

Germany-Nuremberg: Electrical machinery, apparatus, equipment and consumables; lighting

OJ S 25/2023 03/02/2023

Contract notice

Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Technische Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm

Postal address: Keßlerplatz 12

Town: Nürnberg

NUTS code: DE254 Nürnberg, Kreisfreie Stadt

Postal code: 90489

Country: Germany

Contact person: Franz, Lene

E-mail: beschaffung@th-nuernberg.de

Telephone: +49 91158800

Fax: +49 91158808494

Internet address(es):

Main address: <https://www.auftraege.bayern.de>

I.3. Communication

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://www.evergabe.bayern.de/evergabe.bieter/api/external/deeplink/subproject/a14ce64e-cad3-43ff-b165-080d2e7c3595>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: <https://www.evergabe.bayern.de/evergabe.bieter/api/external/deeplink/subproject/a14ce64e-cad3-43ff-b165-080d2e7c3595>

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

Management Units

Reference number: 2022NLF000008

II.1.2. Main CPV code

31000000 Electrical machinery, apparatus, equipment and consumables; lighting

II.1.3.

Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Gegenstand der zu vergebenden Auftragsleistung ist der Kauf und die Lieferung von zunächst 3 sogenannten Management Units (nachfolgend auch MU genannt) in einem Forschungsprojekt für die Labore des Lehrstuhl FAPS der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg und des Instituts für leistungselektronische Systeme (ELSYS) der Technischen Hochschule Nürnberg auf dem Gelände „Auf AEG“ in Nürnberg mit der Option im Jahr 2024 nach Freigabe des Projektträgers zwei weitere Geräte zu den gleichen Konditionen zu beziehen.

Der Einsatz der MUs ist im Rahmen des Verbundforschungsprojektes E|MPower vorgesehen und dienen zunächst als Spannungsquelle für Spulenmodule, die innerhalb des Projektes entwickelt und erforscht werden. Außerdem dienen die MUs der messtechnischen Validierung von Verlustmodellen im Forschungsprojekt.

Gegen Ende des Projektes müssen die MUs, zur Demonstratorstrecke geliefert und dort wieder aufgestellt werden können. Die Demonstratorstrecke wird sich innerhalb der Bundesrepublik Deutschland befinden, die Strecke wird durch die Autobahn GmbH des Bundes zur Verfügung gestellt. Der Streckenabschnitt wird im Laufe des Projektes durch die Autobahn GmbH bestimmt.

Für die Beschaffung steht ein maximales Budget von 803.250 Euro inklusiver eventuell anfallender Zölle (diese sind vom Auftragnehmer vorab festzustellen), Abgaben und Umsatzsteuer zur Verfügung.

II.1.5. Estimated total value

Value excluding VAT: 675 000,00 EUR

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.2. Description

II.2.2. Additional CPV code(s)

31153000 Rectifiers, 31155000 Inverters

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DE254 Nürnberg, Kreisfreie Stadt

II.2.4. Description of the procurement

Gegenstand der zu vergebenden Auftragsleistung ist der Kauf und die Lieferung von zunächst 3 sogenannten Management Units (nachfolgend auch MU genannt) für die Labore des Lehrstuhl FAPS der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg und des Instituts für leistungselektronische Systeme (ELSYS) der Technischen Hochschule Nürnberg auf dem Gelände „Auf AEG“ in Nürnberg.

Der Einsatz der MUs ist im Rahmen des Verbundforschungsprojektes E|MPower vorgesehen und dienen zunächst als Spannungsquelle für Spulenmodule, die innerhalb des Projektes entwickelt und erforscht werden. Außerdem dienen die MUs der messtechnischen Validierung von Verlustmodellen im Forschungsprojekt.

Gegen Ende des Projektes müssen die MUs, zur Demonstratorstrecke geliefert und dort wieder aufgestellt werden können. Die Demonstratorstrecke wird sich innerhalb der

Bundesrepublik Deutschland befinden, die Strecke wird durch die Autobahn GmbH des Bundes zur Verfügung gestellt. Der Streckenabschnitt wird im Laufe des Projektes durch die Autobahn GmbH bestimmt.

Die notwendigen Eigenschaften und geforderten Anforderungen der Anlage werden in nachfolgendem Lastenheft festgelegt.

Für die Beschaffung steht ein maximales Budget von 803.250 Euro inklusiver eventuell anfallender Zölle (diese sind vom Auftragnehmer vorab festzustellen), Abgaben und Umsatzsteuer zur Verfügung.

II.2.5. Award criteria

Criteria below

Quality criterion - Name: Spezifikationen / Weighting: 70

Cost criterion - Name: Preis / Weighting: 30

II.2.6. Estimated value

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

Start: 03/04/2023 End: 30/06/2025

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:

- Eigenerklärung
- Erklärung Nichtvorliegen von Ausschlussgründen gem. § 123, 124 GWB

III.1.3. Technical and professional ability

List and brief description of selection criteria:

1 Referenz für ein vergleichbares Objekt der ausgeschriebenen Leistung in den letzten drei Jahren

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

Date: 03/03/2023 Local time: 23:59

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: 03/04/2023

IV.2.7. Conditions for opening of tenders

Date: 03/03/2023 Local time: 23:59

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 Mittelfranken - Vergabekammer Nordbayern

Postal address: Promenade 27

Town: Ansbach

Postal code: 91522

Country: Germany

E-mail: vergabekammer.nordbayern@reg-mfr.bayern.de

Telephone: +49 981531277

Fax: +49 981531837

VI.5. Date of dispatch of this notice

31/01/2023