

441000-2025 - Competition

Germany – Surveying services – DGM-W Oberrhein, ALS-Befliegung und Klassifizierung
OJ S 127/2025 07/07/2025
Contract or concession notice – standard regime - Change notice
Services

1. Buyer

1.1. Buyer

Official name: Wasserstraßen- und Schifffahrtsamt Mittellandkanal / Elbe-Seitenkanal

Email: vergabeservicestelle.wsa-mlk-esk@wsv.bund.de

Legal type of the buyer: Central government authority

Activity of the contracting authority: General public services

2. Procedure

2.1. Procedure

Title: DGM-W Oberrhein, ALS-Befliegung und Klassifizierung

Description: Das Gesamtbearbeitungsgebiet (GBG) mit einer Fläche von ca. 294,5 km² ist mit ALS-Technik zu erfassen. Der Auftraggeber (AG) weist darauf hin, dass die Datenerfassung sowohl auf deutschem wie auch auf französischem Gebiet zu erfolgen hat. Der Auftragnehmer (AN) hat im Rahmen der ALS-Messungen auf die Einhaltung aller luftfahrtrechtlichen Regelungen zu achten. Das GBG wird dem AN als Shape-Datei geliefert. Der AN hat eine luftgestützte Laserscannerbefliegung (ALS) über dem in der bereitgestellten Shape-Datei definierten Projektgebiet durchzuführen und sämtliche nachfolgenden Arbeitsschritte – Datenerfassung (Befliegung), Georeferenzierung, Klassifizierung der Punktwolke und Erstellung von Orthofotos – sind mit einem flächigen Puffer von 20 m über den Rand des Shape-Gebietes hinaus durchzuführen. Das GBG ist in der bewuchsarmen Zeit (01.12.2025 bis 31.03.2026) für die gesamte Strecke mittels ALS-Befliegung beim vorgegebenen Wasserstand zu erfassen. Die Erfassung erfolgt durch den AN nach Einsatzaufforderung des AG. Die Geländedatenerfassung in der bewuchsarmen Zeit hat innerhalb einer Flugsaison abgeschlossen zu sein. Die Geländedatenerfassung hat innerhalb eines maximalen Zeitfensters von 5 Tagen abgeschlossen zu sein. Als Zielsetzung sind folgende Produkte zu erstellen: - Georeferenzierte, klassifizierte und plausibilisierte ALS-Daten, - Digitale Orthofotos - Abschlussbericht

Procedure identifier: 2b63f30f-c075-41bd-9397-f387fb226110

Internal identifier: 813FGG25D025

Type of procedure: Open

The procedure is accelerated: no

2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Services

Main classification (cpv): 71355000 Surveying services

Additional classification (cpv): 71354200 Aerial mapping services

2.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Mainz, Kreisfreie Stadt (DEB35)

Country: Germany

2.1.4. General information

Additional information: Das Vergabeverfahren wird vom Wasserstraßen- und Schifffahrtsamt Mittellandkanal / Elbe-Seitenkanal durchgeführt. Auftraggeber ist die Fachstelle für Geodäsie und Geoinformatik der WSV beim WSA Mittellandkanal / Elbe-Seitenkanal, Am Waterlooplatz 9, 30169 Hannover. Rechnungsempfänger ist das Wasserstraßen- und Schifffahrtsamt Oberrhein, Stefan-Meier-Straße 4-6, 79104 Freiburg.

Legal basis:

Directive 2014/24/EU

vgv -

2.1.6. Grounds for exclusion

Sources of grounds for exclusion: Notice

Corruption: siehe das Formblatt 133/333b-L/F „Eigenerklärung Eignung EU“

Fraud: siehe das Formblatt 133/333b-L/F „Eigenerklärung Eignung EU“

Participation in a criminal organisation: siehe das Formblatt 133/333b-L/F „Eigenerklärung Eignung EU“

Terrorist offences or offences linked to terrorist activities: siehe das Formblatt 133/333b-L/F „Eigenerklärung Eignung EU“

Business activities are suspended: siehe das Formblatt 133/333b-L/F „Eigenerklärung Eignung EU“

Money laundering or terrorist financing: siehe das Formblatt 133/333b-L/F „Eigenerklärung Eignung EU“

Assets being administered by liquidator: siehe das Formblatt 133/333b-L/F „Eigenerklärung Eignung EU“

Conflict of interest due to its participation in the procurement procedure: siehe das Formblatt 133/333b-L/F „Eigenerklärung Eignung EU“

Early termination, damages, or other comparable sanctions: siehe das Formblatt 133/333b-L/F „Eigenerklärung Eignung EU“

Child labour and including other forms of trafficking in human beings: siehe das Formblatt 133/333b-L/F „Eigenerklärung Eignung EU“

Analogous situation like bankruptcy, insolvency or arrangement with creditors under national law: siehe das Formblatt 133/333b-L/F „Eigenerklärung Eignung EU“

Breaching of obligations set under purely national exclusion grounds: siehe das Formblatt 133/333b-L/F „Eigenerklärung Eignung EU“. Weitere Ausschlussgründe siehe zudem das Formblatt 140 „Eigenerklärung zur Verordnung (EU) 2022/576“. Letzteres sind keine nationalen Ausschlussgründe

Grave professional misconduct: siehe § 124 Abs. 1 Nr. 3 GWB

Misrepresentation, withheld information, unable to provide required documents or obtained confidential information of this procedure: siehe das Formblatt 133/333b-L/F „Eigenerklärung Eignung EU“

Breaching of obligations in the fields of labour law: siehe das Formblatt 133/333b-L/F „Eigenerklärung Eignung EU“

Breaching of obligations in the fields of social law: siehe das Formblatt 133/333b-L/F „Eigenerklärung Eignung EU“

Breaching of obligations in the fields of environmental law: siehe das Formblatt 133/333b-L/F „Eigenerklärung Eignung EU“

Breaching obligation relating to payment of social security contributions: siehe das Formblatt 133/333b-L/F „Eigenerklärung Eignung EU“

Breaching obligation relating to payment of taxes: siehe das Formblatt 133/333b-L/F „Eigenerklärung Eignung EU“

Agreements with other economic operators aimed at distorting competition: siehe das Formblatt 133/333b-L/F „Eigenerklärung Eignung EU“

Direct or indirect involvement in the preparation of this procurement procedure: siehe das Formblatt 133/333b-L/F „Eigenerklärung Eignung EU“

Insolvency: siehe das Formblatt 133/333b-L/F „Eigenerklärung Eignung EU“

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0000

Title: DGM-W Oberrhein, ALS-Befliegung und Klassifizierung

Description: Das Gesamtbearbeitungsgebiet (GBG) mit einer Fläche von ca. 294,5 km² ist mit ALS-Technik zu erfassen. Der Auftraggeber (AG) weist darauf hin, dass die Datenerfassung sowohl auf deutschem wie auch auf französischem Gebiet zu erfolgen hat. Der Auftragnehmer (AN) hat im Rahmen der ALS-Messungen auf die Einhaltung aller luftfahrtrechtlichen Regelungen zu achten. Das GBG wird dem AN als Shape-Datei geliefert. Der AN hat eine luftgestützte Laserscannerbefliegung (ALS) über dem in der bereitgestellten Shape-Datei definierten Projektgebiet durchzuführen und sämtliche nachfolgenden Arbeitsschritte – Datenerfassung (Befliegung), Georeferenzierung, Klassifizierung der Punktwolke und Erstellung von Orthofotos – sind mit einem flächigen Puffer von 20 m über den Rand des Shape-Gebietes hinaus durchzuführen. Das GBG ist in der bewuchsarmen Zeit (01.12.2025 bis 31.03.2026) für die gesamte Strecke mittels ALS-Befliegung beim vorgegebenen Wasserstand zu erfassen. Die Erfassung erfolgt durch den AN nach Einsatzaufforderung des AG. Die Geländedatenerfassung in der bewuchsarmen Zeit hat innerhalb einer Flugsaison abgeschlossen zu sein. Die Geländedatenerfassung hat innerhalb eines maximalen Zeitfensters von 5 Tagen abgeschlossen zu sein. Als Zielsetzung sind folgende Produkte zu erstellen: - Georeferenzierte, klassifizierte und plausibilisierte ALS-Daten, - Digitale Orthofotos - Abschlussbericht

Internal identifier: 813FGG25D025

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Services

Main classification (cpv): 71355000 Surveying services

Additional classification (cpv): 71354200 Aerial mapping services

5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Mainz, Kreisfreie Stadt (DEB35)

Country: Germany

5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Groß-Gerau (DE717)

Country: Germany

5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Mainz-Bingen (DEB3J)

Country: Germany

5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Alzey-Worms (DEB3B)

Country: Germany

5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Bergstraße (DE715)

Country: Germany

5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Worms, Kreisfreie Stadt (DEB39)

Country: Germany

5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Rhein-Pfalz-Kreis (DEB3I)

Country: Germany

5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Mannheim, Stadtkreis (DE126)

Country: Germany

5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Frankenthal (Pfalz), Kreisfreie Stadt (DEB31)

Country: Germany

5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Ludwigshafen am Rhein, Kreisfreie Stadt (DEB34)

Country: Germany

5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Rhein-Neckar-Kreis (DE128)

Country: Germany

5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Speyer, Kreisfreie Stadt (DEB38)

Country: Germany

5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Karlsruhe, Landkreis (DE123)

Country: Germany

5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Germersheim (DEB3E)

Country: Germany

5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Karlsruhe, Stadtkreis (DE122)

Country: Germany

5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Rastatt (DE124)

Country: Germany

5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Bas-Rhin (FRF11)

Country: France

5.1.3. Estimated duration

Duration end date: 31/05/2027

Other duration: Unknown

5.1.6. General information

Reserved participation:

Participation is not reserved.

The names and professional qualifications of the staff assigned to perform the contract must be given: Tender requirement

Procurement Project not financed with EU Funds.

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement (GPA): yes

This procurement is also suitable for small and medium-sized enterprises (SMEs): yes

Additional information: #Besonders auch geeignet für:other-sme#

5.1.7. Strategic procurement

Aim of strategic procurement: No strategic procurement

5.1.9. Selection criteria

Sources of selection criteria: Notice

Criterion: Professional risk indemnity insurance

Description of selection criterion: Berufs- oder Betriebshaftpflichtversicherung:

Berufshaftpflichtversicherungsdeckung von mind. 1,5 Mio. € für Personenschäden und 1,5

Mio. € für sonstige Schäden [Vermögens- und Sachschäden] mit Maximierung der

Ersatzleistungen welche mindestens das Zweifache der Versicherungssumme beträgt. Siehe

Datei "05 Eignungskriterien_REV1.pdf"

Criterion: General yearly turnover

Description of selection criterion: Der durchschnittliche Jahresgesamtumsatz der letzten drei Jahre muss bei mindestens 500 000 € liegen. Siehe Datei "05 Eignungskriterien_REV1.pdf"

Criterion: Tools, plant, or technical equipment

Description of selection criterion: Dem Bieter muss mindestens ein Luftfahrzeug und ein ALS-Sensor zur Verfügung stehen. Siehe Datei "05 Eignungskriterien_REV1.pdf"

Criterion: Technicians or technical bodies to carry out the work

Description of selection criterion: Mindestens vorhanden sein muss: 1 Pilot/Pilotin, 1 ALS-Operator sowie 2 Datenbearbeiter/Datenbearbeiterinnen. Siehe Datei "05 Eignungskriterien_REV1.pdf"

Criterion: References on specified services

Description of selection criterion: Der Bieter muss mindestens 3 vergleichbare Projekte (ALS-Befliegung und –Prozessierung im Auftragswert von jeweils mindestens 30 000 € netto) in den letzten 3 Jahren nachweisen. Siehe Datei "05 Eignungskriterien_REV1.pdf"

5.1.10. Award criteria

Criterion:

Type: Price

Name: Preis

Description: siehe Formblatt 313-L/F Gewichtung Zuschlagskriterien

Category of award weight criterion: Weight (percentage, exact)

Award criterion number: 50,00

Criterion:

Type: Quality

Name: Organisation und Qualität einschließlich des technischen Werts

Description: siehe Formblatt 313-L/F Gewichtung Zuschlagskriterien

Category of award weight criterion: Weight (percentage, exact)

Award criterion number: 50,00

5.1.11. Procurement documents

Languages in which the procurement documents are officially available: German

Address of the procurement documents: <https://www.evergabe-online.de/tenderdocuments.html?id=781276>

5.1.12. Terms of procurement

Terms of submission:

Electronic submission: Required

Address for submission: <https://www.evergabe-online.de/tenderdetails.html?id=781276>

Languages in which tenders or requests to participate may be submitted: German

Electronic catalogue: Not allowed

Variants: Not allowed

Tenderers may submit more than one tender: Not allowed

Deadline for receipt of tenders: 29/07/2025 09:59:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 50 Days

Information that can be supplemented after the submission deadline:

At the discretion of the buyer, all missing tenderer-related documents may be submitted later.

Additional information: Die Nachforderung von Unterlagen richtet sich nach der Vergabeverordnung.

Terms of contract:

The execution of the contract must be performed within the framework of sheltered employment programmes: No

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: yes

Electronic payment will be used: yes

Financial arrangement: siehe Vergabeunterlagen

5.1.15. Techniques

Framework agreement:

No framework agreement

Information about the dynamic purchasing system:

No dynamic purchase system

Electronic auction: no

5.1.16. Further information, mediation and review

Review organisation: Bundeskartellamt - Vergabekammer des Bundes -

Information about review deadlines: 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 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind.

8. Organisations

8.1. ORG-0000

Official name: Wasserstraßen- und Schifffahrtsamt Mittellandkanal / Elbe-Seitenkanal

Registration number: 991-00532-10

Town: Braunschweig

Postcode: 38120

Country subdivision (NUTS): Braunschweig, Kreisfreie Stadt (DE911)

Country: Germany

Email: vergabeservicestelle.wsa-mlk-esk@wsv.bund.de

Telephone: +49 531 866031183

Fax: +49 531 866031400

Internet address: <https://www.wsa-mittellandkanal-elbe-seitenkanal.wsv.de/>

Roles of this organisation:

Buyer

8.1. ORG-0001

Official name: Bundeskartellamt - Vergabekammer des Bundes -

Registration number: t:022894990

Postal address: Kaiser-Friedrich-Str. 16

Town: Bonn

Postcode: 53113

Country subdivision (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Country: Germany

Email: vk@bundeskartellamt.bund.de

Telephone: +49 228 94990

Fax: +49 228 9499163

Roles of this organisation:

Review organisation

8.1. ORG-0002

Official name: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Registration number: 0204:994-DOEVD-83

Town: Bonn

Postcode: 53119

Country subdivision (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Country: Germany

Email: noreply.esender_hub@bescha.bund.de

Telephone: +49228996100

Roles of this organisation:

TED eSender

10. Change

Version of the previous notice to be changed

:
b619e48f-8af1-454a-a92e-d5974c25e93e-01
Main reason for change
:
Information updated
Description
:
Eignungskriterien überarbeitet

10.1. Change

Section identifier: LOT-0000
Description of changes: Verweise auf die Datei mit den Eignungskriterien aktualisiert -
Eignungskriterium Berufs- oder Betriebshaftpflichtversicherung überarbeitet -
Eignungskriterium Technische Ausstattung (Luftfahrzeug/ALS-Sensor) überarbeitet
The procurement documents were changed on: 04/07/2025

Notice information

Notice identifier/version: 19878012-acd8-4fd5-8f17-32a32dd93a9f - 01
Form type: Competition
Notice type: Contract or concession notice – standard regime
Notice subtype: 16
Notice dispatch date: 04/07/2025 00:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time
Languages in which this notice is officially available: German
Notice publication number: 441000-2025
OJ S issue number: 127/2025
Publication date: 07/07/2025