

Germany-Sömmerda: District-heating mains construction work**OJ S 79/2021 23/04/2021****Contract award notice****Works****Legal Basis:**

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Stadtwerke Sömmerda GmbH

Postal address: Poststraße 1

Town: Sömmerda

NUTS code: DEG0D Sömmerda

Postal code: 99610

Country: Germany

E-mail: stadtwerke@stadt.soemmerda.de**Internet address(es):**Main address: www.stadtwerke-soemmerda.de**I.4. Type of the contracting authority**

Other type: kommunales Unternehmen

I.5. Main activity

Recreation, culture and religion

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement**II.1.1. Title**

Generalsanierung und Umbau des Freibads Sömmerda – Vergabepaket 5, Los 25.1 – Nahwärmenetz

Reference number: FB-05-25.1

II.1.2. Main CPV code

45232140 District-heating mains construction work

II.1.3. Type of contract

Works

II.1.4. Short description

Nahwärmenetz für das Wohngebiet Rohrhammerweg, Sömmerda.

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.1.7. Total value of the procurement

Value excluding VAT: 128 105,80 EUR

II.2. Description

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DEG0D Sömmerda

Main site or place of performance: Sömmerda DEUTSCHLAND

II.2.4. Description of the procurement

Für das Wohngebiet „Rohrhammerweg“ ist der Aufbau, einer Nahwärmeversorgung mit einem BHKW vom Freibad Sömmerda aus, geplant. Die vorgesehene Nahwärmezentrale des Wohngebietes wurde planungsseitig mit der Heizzentrale des Bades zusammengelegt. Die Wärmeerzeugung erfolgt zu 100 % mit

Einem erdgasbetriebenen Blockheizkraftwerk in Kombination mit einer Gaswärmepumpe.

Lediglich zur Spitzenlastabsicherung bei der Inbetriebnahme des

Freibades und zur Redundanz der genannten Erzeuger wird ein Brennwertgaskessel

installiert. Der mit dem BHKW erzeugte Strom wird während des

Betriebes im Freibad und die Überschüsse im Netz der Stadtwerke verbraucht.

Standort Wärmeerzeugung:

Das BHKW und der Brennwertkessel werden im Gebäude 6 Nahwärmezentrale

/Lagergebäude – aufgestellt. Von dort wird ein internes Nahwärmenetz aufgebaut, welches für

die Versorgung des Schwimmbades und ein externes Nahwärmenetz, welches für die

Versorgung der Anwohner des Rohrhammerweges fungiert.

Nahwärmenetz Versorgung Anwohner:

Vom Gebäude 6 im Freibad wird eine Nahwärmeleitung bis an die Grundstücksgrenze des

Rohrhammerweg verlegt. Hier knüpfen die Leistungen des Auftragnehmers (Ihre Leistungen)

an. Die fortzuführende Nahwärmetrasse soll aus 2 UNO-Rohren, PE-Xa mit Kunststoffmantel

und PU-Schaumisolierung, bestehen. Die einzelnen Hausabgänge erfolgen über T-Stücke aus

schwarzen Stahl in der Ausführung Parallelabzweig. Jeder Hausanschluss erhält jeweils ein

Absperrventil in Vor- und Rücklauf, die über Straßenkappen zugänglich sind. Die

weiterführenden Leitungen vom Abzweig der Haupttrasse bis ins Gebäude werden in Stahl

ausgeführt. Die Kopflöcher zur Hauseinführung werden bauseits hergestellt.

Die Kernbohrungen für die Durchführung der Rohrtassen durch die Außenwand erfolgt durch

den AN. Ebenso die Abdichtung der Hausanschlüsse im/am

Mauerwerk.

Am Ende der Haupttrasse wird eine vorläufige Kurzschlussstrecke installiert, um hier eine

Zirkulation des Heizmediums Wasser zu erhalten. Die Leitungen müssen ohne

Höhenversprünge verlegt werden, wenn möglich mit leichter Steigung vom Heizhaus bis zum

letzten Verbraucher, um eine Luftsackbildung zu vermeiden.

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:
yes

Identification of the project: Sömmerda-EFRE-Vorhaben aus 3.2.1.3.0/4c

II.2.14. Additional information

Neben der Förderung nach dem EFRE-Programm (EU-Mittel) beinhaltet die

Gesamtmaßnahme auch Fördermittel auf Grundlage der Thüringer Städtebauförderung (BL-IPSI) sowie der Sportstättenförderung.

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: [2021/S 025-057551](#)

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

Title:

Generalsanierung und Umbau des Freibads Sömmerda – Vergabepaket 5, Los 25.1 – Nahwärmenetz

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

19/04/2021

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 4

Number of tenders received from SMEs: 3

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: ZEUS Energie- und Umweltsysteme GmbH

Postal address: Am Windberg 6

Town: Zwönitz

NUTS code: DED42 Erzgebirgskreis

Postal code: 08297

Country: Germany

E-mail: b.fiedler@zeus-zwoenitz.com

The contractor is an SME: yes

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

Total value of the contract/lot: 128 105,80 EUR

V.2.5.

Information about subcontracting

The contract is likely to be subcontracted Short description of the part of the contract to be subcontracted:

Isolierung und Kernbohrungen

Section VI: Complementary information

VI.3. Additional information**VI.4. Procedures for review****VI.4.1. Review body**

Official name: Vergabekammer des Freistaates Thüringen beim Thüringer

Landesverwaltungsamt

Postal address: Jorge-Semprun-Platz 4

Town: Weimar

Postal code: 99423

Country: Germany

E-mail: vergabekammer@tlvwa.thueringen.de

Telephone: +49 361573321254

Fax: +49 361573321059

VI.5. Date of dispatch of this notice

19/04/2021