

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

OJ S 152/2021 09/08/2021

Contract award notice

Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Neubrandenburger Stadtwerke GmbH

Postal address: John-Schehr-Str. 1

Town: Neubrandenburg

NUTS code: DE80J Mecklenburgische Seenplatte

Postal code: 17033

Country: Germany

Contact person: Herr Fabian Purand

E-mail: fabian.purand@neu-sw.de

Telephone: +49 395/3500-285

Fax: +49 395/3500-180

Internet address(es):

Main address: www.neu-sw.de

I.4. Type of the contracting authority

Other type: Stadtwerke

I.5. Main activity

Other activity: Ver- und Entsorgung

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

Los PtH_03a E-Technik - Los GIS-Anlage und Los Trafo

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

Am Standort des Heizkraftwerkes Neubrandenburg beabsichtigen die Neubrandenburger Stadtwerke GmbH (neu.sw) die Errichtung einer Power-to-Heat Anlage (PtH - Anlage) mit den dazugehörigen Nebenanlagen. Die PtH-Anlage wird mit ca. 30 MWel errichtet. Dafür ist es erforderlich die bisherige 110-kV Netzanbindung des gesamten Standortes neu zu gestalten.

Der Leistungsumfang beinhaltet die Lieferungen und Leistungen für eine gasisolierte Schaltanlage 110-kV und einen 110/10,5-kV Transformator bestehend aus der Ausführungsplanung, Lieferung, Montage, Dokumentation und Inbetriebsetzung.

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: yes

II.1.7. Total value of the procurement

Value excluding VAT: 1 702 562,90 EUR

II.2. Description

II.2.1. Title

Los GIS-Anlage

Lot No: 1

II.2.2. Additional CPV code(s)

31200000 Electricity distribution and control apparatus, 45315700 Switching station installation work

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DE Deutschland

NUTS code: DE8 Mecklenburg-Vorpommern

NUTS code: DE80 Mecklenburg-Vorpommern

NUTS code: DE80J Mecklenburgische Seenplatte

Main site or place of performance: GuD-HKW Warliner Straße 22, 17034 Neubrandenburg

II.2.4. Description of the procurement

Am Standort des Heizkraftwerkes Neubrandenburg beabsichtigen die Neubrandenburger Stadtwerke GmbH (neu.sw) die Errichtung einer Power-to-Heat Anlage (PtH - Anlage) mit den dazugehörigen Nebenanlagen. Die PtH-Anlage wird mit ca. 30 MWel errichtet. Dafür ist es erforderlich die bisherige 110-kV Netzanbindung des gesamten Standortes neu zu gestalten. Der Leistungsumfang beinhaltet die Lieferungen und Leistungen für eine gasisolierte Schaltanlage 110-kV bestehend aus der Ausführungsplanung, Lieferung, Montage, Dokumentation und Inbetriebsetzung. Die 110-kV gasisolierte Schaltanlage ersetzt die derzeit am Standort vorhandene Freileitungs-Doppelstichanbindung in einer neuen Konfiguration aus Leitungsfeldern und Transformatorfeldern, ähnlich einer H-Schaltung.

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

Die Vergabe der o. g. Leistungen erfolgt gem. DURCHFÜHRUNGSBESCHLUSS DER KOMMISSION vom 24. April 2012 zur Freistellung der Erzeugung und des Großhandels von Strom aus konventionellen Quellen in Deutschland von der Anwendung der Richtlinie 2004/17

/EG des Europäischen Parlaments und des Rates zur Koordinierung der Zuschlagserteilung durch Auftraggeber im Bereich der Wasser-, Energie- und Verkehrsversorgung sowie der Postdienste.

II.2. Description

II.2.1. Title

Los Trafoanlage
Lot No: 2

II.2.2. Additional CPV code(s)

31170000 Transformers

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DE Deutschland

NUTS code: DE8 Mecklenburg-Vorpommern

NUTS code: DE80 Mecklenburg-Vorpommern

NUTS code: DE80J Mecklenburgische Seenplatte

Main site or place of performance: GuD-HKW Warliner Straße 22, 17034 Neubrandenburg

II.2.4. Description of the procurement

Am Standort des Heizkraftwerkes Neubrandenburg beabsichtigen die Neubrandenburger Stadtwerke GmbH (neu.sw) die Errichtung einer Power-to-Heat Anlage (PtH - Anlage) mit den dazugehörigen Nebenanlagen. Die PtH-Anlage wird mit ca. 30 MWel errichtet. Dafür ist es erforderlich die bisherige 110-kV Netzanbindung des gesamten Standortes neu zu gestalten. Der Leistungsumfang beinhaltet die Lieferungen und Leistungen für einen 110/10,5-kV Transformator bestehend aus der Ausführungsplanung, Lieferung, Montage, Dokumentation und Inbetriebsetzung.

Der neue Transformator 33BAT10 muss im Bedarfsfall mehrere Zwecke erfüllen können:
Normalbetrieb: Spannungsversorgung von 3 Stück 10-kV Elektrodenkesseln einer Power-to-Heat Anlage. Die gesamte installierte Leistung beträgt 30 MW. Der elektrische An- und Abfahrgradient beträgt 0,33-0,66% der in Betrieb befindlichen steuerbaren Leistung.
Störfallreserve vorhandene Blocktransformatoren: Bei einem Störfall/Ausfall einer der vorhandenen Blocktransformatoren 31/32BAT10 soll der neue Transformator umgesetzt, und die Funktion des Blocktransformators übernehmen können.

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

Die Vergabe der o. g. Leistungen erfolgt gem. DURCHFÜHRUNGSBESCHLUSS DER KOMMISSION vom 24. April 2012 zur Freistellung der Erzeugung und des Großhandels von Strom aus konventionellen Quellen in Deutschland von der Anwendung der Richtlinie 2004/17 /EG des Europäischen Parlaments und des Rates zur Koordinierung der Zuschlagserteilung durch Auftraggeber im Bereich der Wasser-, Energie- und Verkehrsversorgung sowie der Postdienste.

Section IV: Procedure

IV.1. Description

IV.1.1. Type of procedure

Competitive procedure with negotiation

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: [2021/S 050-123196](#)

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

Lot No: 1

Title:

Los PtH_03a E-Technik - Los GIS-Anlage

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

20/07/2021

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 4

Number of tenders received from SMEs: 0

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: 4

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: ABB Power Grids Germany AG

Postal address: Kallstadter Strasse 1

Town: Mannheim

NUTS code: DE126 Mannheim, Stadtkreis

Postal code: 68309

Country: Germany

E-mail: power-grids@hitachi-powergrids.com

Telephone: +49 62143810

Fax: +49 6214381390

Internet address: <https://new.abb.com/de>

The contractor is an SME: no

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

Initial estimated total value of the contract/lot: 1 200 000,00 EUR

Total value of the contract/lot: 948 253,00 EUR

V.2.5. Information about subcontracting

Section V: Award of contract

Lot No: 2

Title:

Los PtH_03a E-Technik - Los Trafoanlage

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

09/07/2021

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 4

Number of tenders received from SMEs: 0

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: 4

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: Siemens Energy Global GmbH & Co. KG

Postal address: Industriestraße 15

Town: Rostock

NUTS code: DE803 Rostock, Kreisfreie Stadt

Postal code: 18069

Country: Germany

E-mail: contact@siemens-energy.com

Telephone: +49 8963600

Internet address: www.siemens-energy.com

The contractor is an SME: no

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

Initial estimated total value of the contract/lot: 520 000,00 EUR

Total value of the contract/lot: 754 309,90 EUR

V.2.5. Information about subcontracting

Section VI: Complementary information

VI.3. Additional information

Hinweis zum Verfahren:

Die Vergabe der o. g. Leistungen erfolgt gem. DURCHFÜHRUNGSBESCHLUSS DER KOMMISSION vom 24. April 2012 zur Freistellung der Erzeugung und des Großhandels von Strom aus konventionellen Quellen in Deutschland von der Anwendung der Richtlinie 2004/17 /EG des Europäischen Parlaments und des Rates zur Koordinierung der Zuschlagserteilung durch Auftraggeber im Bereich der Wasser-, Energie- und Verkehrsversorgung sowie der Postdienste.

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: keine

Town: keine

Country: Germany

VI.4.4. Service from which information about the review procedure may be obtained

Official name: keine

Town: keine

Country: Germany

VI.5. Date of dispatch of this notice

04/08/2021