

374348-2026 - Competition

Germany – Software package and information systems – VMZ Teilsystem 3 - Betriebstechnische Ausstattung (BTA)

OJ S 103/2026 01/06/2026

Contract or concession notice – standard regime - Change notice

Supplies

1. Buyer

1.1. Buyer

Official name: Land Baden-Württemberg, vertreten durch das Ministerium für Verkehr Baden-Württemberg, Abteilung 5

Email: Registratur5@vm.bwl.de

Legal type of the buyer: Regional authority

Activity of the contracting authority: General public services

2. Procedure

2.1. Procedure

Title: VMZ Teilsystem 3 - Betriebstechnische Ausstattung (BTA)

Description: Leistungen der Betriebstechnischen Ausstattung (BTA) für die der zukünftige Verkehrsmanagement- und Tunnelleitzentrale (VMZ) Baden-Württemberg sowie diesbezüglicher Instandhaltungsleistungen und betrieblicher Leistungen

Procedure identifier: 33e1f554-0b75-409c-8c38-9b3d0d478f3d

Internal identifier: VM5-3961-170/3/1

Type of procedure: Open

The procedure is accelerated: no

2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 48000000 Software package and information systems

Additional classification (cpv): 32410000 Local area network, 32323000 Video monitors, 30200000 Computer equipment and supplies, 72000000 IT services: consulting, software development, Internet and support, 39000000 Furniture (incl. office furniture), furnishings, domestic appliances (excl. lighting) and cleaning products

2.1.2. Place of performance

Postal address: Lautenschlagerstraße 17

Town: Stuttgart

Postcode: 70173

Country subdivision (NUTS): Stuttgart, Stadtkreis (DE111)

Country: Germany

Additional information: Siehe Baubeschreibung (BB) und Technische Vorbemerkungen (TV)

2.1.4. General information

Legal basis:

Directive 2014/24/EU

vgv -

2.1.6. Grounds for exclusion

Sources of grounds for exclusion: Notice

Analogous situation like bankruptcy, insolvency or arrangement with creditors under national law:

Corruption:

Participation in a criminal organisation:

Agreements with other economic operators aimed at distorting competition:

Breaching of obligations in the fields of environmental law:

Money laundering or terrorist financing:

Fraud:

Child labour and including other forms of trafficking in human beings:

Insolvency:

Breaching of obligations in the fields of labour law:

Assets being administered by liquidator:

Misrepresentation, withheld information, unable to provide required documents or obtained confidential information of this procedure:

Conflict of interest due to its participation in the procurement procedure:

Direct or indirect involvement in the preparation of this procurement procedure:

Grave professional misconduct:

Early termination, damages, or other comparable sanctions:

Breaching of obligations in the fields of social law:

Breaching obligation relating to payment of social security contributions:

Business activities are suspended:

Breaching obligation relating to payment of taxes:

Terrorist offences or offences linked to terrorist activities:

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0000

Title: VMZ Teilsystem 3 - Betriebstechnische Ausstattung (BTA)

Description: Auftragsgegenstand ist die Beschaffung, die Lieferung, die Montage, die Erstellung, die Implementierung der Leistungen der betriebstechnischen Ausstattung (BTA) für die Räumlichkeiten der Verkehrs- und Tunnelleitzentrale (VMZ). Die BTA ist neben der technischen Gebäudeausstattung, diese wird parallel im Rahmen einer weiteren Maßnahme realisiert, erforderlich für den vorgesehenen operativen 24/7-Betrieb der VMZ. Umfang der Maßnahme sind: Projektvorbereitung und -abwicklung - Baustelleneinrichtung, Planung, Koordination und Terminsteuerung - Dokumentation, Schulungen, Inbetriebnahmen und Einfahrbetrieb - Sicherheits- und Gesundheitsschutzmaßnahmen Leitstellen- und Arbeitsplatztechnik - Ausstattung von Leitstellen-, Büro-, Besprechungs- und Nebenräumen - Monitore, Bedienperipherie, Audio-/Video- und KVM-Technik - Mobile Endgeräte sowie Multifunktionsdrucksysteme IT- und Serverinfrastruktur - Rechenzentrums- und Serverstrukturen - Cluster-, Storage-, Backup- und Virtualisierungssysteme - Management-, Betriebs- und Administrationsclients Software und IT-Basisdienste - Betriebssysteme, Lizenzen und Sicherheitssoftware - Active Directory, Backup, Update- und Maildienste - Kollaborations- und Managementsoftware Netzwerk- und Kommunikationstechnik - Techniknetz mit Core- und Access-Switchen - WLAN-Infrastruktur, Zeitserver und Netzwerkmanagement - Strukturierte Verkabelung (Kupfer und LWL im Rechenzentrum) Einsatzleitsystem und Leitstellen-Management - Einsatzleitsystem - Leitstellen-Management-System inkl. Layout- und Visualisierungsfunktionen Video- und Visualisierungssysteme -

Video-Management-System - Bildwand / Multifunktionswand inkl. Steuerung - Integration von Kameras, Arbeitsplätzen und Großanzeigen Gebäudeleittechnik (GLT) - Gebäudeleittechnikanlage - Integration aller technischen Gewerke und Anlagen - Alarm-, Ereignis-, Ticket- und Datenpunktmanagement DMZ-Infrastruktur - DMZ mit Firewalls, Routern und Sicherheitskomponenten Möblierung - Operatorleitsche, Monitorträger, Beleuchtung - Operatoren- und Bürostühle Betrieb und Instandhaltung der Systeme im Rahmen eines EVB-IT-Servicevertrages über mindestens 5 Jahre beginnend ab der Fertigstellung der Anlagen. Die konkreten Anforderungen der zu erbringenden Leistungen ergeben sich aus den Vertragsunterlagen.
Internal identifier: LOT-0000

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 48000000 Software package and information systems

Additional classification (cpv): 32410000 Local area network, 32323000 Video monitors, 30200000 Computer equipment and supplies, 72000000 IT services: consulting, software development, Internet and support, 39000000 Furniture (incl. office furniture), furnishings, domestic appliances (excl. lighting) and cleaning products

Options:

Description of the options: Der EVB-IT-Servicevertrag ist grundsätzlich unbefristet und wird für die Dauer von mindestens 60 Monaten (Mindestvertragsdauer) geschlossen. Bzgl. Preisanpassung und Kündigung gelten die Regelungen der zugehörigen EVB-IT-Servicevertrag-AGB.

5.1.2. Place of performance

Postal address: Lautenschlagerstraße 17

Town: Stuttgart

Postcode: 70173

Country subdivision (NUTS): Stuttgart, Stadtkreis (DE111)

Country: Germany

Additional information: Siehe Baubeschreibung (BB) und Technische Vorbemerkungen (TV)

5.1.2. Place of performance

Postal address: Lautenschlagerstraße 17

Town: Stuttgart

Postcode: 70173

Country subdivision (NUTS): Stuttgart, Stadtkreis (DE111)

Country: Germany

5.1.3. Estimated duration

Start date: 08/09/2026

Duration end date: 23/12/2032

5.1.6. General information

Reserved participation:

Participation is not reserved.

The names and professional qualifications of the staff assigned to perform the contract must be given: Not required

Procurement Project not financed with EU Funds.

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement (GPA): yes

This procurement is also suitable for small and medium-sized enterprises (SMEs): no

Additional information: Die in "Anlage 1 zu Hinweisen zur Angebotsabgabe_VMZ-BTA.pdf" zusammengefassten Planunterlagen werden den Bietern nur elektronisch über die Vergabepattform zur Verfügung gestellt, sofern sie dem Auftraggeber vorab die unterschriebene Verschwiegenheitserklärung aus der den Vergabeunterlagen beigefügten Datei "Verschwiegenheitserklärung" vorab per Scan über die Vergabepattform übersenden. Die Bieter haben mit ihrem Angebot ihre Eignung für die auftragsgegenständliche Leistung durch Vorlage der Eigenerklärungen und Nachweise gemäß Formular "BTA-Eigenerklärungen der Bieter zur Eignung" nachzuweisen, dies gilt auch für den Fall der Vorlage einer Einheitlichen Europäischen Eigenerklärung (EEE), sofern deren Inhalte die Erfüllung der in dieser Bekanntmachung ausgewiesenen, an die Eignung aufgestellten Mindestanforderungen nicht nachweisen. Im Falle der Bildung einer Bietergemeinschaft sind für jedes ihrer Mitglieder die genannten Eigenerklärungen und Nachweise mit dem Angebot vorzulegen.

5.1.7. Strategic procurement

Aim of strategic procurement: No strategic procurement

5.1.9. Selection criteria

Sources of selection criteria: Notice

Criterion: References on specified deliveries

Description of selection criterion: Bieter haben in Eigenerklärungen, die unter Verwendung des Formblattes in Abschnitt 4 der Datei "BTA-Eigenerklärungen der Bieter zur Eignung" sowie in dem zugehörigen Formular der Datei "BTA-Referenzbogen" abzugeben sind, Referenzprojekte nachzuweisen, die mindestens die folgenden Anforderungen erfüllen: a) Bieter müssen drei Referenzprojekte über die Lieferung und Montage von nachstehend differenziert nach Kostengruppen gemäß DIN 276 benannten Anlagentypen (nachstehend zusammengefasst als "Anlagentypen" bezeichnet") vorlegen, deren Abschluss nicht länger als zehn Jahre zurückliegen darf. b) Die Anlagentypen müssen nicht in jeder der drei Referenzprojekte kumulativ umfasst sein, es reicht, wenn jeder Anlagentyp mindestens in einem der drei nachzuweisenden Referenzprojekte einmal umfasst ist, wenn zudem die nachstehend unter c) bis e) genannten weiteren Mindestanforderungen erfüllt sind. c) Mindestens eines der drei Referenzprojekte muss zusätzlich die Instandhaltung von mindestens drei der nachstehenden Anlagentypen kumulativ umfassen, wobei insoweit auch Referenzprojekte über noch nicht abgeschlossene Wartungs- und Instandhaltungsleistungen anerkannt werden, soweit die Instandhaltungsleistungen mindestens seit sechs Monaten erbracht werden. d) Mindestens eines der drei Referenzprojekte muss zusätzlich den Betrieb von mindestens drei der nachstehenden Anlagentypen der KGR 483 bis 485 kumulativ umfassen, wobei insoweit auch Referenzprojekte über noch nicht abgeschlossene Betriebsleistungen anerkannt werden, soweit die Betriebsleistungen mindestens seit sechs Monaten erbracht werden. e) Die Projektreferenzen müssen sich auf folgende Objekte (nicht kumulativ) beziehen, in denen die Anlagentypen realisiert wurden: Objekte Betriebstechnische Ausstattung für Objekte, wie Rechenzentren nach DIN EN 50600, Sicherheits- und Überwachungszentren, Notfall- und Alarmzentralen, Leitzentralen im Bereich Verkehr, Versorgung (Energie, Wasser), Flughäfen, Häfen KGR 480: - 481 Automatisierungseinrichtungen/SPS Steuerung - 482 Data-Center, IT-Technikräume - 483 Managementsysteme: Gebäudeleittechnikanlage - 483 Managementsysteme: Einsatzleitsystem - 483 Managementsysteme: Leitstellenmanagementsystem - 483 Managementsysteme: Ausstattung Operatoren-Bedienplätze - 483 Managementsysteme: Multifunktionswände - 483 Managementsysteme: Virtuelle Cluster - 485 Aktive Netzwerke Bietergemeinschaften haben in der Anlage "BTA-Referenzbogen" anzugeben, wer Inhaber der Referenz ist. Das gilt entsprechend für eignungsleihgebende Unternehmen im Falle der

Eignungsleihe (§ 47 VgV). Bieter, die nicht mindestens drei berücksichtigungsfähige Referenzprojekte nachweisen können, werden als ungeeignet vom Verfahren ausgeschlossen. Die Projektreferenzen müssen die in dem Formular der Datei "BTA-Referenzbogen" durch die Vergabestelle vorgegebenen Informationen enthalten. Je Projektreferenz ist gesondert der "BTA-Referenzbogen" auszufüllen.

Criterion: Professional risk indemnity insurance

Description of selection criterion: Die Bieter haben zum Beleg ihrer wirtschaftlichen und finanziellen Leistungsfähigkeit mit dem Angebot den Nachweis über das Bestehen einer Berufshaft- und Betriebshaftpflichtversicherung mit Deckungssummen in Höhe von jeweils 2.000.000 € für Personen, Sach- und Vermögensschäden je Versicherungsfall durch Vorlage einer Kopie der jeweiligen gültigen Versicherungspolice als Bescheinigung nachzuweisen. Alternativ hat der Bieter/das Mitglied der Bietergemeinschaft sich zu verpflichten, im Auftragsfalle die den vorgenannten Mindestdeckungssummen entsprechende Versicherung für die Vertragsdauer inkl. Gewährleistungszeit abzuschließen. Für diesen Fall ist die Bestätigung des/der Versicherer/s vorzulegen, dass diese/r zum Abschluss der entsprechenden Versicherung/en für den Bieter/das Mitglied der Bietergemeinschaft bereit ist /sind. Im Falle von Bietergemeinschaften ist der Nachweis durch jedes Mitglied der Bietergemeinschaft vorzulegen. Für die Eigenerklärung ist das von der Vergabestelle hierfür vorgesehene Formular in der Datei "BTA-Eigenerklärungen der Bieter zur Eignung" auszufüllen.

Criterion: Average yearly turnover

Description of selection criterion: Die Bieter haben zum Beleg ihrer wirtschaftlichen und finanziellen Leistungsfähigkeit mit ihrem Angebot durch Eigenerklärung einen Mindestjahresumsatz in Höhe von 4.000.000 Euro im Durchschnitt der letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahre nachzuweisen. Für die Eigenerklärung ist der Abschnitt 2 "Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit" der Datei "BTA-Eigenerklärungen der Bieter zur Eignung " auszufüllen. Bei Bietergemeinschaften muss jedes Mitglied die eigenen Umsatzzahlen angeben. Es reicht aus, dass die Mitglieder der Bietergemeinschaft in der Summe einen Mindestjahresumsatz in der vorbezeichneten Höhe für jedes der letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahre nachweisen oder ein Mitglied der Bietergemeinschaft allein die Anforderungen an den vorgenannten Mindestumsatz erfüllt.

Criterion: Enrolment in a relevant professional register

Description of selection criterion: Es ist der Nachweis darüber zu erbringen, dass das Unternehmen im Berufsregister nach Maßgabe der Rechtsvorschriften des Staates eingetragen ist, in dem es ansässig ist. Ggf. ist zu erklären, dass keine Eintragungspflicht besteht. Bei Bietergemeinschaften ist die Erklärung von jedem Mitglied der Bietergemeinschaft vorzulegen. Beruft sich ein Bieter zum Nachweis seiner wirtschaftlichen und finanziellen oder technischen und beruflichen Leistungsfähigkeit auf einen Dritten (Eignungsleihe), ist die vorbenannte Erklärung auch durch den eignungsleihgebenden Dritten auszufüllen und dem Angebot beizufügen.

Criterion: Enrolment in a trade register

Description of selection criterion: Es ist der Nachweis darüber zu erbringen, dass das Unternehmen im Handelsregister nach Maßgabe der Rechtsvorschriften des Staates eingetragen ist, in dem es ansässig ist. Ggf. ist zu erklären, dass keine Eintragungspflicht besteht. Bei Bietergemeinschaften ist die Erklärung von jedem Mitglied der Bietergemeinschaft vorzulegen. Beruft sich ein Bieter zum Nachweis seiner wirtschaftlichen und finanziellen oder

technischen und beruflichen Leistungsfähigkeit auf einen Dritten (Eignungsleihe), ist die vorbenannte Erklärung auch durch den eignungsleihgebenden Dritten auszufüllen und dem Angebot beizufügen.

5.1.10. Award criteria

Criterion:

Type: Price

Name: Preis

Description: Alleiniges Zuschlagskriterium ist der Preis

Category of award weight criterion: Weight (percentage, exact)

Award criterion number: 100

5.1.11. Procurement documents

Access to certain procurement documents is restricted

Justification for restricting access to certain procurement documents: Protection of particularly sensitive information

Languages in which the procurement documents are officially available: German

Information about restricted documents is available at: <https://vergabe.landbw.de/NetServer/PublicationControllerServlet?function=Detail&TWOID=54321-Tender-19b3631880a-4877224b4cbbb697>

5.1.12. Terms of procurement

Terms of submission:

Electronic submission: Allowed

Address for submission: <https://vergabe.landbw.de>

Languages in which tenders or requests to participate may be submitted: German

Electronic catalogue: Not allowed

Variants: Not allowed

Tenderers may submit more than one tender: Allowed

Deadline for receipt of tenders: 30/06/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 68 Days

Information that can be supplemented after the submission deadline:

At the discretion of the buyer, all missing tenderer-related documents may be submitted later.

Additional information: Nachforderungen erfolgen nach Maßgabe des §56 VgV

Terms of contract:

The execution of the contract must be performed within the framework of sheltered employment programmes: No

Conditions relating to the performance of the contract: 1. Verpflichtung zur Erfüllung der Tariftreue- und Mindestentgelt-verpflichtungen nach dem Tariftreue- und Mindestlohngesetz für öffentliche Aufträge in Baden-Württemberg (Landestariftreue- und Mindestlohngesetz - LTMG) 2. Da die Maßnahme teilweise über Bundesmittel finanziert wird sind durch den AN über den jeweiligen Rechnungsbetrag immer zwei Rechnungen zu stellen. 3. Auftraggeber und Auftragnehmer schließen einen Auftragsdatenverarbeitungsvertrag, soweit datenschutzrechtlich erforderlich. 4. Betreiber der Anlage nach deren Fertigstellung wird das Ministerium für Verkehr Baden-Württemberg sein. Der Auftragnehmer ist verpflichtet, mit dem Betreiber die in den Vergabeunterlagen enthaltenen EVB-IT-System- und EVB-IT-Serververträge abzuschließen und insoweit zu erklären, dass sein Angebot auch für den Betreiber gilt. 5. Zur Vertragserfüllung und für Mängelansprüche werden Sicherheitsleistungen in Höhe von 5% bzw. 3% der Auftragssumme verlangt.

Electronic invoicing: Allowed

Electronic ordering will be used: yes

Electronic payment will be used: yes

5.1.15. Techniques

Framework agreement:

No framework agreement

Information about the dynamic purchasing system:

No dynamic purchase system

5.1.16. Further information, mediation and review

Review organisation: Vergabekammer Baden-Württemberg beim Regierungspräsidium Karlsruhe

Information about review deadlines: Auf die Zulässigkeitsvoraussetzungen eines Nachprüfungsantrages zur Vergabekammer gemäß §§ 160 f. GWB wird hingewiesen, namentlich auf die Regelung des § 160 Abs. 3 GWB, die folgenden Wortlaut hat: "(3) Der Antrag ist unzulässig, soweit 1. der Antragsteller den geltend gemachten Verstoß gegen Vergabevorschriften vor Einreichen des Nachprüfungsantrags erkannt und gegenüber dem Auftraggeber nicht innerhalb einer Frist von zehn Kalendertagen gerügt hat; der Ablauf der Frist nach § 134 Absatz 2 bleibt unberührt, 2. Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, 3. Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegen-über dem Auftraggeber gerügt werden, 4. mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind. Satz 1 gilt nicht bei einem Antrag auf Feststellung der Unwirksamkeit des Vertrags nach § 135 Absatz 1 Nummer 2. § 134 Absatz 1 Satz 2 bleibt unberührt."

Organisation providing additional information about the procurement procedure: Land Baden-Württemberg, vertreten durch das Ministerium für Verkehr Baden-Württemberg, Abteilung 5

Organisation providing more information on the review procedures: Ministerium des Inneren für Digitalisierung und Kommunen Baden-Württemberg

Organisation receiving requests to participate: Land Baden-Württemberg, vertreten durch das Ministerium für Verkehr Baden-Württemberg, Abteilung 5

8. Organisations

8.1. ORG-7001

Official name: Land Baden-Württemberg, vertreten durch das Ministerium für Verkehr Baden-Württemberg, Abteilung 5

Registration number: 080000

Postal address: Dorotheenstraße 8

Town: Stuttgart

Postcode: 70173

Country subdivision (NUTS): Stuttgart, Stadtkreis (DE111)

Country: Germany

Email: Registrierung5@vm.bwl.de

Telephone: +49 711896860

Fax: +49 711896869020

Internet address: <https://www.vm.baden-wuerttemberg.de>

Roles of this organisation:

Buyer
Organisation providing additional information about the procurement procedure
Organisation receiving requests to participate

8.1. ORG-7004

Official name: Vergabekammer Baden-Württemberg beim Regierungspräsidium Karlsruhe
Registration number: 08-A9866-40
Postal address: Kapellenstraße 17
Town: Karlsruhe
Postcode: 76131
Country subdivision (NUTS): Karlsruhe, Stadtkreis (DE122)
Country: Germany
Email: vergabekammer@rpk.bwl.de
Telephone: +49 721926-8730
Fax: +49 721926-3985
Internet address: <https://rp.baden-wuerttemberg.de/rpk/abt1/ref15/>

Roles of this organisation:

Review organisation

8.1. ORG-7005

Official name: Ministerium des Inneren für Digitalisierung und Kommunen Baden-Württemberg
Registration number: DE814678767
Town: Stuttgart
Postcode: 70173
Country subdivision (NUTS): Stuttgart, Stadtkreis (DE111)
Country: Germany
Email: service-bw@im.bwl.de
Internet address: <https://www.service-bw.de/zufi/lebenslagen/5000290>

Roles of this organisation:

Organisation providing more information on the review procedures

8.1. ORG-7006

Official name: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)
Registration number: 0204:994-DOEVD-83
Town: Bonn
Postcode: 53119
Country subdivision (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Country: Germany
Email: noreply.esender_hub@bescha.bund.de
Telephone: +49228996100

Roles of this organisation:

TED eSender

10. Change

Version of the previous notice to be changed

:

add36c27-3a26-4fe9-a3e4-0a58492caf3f-01

Main reason for change

:

Information updated

Description

:

Verlängerung der Angebotsfrist auf den 30.06.2026, 10:00 Uhr, der Frist für Rückfragen auf den 15.06.2026 und der Bindefrist auf den 07.09.2026. Aufgrund von Bieterfragen zum Teil geänderte Leistungspositionen.

10.1. Change

Section identifier: LOT-0000

Notice information

Notice identifier/version: 9e8bae6c-c184-415d-87de-6640853d2175 - 01

Form type: Competition

Notice type: Contract or concession notice – standard regime

Notice subtype: 16

Notice dispatch date: 29/05/2026 13:50:13 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Languages in which this notice is officially available: German

Notice publication number: 374348-2026

OJ S issue number: 103/2026

Publication date: 01/06/2026