hardware, Software, Service, Garantie, sowie die benötigten InfiniBand-Kabel zur Realisierung der geplanten HPC-Infrastruktur. Die geforderten Systeme wurden auf vier Lose aufgeteilt, entsprechend des Einsatzes der jeweiligen Systeme. Dabei spezifiziert
Los 1 die Leistungstabelle für das GPU-gestützte Forschungsserversystem,
Los 2 die Anforderungen für das GPU-gestützte Inferenzserversystem,
Los 3 die Speicherinfrastruktur und
Los 4 das CPU-System.

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: yes

II.1.7. Total value of the procurement

Value excluding VAT: 1,00 EUR

II.2. Description

II.2.1. Title

700-05 IT-Ausschreibung LOS 1 die Leistungstabelle für das GPU-gestützte Forschungsserversystem Los-Nr.: 1
Lot No: 1

II.2.2. Additional CPV code(s)

30211500 Central processing unit (CPU) or processors

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DE271 Augsburg, Kreisfreie Stadt

Main site or place of performance: Universitätsklinikum Augsburg, Stenglinstr. 2, 86156 Augsburg

II.2.4. Description of the procurement

Das UKA (Auftraggeberin/AG) dient laut Art. 2 Bayerisches Universitätsklinikagesetz (BayUniKlinG) der universitären Forschung und Lehre und dem wissenschaftlichen Fortschritt und nimmt daran ausgerichtet Aufgaben der Krankenversorgung wahr. Die AG schreibt eine Rahmenvereinbarung i.S. § 21 der Vergabeverordnung (VgV) für Lieferung und Leistungen zum Aufbau einer auf Grafikprozessoren (GPU) sowie leistungsstarken CPU-Rechnern basierenden Infrastruktur für die Forschung und den Einsatz von u.a. auf künstlicher Intelligenz beruhenden Infrastruktur zur personalisierten Medizin und klinischen Entscheidungsunterstützung aus.

Die Infrastruktur muss dabei aus den folgenden vier Komponenten bestehen:

- (1) GPU-System als Trainingseinheit,
- (2) GPU-System als Inferenzeinheit, jeweils mit InfiniBand- Vernetzung zur hochperformanten Datenübertragung
- (3) Speichersystem inklusive Headnode, sowie
- (4) ein Hochleistungs-CPU-System.

Die GPU-Systeme müssen aus Gründen der Kompatibilität mit existierender Software und laufenden Forschungsprojekten NVIDIA DGX-Systeme sein. Die Konzeption und Architektur des Systems, die Lieferung der zugehörigen Hard- und Software, die Herstellung der Betriebsbereitschaft des Gesamtsystems und der notwendige Service und Support obliegt der Auftragnehmerin (AN).

Die angebotene Infrastruktur muss durch hochperformante InfiniBand-Vernetzung erweiterbar und an sekundäre Infrastrukturen anbindbar sein.

Die detaillierten Beschreibungen der notwendigen Hardware entnehmen Sie der nachfolgenden Leistungstabelle. Die Tabelle spezifiziert erschöpfend die Informationen zu jeder System-Kategorie im Hinblick auf Hardware, Software, Service, Garantie, sowie die benötigten InfiniBand-Kabel zur Realisierung der geplanten HPC-Infrastruktur.

II.2.5. Award criteria

Price

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

Der angegebene Auftragswert entspricht nicht dem tatsächlichen Auftragswert. Der tatsächliche Auftragswert lag oberhalb des EU-Schwellenwertes.

Der Auftraggeber verzichtet auf diese Angabe, da es sich um ein zu schützendes Betriebsgeheimnis des Bieters handelt.

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: yes

IV.2. Administrative information

IV.2.1. Previous publication concerning this procedure

Notice number in the OJ S: [2022/S 123-349217](#)

IV.2.8. Information about termination of dynamic purchasing system

IV.2.9. Information about termination of call for competition in the form of a prior information notice

Section V: Award of contract

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

07/09/2022

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 1

Number of tenders received from SMEs: 1

Number of tenders received from tenderers from other EU Member States: 0
Number of tenders received from tenderers from non-EU Member States: 0
Number of tenders received by electronic means: 1
The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: Altair Engineering GmbH
Postal address: Calwer Str. 7
Town: Böblingen
NUTS code: DE112 Böblingen
Postal code: 71034
Country: Germany
The contractor is an SME: yes

V.2.4. Information on value of the contract/lot

Total value of the contract/lot: 1,00 EUR

V.2.5. Information about subcontracting

Section VI: Complementary information

VI.3. Additional information

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Vergabekammer Südbayern
Postal address: Maximilianstraße39
Town: München
Postal code: 80534
Country: Germany
E-mail: vergabekammer.suedbayern@reg-ob.bayern.de
Telephone: +49 8921762411
Internet address: <http://www.regierung.oberbayern.bayern.de/>

VI.5. Date of dispatch of this notice

24/11/2022