

325290-2026 - Concurso

Alemanha – Sensores – Automatische Fahrgastzählsysteme (AFZS) für Westfalen

OJ S 91/2026 12/05/2026

Anúncio de concurso ou de concessão – regime normal

Fornecimentos

1. Adquirente

1.1. Adquirente

Nome oficial: Zweckverband Mobilität Ruhr-Lippe (ZRL)

Correio eletrónico: vergabe@zrl.de

Forma jurídica do adquirente: Organismo de direito público, controlado por uma autoridade local

Atividade da autoridade adjudicante: Serviços públicos das administrações públicas

1.1. Adquirente

Nome oficial: Zweckverband Mobilität Münsterland (ZVM)

Correio eletrónico: info@zvm.info

Forma jurídica do adquirente: Organismo de direito público, controlado por uma autoridade local

Atividade da autoridade adjudicante: Serviços públicos das administrações públicas

1.1. Adquirente

Nome oficial: Zweckverband Personennahverkehrs Westfalen-Süd (ZWS)

Correio eletrónico: info@zws-online.de

Forma jurídica do adquirente: Organismo de direito público, controlado por uma autoridade local

Atividade da autoridade adjudicante: Serviços públicos das administrações públicas

2. Procedimento

2.1. Procedimento

Título: Automatische Fahrgastzählsysteme (AFZS) für Westfalen

Descrição: Gegenstand der Beschaffung ist die Lieferung und Implementierung von Komponenten für ein autarkes automatisiertes Fahrgastzählssystem (AFZS), die die Anzahl der einsteigenden und aussteigenden Fahrgäste im Türbereich der Fahrzeuge messen und zusammen mit Nebeninformationen per Mobilfunk zur Landseite übertragen. Konkret sind dies die fahrzeugseitigen Systeme samt Einbau, Inbetriebnahme, Zertifizierung, landseitigen technischen Hintergrundsystems und Wartungsleistungen. Eine besondere Herausforderung stellt der Umstand dar, dass die Fahrgastzählsysteme in Bestands- und Neufahrzeuge unterschiedlicher Bustypen und Baujahre an unterschiedlichen Standorten innerhalb der Vergabsgebiete der auftraggebenden Zweckverbände nachzurüsten sind. Mit der Ausschreibung soll ein Unternehmen gefunden werden, das über ausreichend Erfahrung und Kapazitäten verfügt und entsprechende Systeme liefert und in den Fahrzeugen installiert, zügig in Betrieb nimmt, hinsichtlich der Zählgenauigkeit testen lässt und anschließend bei der Wartung und Instandsetzung unterstützt..

Identificador do procedimento: 0249397f-9ae4-4497-8112-6d67637389a0

Identificador interno: ZRL/2026_001

Tipo de procedimento: Por negociação com publicação prévia de um convite à apresentação de propostas/concurso com negociação

O procedimento é acelerado: não

Principais características do processo: Die Vergabe der ausgeschriebenen Leistung erfolgt im Rahmen eines Verhandlungsverfahrens mit Teilnahmewettbewerb gemäß § 14 Abs. 3 Nr. 2 VgV i.V.m. § 17 VgV. Das Verfahren gliedert sich in zwei Phasen: (1) vorgeschalteter Teilnahmewettbewerb, in dem die Bieter ihr Interesse bekunden und ihre Eignung nachweisen müssen; es werden die bekanntgemachten Eignungsvoraussetzungen der wirtschaftlichen und finanziellen Leistungsfähigkeit, der technischen und beruflichen Leistungsfähigkeit sowie das Nichtvorliegen von Ausschlussgründen ermittelt und entsprechende Nachweise verlangt; (2) Angebots- und Verhandlungsphase, mit der Abgabe eines zunächst indikativen und später eines finalen Angebots; die Bieter haben ihr indikatives Angebot im Rahmen von Bietergesprächen in Form einer Präsentation vorzustellen. Insbesondere sind die Softwarebestandteile (Flottenmanagement, Gerätekonfiguration, Diagnose, Fernwartung) für die Bewertung hinsichtlich der Qualitätsmerkmale Funktionsumfang, Ausgereiftheit und Usability vorzuführen. Es können Verhandlungen über technische und kommerzielle Optimierungen erfolgen. Spätestens zum finalen Angebot ist der Nachweis einer Zertifizierung der angebotenen Zählsysteme (insbesondere der angebotenen Sensoren) gemäß VDV 457 oder methodisch vergleichbaren Verfahren zum Nachweis der Zählgenauigkeit mit Vergleichszählung im Buslinienbetrieb unter realen Bedingungen vorzulegen.

2.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

Classificação principal (cpv): 35125100 Sensores

2.1.2. Local de execução

Subdivisão do país (NUTS): Unna (DEA5C)

País: Alemanha

Informações adicionais: Erfüllungsort sind die Gebiete der Auftraggeber in Westfalen.

2.1.2. Local de execução

Subdivisão do país (NUTS): Siegen-Wittgenstein (DEA5A)

País: Alemanha

Informações adicionais: Erfüllungsort sind die Gebiete der Auftraggeber in Westfalen.

2.1.2. Local de execução

Subdivisão do país (NUTS): Münster, Kreisfreie Stadt (DEA33)

País: Alemanha

Informações adicionais: Erfüllungsort sind die Gebiete der Auftraggeber in Westfalen.

2.1.4. Informações gerais

Informações adicionais: #Bekanntmachungs-ID: CXP4Y7YMEU9# Es wird darauf hingewiesen, dass im Falle eines Nachprüfungsverfahrens die hieran Beteiligten die Vergabeakten bei der Vergabekammer einsehen und sich durch die Geschäftsstelle auf ihre Kosten Ausfertigungen, Auszüge oder Abschriften hiervon erteilen lassen können (§ 165 Abs. 1 GWB). Dies umfasst grundsätzlich auch den Inhalt der Teilnahmeanträge und der Angebote konkurrierender Bewerber/Bieter. Allerdings kann die Vergabekammer die Einsicht in die Vergabeakten bzw. in die Teilnahmeanträge und Angebote konkurrierender Bewerber/Bieter aus wichtigen Gründen, insbesondere zum Zwecke des Geheimschutzes oder zur Wahrung von Betriebs- oder Geschäftsgeheimnissen, versagen (§ 165 Abs. 2 GWB). Es wird den Bewerbern/Bietern daher empfohlen, bereits mit der Abgabe der Teilnahmeanträge/Angebote kenntlich zu machen, welche Teile ihrer Teilnahmeanträge/Angebote aus Gründen des

Schutzes von Betriebs- und Geschäftsgeheimnissen der Einsichtnahme durch andere Bewerber/Bieter nicht zugänglich gemacht werden sollten.

Base jurídica:

Diretiva 2014/24/UE

vgv -

2.1.6. Motivos de exclusão

Fontes dos motivos de exclusão: Documento do concurso

5. Lote

5.1. Lote: LOT-0001

Título: Automatische Fahrgastzählsysteme (AFZS) für Westfalen

Descrição: Ausgeschrieben wird die Beschaffung von Hard- und Softwaresystemen zur Erreichung der oben genannten Ziele. Der Leistungsumfang umfasst: - die Fahrzeugausrüstung, einschließlich o Zählsensoren mit Halterungen zur Zählung der einsteigenden und aussteigenden Fahrgäste o Zentralgerät und Switch o GPS-Modul o Kommunikationsmodul mit Antenne o Verkabelung und Nachlaufsteuerung o Schnittstellen zu den Bordsystemen o Einbau und Inbetriebnahme - Musterinstallationen in Fahrzeugen unterschiedlicher Hersteller bei mehreren Verkehrsunternehmen - Zertifizierung der eingebauten Zählsysteme - Bereitstellung eines technischen Hintergrundsystems bzw. Flottenmanagements zur technischen Betriebsführung einschließlich Datenkommunikation, Systemüberwachung und Fernwartung sowie Hosting, Betriebsführung und Support - Software zur Auswertung der Zählvideos - Schnittstellen zur Bereitstellung von Zählrohdaten - Schnittstelle zur Live-Übertragung von Fahrzeug- und Zähldaten einschließlich Nebeninformationen - Durchführung von Video- und Vor-Ort-Schulungen Die Zählsysteme müssen unabhängig von der Versorgung der Fahrzeuge mit Netz- und Fahrplandaten sowie der Fahreranmeldung funktionieren. Bevorzugt werden technische Lösungen, die die genannten Funktionen in möglichst wenigen Geräten vereinen, insbesondere Zentralgerät, Switch, GPS, Kommunikation und Schnittstellen zu den Bordsystemen, und sich durch eine besonders hohe Wartungsfreundlichkeit auszeichnen.

Identificador interno: ZRL/2026_001

5.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

Classificação principal (cpv): 35125100 Sensores

5.1.2. Local de execução

Subdivisão do país (NUTS): Unna (DEA5C)

País: Alemanha

Informações adicionais: Erfüllungsort sind die Gebiete der Auftraggeber in Westfalen.

5.1.2. Local de execução

Subdivisão do país (NUTS): Siegen-Wittgenstein (DEA5A)

País: Alemanha

Informações adicionais: Erfüllungsort sind die Gebiete der Auftraggeber in Westfalen.

5.1.2. Local de execução

Subdivisão do país (NUTS): Münster, Kreisfreie Stadt (DEA33)

País: Alemanha

Informações adicionais: Erfüllungsort sind die Gebiete der Auftraggeber in Westfalen.

5.1.3. Duração estimada

Data de início: 01/11/2026

Data de fim da duração: 31/12/2028

5.1.4. Renovação

Renovações máximas: 2

Mais informações sobre renovações: Der zu schließende Rahmenvertrag läuft zunächst bis zum 31.12.2028, wobei sich die Auftraggeber vorbehalten, die Vertragslaufzeit einmalig um zwei Jahre zu verlängern, mithin bis maximal zum 31.12.2030.

5.1.6. Informações gerais

Participação reservada:

A participação não está reservada.

Projeto de contratação pública não financiado por fundos da UE

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

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

5.1.7. Contratação estratégica

Objetivo da contratação estratégica: Inexistência de contratação pública estratégica

5.1.9. Critérios de seleção

Fontes dos critérios de seleção: Anúncio

Critério: Referências sobre entregas especificadas

Descrição do critério de seleção: Es sind Referenzprojekte über die Lieferung, Installation und Inbetriebnahme von automatischen Fahrgastzählsystemen (Messung der Einsteiger und Aussteiger im Türbereich) anzugeben. Bei den Referenzen müssen die auftragsgegenständlichen Zählsysteme im Zeitraum zwischen dem 01.01.2022 und dem Schluss des Teilnahmewettbewerbs installiert und in Betrieb genommen worden sein; ältere Referenzen werden nicht berücksichtigt. Dabei gelten in inhaltlicher Hinsicht die folgenden Mindestanforderungen: - Mindestens zwei Referenzen mit Lieferung und Installation und Inbetriebnahme von Fahrgastzählsystemen in mindestens 100 Bestandsfahrzeugen (nur Busse) durch den Bieter. (Bei einem Projekt mit Beginn vor dem 01.01.2022 bitte nur die Anzahl der Systeme angeben, die nach dem 01.01.2022 installiert und in Betrieb genommen wurden. Bei einem noch nicht abgeschlossenen Projekt ist es ausreichend, wenn bis zum Ende der Teilnahmefrist durch den Bieter mindestens 100 Systeme installiert und in Betrieb genommen worden sind. Als Bestandsfahrzeuge gelten Fahrzeuge, bei denen das AFZS nach Auslieferung des Fahrzeugs durch den Bieter installiert wurden (keine Montage durch den OEM)). - Mindestens eine Referenz mit Aufzeichnung von Fahrtdaten aus IBIS oder IBIS-IP und GPS aus mitgelieferter GPS-Einheit - Mindestens eine Referenz mit zyklischer /inkrementeller Aufzeichnung der Fahrgastzählung bei längeren Haltezeiten (Wartesaalerfassung) - Mindestens eine Referenz mit Datenübertragung per mitgelieferter Mobilfunkeinheit an einen Broker im Format VDV 435 - Mindestens eine Referenz mit Aufzeichnung von Bewegtbildern aus den Zählsensoren über die Online-Verbindung des Zentralgeräts, einschließlich Lieferung einer Software zur Auswertung für Vergleichszählungen - Mindestens eine Referenz mit Fernwartungsmöglichkeit per Mobilfunkverbindung - Mindestens eine Referenz mit abgeschlossener Zertifizierung nach VDV 457 oder methodisch vergleichbar Dabei kann ein Referenzprojekt auch als Nachweis für mehrere der dargestellten Referenzanforderungen dienen. Bei sämtlichen Referenzen ist der Auftraggeber nebst Kontaktdaten (Telefonnummer, E-Mail-Adresse) des Ansprechpartners und das Unternehmen, bei dem die Systeme eingesetzt werden (soweit bekannt mit Kontaktdaten eines Ansprechpartners), zu nennen.

Critério: Outros requisitos económicos ou financeiros

Descrição do critério de seleção: Auszug aus dem Berufs- oder Handelsregister für den Bieter bzw. die Mitglieder der Bietergemeinschaft (sofern zutreffend). Zudem sind Nachweise der wirtschaftlichen und finanziellen Leistungsfähigkeit einzureichen: - Nachweis des Bieters, dass er über eine Berufs-/Betriebshaftpflichtversicherung mit einer Deckungssumme von mind. 3.000.000 EUR für Sach- und Vermögensschäden verfügt (Vorlage der Versicherungspolice). Ggf. hat der Bieter sich zu verpflichten, im Auftragsfalle eine solche für die Vertragsdauer inkl. Gewährleistungszeit abzuschließen und dies im Teilnahmeantrag (formlos) zu erklären. Ergänzend ist die Bestätigung eines Versicherers vorzulegen, dass dieser zum Abschluss einer entsprechenden Versicherung für den Bieter bereit ist. Bei der Bildung einer Bietergemeinschaft ist dafür Sorge zu tragen, dass die Versicherung sich in voller Höhe auf sämtliche Mitglieder der Bietergemeinschaft gemeinsam erstreckt.

Critério: Faturamento médio anual

Descrição do critério de seleção: - Eigenerklärung des Bieters zu seinen Gesamtumsätzen in den Jahren 2023, 2024 und 2025

Critério: Faturamento médio anual específico

Descrição do critério de seleção: - Eigenerklärung des Bieters zu den anteiligen Jahresumsätzen für mit dem Vergabegegenstand vergleichbare Leistungen in den Jahren 2023, 2024 und 2025.

Critério: Média anual de mão de obra

Descrição do critério de seleção: - Eigenerklärung des Bieters über die Anzahl seiner Mitarbeitenden insgesamt und bezogen auf das auftragsspezifische Geschäftsfeld (Lieferung, Installation und Inbetriebnahme von AFZS) jeweils für die Jahre 2023, 2024 und 2025. - Eigenerklärung des Bieters über die aktuelle Anzahl seiner Mitarbeitenden in der Entwicklung sowie die aktuelle Anzahl seiner Mitarbeiter im Support zum Zeitpunkt der Abgabe des Teilnahmeantrags.

Informações sobre a segunda fase de um procedimento de concurso em duas fases:

Número mínimo de candidatos a convidar para a segunda fase do procedimento: 3

5.1.10. Critérios de adjudicação

Critério:

Tipo: Qualidade

Nome: Leistung

Descrição: Auf der Grundlage der eingereichten Angebote wird eine Rangfolge der Bieter anhand der veröffentlichten Wertungs- und Zuschlagskriterien gebildet. Der Preis ist dabei nicht das einzige Kriterium. Die Angebote werden nach der Einfachen Richtwertmethode bewertet. Bei der Einfachen Richtwertmethode wird das Verhältnis von Preis und Leistung als Quotient zu einer Kennzahl "Z" errechnet: $Z = L \text{ (Leistung)} / P \text{ (Gesamtangebotspreis als Wertungspreis)}$. Der Gesamtangebotspreis ergibt sich aus dem Wertungspreis des Preisblattes (Anlage 3) und die Leistungspunkte aus der in der Angebotsphase beigefügten Wertungsmatrix (Anlage 2). Bei der Qualitätswertung werden folgende Zuschlagskriterien in die Wertung einbezogen (insgesamt 100 Qualitätswertungspunkte erzielbar): Max 25 Punkte: Konzept zur Projektabwicklung und Montage, Max 55 Punkte: Qualität der On-Board Systeme, Max 10 Punkte: Qualität des technischen Hintergrundsystems: Funktionsumfang, Ausgereiftheit und Usability, Max 10 Punkte: Konzept und Bedingungen der Systemwartung, Supportleistungen und Störungsbeseitigung. Der Bieter hat mit seinem Angebote

verschiedene Konzepte und Erläuterungen einzureichen, die zusammen mit der Vorführung der Softwaresysteme die Grundlage der Bewertung bilden. Die Bewertung der angebotenen Leistungen wird wie in einem Schulnotensystem mit jeweils 0 bis 5, 0 bis 10 bzw. 0 bis 20 Punkten je Unterkriterium von einem Gremium der Vergabestelle vorgenommen, das aus Vertretern des Auftraggebers und Beratern des Auftraggebers besteht.

Categoria do critério de adjudicação peso: Ponderação (decimal, valor exato)

N.º do critério de adjudicação: 0,5

Critério:

Tipo: Preço

Nome: Preis

Descrição: Auf der Grundlage der eingereichten Angebote wird eine Rangfolge der Bieter anhand der veröffentlichten Wertungs- und Zuschlagskriterien gebildet. Der Preis ist dabei nicht das einzige Kriterium. Die Angebote werden nach der Einfachen Richtwertmethode bewertet. Bei der Einfachen Richtwertmethode wird das Verhältnis von Preis und Leistung als Quotient zu einer Kennzahl "Z" errechnet: $Z = L \text{ (Leistung)} / P \text{ (Gesamtangebotspreis als Wertungspreis)}$.

Categoria do critério de adjudicação peso: Ponderação (decimal, valor exato)

N.º do critério de adjudicação: 0,5

5.1.11. Documentos do concurso

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

Prazo para solicitar informações adicionais: 28/05/2026 23:59:59 (UTC+02:00) hora da Europa Oriental, hora de verão da Europa Central

Endereço dos documentos do concurso: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4Y7YMEU9/documents>

Canal de comunicação ad hoc:

URL: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4Y7YMEU9>

5.1.12. Condições do concurso

Condições do procedimento:

Data prevista de envio dos convites à apresentação de propostas: 26/06/2026

Condições de apresentação:

Apresentação por via eletrónica: Necessário

Endereço para apresentação: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4Y7YMEU9>

Línguas em que podem ser apresentadas as propostas ou pedidos de participação: alemão

Catálogo eletrónico: Não autorizado

Variantes: Não autorizado

Os proponentes podem apresentar mais do que uma proposta: Não autorizado

Prazo para a receção dos pedidos de participação: 08/06/2026 12:00:00 (UTC+02:00) hora da Europa Oriental, hora de verão da Europa Central

Informações que podem ser completadas após o prazo de apresentação:

Ao critério do comprador, todos os documentos em falta relacionados com o proponente poderão ser apresentados posteriormente.

Informações adicionais: Nachreichungen von Unterlagen auf Aufforderung der Auftraggeber sind zulässig.

Condições do contrato:

A execução do contrato tem de ser efetuada no âmbito de programas de emprego protegido: Não

Faturação eletrónica: Permitido

Serão utilizadas encomendas eletrónicas: não

Será utilizado o pagamento eletrónico: não

5.1.15. Técnicas

Acordo-quadro:

Inexistência de acordo-quadro

Informações sobre o sistema de aquisição dinâmico:

Inexistência de sistema de aquisição dinâmico

5.1.16. Informações adicionais, mediação e recurso

Instância de recurso: Vergabekammer Westfalen (der Bezirksregierung Münster)

Informações sobre os prazos de recurso: Es wird darauf hingewiesen, dass ein Antrag auf Nachprüfung zur Vergabekammer gemäß § 160 Abs. 3 Satz 1 GWB unzulässig ist, soweit -der Antragsteller den geltend gemachten Verstoß gegen Vergabevorschriften vor Einreichen des Nachprüfungsantrags erkannt und gegenüber den Auftraggebern nicht innerhalb einer Frist von 10 Kalendertagen gerügt hat; -Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber den Auftraggebern gerügt wurden; -Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber den Auftraggebern gerügt wurden; -mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung der Auftraggeber, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind.

Organização que fornece informações adicionais sobre o processo de adjudicação:

Zweckverband Mobilität Ruhr-Lippe (ZRL)

Organização que recebe pedidos de participação: Zweckverband Mobilität Ruhr-Lippe (ZRL)

8. Organizações

8.1. ORG-0001

Nome oficial: Zweckverband Mobilität Ruhr-Lippe (ZRL)

Número de registo: DEA5C

Endereço postal: Bahnhofstr. 48

Cidade: Unna

Código postal: 59423

Subdivisão do país (NUTS): Unna (DEA5C)

País: Alemanha

Ponto de contacto: Vergabestelle ZRL

Correio eletrónico: vergabe@zrl.de

Telefone: +4917646106383

Endereço Internet: <https://www.zrl.de>

Funções desta organização:

Adquirente

Líder do grupo

Organização que fornece informações adicionais sobre o processo de adjudicação

Organização que recebe pedidos de participação

8.1. ORG-0002

Nome oficial: Zweckverband Mobilität Münsterland (ZVM)

Número de registo: DE124470663

Endereço postal: Schorlemerstraße 26

Cidade: Münster

Código postal: 48143
Subdivisão do país (NUTS): Münster, Kreisfreie Stadt (DEA33)
País: Alemanha
Ponto de contacto: ZVM
Correio eletrónico: info@zvm.info
Telefone: +49 251 4134 0
Endereço Internet: <https://www.zvm.info>

Funções desta organização:

Adquirente

8.1. ORG-0003

Nome oficial: Zweckverband Personennahverkehrs Westfalen-Süd (ZWS)
Número de registo: DEA5A
Endereço postal: Koblenzer Straße 73
Cidade: Siegen
Código postal: 57072
Subdivisão do país (NUTS): Siegen-Wittgenstein (DEA5A)
País: Alemanha
Correio eletrónico: info@zws-online.de
Telefone: +49271 333-2429

Funções desta organização:

Adquirente

8.1. ORG-0004

Nome oficial: Vergabekammer Westfalen (der Bezirksregierung Münster)
Número de registo: 05515-03004-07
Endereço postal: Albrecht-Thaer-Straße 9
Cidade: Münster
Código postal: 48147
Subdivisão do país (NUTS): Münster, Kreisfreie Stadt (DEA33)
País: Alemanha
Ponto de contacto: Bezirksregierung Münster
Correio eletrónico: vergabekamme@bezreg-muenster.nrw.de
Telefone: +49 251 411 2165
Endereço Internet: https://www.bezreg-muenster.de/de/wirtschaft_finanzen_kommunalaufsicht/vergabekammer_westfalen/index.html

Funções desta organização:

Instância de recurso

8.1. ORG-0005

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

Informações sobre o anúncio

Identificador/versão do anúncio: f82d9542-5f0c-4402-a05c-6aadbe1a413a - 01

Tipo de formulário: Concurso

Tipo de anúncio: Anúncio de concurso ou de concessão – regime normal

Subtipo de anúncio: 16

Data de envio do anúncio: 08/05/2026 17:13:21 (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: 325290-2026

N.º de edição do JO S: 91/2026

Data de publicação: 12/05/2026