

636079-2026 - Licitación

**Alemania – Servicios de apoyo a sistemas – Softwareanpassung
Schleusenmanagementanwendung iSMGT
OJ S 179/2026 16/09/2026
Anuncio de contrato o de concesión. Régimen normal
Servicios**

1. Comprador

1.1. Comprador

Denominación oficial: Amt für Binnen-Verkehrstechnik
Correo electrónico: vergabestelle.abvt@wsv.bund.de
Naturaleza jurídica del comprador: Autoridad estatal
Actividad del poder adjudicador: Servicios públicos generales

2. Procedimiento

2.1. Procedimiento

Título: Softwareanpassung Schleusenmanagementanwendung iSMGT
Descripción: Das iSMGT (interim Schleusenmanagement) ist eine serverbasierte Softwareanwendung zur Unterstützung der Schichtleiter an Schleusen und Leitzentralen. Das System wird binnenweit an den Bundeswasserstraßen ausgerollt werden und wird dann vom ABVT in Koblenz betrieben.
Identificador del procedimiento: a4a69102-3406-49c1-920c-d288a005e9e3
Identificador interno: 26510
Tipo de procedimiento: Negociado con publicación previa de un anuncio de licitación / licitación con negociación
El procedimiento está acelerado: no

2.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Servicios
Clasificación principal (cpv): 72253200 Servicios de apoyo a sistemas

2.1.2. Lugar de ejecución

Localidad: Koblenz
Subdivisión del país (NUTS): Koblenz, Kreisfreie Stadt (DEB11)
País: Alemania

2.1.4. Información general

Información complementaria: #Bekanntmachungs-ID: CXWSYYJDYR5LPL0P# Es gilt deutsches Recht. Gerichtsstand ist Bonn. Angebote werden ausschließlich elektronisch über die E-Vergabe Plattform der Bundesbehörden angenommen. AGB: Mit der Abgabe Ihres Angebots gelten ausschließlich die allgemeinen Bedingungen für die Ausführung von Leistungen - VOL/B.
Base jurídica:
Directiva 2014/24/UE
vgv -

2.1.6. Motivos de exclusión

Fuentes de los motivos de exclusión: Anuncio, Documento de contratación
Incumplimiento de obligaciones basadas en motivos de exclusión puramente nacionales: §123 GWB (Zwingende Ausschlussgründe) sowie §124 GWB (fakultative Ausschlussgründe) - die Erfüllung dieser Anforderungen ist mittels Formblatt "Eigenerklärung zur Eignung" mit dem Angebot anzugeben.
Participación en una organización delictiva:
Delitos de terrorismo o delitos ligados a las actividades terroristas:
Blanqueo de capitales o financiación del terrorismo:
Fraude:
Corrupción:
Trabajo infantil y otras formas de trata de seres humanos:
Incumplimiento de la obligación de pago de impuestos:
Incumplimiento de la obligación de pago de cotizaciones a la seguridad social:
Incumplimiento de obligaciones en materia de Derecho medioambiental:
Incumplimiento de obligaciones en materia de Derecho social:
Incumplimiento de obligaciones en materia de Derecho laboral:
Insolvencia:
Activos que están siendo administrados por un liquidador:
Las actividades empresariales han sido suspendidas:
Situación análoga a la quiebra con arreglo al Derecho nacional:
Falta profesional grave:
Acuerdos con otros operadores económicos destinados a falsear la competencia:
Conflicto de intereses debido a su participación en el procedimiento de contratación:
Participación, directa o indirecta, en la preparación del presente procedimiento de contratación
:
Rescisión anticipada, imposición de daños y perjuicios u otras sanciones comparables:
Declaración falsa, ocultación de información, incapacidad de presentar los documentos exigidos u obtención de información confidencial del presente procedimiento:

5. Lote

5.1. Lote: LOT-0001

Título: Softwareanpassung Schleusenmanagementanwendung iSMGT
Descripción: Das iSMGT (interim Schleusenmanagement) ist eine serverbasierte Softwareanwendung zur Unterstützung der Schichtleiter an Schleusen und Leitzentralen. Das System wird binnenweit an den Bundeswasserstraßen ausgerollt werden und wird dann vom ABVT in Koblenz betrieben.
Identificador interno: 26510

5.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Servicios
Clasificación principal (cpv): 72253200 Servicios de apoyo a sistemas

5.1.2. Lugar de ejecución

Localidad: Koblenz
Subdivisión del país (NUTS): Koblenz, Kreisfreie Stadt (DEB11)
País: Alemania

5.1.3. Duración estimada

Duración: otra información: Desconocido

5.1.6. Información general

Participación reservada:

La participación no está reservada.

Deben indicarse los nombres y las cualificaciones profesionales del personal encargado de ejecutar el contrato: Requisito en solicitud de participación

Proyecto de contratación pública no financiado con fondos de la UE

La contratación pública está cubierta por el Acuerdo sobre Contratación Pública (ACP): sí

Esta contratación también es adecuada para las pequeñas y medianas empresas (pymes): sí

Información complementaria: #Besonders auch geeignet für:other-sme#

5.1.7. Contratación estratégica

Objetivo de la contratación estratégica: Reducción de los impactos ambientales

Descripción: Optimierter Ablauf von Schleusungen spart Zeit, Kosten und Emissionen

Objetivo de la contratación estratégica: Compra innovadora

Descripción: Dokumentation in der Leitlinie / Umsetzungskonzept Schleusenmanagement (SMGT) /Verkehrstagebuch (VktB)

Enfoque para reducir el impacto ambiental: Otros

Contratación de innovación: Las obras, los suministros o los servicios contratados implican la innovación de productos.

5.1.9. Criterios de selección

Fuentes de los criterios de selección: Anuncio, Documento de contratación

Criterio: Volumen de negocios anual general

Descripción del criterio de selección: Mindestumsatz: Der Mindestumsatz im relevanten

Geschäftsbereich muss 1.350.000 EUR im letzten Geschäftsjahr betragen, siehe

Vergabeunterlagen - Angabe in der Eigenerklärung Punkt 7.2.

Criterio: Otros requisitos económicos o financieros

Descripción del criterio de selección: Auftragsbestand Aktueller Auftragsbestand: > 1 Mio.

Aktueller Auftragsbestand ist anzugeben.

Criterio: Referencias sobre obras específicas

Descripción del criterio de selección: Technische Leistungsfähigkeit Erfahrung mit vergleichbaren IT-Systemen, siehe Vergabeunterlagen - Erfahrung mit vergleichbaren IT-Systemen Zugriff auf regional verteilte Datenbanken Aufbereitung einer Lagedarstellung aus vorgegebenen, geographischen Daten Protokollierung von Ereignissen/Bewegungen (Tagebuch) Beachtung der Regeln des BSI Grundschutzes. Entsprechende Angaben sind zu übermitteln (z.B. Referenzprojekte, Ansprechpartner, detaillierte technische Erläuterungen,...).

Criterio: Certificados por organismos independientes sobre normas de aseguramiento de la calidad

Descripción del criterio de selección: Qualitätsmanagement, siehe Vergabeunterlagen - Geeignete Projekt- und QS-Prozesse nach Zertifizierung DIN EN ISO/IEC 27001 Zertifizierung ISO 9001 oder vergleichbar Entsprechende Nachweise sind zu übermitteln.

Criterio: Referencias sobre servicios específicos

Descripción del criterio de selección: Vergleichbare Referenzen Mindestens 2 vergleichbare Referenzprojekte in den letzten 5 Jahren, siehe Vergabeunterlagen - Angabe in der Eigenerklärung Punkt 9.

Criterio: Titulaciones educativas y profesionales relevantes

Descripción del criterio de selección: Schlüsselpersonal, siehe Vergabeunterlagen - Die Projektleitung und die fachlichen Schlüsselrollen sind benannt und haben mindestens die entsprechende Qualifikation. Projektleiter Bachelor Product Owner Bachelor SW-Architekt Bachelor Backend-Entwickler Bachelor/Fachinform. Frontend-Entwickler Bachelor/Fachinform. IT-Sicherheitsbeauftragter Bachelor QA-Ingenieur Bachelor Eine entsprechende Liste mit Namen und Qualifikation ist zu übermitteln.

Criterio: Titulaciones educativas y profesionales relevantes

Descripción del criterio de selección: Projekterfahrung des relevanten Projektpersonal, siehe Vergabeunterlagen - Definierte Mindestberufserfahrung Projektleiter Bachelor 2 Projekte / 5 Jahre Product Owner Bachelor 2 Projekte / 5 Jahre SW-Architekt Bachelor 2 Projekte / 3 Jahre Backend-Entwickler Bachelor/Fachinform. 1 Projekt / 1 Jahr Frontend-Entwickler Bachelor/Fachinform. 1 Projekt / 1 Jahr IT-Sicherheitsbeauftragter Bachelor 2 Projekte / 5 Jahre QA-Ingenieur Bachelor 2 Projekte / 3 Jahre Eine entsprechende Liste mit Namen und Projekterfahrung ist zu übermitteln.

Criterio: Referencias sobre servicios específicos

Descripción del criterio de selección: Vergleichbare Referenzen, siehe Vergabeunterlagen - Der Bieter hat mindestens zwei (2) abgeschlossene Referenzen vorzulegen, die in Umfang, technischer Anforderung und Qualitätsstandard mit dem ausgeschriebenen Auftrag vergleichbar sind. Die Referenzen müssen aus den letzten fünf (5) Kalenderjahren stammen und durch ein schriftliches Referenzschreiben bzw. eine Auftragsbestätigung des jeweiligen Auftraggebers nachgewiesen werden. Für jede Referenz sind folgende Angaben beizufügen: Auftragsbezeichnung, Kurzbeschreibung, Laufzeit, Auftragswert (optional) sowie Name und Kontaktdaten des Auftraggebers. Die Bewertung erfolgt auf einer Skala von 0 bis 500 in Hunderterschritten gemäß der nachstehenden Bewertungstabelle. Bewertung 0 Punkte: 0 Referenzen eingereicht oder alle Referenzen erfüllen nicht die Anforderungen. 100 Punkte: 1 Referenz eingereicht die nur teilweise die Anforderungen erfüllt (z.B. nur ein Teilmodul des ausgeschriebenen Projekts). 200 Punkte: 2 Referenzen, von denen mindestens eine die Anforderungen nicht voll erfüllt (z.B. abweichende technische Spezifikationen). 300 Punkte: 3 Referenzen, davon mindestens 2 die die Anforderungen voll erfüllt und 1 die die Anforderungen nur teilweise erfüllt. 400 Punkte: 3-4 Referenzen, davon mindestens 3 die die Anforderungen voll erfüllt und 1 die die Anforderungen nur teilweise erfüllt. 500 Punkte: 4+ Referenzen, die die Anforderungen alle voll erfüllt.

Los criterios se utilizarán para seleccionar a los candidatos que serán invitados a la segunda fase del procedimiento

Ponderación (puntos, exacto): 500,00

Criterio: Referencias sobre obras específicas

Descripción del criterio de selección: fachliche Expertise des Unternehmen, siehe Vergabeunterlagen - Der Bieter hat ein aktuelles Unternehmensprofil einzureichen, das die Rechtsform, das Gründungsjahr, die Kernkompetenzen und die Marktposition des Unternehmens in ein bis zwei Seiten zusammenfasst. Der Bieter muss zudem seine methodischen und prozessualen Vorgehensweisen darlegen, indem er eine kurze Beschreibung seiner Projektmanagement-Methoden, Qualitätssicherungs- und Risikomanagement-Prozesse sowie weiterer relevanter Unternehmensprozesse vorlegt. Weiterhin sind Angaben zu Expertise in den Bereichen Java Programmierung Relationale Datenbankmanagementsysteme in SQL Verarbeitung von AIS Daten Logistik und Verkehrsmanagement Informationssicherheit Service und Wartung von

Softwareanwendungen Durchführung von Anwender- und Serviceschulungen einzureichen. Alle eingereichten Unterlagen müssen aktuell (in der Regel nicht älter als fünf Jahre, ausgenommen dauerhafte Abschlüsse und Zertifikate), vollständig und eindeutig dem Unternehmen zuordenbar sein; ausländische Dokumente sind mit einer beglaubigten deutschen Übersetzung zu versehen. Bewertung 250 Punkte: Kriterium ist vollständig, eindeutig und überzeugend erfüllt 200 Punkte: Kriterium ist gut erfüllt, nur minimale Restpunkte 150 Punkte: Kriterium ist überwiegend erfüllt, kleinere Schwächen 100 Punkte: Kriterium ist teilweise erfüllt, aber mit erheblichen Lücken 50 Punkte: Kriterium ist stark mangelhaft, wesentliche Defizite 0 Punkte: Kriterium wird überhaupt nicht erfüllt / völlig unklar Los criterios se utilizarán para seleccionar a los candidatos que serán invitados a la segunda fase del procedimiento
Ponderación (puntos, exacto): 250,00

Criterio: Técnicos o entidades técnicas para llevar a cabo el trabajo
Descripción del criterio de selección: fachliche Expertise der beteiligten Projektmitarbeiter, siehe Vergabeunterlagen - Alle relevanten Projektmitarbeiter (inklusive des Projektleiters) haben bereits in Projekten mit Bezug zu Informationsdiensten gearbeitet. Relevant bedeutet hier, der Mitarbeiter führt komplexe Aufgabenstellungen durch. Bepunktung erfolgt anteilig. Z. B. wenn alle Mitarbeiter die Anforderung erfüllen gibt es 200 Bewertungspunkte (BP), wenn 3 /4 der Mitarbeiter die Anforderung erfüllen gibt es 150 BP. 50 Extrapunkte können bei besonderer Relevanz der Projekte vergeben werden, so dass insgesamt maximal 250 Punkte erreicht werden können. Um die fachliche Expertise der für das Projekt verantwortlichen Mitarbeitenden nachzuweisen, sollten die Bieter folgende Unterlagen beifügen. Angabe von Ausbildung, relevanten Positionen und Projektverantwortungen; das Abschlusszeugnis bzw. andere formale Qualifikationsnachweise; Zertifikate und Fortbildungsnachweise zu fachspezifischen Schulungen oder anerkannten Zertifizierungen; kurze Beschreibungen von mindestens zwei vergleichbaren Referenzprojekten, die Rolle, Zeitraum und erzielte Ergebnisse (z.B. Kosteneinsparungen, Termintreue) darstellen; ggf. Publikationen, Patente oder Mitgliedschaften in Fachverbänden, die die fachliche Tiefe belegen. Alle Dokumente sollten aktuell (nicht älter als fünf Jahre, ausgenommen dauerhafte Abschlüsse), vollständig und eindeutig zuordenbar sein; ausländische Unterlagen benötigen eine beglaubigte deutsche Übersetzung. Bewertung: Bepunktung anteilig in Prozent gewichtet. 250 Punkte: Alle Mitarbeiter erfüllen die Anforderung, die Projekte haben eine besondere Relevanz zur beauftragten Leistung 200 Punkte: Alle Mitarbeiter erfüllen die Anforderung 150 Punkte: 75% der Mitarbeiter erfüllen die Anforderung 100 Punkte: 50% der Mitarbeiter erfüllen die Anforderung 0 Punkte: weniger als 50% der Mitarbeiter erfüllen die Anforderung Los criterios se utilizarán para seleccionar a los candidatos que serán invitados a la segunda fase del procedimiento
Ponderación (puntos, exacto): 250,00

Información sobre la segunda fase de un procedimiento de dos fases:

Número mínimo de candidatos que serán invitados a la segunda fase del procedimiento: 3
Número máximo de candidatos que serán invitados a la segunda fase del procedimiento: 5
El procedimiento se desarrollará en fases sucesivas. En cada fase, pueden eliminarse algunos participantes

5.1.11. Pliegos de contratación

Lenguas en las que los pliegos de contratación están disponibles oficialmente: alemán
Plazo para solicitar información complementaria: 08/10/2026 23:59:59 (UTC+02:00) Hora de Europa Oriental, hora de verano de Europa Central

Dirección de los pliegos de contratación: <https://evergabe.bundesverkehrsverwaltung.de/VMPSatellite/notice/CXWSYYJDYR5LPL0P/documents>

Canal de comunicación ad hoc:

Dirección web: <https://evergabe.bundesverkehrsverwaltung.de/VMPSatellite/notice/CXWSYYJDYR5LPL0P>

5.1.12. Condiciones de la contratación pública

Condiciones del procedimiento:

Fecha estimada de envío de las invitaciones a presentar ofertas: 09/11/2026

Condiciones de presentación:

Presentación electrónica: Obligatoria

Dirección para la presentación: <https://evergabe.bundesverkehrsverwaltung.de/VMPSatellite/notice/CXWSYYJDYR5LPL0P>

Lenguas en las que pueden presentarse las ofertas o solicitudes de participación: alemán

Catálogo electrónico: No autorizada

Variantes: No autorizada

Los licitadores pueden presentar más de una oferta: No autorizada

Plazo de recepción de solicitudes de participación: 15/10/2026 23:59:00 (UTC+02:00) Hora de Europa Oriental, hora de verano de Europa Central

Información que puede completarse finalizado el plazo de presentación:

A discreción del comprador, podrán presentarse posteriormente todos los documentos relacionados con el licitador que falten.

Información complementaria: Nachforderung von Unterlagen gemäß §56 VgV

Condiciones del contrato:

La ejecución del contrato debe realizarse en el marco de programas de empleo protegido: No

Condiciones relativas a la ejecución del contrato: Siehe Vergabeunterlagen

Facturación electrónica: Obligatoria

Se utilizarán pedidos electrónicos: sí

Se utilizará el pago electrónico: sí

Estructura financiera: Gesamtschuldnerisch haftend mit bevollmächtigtem Vertreter.

5.1.15. Técnicas

Acuerdo marco:

Ningún acuerdo marco

Información sobre el sistema dinámico de adquisición:

Ningún sistema dinámico de adquisición

5.1.16. Información adicional, mediación y recurso

Organización de mediación: Generaldirektion Wasserstraßen und Schifffahrt

Organización encargada de los procedimientos de recurso: Bundeskartellamt - Vergabekammer des Bundes -

Información sobre los plazos de revisión: Ein Antrag auf Nachprüfung ist gemäß § 160 (3) Nr. 1 bis 4 GWB nur zulässig, soweit: 1. der Antragsteller den geltend gemachten Verstoß gegen Vergabevorschriften im Vergabeverfahren vor Einreichen des Nachprüfungsantrags erkannt und gegenüber dem Auftraggeber innerhalb von 10 Kalendertagen gerügt hat, 2. Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, spätestens bis Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Bewerbung gegenüber dem Auftraggeber gerügt worden sind, 3. Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, 4. nicht mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind.

Organización que proporciona información adicional sobre el procedimiento de contratación:

Amt für Binnen-Verkehrstechnik

Organización que recibe solicitudes de participación: Amt für Binnen-Verkehrstechnik

8. Organizaciones

8.1. ORG-0001

Denominación oficial: Amt für Binnen-Verkehrstechnik

Número de registro: 4572

Dirección postal: Schartwiesenweg 4

Localidad: Koblenz

Código postal: 56070

Subdivisión del país (NUTS): Koblenz, Kreisfreie Stadt (DEB11)

País: Alemania

Correo electrónico: vergabestelle.abvt@wsv.bund.de

Teléfono: +49 26198192421

Funciones de esta organización:

Comprador

Organización que proporciona información adicional sobre el procedimiento de contratación

Organización que recibe solicitudes de participación

8.1. ORG-0002

Denominación oficial: Bundeskartellamt - Vergabekammer des Bundes -

Número de registro: 022894990

Dirección postal: Kaiser-Friedrich-Straße 16

Localidad: Bonn

Código postal: 53113

Subdivisión del país (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

País: Alemania

Correo electrónico: vk@bundeskartellamt.bund.de

Teléfono: +49 228-94990

Dirección de internet: https://www.bundeskartellamt.de/DE/Home/home_node.html

Funciones de esta organización:

Organización encargada de los procedimientos de recurso

8.1. ORG-0003

Denominación oficial: Generaldirektion Wasserstraßen und Schifffahrt

Número de registro: 111000

Dirección postal: Am Propsthof 51

Localidad: Bonn

Código postal: 53121

Subdivisión del país (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

País: Alemania

Correo electrónico: gdws@wsv.bund.de

Teléfono: +49 22870-909000

Fax: +49 22870-909010

Dirección de internet: <https://www.gdws.wsv.bund.de>

Funciones de esta organización:

Organización de mediación

8.1. ORG-0004

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

Número de registro: 0204:994-DOEVD-83

Localidad: Bonn

Código postal: 53119

Subdivisión del país (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

País: Alemania

Correo electrónico: noreply.esender_hub@bescha.bund.de

Teléfono: +49228996100

Funciones de esta organización:

TED eSender

Información del anuncio

Identificador/versión del anuncio: db17c97d-c656-41ab-a10b-25b187f9f62b - 01

Tipo de formulario: Licitación

Tipo de anuncio: Anuncio de contrato o de concesión. Régimen normal

Subtipo de anuncio: 16

Fecha de envío del anuncio: 14/09/2026 16:48:37 (UTC+02:00) Hora de Europa Oriental, hora de verano de Europa Central

Lenguas en las que este anuncio está disponible oficialmente: alemán

Número de publicación del anuncio: 636079-2026

Número de la edición del DO S: 179/2026

Fecha de publicación: 16/09/2026