

576120-2025 - Pleanáil

An Ghearmáin – Vehicle-counting machines – DING - Donau-Iller-Nahverkehrsverbund GmbH - Bordrechnergesteuertes automatisches Fahrgastzählsystems (AFZS) (Markterkundung)

OJ S 169/2025 04/09/2025

Fógra faisnéise roimh ré nó fógra táscach tréimhsiúil ar mhaithe le faisnéis amháin - Fógra maidir le hathrú

Soláthairtí

1. Ceannaitheoir

1.1. Ceannaitheoir

Ainm oifigiúil: Donau-Iller-Nahverkehrsverbund GmbH

R-phost: vergabestelle@bbt-kanzlei.de

Cineál dlíthiúil an cheannaitheora: Gnóthas poiblí

Gníomhaíocht an údaráis chonarthaigh: Seirbhísí poiblí ginearálta

2. Nós imeachta

2.1. Nós imeachta

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

Cur síos: 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. Aitheantóir inmheánach: 0047-25 (CXP4Y6J5P0W)

2.1.1. Cuspóir

Cineál an chonartha: Soláthairtí

Príomhaicmiú (cpv): 30144300 Vehicle-counting machines

Aicmiú breise (cpv): 35125100 Sensors, 51611100 Hardware installation services, 48100000

Industry specific software package, 50324100 System maintenance services, 72267100

Maintenance of information technology software

2.1.2. An áit feidhmíochta

Seoladh poist: Söflinger Straße 100

Baile: Ulm

Cód poist: 89077

Foroinn tíre (NUTS): Ulm, Stadtkreis (DE144)

Tír: An Ghearmáin

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

2.1.4. Eolas ginearálta

Eolas breise: 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.

Bunús dlí:

Treoir 2014/24/AE

vgv -

3. Cuid

3.1. Cuid: PAR-0001

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

Cur síos: 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. Aitheantóir inmheánach: 0047-25 (CXP4Y6J5P0W)

3.1.1. Cuspóir

Cineál an chonartha: Soláthairtí

Príomhaicmiú (cpv): 30144300 Vehicle-counting machines

Aicmiú breise (cpv): 35125100 Sensors

Aicmiú breise (cpv): 51611100 Hardware installation services

Aicmiú breise (cpv): 48100000 Industry specific software package

Aicmiú breise (cpv): 50324100 System maintenance services

Aicmiú breise (cpv): 72267100 Maintenance of information technology software

3.1.2. An áit feidhmíochta

Seoladh poist: Söflinger Straße 100

Baile: Ulm

Cód poist: 89077

Foroinn tíre (NUTS): Ulm, Stadtkreis (DE144)

Tír: An Ghearmáin

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

3.1.3. Fad

Fad ama: 4 Bliana

3.1.5. Eolas ginearálta

Tá an soláthar cumhdaithe ag an gComhaontú maidir le Soláthar Rialtais (GPA): tá

Tá an soláthar sin oiriúnach freisin d'fhiontair bheaga agus mheánmhéide (FBManna): tá

Eolas breise: #Besonders auch geeignet für:other-sme#

3.1.6. Doiciméid soláthair

Na teangacha ina bhfuil na doiciméid soláthair ar fáil go hoifigiúil: Gearmáinis
Seoladh na ndoiciméad soláthair: <https://www.dtyp.de/Satellite/notice/CXP4Y6J5P0W/documents>

3.1.8. Teicnící

Creat-chomhaontú:

Creat-chomhaontú, gan an iomaíocht a athoscailt

3.1.9. Tuilleadh eolais, idirghabháil agus athbhreithniú

Eagraíocht athbhreithniúcháin: Vergabekammer Baden-Württemberg beim
Regierungspräsidium Karlsruhe

Eagraíocht a sholáthraíonn faisnéis bhreise faoin nós imeachta soláthair: Donau-Iller-
Nahverkehrsverbund GmbH

8. Eagraíochtaí

8.1. ORG-0001

Ainm oifigiúil: Donau-Iller-Nahverkehrsverbund GmbH

Uimhir chlárúcháin: DE 188355435

Seoladh poist: Söflinger Straße 100

Baile: Ulm

Cód poist: 89077

Foroinn tíre (NUTS): Ulm, Stadtkreis (DE144)

Tír: An Ghearmáin

R-phost: vergabestelle@bbt-kanzlei.de

Teil.: 05112200740

Facs: 051122007499

Róil na heagraíochta seo:

Ceannaitheoir

Eagraíocht a sholáthraíonn faisnéis bhreise faoin nós imeachta soláthair

8.1. ORG-0002

Ainm oifigiúil: Vergabekammer Baden-Württemberg beim Regierungspräsidium Karlsruhe

Uimhir chlárúcháin: keine Angabe

Seoladh poist: Regierungspräsidium Karlsruhe

Baile: Karlsruhe

Cód poist: 76131

Foroinn tíre (NUTS): Karlsruhe, Stadtkreis (DE122)

Tír: An Ghearmáin

R-phost: vergabekammer@rpk.bwl.de

Teil.: +49 721926-8730

Facs: +49 721926-3985

Róil na heagraíochta seo:

Eagraíocht athbhreithniúcháin

8.1. ORG-0003

Ainm oifigiúil: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Uimhir chlárúcháin: 0204:994-DOEVD-83

Baile: Bonn

Cód poist: 53119

Foroinn tíre (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Tír: An Ghearmáin
R-phost: noreply.esender_hub@bescha.bund.de
Teil.: +49228996100
Róil na heagraíochta seo:
TED eSender

10. Athraigh

Leagan den fhógra roimhe seo atá le hathrú

:

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

An phríomhchúis leis an athrú

:

Faisnéis nuashonraithe

Cur síos

:

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

10.1. Athraigh

Aitheantóir rannáin: PROCEDURE

Cur síos ar na hathruithe: 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.

Eolas faoin bhfógra

Aitheantóir/leagan an fhógra: fb5d3e39-7ba0-4dd7-acf1-93987827d912 - 01

Cineál na foirme: Pleanáil

Cineál an fhógra: Fógra faisnéise roimh ré nó fógra táscach tréimhsiúil ar mhaithe le faisnéis amháin

Fochineál an fhógra: 4

Dáta seolta an fhógra: 03/09/2025 11:55:40 (UTC+02:00) Am Oirthear na hEorpa, Am Samhraidh Lár na hEorpa

Na teangacha ina bhfuil an fógra seo ar fáil go hoifigiúil: Gearmáinis

Uimhir foilseacháin an fhógra: 576120-2025

Uimhir eagráin IO S: 169/2025

Dáta foilsithe: 04/09/2025

An dáta a mheastar a fhoilseofar fógra conartha laistigh den nós imeachta seo: 15/10/2025