

144717-2026 - Mededinging

Duitsland – Teltoestellen voor voertuigen – AFZS

OJ S 42/2026 02/03/2026

Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling - Bericht van wijziging van een aankondiging

Leveringen

1. Koper

1.1. Koper

Officiële naam: Freiburger Verkehrs AG

E-mail: einkauf-ausschreibung@vagfr.de

Activiteit van de aanbestedende instantie: Stadsspoorweg-, tram-, trolleybus- of busdiensten

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: AFZS

Beschrijving: Die Freiburger Verkehrs AG (VAG) ist ein kommunales Nahverkehrsunternehmen der Stadt Freiburg im Breisgau. Sie beabsichtigt in Ergänzung und Erweiterung ihrer bereits vorhandenen Fahrgastzählsysteme die Beschaffung von weiteren autarken Fahrgastzählgeräten, die zum Einbau und Einsatz in Bussen und Straßenbahnen bestimmt sind. Die Vergabe des Auftrags erfolgt auf Grundlage des geltenden Vergaberechts, d.h. der Vorschriften des Gesetzes gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB) in der Fassung der letzten Änderung vom 18.12.2025 (BGBl. I 2025 Nr. 347) und der Sektorenverordnung (SektVO) in der Fassung der letzten Änderung vom 07.02.2024 (BGBl. 2024 I Nr. 39). Der Auftrag wird gemäß § 15 SektVO im Wege eines europaweiten Verhandlungsverfahrens mit vorgeschaltetem Teilnahmewettbewerb vergeben. Die Einzelheiten der Durchführung des Vergabeverfahrens sowie die Verfahrens- und Bewerbungsbedingungen ergeben sich aus dem vorliegenden Zentraldokument, das Projekt und die Leistungsinhalte sind in der Anlage L (Leistungsbeschreibung) eingehend dargestellt. An der Übernahme des Auftrages interessierte und im Sinne der nachfolgenden Bedingungen qualifizierte Unternehmen werden hiermit aufgefordert, sich an diesem Vergabeverfahren zu beteiligen. Diese Unternehmen werden nachfolgend als Bewerber bzw. Bieter bezeichnet. Wir weisen darauf hin, dass aus Gründen der besseren Lesbarkeit auf die gleichzeitige Verwendung der Sprachformen männlich, weiblich und divers (m/w/d) verzichtet wird und sämtliche Personenbezeichnungen gleichermaßen für alle Geschlechter gelten.

Identificatiecode van de procedure: a483c139-cb63-443d-ba03-31a66fdbd668

Interne identificatiecode: 2026-02

Type procedure: Onderhandelingsprocedure met voorafgaande oproep tot mededinging / mededingingsprocedure met onderhandeling

De procedure wordt versneld: neen

2.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen

Belangrijkste classificatie (cpv): 30144300 Teltoestellen voor voertuigen

2.1.2. Plaats van uitvoering

Postadres: Besanconallee 99

Stad: Freiburg
Postcode: 79111
Onderverdeling land (NUTS): Freiburg im Breisgau, Stadtkreis (DE131)
Land: Duitsland

2.1.4. Algemene informatie

Aanvullende informatie: #Bekanntmachungs-ID: CXRAYDXY554#

Rechtsgrondslag:

Richtlijn 2014/25/EU
sektvo -

2.1.6. Gronden voor uitsluiting

Bronnen voor uitsluitingsgronden: Aanbestedingsstuk

5. Perceel

5.1. Perceel: LOT-0001

Titel: AFZS

Beschrijving: Die Freiburger Verkehrs AG (VAG) als kommunales Nahverkehrsunternehmen der Stadt Freiburg im Breisgau verfügt bereits über Fahrgastzählsysteme in 51 Bussen und 27 Bahnen, bestehend aus Recordern der Fa. Derovis und Zählsensoren des Typs IRMA MATRIX, und beabsichtigt die Ausrüstung von weiteren 19 Bussen und 28 Straßenbahnen verschiedener Fahrzeugtypen mit Fahrgastzählanlagen (insgesamt etwa 339 Türen) plus Optionen über 10 Zählsysteme für weitere Abrufe in den Folgejahren. Die genauen Mengen können bis Aufforderung zu Abgabe eines finalen Angebotes variieren. Die Fahrgastzählsysteme müssen die Vorgaben aus dem "Anforderungskatalog AFZS" des Landes Baden-Württemberg erfüllen (Anlage A). Sie müssen u.a. in der Lage sein, die gezählten Personen in Klassen größer und kleiner 1,20 m Körpergröße zu unterscheiden, Zwischenergebnisse für die Wartesaalerfassung zu liefern sowie Videomaterial für Vergleichszählungen zu erzeugen.

Interne identificatiecode: 2026-02

5.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen

Belangrijkste classificatie (cpv): 30144300 Teltoestellen voor voertuigen

5.1.2. Plaats van uitvoering

Postadres: Besanconallee 99

Stad: Freiburg

Postcode: 79111

Onderverdeling land (NUTS): Freiburg im Breisgau, Stadtkreis (DE131)

Land: Duitsland

5.1.3. Geraamde duur

Begindatum: 29/07/2026

Einddatum van de duur: 31/12/2031

5.1.4. Verlenging

Maximumaantal verlengingen: 4

Overige informatie over verlengingen: Der Vertrag kann einseitig durch den AG um insgesamt bis zu vier Mal für jeweils ein Jahr verlängert werden, mithin längstens bis zum 31.12.2035.

5.1.6. Algemene informatie

Voorbehouden deelname:

Deelname is niet voorbehouden.

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA): neen

Deze aanbesteding is ook geschikt voor kleine en middelgrote ondernemingen (kmo's): neen

5.1.7. Strategische aanbestedingen

Doel van strategische aanbestedingen: Geen strategische aanbesteding

5.1.9. Selectiecriteria

Bronnen van selectiecriteria: Aankondiging

Criterium: Referenties voor gespecificeerde leveringen

Beschrijving van het selectie criterium: In het volgende zijn Referenzprojecten over de levering, installatie en inbedrijfstelling van automatische Fahrgastzählssystemen aan te geven. Bij de Referenzen moeten de opdrachtgegenstandlichen Zählssysteme in de periode tussen 01.01.2020 en het einde van de deelnameprocedure geïnstalleerd en in gebruik genomen zijn; oudere Referenzen worden niet in aanmerking genomen. Bij de inhoudelijke aspecten moeten de volgende minimumvereisten worden vervuld: - Minimaal een Referentie met levering, installatie en inbedrijfstelling van Fahrgastzählssystemen in minimaal 5 Schienenfahrzeugen. Bij een nog niet afgerond project is het voldoende, indien tot het einde van de deelnameperiode minimaal 5 systemen geïnstalleerd en in gebruik genomen zijn. - Minimaal een Referentie met levering, installatie en inbedrijfstelling van Fahrgastzählssystemen in minimaal 20 Bussen. Bij een nog niet afgerond project is het voldoende, indien tot het einde van de deelnameperiode minimaal 20 systemen geïnstalleerd en in gebruik genomen zijn. - Minimaal een Referentie met gegevensoverbrenging per meegeleverde mobiele eenheid. - Minimaal een Referentie met opname van rijgegevens uit IBIS of IBIS-IP en GPS uit meegeleverde GPS-eenheid. - Minimaal een Referentie met Time of Flight Technologie of vergelijkbare Sensortechnologie. Als vergelijkbaar worden technologieën beschouwd, waarbij de sensor een actieve en nauwkeurige hoogtemeting van de bewegingen in de rijruimte van de voertuigen zonder gebruik van omgevingslicht uitvoert. - Minimaal een Referentie met opname van bewegingsbeelden uit de zandsensoren inclusief levering van een software voor de evaluatie voor vergelijkende tellingen. - Minimaal een Referentie met geïmplementeerde gegevensoverbrenging in het formaat 457-2 incl. WayPointMessages. - Minimaal een Referentie met afgeronde certificering volgens VDV 457 of vergelijkbaar. - Minimaal een Referentie met Fernwartungsmöglichkeit per Mobelfunkverbinding. Bij een Referenzproject kan ook als bewijs voor meerdere van de voorgestelde Referenzvereisten dienen. Indien mogelijk kunnen de vereiste Referenzvereisten ook alleen door één Referenzproject worden aangetoond. Bij alle Referenzen moet de opdrachtgever naast contactgegevens (telefoonnummer, e-mail-adres) van de aanspreekpartner van het bedrijf, bij het bedrijf waarvan de systemen worden ingezet (zover bekend met contactgegevens van de aanspreekpartner), worden genoemd.

Informatie over de tweede fase van een procedure in twee fasen:

Minimaal aantal gegadigden dat voor de tweede fase van de procedure moet worden uitgenodigd: 3

5.1.10. Gunningscriteria

Criterium:

Type: Kwaliteit

Beschrijving: Im Rahmen der Qualitätswertung werden die Angebote dahingehend geprüft und beurteilt, inwieweit die angebotenen Leistungen hinsichtlich ihrer technischen Qualität und Ausgereiftheit sowie Wartbarkeit, Usability in der Anwendung, Konfigurierbarkeit, zu erwartendem Aufwand bei der Einführung und im laufenden Betrieb sowie Qualität von Dokumentation und Support die Anforderungen und Erwartungen des Auftraggebers erfüllen
Categorie van het gunningscriterium gewicht: Volgorde van belang

Gunningscriterium numerieke waarde: 1

Criterium:

Type: Prijs

Beschrijving: Der Preis wird in der zweiten Stufe des Vergabeverfahrens gewertet.

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Volgorde van belang

Gunningscriterium numerieke waarde: 2

5.1.11. Aanbestedingsstukken

Talen waarin de aanbestedingsstukken officieel beschikbaar zijn: Duits

Termijn voor verzoeken om aanvullende informatie: 26/02/2026 23:59:59 (UTC+01:00) Midden-Europese tijd, West-Europese zomertijd

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://vergabeportal-bw.de/Satellite/notice/CXRAYDXY554/documents>

Ad-hoccommunicatiekanaal:

URL: <https://vergabeportal-bw.de/Satellite/notice/CXRAYDXY554>

5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden van de procedure:

Vermoedelijke datum van verzending van de uitnodigingen tot inschrijving: 20/03/2026

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://vergabeportal-bw.de/Satellite/notice/CXRAYDXY554>

Talen waarin inschrijvingen of verzoeken tot deelname kunnen worden ingediend: Duits

Elektronische catalogus: Toegestaan

Varianten: Niet toegestaan

Inschrijvers mogen meer dan één inschrijving indienen: Niet toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van verzoeken tot deelname: 12/03/2026 10:00:00 (UTC+01:00) Midden-Europese tijd, West-Europese zomertijd

Informatie die na het verstrijken van de indieningstermijn kan worden aangevuld:

Voor zover de afnemer dit toestaat, kunnen alle ontbrekende documenten in verband met de inschrijver later worden ingediend.

Aanvullende informatie: Unternehmensbezogene Daten werden nachgefordert.

Voorwaarden van het contract:

De uitvoering van de opdracht moet plaatsvinden binnen het kader van programma's voor maatwerkbedrijven: Neen

Voorwaarden met betrekking tot de uitvoering van de opdracht: keine

Elektronische facturering: Toegestaan

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing: neen

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling: ja

Financiële regeling: keine

5.1.15. Technieken

Raamovereenkomst:

Geen raamovereenkomst

Informatie over het dynamische aankoopstelsel:

Geen dynamisch aankoopstelsel

5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Organisatie voor beroepsprocedures: Vergabekammer Baden-Württemberg

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt: Freiburger Verkehrs AG

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures: Vergabekammer Baden-Württemberg

Organisatie die verzoeken tot deelname ontvangt: Freiburger Verkehrs AG

8. Organisaties

8.1. ORG-0001

Officiële naam: Freiburger Verkehrs AG

Registratienummer: HRB 952

Postadres: Besanconallee 99

Stad: Freiburg

Postcode: 79111

Onderverdeling land (NUTS): Freiburg im Breisgau, Stadtkreis (DE131)

Land: Duitsland

E-mail: einkauf-ausschreibung@vagfr.de

Telefoon: +49 7614511116

Internetadres: <http://www.vag-freiburg.de>

Rollen van deze organisatie:

Koper

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt

Organisatie die verzoeken tot deelname ontvangt

8.1. ORG-0002

Officiële naam: Vergabekammer Baden-Württemberg

Registratienummer: 08-A9866-40

Postadres: Durlacher Allee 100

Stad: Karlsruhe

Postcode: 76137

Onderverdeling land (NUTS): Karlsruhe, Stadtkreis (DE122)

Land: Duitsland

E-mail: vergabekammer@rpk.bwl.de

Telefoon: +49 7219268730

Rollen van deze organisatie:

Organisatie voor beroepsprocedures

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures

8.1. ORG-0003

Officiële naam: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Registratienummer: 0204:994-DOEVD-83

Stad: Bonn

Postcode: 53119

Onderverdeling land (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Land: Duitsland

E-mail: noreply.esender_hub@bescha.bund.de

10. Wijziging van een aankondiging

Versie van de eerdere aankondiging die moet worden gewijzigd

:

d2e9ad48-3c73-47cb-9d43-2737e673e13a-01

Voornaamste reden voor de wijziging

:

Correctie koper

10.1. Wijziging van een aankondiging

Identificatiecode afdeling: PROCEDURE

Beschrijving van de wijzigingen: Aufgrund der Änderung der fehlerhaften Angaben in der Bekanntmachung wurde die Angebotsfrist bis zum 12.03.2026 um 10:00Uhr verlängert.

Informatie over een aankondiging

Identificatiecode/versie van de aankondiging: ea6a9072-ef5e-4ffa-86db-c46aa2ff90cd - 01

Type formulier: Mededinging

Type aankondiging: Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling

Subtype aankondiging: 17

Verzenddatum van de aankondiging: 27/02/2026 08:13:12 (UTC+01:00) Midden-Europese tijd, West-Europese zomertijd

Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is: Duits

Publicatienummer aankondiging: 144717-2026

Nummer uitgave PB S: 42/2026

Datum van bekendmaking: 02/03/2026