

## 235923-2026 - Result

### Germany – Traffic-flow measuring system – Sensornetzwerk zur Verkehrsdatenerhebung in Bochum mit open-source-Lösung

OJ S 67/2026 07/04/2026

Contract or concession award notice – standard regime

Supplies

## 1. Buyer

---

### 1.1. Buyer

Official name: Stadt Bochum, Referat Zentrale Vergabestelle

Email: [pglebe@bochum.de](mailto:pglebe@bochum.de)

Legal type of the buyer: Local authority

Activity of the contracting authority: General public services

## 2. Procedure

---

### 2.1. Procedure

Title: Sensornetzwerk zur Verkehrsdatenerhebung in Bochum mit open-source-Lösung

Description: Sensornetzwerk zur Verkehrsdatenerhebung in Bochum mit open-source-Lösung

Procedure identifier: c2a75095-e31d-41ba-9677-030f2a6e687e

Internal identifier: StBo\_ZVS1\_2026\_00038\_OV\_IT

Type of procedure: Open

The procedure is accelerated: no

#### 2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 34972000 Traffic-flow measuring system

Additional classification (cpv): 72200000 Software programming and consultancy services, 72230000 Custom software development services

#### 2.1.2. Place of performance

Town: Bochum

Country subdivision (NUTS): Bochum, Kreisfreie Stadt (DEA51)

Country: Germany

#### 2.1.4. General information

Additional information: #Bekanntmachungs-ID: CXUQYYDYT86AYV0H# Für Rückfragen zum formellen Teil des Vergabeverfahrens steht Ihnen Herr Patrick Glebe unter Telefon 0234 910-4882 zur Verfügung. Fragen inhaltlicher/fachtechnischer Art sind nur schriftlich über die Kommunikationsebene des Vergabemarktplatzes Metropole Ruhr bis zum 05.03.2026 zugelassen: ([www.evergabe.nrw.de/VMPCenter/](http://www.evergabe.nrw.de/VMPCenter/)). Alle Interessenten werden einschließlich der Antworten der Stadt Bochum darüber informiert. -- Sollten Sie zum Verfahren mehrere Fragen haben, werden Sie gebeten, diese nach Möglichkeit zusammengefasst in einer Nachricht über die Kommunikationsebene einzureichen. -- Bitte beachten Sie, dass Angebote, die über die Kommunikationsebene im VMP eingereicht werden, nicht die Voraussetzung einer elektronischen Abgabe erfüllen. Die Einreichung über die Kommunikationsebene führt zum Ausschluss des Angebots. -- Mit Abgabe des Angebotes wird erklärt, dass die Eignungsvoraussetzungen gemäß Eigenerklärung vorliegen. Damit sind die formalen

Eignungsvoraussetzungen zur Erteilung dieses öffentlichen Auftrages erfüllt. -- Die von der Stadt Bochum elektronisch bereitgestellten Vergabeunterlagen sind die verbindlichen vertraglichen Grundlagen für dieses Vergabeverfahren. Änderungen an den Vergabeunterlagen führen zum Ausschluss aus dem Vergabeverfahren. -- Bei der Bildung von Bietergemeinschaften oder der geplanten Vergabe von Unteraufträgen ist von jedem Bieter eine Eigenerklärung zur Feststellung der Bietereignung einzureichen. -- Nachforderungen etc. im Sinne von § 56 Abs.2 VgV werden vorbehalten. -- Die Bewertung der Angebote erfolgt nach folgenden Kriterien: - Angebotene Standortzahl (25%) - Angebotspreis der gesamten laufenden Kosten bezogen auf 48 Monate ab 16.12.2026, einschließlich aller Nebenkosten (40%) - Konzept (15%) - Erkennungsrate und Zählgenauigkeit (15 %) - Produktgarantie Sensorik (5 %) --

**Legal basis:**

Directive 2014/24/EU

vgv -

## 5. Lot

---

### 5.1. Lot: LOT-0001

Title: Sensornetzwerk zur Verkehrsdatenerhebung in Bochum mit open-source-Lösung

Description: Die Stadt Bochum plant den Aufbau und Betrieb eines stadtweiten Sensornetzwerks zur Verkehrsdatenerhebung. Ziel ist die präzise Erfassung von Verkehrsströmen an mindestens 17 und maximal 43 Standorten im Stadtgebiet - getrennt nach Verkehrsarten und Fahrzeugklassen. Die Maßnahme umfasst die Planung, Lieferung, Montage, Inbetriebnahme, Kalibrierung, Wartung, Dokumentation, Support und den Betrieb der Sensorik. Die erfassten Daten sollen über offene Schnittstellen an die Open Source basierte Civitas Core Plattform (UDP) der Stadt Bochum übermittelt und dort verarbeitet, gespeichert und visualisiert werden. Die Software- und Schnittstellenentwicklung der Lösung auf der UDP sind integrale Bestandteile der zu erbringenden Leistung.

Internal identifier: StBo\_ZVS1\_2026\_00038\_OV\_IT

#### 5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 34972000 Traffic-flow measuring system

Additional classification (cpv): 72200000 Software programming and consultancy services, 72230000 Custom software development services

#### 5.1.2. Place of performance

Town: Bochum

Country subdivision (NUTS): Bochum, Kreisfreie Stadt (DEA51)

Country: Germany

#### 5.1.3. Estimated duration

Duration: 56 Months

#### 5.1.6. General information

Procurement Project not financed with EU Funds.

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

Additional information: Für alle Leistungen, Verträge oder Komponenten, die laufende Kosten verursachen, wird eine monatliche Kündigungsoption mit einer Kündigungsfrist von höchstens sechs Monaten vereinbart.

#### 5.1.7. Strategic procurement

Aim of strategic procurement: No strategic procurement

#### 5.1.10. Award criteria

**Criterion:**

Type: Quality

Name: Angebotene Standortzahl

Description: Angebotene Standortzahl

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

Award criterion number: 25

**Criterion:**

Type: Cost

Name: lfd. Kosten

Description: Angebotspreis der gesamten laufenden Kosten bezogen auf 48 Monate ab 16.12.2026, einschließlich aller Nebenkosten

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

Award criterion number: 40

**Criterion:**

Type: Quality

Name: Konzept

Description: Konzept

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

Award criterion number: 15

**Criterion:**

Type: Quality

Name: Erkennungsrate und Zählgenauigkeit

Description: Erkennungsrate und Zählgenauigkeit

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

Award criterion number: 15

**Criterion:**

Type: Quality

Name: Produktgarantie Sensorik

Description: Produktgarantie Sensorik

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

Award criterion number: 5

#### 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 Westfalen bei der Bezirksregierung Münster

Information about review deadlines: Ein Nachprüfungsantrag ist unzulässig, soweit der

Antragssteller den aus seiner Sicht erfolgten Verstoß gegen Vergabevorschriften nicht

gegenüber der Stadt Bochum gerügt hat oder mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der

Mitteilung der Stadt Bochum, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind (vgl. hierzu

im Einzelnen § 160 (3) GWB mit den dort festgelegten Rügefristen).

Organisation providing additional information about the procurement procedure: Stadt

Bochum, Referat Zentrale Vergabestelle

## 6. Results

---

### 6.1. Result lot identifier: LOT-0001

Winner selection status: No winner was chosen and the competition is closed.

The reason why a winner was not chosen: Other

#### 6.1.4. Statistical information

##### Received tenders or requests to participate:

Type of received submissions: Tenders

Number of tenders or requests to participate received: 1

Type of received submissions: Tenders submitted electronically

Number of tenders or requests to participate received: 1

Type of received submissions: Tenders from tenderers registered in other European Economic Area countries than the country of the buyer

Number of tenders or requests to participate received: 0

Type of received submissions: Tenders from tenders registered in countries outside of the European Economic Area

Number of tenders or requests to participate received: 0

Type of received submissions: Tenders verified and inadmissible

Number of tenders or requests to participate received: 0

Type of received submissions: Tenders verified and inadmissible because of an abnormally low price or cost

Number of tenders or requests to participate received: 0

## 8. Organisations

---

### 8.1. ORG-0001

Official name: Stadt Bochum, Referat Zentrale Vergabestelle

Registration number: 05911-31001-89

Postal address: Hans-Böckler-Str. 19

Town: Bochum

Postcode: 44777

Country subdivision (NUTS): Bochum, Kreisfreie Stadt (DEA51)

Country: Germany

Email: [pglebe@bochum.de](mailto:pglebe@bochum.de)

Telephone: +49 2349104882

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

Buyer profile: <https://www.bochum.de>

##### Roles of this organisation:

Buyer

Organisation providing additional information about the procurement procedure

### 8.1. ORG-0002

Official name: Vergabekammer Westfalen bei der Bezirksregierung Münster

Registration number: 05515-03004-07

Postal address: Albrecht-Thaer-Str. 9

Town: Münster

Postcode: 48147

Country subdivision (NUTS): Münster, Kreisfreie Stadt (DEA33)

Country: Germany

Email: [Vergabekammer@bezreg-muenster.nrw.de](mailto:Vergabekammer@bezreg-muenster.nrw.de)

Telephone: +49 2514111691

Fax: +49 2514112165

Internet address: <https://bezreg-muenster.de>

**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](mailto:noreply.esender_hub@bescha.bund.de)

Telephone: +49228996100

**Roles of this organisation:**

TED eSender

## Notice information

---

Notice identifier/version: 2fd140a1-487c-44a0-9e1a-b4eecfb8747a - 01

Form type: Result

Notice type: Contract or concession award notice – standard regime

Notice subtype: 29

Notice dispatch date: 02/04/2026 15:38:08 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Languages in which this notice is officially available: German

Notice publication number: 235923-2026

OJ S issue number: 67/2026

Publication date: 07/04/2026