

Germany-Karlsruhe: Instrumentation and control equipment**OJ S 180/2018 19/09/2018****Contract award notice – utilities****Works****Legal Basis:**

Directive 2014/25/EU

Section I: Contracting entity

I.1. Name and addresses

Official name: KASIG – Karlsruher Schieneninfrastruktur-Gesellschaft mbH

Postal address: Kriegsstraße 100

Town: Karlsruhe

NUTS code: DE122 Karlsruhe, Stadtkreis

Postal code: 76133

Country: Germany

Contact person: KASIG Vergabestelle

E-mail: sven.ziegler@kasig.karlsruhe.de

Telephone: +49 721 / 133-5591

Fax: +49 721 / 133-5599

Internet address(es):Main address: www.kasig.infoAddress of the buyer profile: www.kasig.info/ausschreibungenvergaben.html**I.6. Main activity**

Recreation, culture and religion

Section II: Object

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

Lieferung/Montage und Inbetriebnahme einer Gebäudeautomation für die 7 unterirdischen Haltestellen der Kombilösung Karlsruhe – Stadtbahn in der Kaiserstraße mit Südobzweig

II.1.2. Main CPV code

31682210 Instrumentation and control equipment

II.1.3. Type of contract

Works

II.1.4. Short description

Zur Verbesserung der Verkehrsverhältnisse durch das Projekt „Kombilösung Karlsruhe“ wird im Zuge des Teilprojektes „Stadtbahntunnel Kaiserstraße mit Südobzweig“ ein Stadtbahntunnel mit 7 unterirdischen Haltestellen gebaut.

Die ersten Haltestellen und die Rampen wurden Anfang 2017 im Rohbau fertiggestellt. In 2018 werden die Restlichen Haltestellen im Rohbau abgeschlossen. Es sollen daher nun die Ausbauarbeiten beginnen.

Im Zuge der Steuerung und Überwachung der technischen Gebäudeausrüstung soll eine Anlage zur Gebäudeautomation in den unterirdischen Haltestellen gebaut werden.

Die Ausschreibung umfasst im Wesentlichen folgende Leistungen:

- Vergabeeinheit Gebäude Automation,
- Lieferung, Montage und Inbetriebnahme aller erforderlicher Anlagen,
- Gesamtumfang der Datenpunkte nach VDI3814 GA-FL Abschnitt 1 und 2: ca. 2 700,
- Bereitstellung der Datenpunkte zur Aufschaltung auf ein bauseits beigestelltes Leitsystem per BACnet/IP,
- Lieferung/Verlegung von ca. 100 000 m Kabel.

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.2. Description

II.2.2. Additional CPV code(s)

42961000 Command and control system, 42967100 Digital remote-control unit, 32581100 Data-transmission cable, 31682210 Instrumentation and control equipment

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DE122 Karlsruhe, Stadtkreis

Main site or place of performance: Karlsruhe

II.2.4. Description of the procurement

Die Ausschreibung umfasst die Lieferung, die Montage und Inbetriebnahme der Gebäudeautomation (ohne Leittechnik) für die Steuerung und Überwachung der Raumluftechnik, Sanitärtechnik und Fördertechnik in den 7 unterirdischen Haltestellen der Stadtbahntunnels in der Kaiserstraße mit Südabzweig der Kombilösung.

Dabei beinhalten die ausgeschriebenen Leistungen eine Neuerrichtung einer Gebäudeautomation für Anlagen des Gewerks Raumluftechnik mit integraler MSR-Technik sowie Aufschaltung von Datenpunkten aus Fremdsystemen mit autarker MSR-Technik aus den Gewerken Fördertechnik und Sanitär. Auftragsumfang ist die vollständige Errichtung und Inbetriebnahme aller mit dem Gewerk Gebäudeautomation auf der Feld- und Automationsebene zusammenhängender Anlagen inklusive Verkabelung.

Die Vergabeeinheit Gebäudeautomation umfasst insbesondere folgende Leistungen:

Lieferung, Montage und Inbetriebnahme aller erforderlicher Anlagen

Erstellen der Werk- und Montageplanung sowie aller zugehörigen Berechnungen

Erstellung aller erforderlichen Revisionsunterlagen

Messungen und Prüfungen der Kabel, Leitungen, etc.

Gewährleistung, Wartung und Dokumentation

Gesamtumfang der Datenpunkte nach VDI3814 GA-FL Abschnitt 1 und 2: ca. 2 700

Bereitstellung der Datenpunkte zur Aufschaltung auf ein bauseits beigestelltes Leitsystem per BACnet/IP.

Die MSR-Technik ist in ISPs gegliedert, folgende Anzahlen sind vorgesehen:

- Marktplatz: 5,
- Kronenplatz: 5,
- Lammstraße: 4,
- Europaplatz: 5,
- Ettlinger Tor: 4,
- Durlacher Tor: 6,
- Kongreßzentrum: 4
- ca. 100 Schaltschrankfelder,

- ca. 100 000 m Kabel,
- ca. 650 Aktoren/Sensoren,
- ca. 500 Leistungsabgänge.

Die o.g. Leistungen geben nur einen Überblick zum vorgesehenen Leistungsumfang, sie stellen jedoch nicht das gesamte Leistungsbild dar.

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: no

IV.2. Administrative information

IV.2.1. Previous publication concerning this procedure

Notice number in the OJ S: [2018/S 026-057462](#)

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: KSG-I-054-2017

Title:

Lieferung/Montage und Inbetriebnahme einer Gebäudeautomation für die 7 unterirdischen Haltestellen der Kombilösung Karlsruhe - Stadtbahn in der Kaiserstraße mit Südabzweig

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

28/06/2018

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 1

Number of tenders received from SMEs: 1

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

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: Kieback&Peter GmbH & Co. KG

Postal address: Kleinoberfeld 7

Town: Karlsruhe

NUTS code: DE122 Karlsruhe, Stadtkreis

Postal code: 76135

Country: Germany

E-mail: kontakt@kieback-peter.de

Telephone: +49 721986630

Internet address: www.kieback-peter.de

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 des Landes Baden-Württemberg

Postal address: Durlacher Allee 100

Town: Karlsruhe

Postal code: 76137

Country: Germany

VI.5. Date of dispatch of this notice

17/09/2018