

Germany-Magdeburg: Railway equipment
OJ S 76/2023 18/04/2023
Contract award notice – utilities
Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/25/EU

Section I: Contracting entity

I.1. Name and addresses

Official name: Magdeburger Verkehrsbetriebe GmbH & Co. KG

Postal address: Otto-von-Guericke-Straße 25

Town: Magdeburg

NUTS code: DEE03 Magdeburg, Kreisfreie Stadt

Postal code: 39104

Country: Germany

Contact person: Abteilung Einkauf / Vergabestelle

E-mail: vergabestelle@mvbnet.de

Internet address(es):

Main address: www.mvbnet.de

I.2. Information about joint procurement

The contract is awarded by a central purchasing body

I.6. Main activity

Recreation, culture and religion

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

Ersatzneubau Gleisviereck Hasselbachplatz - Weichensteuerung

Reference number: 2023-109-01-01-0676

II.1.2. Main CPV code

34940000 Railway equipment

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Ersatzneubau Gleisviereck Hasselbachplatz - Weichensteuerung

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.1.7. Total value of the procurement

Value excluding VAT: 870 896,80 EUR

II.2. Description

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DEE03 Magdeburg, Kreisfreie Stadt

Main site or place of performance: AE / EZB Otto-von-Guericke-Straße 39104 Magdeburg
Deutschland

II.2.4. Description of the procurement

Das Gleisviereck wurde im Jahr 1993 in Betrieb genommen. Umfangreiche Erneuerungen der Technik erfolgten in den Jahren 2001 sowie 2019. Der Knotenpunkt Hasselbachplatz wird aktuell durch die Fahrsignalanlage (FSA) HN-SA 105 gesichert. Die FSA steuert die elektrischen Weichen an den Einfahrtsköpfen. Die Steuerung befindet sich in einem unterirdischen, elektrischen Betriebsraum unmittelbar unter dem Hasselbachplatz. Dort sind die HN-SA 105 und die Weichensteuerung auf Schaltgeräterahmen verbaut. Die Maße des unterirdischen Betriebsraums sind 600 cm x 200 cm (L x B). Die Öffnung hat die Maße 135 cm x 65 cm (L x B). Die FSA / Weichensteuerung wird aktuell über ein Mikroprozessor-Rechnersystem der Fa. Hanning & Kahl gesteuert. Die Hardware ist modular aufgebaut und basiert auf Europaracks und -baugruppen in 19"-Technik. Der Anschluss der Baugruppen erfolgt über Frontstecker. Die Darstellung der Funktionszustände wird auf den Frontplatten der einzelnen Baugruppen angezeigt. Aktuell sind 19 VETAG-Schleifen, 5 Gleiskreise und 12 Ortungskreis-Spulen für die Erkennung und Verarbeitung der Transpondersignale der Bahnfahrzeuge im Bereich des Knotenpunkts installiert. Die zukünftige Steuerung muss kompatibel zur bisher verwendeten Steuerung sein und in diese integriert werden, da nicht alle Anlagenteile erneuert werden. Die Nutzung von Bügelfahrten bei Störungen ist nicht gewünscht. Bei Ausfall erfolgt entsprechend der Betriebsleiteranweisung die Wiederinbetriebnahme. Die Steuerung der Anlage muss zur Sicherstellung der Fehlersicherheit 2-kanalig ausgeführt werden und SIL3 erfüllen. Das System muss dabei für Umgebungstemperaturen von -25°C bis +70°C ausgelegt sein.

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: [2023/S 030-087738](#)

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 periodic indicative notice

Section V: Award of contract

Contract No: 1

Title:

Ersatzneubau Gleisviereck Hasselbachplatz - Weichensteuerung

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

12/04/2023

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 1

Number of tenders received from SMEs: 0

Number of tenders received from tenderers from other EU Member States: 1

Number of tenders received from tenderers from non-EU Member States: 0

Number of tenders received by electronic means: 1

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

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: Hanning & Kahl GmbH & Co. KG

Postal address: Rudolf-Diesel-Straße 6

Town: Oerlinghausen

NUTS code: DEE03 Magdeburg, Kreisfreie Stadt

Postal code: 33813

Country: Germany

E-mail: joerg.lammers@hanning-kahl.com

Telephone: +49 5202-707669

Fax: +49 5202-707669

The contractor is an SME: no

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

Total value of the contract/lot: 870 896,80 EUR

V.2.5. Information about subcontracting

V.2.6. Price paid for bargain purchases

Section VI: Complementary information

VI.3. Additional information

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Landesverwaltungsamt Sachsen-Anhalt

Town: Halle (Saale)

Country: Germany

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

Official name: Landesverwaltungsamt Sachsen-Anhalt

Postal address: Ernst-Kamieth-Straße 2

Town: Halle (Saale)

Postal code: 06112

Country: Germany

Telephone: +49 3455141529

VI.5. Date of dispatch of this notice

13/04/2023