

Germany-Freiburg im Breisgau: Tunnelling works**OJ S 215/2022 08/11/2022****Contract award notice****Works****Legal Basis:**

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Regierungspräsidium Freiburg Referat 47.1 Baureferat Nord

National registration number: 083710

Postal address: Bissierstraße 3

Town: Freiburg

NUTS code: DE131 Freiburg im Breisgau, Stadtkreis

Postal code: 79114

Country: Germany

Contact person: Lisa Sprich

E-mail: Referat47.1@rpf.bwl.de

Telephone: +49 7612082274

Fax: +49 7612082277

Internet address(es):Main address: <https://rp.baden-wuerttemberg.de/rpf/abt4/>**I.4. Type of the contracting authority**

Regional or local authority

I.5. Main activity

Other activity: Straßenbau

Section II: Object

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

B 294 - OU Winden - Brandbergtunnel Betriebstechnik

Reference number: V.2310.B0294.N07.290

II.1.2. Main CPV code

45221247 Tunnelling works

II.1.3. Type of contract

Works

II.1.4. Short description

B 294 - OU Winden - Brandbergtunnel Betriebstechnik

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.1.7. Total value of the procurement

Value excluding VAT: 0,01 EUR

II.2. Description

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DE133 Emmendingen

Main site or place of performance: 79297 Winden im Elztal

II.2.4. Description of the procurement

Tunnelbetriebstechnik, Betriebsgebäude, Unterzentrale und Freifelder

- * Energieversorgung
- * 2 20kV-Mittelspannungsschaltanlagen
- * 1 x 1000kV-Verteilertransformatoren
- * 1 x 400kV-Verteilertransformatoren
- * Niederspannungsschaltanlage mit ca. 13 Niederspannungsschaltfeldern und ca. 48 Unterverteilern und 11 Klemmverteiler
- * 1 x USV-Anlage 160kVA
- * Sicherheitstechnik
- * Notrufanlage 1 Notrufzentrale, 9 Notrufsprechstellen und 5 Notruf Stationsverkleidung
- * Videoanlage mit 21 IP Videokameras, Zentrale und Speicherung, 3 Mast
- * Objektfunkanlage mit TETRA, DAB und UKW
- * Lautsprecheranlage mit 16 Lautsprecher, 6 Druckkammerlautsprecher und 8 Verstärker
- * Brandmeldeanlage mit 1 Brandmeldeanlage, 3 FIZ, 17 Handfeuermeldern, 2 Rauchansaugsystem, 60 automatischen Meldern sowie ca. 900 m lineares Sensorkabel *
- * Telefonanlage mit 1 Telekommunikationszentrale und ca. 8 Endgeräten
- * Lüftungsanlage
- * 6 Strahlventilatoren 80 kW und 2 x Rettungsstollenbelüftung inkl. der Frequenzumrichter
- * Mess- und Detektionseinrichtung 2 x SI Sensorpaar, 2 x CO Sensor, 12 x Kaltrauchdetektion und 6 x Strömungsgeschwindigkeit
- * Verlegsysteme mit ca. 1500 m Kabelrinnen und ca. 600 m Edelstahl-Installationsrohr * Kabel und Leitungen mit ca. 95.000 m Energie- und Fernmeldekabel
- * Blitzschutz und Überspannungsschutz
- * Beleuchtung
- * Tunnelbeleuchtung 210 LED-Tunnelleuchten
- * 64 Fluchtweg- und Hinweisleuchten
- * 120 Sonstige Beleuchtung
- * 86 LED Leuchte Betriebsgebäude
- * Beleuchtungssensorik
- * Verkehrsanlagen
- * 13 x Verkehrsschilder, 11 x Wechselverkehrszeichen, 2 x Seitenaufsteller, 3 LED Informationstafel, 11 Verkehrsmast, 5 Gabelständermaste und 2 Streckenstationsverteiler
- * Verkehrsdatenerfassung mit ca. 4 Induktionsschleifen
- * Leiteinrichtung mit 70 LED-Markierungselementen
- * Wassertechnik
- * Hebewerk mit 5 Pumpen, Rohrleitungen und Sensorik
- * Havariebecken mit 2 Pumpen, Rohrleitungen und Sensorik
- * Druckerhöhung für Löschwasser
- * Löschwasserbecken inkl. Ausstattung
- * Automatisierungs- und Netzwerktechnik

- * Automatisierungstechnik mit einer H-SPS, ca. 19 Buskoppler, 65 dezentrale Ein/Ausgabebaugruppen, 24 Elektro Optische Umsetzer, 4 Y Link, Profibusnetzwerk
- * Netzwerk mit 6 Netzwerkschaltern (AUT, LT, VID)
- * HLSK-Anlage Betriebsgebäude u. Unterstation
- * Kälteanlage: 3 Split Außeneinheit; 2 VRF Gerät; 3 Kanaleinbaugerät
- * Lüftungsanlagen
- * Heizungstechnische Anlagen 14 Elektro Konvektor
- * Sanitäranlage
- * 18 Feuerlöscher Entnahmeeinheit
- * 14 Türen
- * Ausstattung Gebäude (Betriebsgebäude, Unterstation, Rettungstollen)
- * Doppelboden ca. 300m², 16 Unterbaurahmen
- * Elektroinstallationen
- * Wartung für alle Anlagen

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: [2022/S 076-206540](#)

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: 1

Title:

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

03/11/2022

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 1

Number of tenders received from SMEs: 1

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: PKE Verkehrstechnik GmbH

Postal address: Computerstraße 6

Town: Wien

NUTS code: AT13 Wien

Postal code: 1100

Country: Austria

The contractor is an SME: yes

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

Total value of the contract/lot: 0,01 EUR

V.2.5. Information about subcontracting

The contract is likely to be subcontracted

Section VI: Complementary information

VI.3. Additional information

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Vergabekammer Baden-Württemberg beim Regierungspräsidium Karlsruhe

Postal address: Durlacher Allee 100

Town: Karlsruhe

Postal code: 76137

Country: Germany

E-mail: vergabekammer@rpk.bwl.de

Telephone: +49 721/9268730

Fax: +49 721/926-3985

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

Official name: Regierungspräsidium Freiburg - Referat 41 Recht, Verwaltung, Grunderwerb

Postal address: Bissierstraße 7

Town: Freiburg

Postal code: 79114

Country: Germany

E-mail: abteilung4@rpf.bwl.de

Telephone: +49 7612080

Fax: +49 7612084599

Internet address: <https://rp.baden-wuerttemberg.de/rpf/abt4/>

VI.5. Date of dispatch of this notice

03/11/2022