

576120-2025 - Planeamento

Alemanha – Máquinas para contar veículos – DING - Donau-Iller-Nahverkehrsverbund GmbH - Bordrechnergesteuertes automatisches Fahrgastzählsystems (AFZS) (Markterkundung)

OJ S 169/2025 04/09/2025

Anúncio de pré-informação ou anúncio periódico indicativo utilizado apenas a título informativo

- Anúncio de alteração

Fornecimentos

1. Adquirente

1.1. Adquirente

Nome oficial: Donau-Iller-Nahverkehrsverbund GmbH

Correio eletrónico: vergabestelle@bbt-kanzlei.de

Forma jurídica do adquirente: Empresa pública

Atividade da autoridade adjudicante: Serviços públicos das administrações públicas

2. Procedimento

2.1. Procedimento

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

Descrição: 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. Identificador interno: 0047-25 (CXP4Y6J5P0W)

2.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

Classificação principal (cpv): 30144300 Máquinas para contar veículos

Classificação adicional (cpv): 35125100 Sensores, 51611100 Serviços de instalação de hardware, 48100000 Pacote de software para sectores específicos, 50324100 Serviços de manutenção de sistemas, 72267100 Manutenção de software para as tecnologias da informação

2.1.2. Local de execução

Endereço postal: Söflinger Straße 100

Cidade: Ulm

Código postal: 89077

Subdivisão do país (NUTS): Ulm, Stadtkreis (DE144)

País: Alemanha

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

2.1.4. Informações gerais

Informações adicionais: 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.

Base jurídica:

Diretiva 2014/24/UE

vgv -

3. Parte

3.1. Parte: PAR-0001

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

Descrição: 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 Zählzeiten. 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. Identificador interno: 0047-25 (CXP4Y6J5P0W)

3.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

Classificação principal (cpv): 30144300 Máquinas para contar veículos

Classificação adicional (cpv): 35125100 Sensores

Classificação adicional (cpv): 51611100 Serviços de instalação de hardware

Classificação adicional (cpv): 48100000 Pacote de software para sectores específicos

Classificação adicional (cpv): 50324100 Serviços de manutenção de sistemas

Classificação adicional (cpv): 72267100 Manutenção de software para as tecnologias da informação

3.1.2. Local de execução

Endereço postal: Söflinger Straße 100

Cidade: Ulm

Código postal: 89077

Subdivisão do país (NUTS): Ulm, Stadtkreis (DE144)

País: Alemanha

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

3.1.3. Duração

Duração: 4 Anos

3.1.5. Informações gerais

O concurso é abrangido pelo Acordo sobre Contratos Públicos (ACP): sim

Este concurso também é adequado para as pequenas e médias empresas (PME): sim

Informações adicionais: #Besonders auch geeignet für:other-sme#

3.1.6. Documentos do concurso

Línguas em que os documentos do concurso estão oficialmente disponíveis: alemão

Endereço dos documentos do concurso: <https://www.dtyp.de/Satellite/notice/CXP4Y6J5P0W/documents>

3.1.8. Técnicas

Acordo-quadro:

Acordo-quadro, sem reabertura de concurso

3.1.9. Informações adicionais, mediação e recurso

Instância de recurso: Vergabekammer Baden-Württemberg beim Regierungspräsidium Karlsruhe

Organização que fornece informações adicionais sobre o processo de adjudicação: Donau-Iller-Nahverkehrsverbund GmbH

8. Organizações

8.1. ORG-0001

Nome oficial: Donau-Iller-Nahverkehrsverbund GmbH

Número de registo: DE 188355435

Endereço postal: Söflinger Straße 100

Cidade: Ulm

Código postal: 89077

Subdivisão do país (NUTS): Ulm, Stadtkreis (DE144)

País: Alemanha

Correio eletrónico: vergabestelle@bbt-kanzlei.de

Telefone: 05112200740

Fax: 051122007499

Funções desta organização:

Adquirente

Organização que fornece informações adicionais sobre o processo de adjudicação

8.1. ORG-0002

Nome oficial: Vergabekammer Baden-Württemberg beim Regierungspräsidium Karlsruhe

Número de registo: keine Angabe

Endereço postal: Regierungspräsidium Karlsruhe

Cidade: Karlsruhe

Código postal: 76131

Subdivisão do país (NUTS): Karlsruhe, Stadtkreis (DE122)

País: Alemanha

Correio eletrónico: vergabekammer@rpk.bwl.de

Telefone: +49 721926-8730

Fax: +49 721926-3985

Funções desta organização:

Instância de recurso

8.1. ORG-0003

Nome oficial: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Número de registo: 0204:994-DOEVD-83

Cidade: Bonn
Código postal: 53119
Subdivisão do país (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
País: Alemanha
Correio eletrónico: noreply.esender_hub@bescha.bund.de
Telefone: +49228996100
Funções desta organização:
TED eSender

10. Alteração

Versão do anúncio anterior a alterar

:

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

Principal motivo da alteração

:

Informações atualizadas

Descrição

:

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

10.1. Alteração

Identificador da secção: PROCEDURE

Descrição das alterações: 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.

Informações sobre o anúncio

Identificador/versão do anúncio: fb5d3e39-7ba0-4dd7-acf1-93987827d912 - 01

Tipo de formulário: Planeamento

Tipo de anúncio: Anúncio de pré-informação ou anúncio periódico indicativo utilizado apenas a título informativo

Subtipo de anúncio: 4

Data de envio do anúncio: 03/09/2025 11:55:40 (UTC+02:00) hora da Europa Oriental, hora de verão da Europa Central

Línguas em que o presente anúncio está oficialmente disponível: alemão

Número de publicação do anúncio: 576120-2025

N.º de edição do JO S: 169/2025

Data de publicação: 04/09/2025

Data prevista de publicação de um anúncio de concurso no âmbito deste procedimento: 15/10/2025