

Germany-Grevesmühlen: Reinforced-concrete structures

OJ S 67/2020 03/04/2020

Contract award notice

Works

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Zweckverband Grevesmühlen

Postal address: Karl-Marx-Straße 7/9

Town: Grevesmühlen

NUTS code: DE80M Nordwestmecklenburg

Postal code: 23936

Country: Germany

E-mail: stephan.ditz@zweckverband-gvm.de

Telephone: +49 3881-757-602

Fax: +49 3881-757-111

Internet address(es):Main address: <http://www.zweckverband-gvm.de>**I.4. Type of the contracting authority**

Body governed by public law

I.5. Main activity

Other activity: Trinkwasserversorgung und Abwasserbeseitigung

Section II: Object

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

Neubau Wasserwerk und Trinkwasserbehälter Wotenitz

Reference number: 2019/S 245-602205

II.1.2. Main CPV code

45223500 Reinforced-concrete structures

II.1.3. Type of contract

Works

II.1.4. Short description

Neubau eines Wasserwerkes mit Trinkwasserbehälter, Spülwasserbecken, Trafostation – 1.

Bauabschnitt

— Los 1 – Bauwerk;

— Los 2 – Anlagentechnik;

— Los 3 – EMSR-Technik;

— Los 4 – erdverlegte Rohrleitungen.

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: yes

II.1.7. Total value of the procurement

Value excluding VAT: 7 920 168,19 EUR

II.2. Description

II.2.1. Title

Los 1 Bauwerk

Lot No: 1

II.2.2. Additional CPV code(s)

45210000 Building construction work

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DE80M Nordwestmecklenburg

Main site or place of performance: Wasserwerk Wotenitz Ortsteil Wotenitz Dorfstraße 16
23936 Grevesmühlen

II.2.4. Description of the procurement

Los 1 – Bauwerk (WW, RWB, Spülwasserbecken):

- Außenabmessungen des Gebäudekomplexes Wasserwerk mit integrierten Reinwasserbehälterkammern L/B/H 40,00 m x 26,50 m x 9,7 m;
- Wasserwerksgebäude als Mauerwerksbau mit WDVS;
- Behälterkammern 2 x 400 m³ sowie 2 x 200 m³ Rechteckstahlbetonbehälter, monolithisch, wasserundurchlässiger Beton C30/37 BII Baustelle;
- Pultdach mit Extensivbegrünung;
- Flachgründung Betonsohle;
- Erdarbeiten, Verbauarbeiten, Maurer- und Betonarbeiten, Fliesenarbeiten, Putz- und Malerarbeiten, Metallbauarbeiten;
- Neubau Spülwasserbecken 150 m³ Speicher, L/B/H 12,50 m x 6,50 m x 6,0 m, vollständig eingeeidet mit Spundwandverbau und Wasserhaltungsarbeiten wasserundurchlässiger Beton C30/37 BII Baustelle;
- Herstellung Baustraße 2 500 m²;
- Geländeprofilierung Erdarbeiten ca. 4 500 m³.

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

II.2. Description

II.2.1. Title

Los 2 Anlagentechnik

Lot No: 2

II.2.2. Additional CPV code(s)

45351000 Mechanical engineering installation works

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DE80M Nordwestmecklenburg

Main site or place of performance: Wasserwerk Wotenitz Ortsteil Wotenitz Dorfstraße 16
23936 Grevesmühlen

II.2.4. Description of the procurement

Los 2 – Anlagentechnik:

- Lieferung und Aufstellung von 6 Filterkesseln d 4000;
- Lieferung und Einbringung von Filtermaterialien;
- Lieferung/Einbau von pneumatisch betätigten Klappen;
- Lieferung/Einbau von elektrisch betätigten Armaturen;
- Lieferung/Einbau von handbetätigten Armaturen;
- Lieferung/Einbau von 2 O2 Mischbehältern und 2 Rohrmischern;
- Lieferung/Einbau von 2 Spülluftgebläsen;
- Lieferung/Einbau von 2 Druckluftanlagen;
- Lieferung/Einbau von 8 Reinwasserpumpen;
- Lieferung/Einbau von 2 Spülwasserpumpen;
- Lieferung/Einbau von 4 Be- und Entlüftungen für Trinkwasserbehälter;
- komplette Verrohrung vom Wasserwerk mit Edelstahlrohrleitungen Material 1.4571;
- Ausrüstung Spülwasserbecken;
- Aufbau von Podestanlagen und Treppen;
- Einfahrtbetrieb der Aufbereitungsanlage;
- Inbetriebnahme der Anlagenteile.

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**II.2. Description****II.2.1. Title**

Los 3 – Elektrotechnik

Lot No: 3

II.2.2. Additional CPV code(s)

45311000 Electrical wiring and fitting work

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DE80M Nordwestmecklenburg

Main site or place of performance: Wasserwerk Wotenitz Ortsteil Wotenitz Dorfstraße 16
23936 Grevesmühlen

II.2.4. Description of the procurement

Los 3 – Elektrotechnik:

- kundeneigene Trafostation einschl. MS-Schaltanlage und Fertigteilgebäude;
- Notstromaggregat mit Nebenanlagen einschließlich Fertigteilgebäude;
- NS-Schaltanlage 11 Schaltfelder;
- Automatisierungsanlage für die Steuerung von 14 Brunnen, des automatisierten Spülprozesses von 6 Filterkesseln (42 pneumatische Klappen, 2 Gebläse mit FU, 2 Spülwasserpumpen mit FU).
- 6 Regelventile, Profinet – Prozessmesstechnik mit ca. 18 Druckmessungen, ca. 17 Durchflussmessungen, ca. 10 Füllstandmessungen, 2 Onlinemessungen Sauerstoff, 2 Onlinemessungen Trübung, 9 Überflutungssonden – Fernwirkanlage;
- Gebäudeinstallation Wasserwerk ca. 1 000 m²;
- Datennetz mit LWL- und Cu-Leitungen einschl. Switches;
- Videoanlage mit 4 Kameras;
- Blitzschutzanlage;
- Erdungsanlage;
- Außenanlage mit ca. 300 m Kabeltrasse, ca. 200 m Leerrohrtrasse mind. 4 Rohre, 7 Kabelzugschächte, ca. 180 m Straßen- und Wegebeleuchtung – Freiluftschaltschrank mit Steuerungsanlage für 2 Pumpwerke.

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

II.2. Description

II.2.1. Title

Los 4 – erdverlegte Rohrleitungen
Lot No: 4

II.2.2. Additional CPV code(s)

45200000 Works for complete or part construction and civil engineering work, 45232000 Ancillary works for pipelines and cables

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DE80M Nordwestmecklenburg

Main site or place of performance: Wasserwerk Wotenitz Ortsteil Wotenitz Dorfstraße 16
23936 Grevesmühlen

II.2.4. Description of the procurement

Los 4 – erdverlegte Rohrleitungen:

Druckrohrleitungen Trinkwasser:

- 1 070 m PE-HD-Druckrohre d 355 PE100 RC, SDR 11;
- 30 m PE-HD-Druckrohre d 315 PE100 RC, SDR 11;
- 20 m PE-HD-Druckrohre d 250 PE100 RC, SDR 11;
- 25 m PE-HD-Druckrohre d 180 PE100 RC, SDR 11;

- 60 m PE-HD-Druckrohre d 125 PE100 RC, SDR 11;
- 10 m PE-HD-Druckrohre d 90 PE100 RC, SDR 11.

Druckrohrleitungen Abwasser:

- 85 m PE-HD-Druckrohre d 90 PE100 RC, SDR 17;
- 15 m PE-HD-Druckrohre d 63 PE100 RC, SDR 17.

Freigefälleleitung:

- 17 Betonschächte und PE-Schächte;
- Rohrgraben mit Verbaukasten;
- Wasserhaltungsarbeiten;
- 70 m Regenwasserkanal DN 400 PP;
- 100 m Regenwasserkanal DN 200 PP;
- 340 m Regenwasserkanal DN 150 PP;
- 120 m Spülwasserkanal DN 400 PP;
- 10 m Spülwasserkanal DN 200 PP;
- 70 m Abwasserkanal DN 200 PP;
- 40 m Abwasserkanal DN 100 PP.

Einschl. aller erforderlicher Armaturen, Form-und Verbindungsstücke, Umschluss und Einbindearbeiten, aller notwendigen Erd- und Wiederherstellungsarbeiten:

- 170 m Einzäunung des Geländes.

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

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: [2019/S 237-580494](#)

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

Contract No: BE20000084

Lot No: 1

Title:

Neubau Wasserwerk und Wasserbehälter Wotenitz – Los 1 Bauwerk

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

16/03/2020

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 2

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

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: Groth & Co. Bauunternehmung GmbH

Postal address: Am Bahndamm 17

Town: Neustrelitz

NUTS code: DE8 Mecklenburg-Vorpommern

Postal code: 17235

Country: Germany

The contractor is an SME: yes

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

Total value of the contract/lot: 3 186 067,69 EUR

V.2.5. Information about subcontracting

Section V: Award of contract

Contract No: BE20000085

Lot No: 2

Title:

Neubau Wasserwerk und Trinkwasserbehälter Wotenitz, Los 2 Anlagentechnik

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

16/03/2020

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 5

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

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: Melms & Brückner Anlagenbau GmbH

Postal address: Warliner Straße 17a
Town: Neubrandenburg
NUTS code: DE8 Mecklenburg-Vorpommern
Postal code: 17034
Country: Germany
The contractor is an SME: yes

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

Total value of the contract/lot: 2 314 310,18 EUR

V.2.5. Information about subcontracting

Section V: Award of contract

Contract No: BE2000086

Lot No: 3

Title:

Neubau Wasserwerk und Trinkwasserbehälter Wotenitz, Los 3 EMSR-Technik

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

16/03/2020

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 2

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

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: PED GmbH

Postal address: Bahnhofstraße 3

Town: Dargun

NUTS code: DE8 Mecklenburg-Vorpommern

Postal code: 17159

Country: Germany

The contractor is an SME: yes

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

Total value of the contract/lot: 1 193 202,98 EUR

V.2.5. Information about subcontracting

Section V: Award of contract

Contract No: BE2000087

Lot No: 4

Title:

Neubau Wasserwerk und Trinkwasserbehälter Wotenitz – Los 4 erdverlegte Rohrleitungen

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

16/03/2020

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 1

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

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: TuK – Tief und Kulturbau GmbH

Postal address: Am Krebsbach 24

Town: Schwerin

NUTS code: DE8 Mecklenburg-Vorpommern

Postal code: 19061

Country: Germany

The contractor is an SME: yes

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

Total value of the contract/lot: 1 226 587,34 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: Landkreis Nordwestmecklenburg

Postal address: Rostocker Straße 76

Town: Wismar

Postal code: 23970

Country: Germany

Fax: +49 384130400

VI.4.2. Body responsible for mediation procedures

Official name: Landkreis Nordwestmecklenburg

Postal address: Rostocker Straße 76

Town: Wismar

Postal code: 23970

Country: Germany

Fax: +49 384130400

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

Official name: Landkreis Nordwestmecklenburg

Postal address: Rostocker Straße 76

Town: Wismar

Postal code: 23970

Country: Germany

Fax: +49 384130400

VI.5. Date of dispatch of this notice

01/04/2020