

576120-2025 - Plánovanie obstarávania

Nemecko – Stroje na počítanie vozidiel – DING - Donau-Iller-Nahverkehrsverbund GmbH - Bordrechnergesteuertes automatisches Fahrgastzählsystems (AFZS) (Markterkundung)
OJ S 169/2025 04/09/2025

Predbežné oznámenie a pravidelné informatívne oznámenie použité len na informačné účely -

Oznámenie o zmene

Tovary

1. Kupujúci

1.1. Kupujúci

Úradný názov: Donau-Iller-Nahverkehrsverbund GmbH

E-mail: vergabestelle@bbt-kanzlei.de

Typ kupujúceho podľa právnych predpisov: Verejný podnik

Činnosť verejného obstarávateľa: Všeobecné verejné služby

2. Postup

2.1. Postup

Názov: DING - Donau-Iller-Nahverkehrsverbund GmbH - Bordrechnergesteuertes automatisches Fahrgastzählsystems (AFZS) (Markterkundung)

Opis: Der Auftraggeber ist die Donau-Iller-Nahverkehrsverbund GmbH (DING) mit Sitz in Ulm.

Seit dem 1. Januar 1998 koordiniert DING als Verkehrsverbund den öffentlichen

Personennahverkehr (ÖPNV) im Alb-Donau-Kreis, Landkreis Biberach, Landkreis Neu-Ulm

sowie in den Städten Ulm und Neu-Ulm. Seit 2024 agiert DING als Aufgabenträgerverbund in

der Rechtsform einer GmbH mit ausschließlich öffentlichen Gesellschaftern und koordiniert im

Auftrag von 11 Stadt- und Landkreisen (Cluster Tübingen+) die Einführung von automatischen

Fahrgastzählsystemen entsprechend den Anforderungen des Landes Baden-Württemberg.

Das Cluster Tübingen+ setzt sich zusammen aus allen Stadt- und Landkreisen des

Regierungsbezirks Tübingen und den Landkreisen Freudenstadt und Heidenheim.

Rahmenvereinbarungen, die aus der dieser Markterkundung zugrunde liegenden

Ausschreibung entstehen, können von den vertretenen Aufgabenträgern (z. B. Städte und

Landkreise) sowie den Verkehrsunternehmen im Cluster abgerufen und genutzt werden.

Interný identifikátor: 0047-25 (CXP4Y6J5P0W)

2.1.1. Účel

Druh zmluvy: Tovary

Hlavná klasifikácia (cpv): 30144300 Stroje na počítanie vozidiel

Doplňujúca klasifikácia (cpv): 35125100 Snímače, 51611100 Inštalácia technického vybavenia

(hardvér) počítačov, 48100000 Softvérový balík pre konkrétne odvetvie, 50324100 Údržba

systémov, 72267100 Údržba programového vybavenia (softvér) informačných technológií

2.1.2. Miesto plnenia

Poštová adresa: Söflinger Straße 100

Mesto: Ulm

PSČ: 89077

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Ulm, Stadtkreis (DE144)

Krajina: Nemecko

Doplňujúce informácie: Die Liefer- und Dienstleistungen werden vor Ort bei den jeweiligen Bedarfsträgern zu erfüllen sein.

2.1.4. Všeobecné informácie

Doplňujúce informácie: Bekanntmachungs-ID: CXP4Y6J5P0W Diese Markterkundung erfolgt gemäß § 28 VgV. Sie dient ausschließlich der Vorbereitung einer europaweiten Ausschreibung. Fragen an die Marktteilnehmer 1. Ist das beschriebene AFZS unabhängig vom Bordrechnerhersteller technisch realisierbar (Einbau, Abnahme, Zertifizierung)? 2. Welche Teilleistungen können Sie eigenständig erbringen? Wo ist eine Mitwirkung des Bordrechnerherstellers erforderlich? Können die von Ihnen nicht zu erbringenden Leistungsbestandteile durch den Bordrechnerhersteller als Nachunternehmer oder in Form einer Bietergemeinschaft erbracht werden? 3. Welche Risiken bestehen bei der Integration in bestehende Systeme und deren Zertifizierung (technisch, organisatorisch, rechtlich)? 4. Welche Lizenz- und Preismodelle bestehen (Hardware, Einbau, Schnittstellen , laufender Betrieb, Service)? 5. Welche Referenzen mit vergleichbarer Konstellation existieren (Vergleichsprojekte , Fahrzeuganzahl, eingesetzte Technologien)? 6. Welche Service- und Wartungskonzepte können Sie anbieten (Reaktionszeiten, Ersatzteilbevorratung, Support)? 7. Welche Maßnahmen setzen Sie zur Gewährleistung von Datenschutz und IT-Sicherheit um? 8. Ist eine erfolgreiche Abnahme und Zertifizierung (und die Gesamtverantwortung eines Anbieters) auch dann gewährleistet, wenn unterschiedliche Anbieter einzelne Leistungsbestandteile erbringen (z. B. Sensorik, Bordrechnerintegration, Software)? Welche Risiken bestehen hierbei? Freiwillige Angaben - Sofern möglich, bitten wir um unverbindliche Preisinformationen zur groben Einordnung der einmaligen Kosten für die Hardware (inkl. Einbau, Abnahme, Schnittstellen und Lizenzen etc.) und der laufenden Kosten (insbesondere des Full-Service Vertrages mit Übernahme der Gesamtverantwortung). Eine detaillierte Kalkulation ist ausdrücklich nicht erforderlich. Rückmeldung Der Auftraggeber freut sich über eine rege Beteiligung an der Markterkundung. Sollten Sie Interesse an der Mitwirkung haben, freuen wir uns über die Beantwortung der vorstehenden Fragen bis spätestens zum 22.09.2025. Bitte richten Sie Ihre Rückmeldung in Textform per E-Mail an: vergabestelle@bbt-kanzlei.de Eine Vergütung für die Beantwortung der Fragen erfolgt nicht. Transparenz Der Auftraggeber beabsichtigt, die gewonnenen Informationen zur Optimierung der Ausschreibungsstrategie und zur Minimierung potenzieller Risiken im Projektverlauf zu nutzen. Eine transparente und detaillierte Rückmeldung wird sehr geschätzt. Es wird ausdrücklich darauf hingewiesen, dass es sich hier lediglich um eine Markterkundung handelt und KEIN Angebot abzugeben ist.

Právny základ:

Smernica 2014/24/EÚ

vgv -

3. Časť

3.1. Časť: PAR-0001

Názov: DING - Donau-Iller-Nahverkehrsverbund GmbH - Bordrechnergesteuertes automatisches Fahrgastzählsystems (AFZS) (Markterkundung)

Opis: Allgemeine Beschreibung Der Auftraggeber beabsichtigt die Einführung eines bordrechnergesteuerten automatischen Fahrgastzählsystems (AFZS) für einen Teil der im Cluster Tübingen+ eingesetzten Busse. Hintergrund ist die Verpflichtung zur Bereitstellung verlässlicher Fahrgastzählzeiten gegenüber dem Land Baden-Württemberg. Ab dem Jahr 2026 sollen schrittweise ca. 300 Fahrzeuge mit einem AFZS ausgestattet werden. In den Fahrzeugen sind bereits Bordrechner des Herstellers INIT vorhanden. Das geplante AFZS

muss vollständig mit diesen kompatibel sein und über standardisierte Schnittstellen (z. B. IBIS-IP, VDV 435, VDV 457-2) eine zuverlässige Datenübertragung gewährleisten. Neben der Ausschreibung des bordrechnergesteuerten Systems beabsichtigt das Cluster auch noch eine gesonderte Ausschreibung für autarke Zählsysteme und eine für ein Hintergrundsystem zur Auswertung der Zähldaten. Diese Ausschreibungen sind jedoch nicht Gegenstand dieser Markterkundung. Mit dieser Markterkundung sollen Informationen über am Markt verfügbare Systeme, deren Integration in bestehende Infrastruktur sowie deren Betriebs- und Servicekonzepte eingeholt werden. Die Ergebnisse dienen ausschließlich der Vorbereitung einer europaweiten Ausschreibung. Es handelt sich um eine unverbindliche Markterkundung. Angebote sind nicht abzugeben. Beschreibung der Beschaffung Geplant ist die Lieferung, Installation und Inbetriebnahme eines AFZS für ca. 300 Busse sowie die laufende Betreuung, Wartung und Zertifizierung. Technische Anforderungen - Einsatz geeigneter Sensorik (z. B. Time-of-Flight-Technologie) zur präzisen Erfassung der einsteigenden und aussteigenden Fahrgäste pro Halt an allen Türen von Klein-, Solo- und Gelenkbussen. - Robuste Bauweise, EMV-Konformität, CE-Kennzeichnung, notwendige Genehmigungen. - Steuerung über den vorhandenen INIT-Bordrechner, Datenübertragung nach jedem Halt. - Schnittstellenfähigkeit zu Hintergrundsystemen (technisches HGS und statistische Auswertungssoftware). - Lieferung, Einbau, Inbetriebnahme, Abnahme, Zertifizierung gemäß Vorgaben des Landes Baden-Württemberg. - Laufende Wartung, Service, Ersatzteilversorgung, Fehlererkennung, Datenschutz und IT-Sicherheit. - Durchführung Full-Service-Modelle (Gesamtverantwortung durch den Anbieter). Projektumfeld - Ausstattung von ca. 300 Fahrzeugen ab 2026. - Abschluss eines Rahmenvertrags, dessen Abrufe durch Aufgabenträger und Verkehrsunternehmen erfolgen können. Ziel ist es, die Marktsituation, technische Optionen, mögliche Kostenrahmen sowie bewährte Betriebs- und Servicekonzepte zu sondieren. Interný identifikátor: 0047-25 (CXP4Y6J5P0W)

3.1.1. Účel

Druh zmluvy: Tovary

Hlavná klasifikácia (cpv): 30144300 Stroje na počítanie vozidiel

Doplňujúca klasifikácia (cpv): 35125100 Snímače

Doplňujúca klasifikácia (cpv): 51611100 Inštalácia technického vybavenia (hardvér) počítačov

Doplňujúca klasifikácia (cpv): 48100000 Softvérový balík pre konkrétne odvetvie

Doplňujúca klasifikácia (cpv): 50324100 Údržba systémov

Doplňujúca klasifikácia (cpv): 72267100 Údržba programového vybavenia (softvér) informačných technológií

3.1.2. Miesto plnenia

Poštová adresa: Söflinger Straße 100

Mesto: Ulm

PSČ: 89077

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Ulm, Stadtkreis (DE144)

Krajina: Nemecko

Doplňujúce informácie: Die Liefer- und Dienstleistungen werden vor Ort bei den jeweiligen Bedarfsträgern zu erfüllen sein.

3.1.3. Trvanie

Trvanie: 4 Roky

3.1.5. Všeobecné informácie

Na toto verejné obstarávanie sa vzťahuje Dohoda o vládnom obstarávaní (GPA): áno

Toto verejné obstarávanie je vhodné aj pre malé a stredné podniky (MSP): áno

Doplňujúce informácie: #Besonders auch geeignet für:other-sme#

3.1.6. Súťažné podklady

Jazyky, v ktorých sú súťažné podklady oficiálne k dispozícii: nemčina

Adresa súťažných podkladov: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4Y6J5P0W/documents>

3.1.8. Techniky

Rámcová dohoda:

Rámcová dohoda, bez opätovného vyhlásenia súťaže

3.1.9. Ďalšie informácie, mediácia a preskúmanie

Organizácia pre preskúmanie: Vergabekammer Baden-Württemberg beim
Regierungspräsidium Karlsruhe

Organizácia poskytujúca doplňujúce informácie o postupe verejného obstarávania: Donau-Iller-
Nahverkehrsverbund GmbH

8. Organizácie

8.1. ORG-0001

Úradný názov: Donau-Iller-Nahverkehrsverbund GmbH

Registračné číslo: DE 188355435

Poštová adresa: Söflinger Straße 100

Mesto: Ulm

PSČ: 89077

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Ulm, Stadtkreis (DE144)

Krajina: Nemecko

E-mail: vergabestelle@bbt-kanzlei.de

Telefón: 05112200740

Fax: 051122007499

Roly tejto organizácie:

Kupujúci

Organizácia poskytujúca doplňujúce informácie o postupe verejného obstarávania

8.1. ORG-0002

Úradný názov: Vergabekammer Baden-Württemberg beim Regierungspräsidium Karlsruhe

Registračné číslo: keine Angabe

Poštová adresa: Regierungspräsidium Karlsruhe

Mesto: Karlsruhe

PSČ: 76131

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Karlsruhe, Stadtkreis (DE122)

Krajina: Nemecko

E-mail: vergabekammer@rpk.bwl.de

Telefón: +49 721926-8730

Fax: +49 721926-3985

Roly tejto organizácie:

Organizácia pre preskúmanie

8.1. ORG-0003

Úradný názov: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts
des BMI)

Registračné číslo: 0204:994-DOEVD-83

Mesto: Bonn

PSČ: 53119

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Krajina: Nemecko

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

Telefón: +49228996100

Roly tejto organizácie:

TED eSender

10. Zmena

Verzia prechádzajúceho oznámenia, ktorá sa má upraviť

:

30f2cc5e-371e-4dbe-b435-485f2cbcd1a3-01

Hlavný dôvod zmeny

:

Aktualizované informácie

Opis

:

Herstellung von Transparenz und Gleichbehandlung nach Eingang einer Rückfrage zu der Markterkundung.

10.1. Zmena

Identifikátor oddielu: PROCEDURE

Opis zmien: Die Verfahrensangaben / Auftragsgegenstand / Beschreibung der Beschaffung wurden ergänzt: Neben der Ausschreibung des bordrechnergesteuerten Systems beabsichtigt das Cluster auch noch eine gesonderte Ausschreibung für autarke Zählsysteme und eine für ein Hintergrundsystem zur Auswertung der Zählzeiten. Diese Ausschreibungen sind jedoch nicht Gegenstand dieser Markterkundung.

Informácie o oznámení

Identifikátor/verzia oznámenia: fb5d3e39-7ba0-4dd7-acf1-93987827d912 - 01

Typ formulára: Plánovanie obstarávania

Typ oznámenia: Predbežné oznámenie a pravidelné informatívne oznámenie použité len na informačné účely

Podtyp oznámenia: 4

Dátum odoslania oznámenia: 03/09/2025 11:55:40 (UTC+02:00) východoeurópsky čas, stredoeurópsky letný čas

Jazyky, v ktorých je toto oznámenie oficiálne k dispozícii: nemčina

Číslo uverejnenia oznámenia: 576120-2025

Číslo vydania série S úradného vestníka: 169/2025

Dátum uverejnenia: 04/09/2025

Predpokladaný dátum uverejnenia oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania v rámci tohto postupu: 15/10/2025