

Germany-Karlsruhe: Bus garage construction work

OJ S 67/2023 04/04/2023

Contract award notice – utilities

Works

Legal Basis:

Directive 2014/25/EU

Section I: Contracting entity

I.1. Name and addresses

Official name: Verkehrsbetriebe Karlsruhe GmbH

Postal address: Tullastraße 71

Town: Karlsruhe

NUTS code: DE122 Karlsruhe, Stadtkreis

Postal code: 76131

Country: Germany

E-mail: vergabestelle@vbk.karlsruhe.de

Internet address(es):

Main address: <https://www.vbk.info/>

I.6. Main activity

Recreation, culture and religion

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

V 37-22 BHW 2 Mittelspannung, Ladeeinrichtung

Reference number: V 37-22

II.1.2. Main CPV code

45213314 Bus garage construction work

II.1.3. Type of contract

Works

II.1.4. Short description

Mittelspannungsanlagen und Ladeeinrichtungen

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.2. Description

II.2.2. Additional CPV code(s)

45315500 Medium-voltage installation work, 31170000 Transformers

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DE122 Karlsruhe, Stadtkreis

Main site or place of performance: 76189 Karlsruhe, Wikingerstraße 13

II.2.4. Description of the procurement

Die VBK - Verkehrsbetriebe Karlsruhe GmbH errichtet in Karlsruhe (Rheinhafen), auf dem Grundstück der Wikingerstraße 13 im Rahmen des Neubaus einer zentralen Kfz-Werkstatt mit Busbetriebshof für die AVG und VBK eine überdachte E-Lade- und Abstellanlage mit 32 Stellplätzen für Gelenk- und Solobusse (W34) mit eigener Trafoanlage (W35). Die Baustelle kann über die Südtangente (B 10), die Honsellstraße und die Wikingerstraße erreicht werden. Alle Liegenschaften der Wikingerstraße 13 einschließlich des Bestandsgebäudes Holzbogenhalle werden zukünftig über eine zentrale Trafostation (W36) mit Strom versorgt. Zur Bereitstellung von Solo- und Gelenkbussen ist eine überdachte E-Lade- und Abstellanlage (W34) an der südlichen Grundstücksgrenze geplant. Sie bietet 32 Stellplätze / Busladehafen für 12 Gelenk- und 20 Solobusse. Die anzubietende und neu zu errichtende Trafoanlage (W35) ist ausschließlich der Busabstellung W34 zugeordnet und besteht aus zwei Gebäudeteilen die zu einem Kombigebäude zusammengefasst sind. Geplant sind zwei Gießharztransformatoren mit einer Leistung von je 1600 kVA. W35 wird von der bereits errichteten Trafoanlage W36 aus mittelspannungsseitig über eine MS-Ringleitung stromversorgt und gesteuert. Weiterhin zu errichten ist die Ladeinfrastruktur für die 32 Elektrobusse und sonstigen Nutzfahrzeugen mit Elektroantrieb. Insgesamt sollen gleichzeitig 32 Ladepunkte mit je 75 kVA versorgt werden und bei Bedarf sequenziell in der Spitze mit 150 kVA. Aus der E-Ladestation W35 versorgen die Gleichrichterschranke leitend in MODE 4 einzelne Ladedepotboxen im Busdepot W34 mit DC Ladestrom. Der Ladevorgang soll kontrolliert über ein Lademanagementsystem erfolgen. Die Verbindung zu den einzelnen Ladepunkten im Busdepot W34 außerhalb der Ladestation W35 erfolgt über die in Kabelrinnen verlegten Kabel. Neben den Energiekabeln werden entsprechende Kommunikations- und Datenleitungen verlegt.

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

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.2.1. Previous publication concerning this procedure

Notice number in the OJ S: [2022/S 122-348147](#)

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:

V 37-22 BHW 2 Mittelspannung, Ladeeinrichtung

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

30/03/2023

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 4

Number of tenders received from SMEs: 3

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: Schalttechnik Nord GmbH

Postal address: Breslauer Str. 16

Town: Eching, Kreis Freising

NUTS code: DE21B Freising

Postal code: 85386

Country: Germany

E-mail: wolfgang.weinhold@schalttechnik.com

Telephone: +49 1702233559

Fax: +49 8937909040

The contractor is an SME: yes

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

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: Vergabekammer Baden-Württemberg im Regierungspräsidium Karlsruhe

Postal address: Durlacher Allee 100

Town: Karlsruhe
Postal code: 76247
Country: Germany

VI.5. Date of dispatch of this notice
30/03/2023