

530532-2026 - Wettbewerb

Deutschland – Funkstationen – Ausrüstung des Neckars mit AIS-Landinfrastruktur

OJ S 146/2026 31/07/2026

Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung

Lieferleistungen - Dienstleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Amt für Binnen-Verkehrstechnik

E-Mail: Vergabestelle.abvt@wsv.bund.de

Rechtsform des Erwerbers: Zentrale Regierungsbehörde

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Allgemeine öffentliche Verwaltung

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Ausrüstung des Neckars mit AIS-Landinfrastruktur

Beschreibung: Gegenstand der Ausschreibung ist die Lieferung, Montage und betriebsfertige Übergabe von landseitigen Infrastrukturen für das Inland AIS-System an insgesamt 18 Standorten entlang der Bundeswasserstraße Neckar. Die Maßnahme dient der Erweiterung des bestehenden Binnen-AIS-Dienstes, der bundesweit bereits 120 Stationen umfasst. Die neuen Stationen werden an bestehenden Schleusen- und Technikgebäuden errichtet. An den meisten Standorten erfolgt eine gemenisame Unterbringung mit bestehenden Anlagen des Nautischen Informationsfunks (NIF). Der Leistungsumfang gliedert sich in Liefer-, Montage- und Prüfleistungen. Der Auftragnehmer übernimmt die vollständige Lieferung, die fachgerechte Montage sowie die betriebsfertige Übergabe aller Komponenten für die landseitige Binnen-AIS-Infrastruktur an 18 Standorten entlang des Neckars. Lieferleistungen: Die Lieferleistung umfasst im Kern die Bereitstellung von Teleskop-Antennenmasten inklusive aller benötigten Befestigungselemente. Weiterhin liefert der Auftragnehmer leistungsstarke VHF-Rundstrahlantennen für den AIS- und NIF-Funk sowie hochpräzise GNSS-Antennen samt den dazugehörigen Reserveantennen. Für die Signalübertragung werden dämpfungsarme koaxiale Antennen- und Adapterkabel bereitgestellt, wobei für längere Kabelwege spezielle Cellflex-Leitungen zum Einsatz kommen. Die Unterbringung der Technik erfolgt in neu zu liefernden 19-Zoll-Anlagenschränken, die je nach Standort als Kombi-Kolokationsschränke oder in Normalausführung ausgeführt sind. Schließlich umfasst die Lieferung die aktiven Systemkomponenten wie AIS-Basisstationen, Netzwerkschalter und IP-Powerschalter sowie das gesamte Installationsmaterial von Energie- bis zu Datenleitungen. Montageleistungen: Im Rahmen der Montageleistungen baut das Fachpersonal die Masten und Antennen unter strikter Einhaltung aller Abstands- und Höhenvorgaben auf. Die Handwerker errichten die notwendigen Wand- und Dachdurchführungen und verschließen diese mit normgerechten Brandschottungen und wetterfesten Abdichtungen. Alle Kabelwege werden ordnungsgemäß verlegt und dauerhaft mit einer Beschriftung versehen. An den betroffenen Standorten demontiert der Auftragnehmer die alten Altschränke, integriert die bestehenden NIF-Funkkomponenten in die neuen Schränke und nimmt diese wieder in Betrieb. Im Zuge der Demontearbeiten übernimmt der Auftragnehmer die fachgerechte, umweltkonforme und vollständige Entsorgung aller demontierten Altschränke sowie der nicht mehr benötigten Altmaterialien. Die neuen 19-Zoll-Schränke werden vollständig montiert, EMV-gerecht geerdet

und fachgerecht an die bauseitige Stromversorgung sowie an vorhandene USV-Anlagen angeschlossen. Prüf- und Zusatzleistungen: Vor der Montage der Antennenanlagen muss der Auftragnehmer für jeden Standort einen qualifizierten baustatischen Sicherheitsnachweis vorlegen. Nach der Installation wird eine messtechnische Güteprüfung der Antennenanlagen durchgeführt, um die geforderten Grenzwerte der Signalqualität nachzuweisen. Eine qualifizierte Elektrofachkraft führt zudem die gesetzlich vorgeschriebene DGUV Vorschrift 3 Erstprüfung durch und dokumentiert diese mit Prüfprotokollen und Plaketten. Für alle anfallenden Höhenarbeiten stellt der Auftragnehmer eigenverantwortlich die erforderlichen Hubsteiger bereit. Der Auftrag schließt mit der Übergabe einer lückenlosen, digitalen Projektdokumentation auf fünf USB-Sticks innerhalb von zwei Wochen nach der erfolgreichen Inbetriebnahme ab.

Kennung des Verfahrens: 0e75dfad-42e9-4e78-af8e-68513c786ebf

Interne Kennung: 38222-353.04/0001/3324/1-26503

Verfahrensart: Offenes Verfahren

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Zusätzliche Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 32344230 Funkstationen

Zusätzliche Einstufung (cpv): 45312300 Installation von Antennen

2.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Esslingen (DE113)

Land: Deutschland

Zusätzliche Informationen: Erfüllungsorte: Es sind insgesamt 18 Standorte am Neckar, erster Standort ist 55270 Schwabenheim und der letzte ist 73730 Oberesslingen.

2.1.4. Allgemeine Informationen

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/24/EU

vgv -

2.1.6. Ausschlussgründe

Quellen der Ausschlussgründe: Bekanntmachung

Verstoß gegen die in den rein innerstaatlichen Ausschlussgründen verankerten

Verpflichtungen: fakulative Ausschlussgründe- diese werden mittels Formblatt "Eigenerklärung zur Eignung" überprüft

5. Los

5.1. Los: LOT-0000

Titel: Ausrüstung des Neckars mit AIS-Landinfrastruktur

Beschreibung: Gegenstand der Ausschreibung ist die Lieferung, Montage und betriebsfertige Übergabe von landseitigen Infrastrukturen für das Inland AIS-System an insgesamt 18 Standorten entlang der Bundeswasserstraße Neckar. Die Maßnahme dient der Erweiterung des bestehenden Binnen-AIS-Dienstes, der bundesweit bereits 120 Stationen umfasst. Die neuen Stationen werden an bestehenden Schleusen- und Technikgebäuden errichtet. An den meisten Standorten erfolgt eine gemenisame Unterbringung mit bestehenden Anlagen des Nautischen Informationsfunks (NIF). Der Leistungsumfang gliedert sich in Liefer-, Montage- und Prüfleistungen. Der Auftragnehmer übernimmt die vollständige Lieferung, die

fachgerechte Montage sowie die betriebsfertige Übergabe aller Komponenten für die landseitige Binnen-AIS-Infrastruktur an 18 Standorten entlang des Neckars.

Interne Kennung: 38222-353.04/0001/3324/1-26503

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Zusätzliche Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 32344230 Funkstationen

Zusätzliche Einstufung (cpv): 45312300 Installation von Antennen

5.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Esslingen (DE113)

Land: Deutschland

Zusätzliche Informationen: Erfüllungsorte: Es sind insgesamt 18 Standorte am Neckar, erster Standort ist 55270 Schwabenheim und der letzte ist 73730 Oberesslingen.

5.1.3. Geschätzte Dauer

Datum des Beginns: 28/09/2026

Enddatum der Laufzeit: 29/03/2027

5.1.6. Allgemeine Informationen

Vorbehaltene Teilnahme:

Teilnahme ist nicht vorbehalten.

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: ja

Diese Auftragsvergabe ist auch für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) geeignet: ja

Zusätzliche Informationen: #Besonders auch geeignet für:other-sme#

5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

5.1.9. Eignungskriterien

Quellen der Eignungskriterien: Bekanntmachung

Kriterium: Techniker oder technische Stellen zur Durchführung der Arbeiten

Beschreibung des Eignungskriteriums: Punkt 3, Formblatt "Eigenerklärung zur Eignung"

Kriterium: Berufliche Risikohaftpflichtversicherung

Beschreibung des Eignungskriteriums: Punkt 6, Formblatt "Eigenerklärung zur Eignung"

Kriterium: Durchschnittlicher Jahresumsatz

Beschreibung des Eignungskriteriums: Punkt 7.1, Formblatt "Eigenerklärung zur Eignung"

Kriterium: Spezifischer Jahresumsatz

Beschreibung des Eignungskriteriums: Punkt 7.2, Formblatt "Eigenerklärung zur Eignung"

Kriterium: Referenzen zu bestimmten Lieferungen

Beschreibung des Eignungskriteriums: Punkt 9, Formblatt "Eigenerklärung zur Eignung", Nachweis der letzten 3 Jahre das Leistungen erbracht wurden, die der zu vergebenden Leistung vergleichbar sind

Kriterium: Durchschnittliche jährliche Belegschaft

Beschreibung des Eignungskriteriums: Punkt 10, Formblatt "Eigenerklärung zur Eignung"

5.1.10. Zuschlagskriterien

Beschreibung der anzuwendenden Methode, wenn die Gewichtung nicht durch Kriterien ausgedrückt werden kann: 100 % Preis

5.1.11. Auftragsunterlagen

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Deutsch

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://www.evergabe-online.de/tenderdocuments.html?id=878827>

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://www.evergabe-online.de/tenderdetails.html?id=878827>

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Deutsch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Varianten: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Nicht zulässig

Frist für den Eingang der Angebote: 02/09/2026 23:59:00 (UTC+02:00) Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Dauer, während der das Angebot gültig bleiben muss: 59 Tage

Informationen, die nach Ablauf der Einreichungsfrist ergänzt werden können:

Nach Ermessen des Käufers können alle fehlenden Bieterunterlagen nach Fristablauf nachgereicht werden.

Zusätzliche Informationen: Fehlende Unterlagen können nachgefordert werden

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Elektronische Rechnungsstellung: Erforderlich

Aufträge werden elektronisch erteilt: ja

Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Keine Rahmenvereinbarung

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Bundeskartellamt -Vergabekammer des Bundes-

Informationen über die Überprüfungsfristen: 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 10 Kalendertage nach Eingang

der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind.

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt: Amt für Binnen-Verkehrstechnik

Organisation, die Angebote bearbeitet: Amt für Binnen-Verkehrstechnik

8. Organisationen

8.1. ORG-0000

Offizielle Bezeichnung: Amt für Binnen-Verkehrstechnik
Registrierungsnummer: 991-20753-69
Postanschrift: Scharthwiesenweg 4
Stadt: Koblenz
Postleitzahl: 56070
Land, Gliederung (NUTS): Koblenz, Kreisfreie Stadt (DEB11)
Land: Deutschland
E-Mail: Vergabestelle.abvt@wsv.bund.de
Telefon: 000

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer
Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt
Organisation, die Angebote bearbeitet

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Bundeskartellamt -Vergabekammer des Bundes-
Registrierungsnummer: 9912075969
Stadt: Bonn
Postleitzahl: 53113
Land, Gliederung (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Land: Deutschland
E-Mail: vk@bundeskartellamt.bund.de

Rollen dieser Organisation:

Überprüfungsstelle

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)
Registrierungsnummer: 0204:994-DOEVD-83
Stadt: Bonn
Postleitzahl: 53119
Land, Gliederung (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Land: Deutschland
E-Mail: noreply.esender_hub@bescha.bund.de
Telefon: +49228996100

Rollen dieser Organisation:

TED eSender

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: 3228e3a2-98c2-4869-9c2f-5b76d2d9d761 - 05
Formulartyp: Wettbewerb
Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Unterart der Bekanntmachung: 16
Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 30/07/2026 10:35:36 (UTC+02:00)
Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch

Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 530532-2026

ABl. S – Nummer der Ausgabe: 146/2026

Datum der Veröffentlichung: 31/07/2026