

Germany-Chemnitz: Emergency power supplies
OJ S 169/2022 02/09/2022
Contract notice – utilities
Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/25/EU

Section I: Contracting entity

I.1. Name and addresses

Official name: eins energie in sachsen GmbH & Co. KG

Postal address: Johannisstraße 1

Town: Chemnitz

NUTS code: DED41 Chemnitz, Kreisfreie Stadt

Postal code: 09111

Country: Germany

E-mail: einkauf@eins.de

Telephone: +49 371-525-5486

Fax: +49 371-525-5543

Internet address(es):

Main address: <https://www.eins.de>

I.3. Communication

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://www.evergabe.de/unterlagen/54321-Tender-182877e4f16-77ebc2636a4659ac>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: www.evergabe.de

Tenders or requests to participate must be submitted to the abovementioned address

I.6. Main activity

Production, transport and distribution of gas and heat

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

Planung und Errichtung Netzersatzanlage

Reference number: eins/22/NEA

II.1.2. Main CPV code

31682530 Emergency power supplies

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Planung und Errichtung einer Netzersatzanlage mit Schwarzstartfähigkeit

II.1.5. Estimated total value

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.2. Description

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DED41 Chemnitz, Kreisfreie Stadt

II.2.4. Description of the procurement

eins energie in sachsen GmbH & Co. KG (eins) betreibt in der Stadt Chemnitz ein Braunkohlekraftwerk zur Strom- und Wärmeerzeugung. Im Zuge des planmäßigen Kohleausstiegs wird vom Projektteam Wärmeversorgung Chemnitz (WV) der Neubau von Motorheizkraftwerken (MHKW) auf Gasbasis an den Standorten Nord (MHKWN) und Altchemnitz (MHKWA) umgesetzt.

Um in Havariesituationen flexibel und sicher agieren zu können, werden die neuen MHKWs mit der Fähigkeit zum Schwarzstart ausgerüstet. Das geplante Konzept sieht vor, im Schwarzfall einen Netzwiederaufbau mit dem Motorheizkraftwerk Nord (MHKWN) durchzuführen. Der für den Schwarzstart benötigte Eigenbedarf soll durch eine ortsfeste Netzersatzanlage (Dieselaggregat) zur Verfügung gestellt werden. Von diesem Aggregat sollen außerdem noch zwei weitere Verbraucher im Schwarzfall versorgt werden.

Gegenstand der Vergabe ist die Planung und die Errichtung einer Netzersatzanlage mit einer Leistung von ca. 1000 kVA mit Schwarzstartfunktionalität.

Die Aufnahme des Dauerbetriebes soll spätestens im Quartal 4/2023 erfolgen.

Es wird vom Auftragnehmer erwartet, dass die Anlage termin- und budgetgerecht sowie in der durch den AG gewünschten Funktionalität und Qualität errichtet wird.

Die Auslegung der Anlage orientiert sich an folgenden Kriterien:

- Lieferung einer schlüsselfertigen ortsfesten Netzersatzanlage
- Hohe Verfügbarkeit, hohe technische Lebensdauer, hohe Flexibilität und Effizienz
- Brennstoff ist nicht-fossiler Dieselmotorkraftstoff
- Möglichkeit der Rücksynchronisierung des Inselnetzes

Die Anlage muss den am Standort gültigen gesetzlichen Anforderungen gerecht werden.

Der Anbieter muss folgende Anforderungen / Leistungen erfüllen:

- Planung der Netzersatzanlage in Abstimmung mit dem AG
- Erstellung von Unterlagen für den Bauantrag nach SächsBO
- Ausführungsplanungen für vom AG zu erbringende Bauleistungen
- Fernsteuerung und -überwachung wesentlicher Komponenten und Schaltanlagen
- Fertigung und Werksabnahme der Netzersatzanlage
- Montage und Inbetriebnahme der Netzersatzanlage vor Ort
- Durchführung aller Inspektions- und Wartungsarbeiten sowie DGUV V3-Prüfungen
- 24-Bereitschaftsdienst

Die Beauftragung der Lieferung erfolgt vorbehaltlich der Gewährung von Fördermitteln im Rahmen des Just Transition Fund (JTF).

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

End: 30/11/2023

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:
yes

Identification of the project: JTF

II.2.14. Additional information

Section III: Legal, economic, financial and technical information

III.1. Conditions for participation

III.1.7. Main financing conditions and payment arrangements and/or reference to the relevant provisions governing them

Verhandlungsgegenstand bzw. Bestandteil des
Vertragsentwurfes

III.1.8. Legal form to be taken by the group of economic operators to whom the contract is to be awarded

gesamtschuldnerisch haftend

Section IV: Procedure

IV.1. Description

IV.1.1. Type of procedure

Negotiated procedure with prior call for competition

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: 30/09/2022 Local time: 12:00

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: 28/02/2023

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: 1. Vergabekammer des Freistaates Sachsen bei der Landesdirektion Sachsen,
DS Leipzig

Postal address: Braustraße 2

Town: Leipzig

Postal code: 04107

Country: Germany

VI.5. Date of dispatch of this notice

30/08/2022