

Germany-Freiburg im Breisgau: Tunnelling works**OJ S 76/2022 19/04/2022****Contract 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.3. Communication**The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: [https://vergabe.landbw.de/NetServer/PublicationControllerServlet?](https://vergabe.landbw.de/NetServer/PublicationControllerServlet?function=Detail&TWOID=54321-Tender-17fcf61c0e6-2850999575607111)[function=Detail&TWOID=54321-Tender-17fcf61c0e6-2850999575607111](https://vergabe.landbw.de/NetServer/PublicationControllerServlet?function=Detail&TWOID=54321-Tender-17fcf61c0e6-2850999575607111)

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: www.vergabe.landbw.de**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.1.5. Estimated total value

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

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 Rettungstollenbelüftung 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 Netzwerkschwitchen (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

Criteria below
Price

II.2.6. Estimated value

II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system

Start: 30/01/2023 End: 23/08/2024

This contract is subject to renewal: no

II.2.10. Information about variants

Variants will be accepted: no

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 III: Legal, economic, financial and technical information

III.1. Conditions for participation

III.1.1. Suitability to pursue the professional activity, including requirements relating to enrolment on professional or trade registers

List and brief description of conditions:

Angaben, ob ein Insolvenzverfahren oder ein vergleichbares gesetzlich geregeltes Verfahren eröffnet oder die Eröffnung beantragt worden ist oder der Antrag mangels Masse abgelehnt wurde oder ein Insolvenzplan rechtskräftig bestätigt wurde, ob sich das Unternehmen in Liquidation befindet, dass nachweislich keine schweren Verfehlungen begangen wurden, die die Zuverlässigkeit als Bewerber in Frage stellen, dass die Verpflichtung zur Zahlung von Steuern und Abgaben sowie der Beiträge zur gesetzlichen Sozialversicherung ordnungsgemäß erfüllt wurde, dass sich das Unternehmen bei der Berufsgenossenschaft angemeldet hat.
Näheres siehe Vergabeunterlagen.

III.1.2. Economic and financial standing

List and brief description of selection criteria:

Eine Erklärung über den Umsatz des Unternehmens jeweils bezogen auf die letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahre, soweit er Bauleistungen und andere Leistungen betrifft, die mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar sind, unter Einschluss des Anteils bei gemeinsam mit anderen Unternehmen ausgeführten Aufträgen.

III.1.3. Technical and professional ability

List and brief description of selection criteria:

Angaben über die Ausführung von Leistungen in den letzten bis zu fünf abgeschlossenen Kalenderjahren, die mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar sind, wobei für die wichtigsten Bauleistungen Bescheinigungen über die ordnungsgemäße Ausführung und das Ergebnis beizufügen sind. Um einen ausreichenden Wettbewerb sicherzustellen, kann der öffentliche Auftraggeber darauf hinweisen, dass er auch einschlägige Bauleistungen berücksichtigen werde, die mehr als fünf Jahre zurückliegen.

Angabe der technischen Fachkräfte oder der technischen Stellen, unabhängig davon, ob sie seinem Unternehmen angehören oder nicht, und zwar insbesondere derjenigen, die mit der Qualitätskontrolle beauftragt sind, und derjenigen, über die der Unternehmer für die Errichtung des Bauwerks verfügt.

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.2.2.

Time limit for receipt of tenders or requests to participate

Date: 04/07/2022 Local time: 10:30

IV.2.3. Estimated date of dispatch of invitations to tender or to participate to selected candidates

IV.2.4. Languages in which tenders or requests to participate may be submitted

German

IV.2.6. Minimum time frame during which the tenderer must maintain the tender

Tender must be valid until: 09/01/2023

IV.2.7. Conditions for opening of tenders

Date: 04/07/2022 Local time: 10:30

Place:

Regierungspräsidium FreiburgReferat 47.1 Baureferat Nord Bissierstraße 3 79114 Freiburg
Deutschland

Information about authorised persons and opening procedure: Bieter und Ihre
Bevollmächtigten sind nicht zugelassen.

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.2. Information about electronic workflows

Electronic ordering will be used

Electronic invoicing will be accepted

Electronic payment will be used

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.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

Auf die Unzulässigkeit eines Nachprüfungsantrages nach Ablauf der Frist des § 160 Abs. 3 Nr. 4 GWB (15 Tage nach Eingang des Nichtabhilfebescheides auf eine Rüge) wird hingewiesen.

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

14/04/2022