

49095-2026 - Competition

Germany – Software-related services – Softwarelösung für das zentrale Datenmanagement - Stadt Friedrichshafen
OJ S 15/2026 22/01/2026
Contract or concession notice – standard regime - Change notice
Services

1. Buyer

1.1. Buyer

Official name: Stadt Friedrichshafen

Email: dig@friedrichshafen.de

Legal type of the buyer: Local authority

Activity of the contracting authority: General public services

2. Procedure

2.1. Procedure

Title: Softwarelösung für das zentrale Datenmanagement - Stadt Friedrichshafen

Description: Gegenstand ist die Beschaffung einer Software (und zugehörigen Dienstleistungen) für das zentrale Datenmanagement, die Daten aus unterschiedlichen Quellen (einschließlich Nahe-Echtzeitdaten aus Sensoren und IoT-Geräten) in einem zentralen Zugriffspunkt sammeln und für eine anschließende Bereitstellung für interne und externe Akteure in verschiedenen Formaten verfügbar macht. Die Zielvision ist, die verschiedenen Datenbestände miteinander zu verknüpfen, zu katalogisieren und mit Metadaten zu versehen, um diese internen wie auch externen Nutzenden sowie Programmen und Apps zu Verfügung zu stellen. Neben der Datenintegration sind die Datenaufbereitung und die automatisierte Datenverarbeitung essentiell für angedachte Applikationen, Dashboards und weitere Use Cases. Ziel ist es, Daten aus verschiedenen (führenden) Systemen der Stadt und externen Partnern über ein zentrales Datenportal verfügbar zu machen.

Procedure identifier: 0ed254cc-eb00-4299-bf02-fe502a4adeae

Internal identifier: 112612_DIG/ORG_Datenmanagement

Type of procedure: Negotiated with prior publication of a call for competition / competitive with negotiation

The procedure is accelerated: no

2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Services

Main classification (cpv): 72260000 Software-related services

Additional classification (cpv): 72200000 Software programming and consultancy services

2.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Bodenseekreis (DE147)

Country: Germany

2.1.4. General information

Legal basis:

Directive 2014/24/EU

2.1.6. Grounds for exclusion

Sources of grounds for exclusion: Notice

Corruption:

Fraud:

Money laundering or terrorist financing:

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

Participation in a criminal organisation:

Terrorist offences or offences linked to terrorist activities:

Breaching of obligations in the fields of environmental law:

Breaching of obligations in the fields of labour law:

Breaching of obligations in the fields of social law:

Agreements with other economic operators aimed at distorting competition:

Grave professional misconduct:

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:

Early termination, damages, or other comparable sanctions:

Breaching of obligations set under purely national exclusion grounds:

Breaching obligation relating to payment of social security contributions:

Breaching obligation relating to payment of taxes:

Business activities are suspended:

Insolvency:

Assets being administered by liquidator:

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

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

Title: Softwarelösung für das zentrale Datenmanagement - Stadt Friedrichshafen

Description: Gegenstand der Ausschreibung ist die Anschaffung einer Softwarelösung für das zentrale Datenmanagement inklusive Implementierung und zusätzliche Dienstleistungen für die Umsetzung von Use Cases und Support. Es geht hierbei um die Beschaffung von Software und Dienstleistungen. Die Software soll als Dienstleistung in einer externen Cloudinfrastruktur betrieben werden. Sie soll die zahlreichen Daten, über die eine Verwaltung verfügt, durch modernes Daten- und Wissensmanagement zu steuern. Ziel ist es, die verschiedenen Datenbestände miteinander zu verknüpfen, zu katalogisieren und mit Metadaten zu versehen sowie sie internen und externen Nutzerinnen und Nutzern sowie Programmen und Apps zu Verfügung zu stellen. In diesem Projekt möchte die Stadt Friedrichshafen eine optimierte Datenbasis auf Grundlage einer modular aufzubauenden Datenplattform schaffen. Darauf gestützt soll geprüft werden, wie das Potential von Daten für interne und externe Akteure durch den Einsatz von Business Intelligence (BI) und Künstlicher Intelligenz (KI) optimal ausgeschöpft werden kann. Mittelfristige Zielsetzung ist die Schaffung eines smarten städtischen Datenraums für das digitale Zeitalter und im Weiteren die Vernetzung und Integration in andere Datenräume. Der Grundauftrag beinhaltet die vollständige Implementierung der Software, sowie den Betrieb in der Cloud. Zusätzlich umfasst der Auftrag Support-Services zur Unterstützung der eingesetzten Software. Darüber

hinaus besteht die Möglichkeit, den Leistungsumfang im Rahmen von Optionen zu erweitern. Hierzu zählen insbesondere die Erweiterung um zusätzliche Module sowie die Verlängerung des Supports über die vereinbarte Laufzeit hinaus. Weiterhin umfasst die Ausschreibung die Implementierung von Use Cases auf Basis der implementierten Software, sowie die Anbindung relevanter Schnittstellen und die dafür erforderlichen Dienstleistungen des Anbieters. Die Vergabe erfolgt als Einzelauftrag und wird als Gesamtvergabe ausgeschrieben. Diese Struktur gewährleistet sowohl die erfolgreiche Umsetzung der Kernanforderungen als auch die flexible Anpassung des Leistungsumfangs an zukünftige Bedarfe. Hinsichtlich der Einzelheiten wird auf die Leistungsbeschreibung verwiesen.

Internal identifier: 0001

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Services

Main classification (cpv): 72260000 Software-related services

5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Bodenseekreis (DE147)

Country: Germany

5.1.3. Estimated duration

Duration: 36 Months

5.1.4. Renewal

Maximum renewals: 1

Other information about renewals: Es besteht die einmalige Option einer Verlängerung um bis zu zwölf (12) Monate.

5.1.6. General information

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): no

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

5.1.7. Strategic procurement

Aim of strategic procurement: No strategic procurement

5.1.9. Selection criteria

Sources of selection criteria: Notice

Criterion: Other economic or financial requirements

Description of selection criterion: 1. ANLAGE Berufs- oder Betriebshaftpflichtversicherung 2. ANLAGE Personenkennzahlen 3. ANLAGE Erklärung zum Unternehmen Bieter werden gebeten, ein detailliertes Konzept (Orientierungswert zum Umfang: ca. 5 Seiten) einzureichen. Die weiteren Einzelheiten zu den Anforderungen sind den Vergabeunterlagen zu entnehmen.

Criterion: References on specified services

Description of selection criterion: Zum Nachweis der technischen und beruflichen

Leistungsfähigkeit müssen folgende Unterlagen vorgelegt werden: Es sind mindestens 3

Referenzprojekte aufzuführen, welche nach dem 01.01.2022 abgeschlossen wurden. Hierzu

ist die ANLAGE Erklärung zu Referenzen vollständig auszufüllen. Die Obergrenze für die

Anzahl der einzureichenden Referenzen ist fünf.

Information about the second stage of a two-stage procedure:

The procedure will take place in successive stages. At each stage, some participants may be eliminated

The buyer reserves the right to award the contract on the basis of the initial tenders without any further negotiations

5.1.10. Award criteria

Justification for not indicating the weighting of the award criteria: Der Preis ist nicht das einzige Zuschlagskriterium; alle Kriterien sind in den Vergabeunterlagen aufgeführt

5.1.11. Procurement documents

Languages in which the procurement documents are officially available: German

Address of the procurement documents: http://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard_off/0ed254cc-eb00-4299-bf02-fe502a4adeae

5.1.12. Terms of procurement

Terms of the procedure:

Estimated date of dispatch of the invitations to submit tenders: 09/03/2026

Terms of submission:

Electronic submission: Required

Address for submission: http://www.deutsche-evergabe.de/dashboards/dashboard_off/0ed254cc-eb00-4299-bf02-fe502a4adeae

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: Not allowed

Deadline for receipt of requests to participate: 05/02/2026 23:59:00 (UTC+01:00) Central European Time, Western European Summer Time

Information that can be supplemented after the submission deadline:

No documents can be submitted later.

Terms of contract:

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

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: yes

Electronic payment will be used: no

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

Information about review deadlines: (1) Etwaige Vergabeverstöße muss der Bewerber/Bieter gemäß § 160 Abs. 3 Nr. 1 GWB innerhalb von 10 Tagen nach Kenntnisnahme rügen. (2)

Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, sind nach § 160 Abs. 3 Nr. 2 GWB spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Abgabe der Bewerbung oder der Angebote gegenüber dem Auftraggeber zu rügen. (3) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, sind nach § 160 Abs. 3 Nr. 3 GWB spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbungs- oder Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber zu rügen. (4) Ein

Vergabenachprüfungsantrag ist nach § 160 Abs. 3 Nr. 4 GWB innerhalb von 15 Kalendertagen nach der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, bei der Vergabekammer einzureichen.

Organisation providing additional information about the procurement procedure: Stadt Friedrichshafen

Organisation receiving requests to participate: Stadt Friedrichshafen

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Official name: Stadt Friedrichshafen

Registration number: 11613

Postal address: Fallenbrunnen 15/2

Town: Friedrichshafen

Postcode: 88045

Country subdivision (NUTS): Bodenseekreis (DE147)

Country: Germany

Email: dig@friedrichshafen.de

Telephone: +49 7541203-0

Internet address: <https://www.friedrichshafen.de>

Buyer profile: <https://www.deutsche-evergabe.de>

Roles of this organisation:

Buyer

Organisation providing additional information about the procurement procedure

Organisation receiving requests to participate

8.1. ORG-0002

Official name: Vergabekammer Baden-Württemberg

Registration number: 2dbce6b4-1b9a-4c27-8684-a28d19004bc4

Postal address: Durlacher Allee 100

Town: Karlsruhe

Postcode: 76137

Country subdivision (NUTS): Bodenseekreis (DE147)

Country: Germany

Email: vergabekammer@rpk.bwl.de

Telephone: +49 721926-8730

Roles of this organisation:

Review organisation

8.1. ORG-0003

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:

10. Change

Version of the previous notice to be changed

:

0ed254cc-eb00-4299-bf02-fe502a4adeae-01

Main reason for change

:

Information updated

Description

:

Aufgrund der Vielzahl der eingegangenen Bieterfragen und den damit bereitgestellten Informationen wird den teilnehmenden Unternehmen die Gelegenheit gegeben, diese in ihre Anträge mit einfließen zu lassen. Die im Konzept angegebene Frist für die Einreichung von Bieterfragen (09.01.2026) wird nicht verlängert. Eine Aktualisierung der Termine im Konzeptpapier wird separat eingestellt.

Notice information

Notice identifier/version: 607a8d65-0b14-40f3-ac41-f0de4a7e7eeb - 01

Form type: Competition

Notice type: Contract or concession notice – standard regime

Notice subtype: 16

Notice dispatch date: 21/01/2026 10:39:00 (UTC+01:00) Central European Time, Western European Summer Time

Languages in which this notice is officially available: German

Notice publication number: 49095-2026

OJ S issue number: 15/2026

Publication date: 22/01/2026