

604336-2026 - Competition

Germany – Telemetry and control equipment – Herstellung und Lieferung von Fernwirkanlagen (Hardware) für Leuchtfeuer der deutschen Nord- und Ostseeküste Anlagen zur Steuerung und Überwachung von Richtfeuern 40 Geräte in zwei Losen

OJ S 169/2026 02/09/2026

Contract or concession notice – standard regime

Supplies

1. Buyer

1.1. Buyer

Official name: Wasserstraßen- und Schifffahrtsamt Ostsee

Email: wsa-ostsee@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: Herstellung und Lieferung von Fernwirkanlagen (Hardware) für Leuchtfeuer der deutschen Nord- und Ostseeküste Anlagen zur Steuerung und Überwachung von Richtfeuern 40 Geräte in zwei Losen

Description: Die Maßnahme beschreibt die Beschaffung von 40 Geräten zur Steuerung und Überwachung von Richtfeuern (RF-Steuerung). Die Maßnahme umfasst die Herstellung und Lieferung von 40 Geräten für RF-Steuerungen, die über eine feste Netzspannung versorgt werden. Dabei sollen zwei unterschiedliche Gehäuseausführungen zum Einsatz kommen.

Leistungsgegenstand im Einzelnen ist: - Fertigung, Hardware-Prüfung und Auslieferung von insgesamt 40 Geräten für verschiedene Anwendungsfälle - Erstellung eines Hardware-Prüfkonzeptes für die Fertigung der Geräte - Verpackung und Auslieferung

Procedure identifier: 3e560228-e684-4587-bdbf-230a140a6884

Internal identifier: 2026/805/016

Type of procedure: Open

The procedure is accelerated: no

2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 32441200 Telemetry and control equipment

2.1.2. Place of performance

Town: Stralsund

Country subdivision (NUTS): Vorpommern-Rügen (DE80L)

Country: Germany

2.1.4. General information

Legal basis:

Directive 2014/24/EU

vgv -

2.1.5. Terms of procurement

Terms of submission:

Maximum number of lots for which one tenderer can submit tenders: 2

Terms of contract:

Maximum number of lots for which contracts can be awarded to one tenderer: 2

2.1.6. Grounds for exclusion

Sources of grounds for exclusion: Notice

Corruption: siehe Formblatt 133/333b-L/F V2.6 Eigenerklärung Eignung EU (Stand 04/2025)

Fraud: siehe Formblatt 133/333b-L/F V2.6 Eigenerklärung Eignung EU (Stand 04/2025)

Participation in a criminal organisation: siehe Formblatt 133/333b-L/F V2.6 Eigenerklärung Eignung EU (Stand 04/2025)

Terrorist offences or offences linked to terrorist activities: siehe Formblatt 133/333b-L/F V2.6 Eigenerklärung Eignung EU (Stand 04/2025)

Business activities are suspended: siehe Formblatt 133/333b-L/F V2.6 Eigenerklärung Eignung EU (Stand 04/2025)

Money laundering or terrorist financing: siehe Formblatt 133/333b-L/F V2.6 Eigenerklärung Eignung EU (Stand 04/2025)

Assets being administered by liquidator: siehe Formblatt 133/333b-L/F V2.6 Eigenerklärung Eignung EU (Stand 04/2025)

Conflict of interest due to its participation in the procurement procedure: siehe Formblatt 133/333b-L/F V2.6 Eigenerklärung Eignung EU (Stand 04/2025)

Early termination, damages, or other comparable sanctions: siehe Formblatt 133/333b-L/F V2.6 Eigenerklärung Eignung EU (Stand 04/2025)

Child labour and including other forms of trafficking in human beings: siehe Formblatt 133/333b-L/F V2.6 Eigenerklärung Eignung EU (Stand 04/2025)

Analogous situation like bankruptcy, insolvency or arrangement with creditors under national law: siehe Formblatt 133/333b-L/F V2.6 Eigenerklärung Eignung EU (Stand 04/2025)

Breaching of obligations set under purely national exclusion grounds: siehe Formblatt 133/333b-L/F V2.6 Eigenerklärung Eignung EU (Stand 04/2025)

Grave professional misconduct: siehe Formblatt 133/333b-L/F V2.6 Eigenerklärung Eignung EU (Stand 04/2025)

Misrepresentation, withheld information, unable to provide required documents or obtained confidential information of this procedure: siehe Formblatt 133/333b-L/F V2.6 Eigenerklärung Eignung EU (Stand 04/2025)

Breaching of obligations in the fields of labour law: siehe Formblatt 133/333b-L/F V2.6 Eigenerklärung Eignung EU (Stand 04/2025)

Breaching of obligations in the fields of social law: siehe Formblatt 133/333b-L/F V2.6 Eigenerklärung Eignung EU (Stand 04/2025)

Breaching of obligations in the fields of environmental law: siehe Formblatt 133/333b-L/F V2.6 Eigenerklärung Eignung EU (Stand 04/2025)

Breaching obligation relating to payment of social security contributions: siehe Formblatt 133/333b-L/F V2.6 Eigenerklärung Eignung EU (Stand 04/2025)

Breaching obligation relating to payment of taxes: siehe Formblatt 133/333b-L/F V2.6 Eigenerklärung Eignung EU (Stand 04/2025)

Agreements with other economic operators aimed at distorting competition: siehe Formblatt 133/333b-L/F V2.6 Eigenerklärung Eignung EU (Stand 04/2025)

Direct or indirect involvement in the preparation of this procurement procedure: siehe Formblatt 133/333b-L/F V2.6 Eigenerklärung Eignung EU (Stand 04/2025)

Insolvency: siehe Formblatt 133/333b-L/F V2.6 Eigenerklärung Eignung EU (Stand 04/2025)

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

Title: Los 1: Herstellung und Lieferung von 20 Fernwirkanlagen (Hardware) für Leuchtfeuer der deutschen Nord- und Ostseeküste, Anlagen zur Steuerung und Überwachung von Richtfeuern in der Ausführung Kunststoffgehäuse.

Description: Das Los 1 beinhaltet die Beschaffung von 20 Geräten zur Steuerung und Überwachung von Richtfeuern (RF-Steuerung). Das Los umfasst die Herstellung und Lieferung von 20 Geräten für RF-Steuerungen, die über eine feste Netzspannung versorgt werden. Das Gehäuse soll in Kunststoff ausgeführt werden. Des Weiteren ist die Steuerung teils mit einer Funktion für eine Scheibenheizung und Anstrahlung auszustatten.

Leistungsgegenstand im Einzelnen ist: - Fertigung, Hardware-Prüfung und Auslieferung von insgesamt 20 Geräten für verschiedene Anwendungsfälle - Erstellung eines Hardware-Prüfkonzeptes für die Fertigung der Geräte - Verpackung und Auslieferung

Internal identifier: 352.06/0002/026/8 Kunststoff

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 32441200 Telemetry and control equipment

5.1.2. Place of performance

Town: Stralsund

Country subdivision (NUTS): Vorpommern-Rügen (DE80L)

Country: Germany

5.1.3. Estimated duration

Other duration: Unknown

5.1.6. General information

Reserved participation:

Participation is not reserved.

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: Specific yearly turnover

Description of selection criterion: Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit. Nachweis gemäß §45 Absatz 1 Nr.1 VgV über den Umsatz des Unternehmens in den letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahren über den nachfolgend genannten konkreten, in der Bekanntmachung definierten Tätigkeitsbereich des Auftrags."Fertigung von Steuerungen und Schaltanlagen (Schaltschränken)": Mindestanforderung: 500.000€

Criterion: Professional risk indemnity insurance

Description of selection criterion: Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit. Nachweis gemäß §45 Absatz 1 Nr. 3 VgV dass entsprechend den Vorgaben der Bekanntmachung, eine Berufshaftpflichtversicherung für Personenschäden und für sonstige Schäden (Vermögens-

und Sachschäden) vorhanden ist. Mindestanforderung: 1,5 Mio. € für Personenschäden und für sonstige Schäden (Vermögens- und Sachschäden)

Criterion: References on specified deliveries

Description of selection criterion: Technische und berufliche Leistungsfähigkeit. Der Bieter belegt nach Maßgabe des § 46 (3) Nr. 1 VgV, durch Nachweis von Referenzen vergleichbarer Leistungen, deren Erfüllungszeitpunkt nicht länger als fünf Jahre zurückliegt, gerechnet ab dem Ende des Kalenderjahres 2021, unter Angabe des Leistungszeitpunktes, des Auftragswertes sowie des öffentlichen oder privaten Auftraggebers. Mindestanforderung: 3 Referenzen

Criterion: Technicians or technical bodies to carry out the work

Description of selection criterion: Technische und berufliche Leistungsfähigkeit. Auskunft gem. §46 Absatz 3 Nr. 2 VgV: Angabe der technischen Fachkräfte oder der technischen Stellen, die im Zusammenhang mit der Leistungserbringung eingesetzt werden sollen.

Mindestanforderung: Diplomingenieur (FH) oder Bachelor Elektrotechnik sowie Elektrofachkräfte

Criterion: Measures for ensuring quality

Description of selection criterion: Technische und berufliche Leistungsfähigkeit. Erklärung nach §46 Absatz 3 Nr. 3 VgV des Bieters über welche Maßnahmen zur Gewährleistung der Qualität der Bieter verfügt. Mindestanforderung: Das QMS erfüllt mindestens die Anforderungen nach DIN EN ISO 9001- oder sofern zutreffend- die gleichwertigen QMS Standards.

Criterion: Number of managerial staff

Description of selection criterion: Technische und berufliche Leistungsfähigkeit. Gemäß §46 (3) Nr. 8 VgV Angaben hinsichtlich des jährlichen Mittels der Beschäftigten und der Anzahl der Führungskräfte. Mindestanforderungen: Beschäftigtenanzahl 6; Anzahl der Führungskräfte 1

5.1.10. Award criteria

Criterion:

Type: Price

Name: Preis

Description: 100%

Description of the method to be used if weighting cannot be expressed by criteria: Der Preis /das Honorar wird als Wertungssumme aus der nachgerechneten Angebotssumme ermittelt, insbesondere unter Berücksichtigung von Preisnachlässen, preislich günstigsten Grund- oder Wahlpositionen, aller Bedarfspositionen und möglicher, sich für den Auftraggeber ergebender zusätzlicher Kosten. Für die Angebotswertung wird die Wertungssumme (in €, netto) wie folgt in eine Punkteskala von 0 bis 10 Punkten normiert: - 10 Punkte erhält das wertbare Angebot mit der niedrigsten Wertungssumme. - 0 Punkte erhält ein fiktives Angebot mit dem 2-fachen der niedrigsten Wertungssumme. - alle Angebote mit darüber liegenden Wertungssummen erhalten ebenfalls 0 Punkte. - die Punktermittlung für die dazwischen liegenden Wertungssummen erfolgt über eine lineare Interpolation mit drei Stellen nach dem Komma (kaufmännische Rundung nach DIN 1333) entsprechend folgender Formel: $10 * [(niedrigste \text{ Wertungssumme} * 2) - \text{Wertungssumme des jeweiligen Bieters}] / (\text{niedrigste Wertungssumme})$

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=887182>

5.1.12. Terms of procurement

Terms of submission:

Electronic submission: Required

Address for submission: <https://www.evergabe-online.de/tenderdetails.html?id=887182>

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: 07/10/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 61 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: Gemäß §56 VgV

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

5.1.15. Techniques

Framework agreement:

No framework agreement

Information about the dynamic purchasing system:

No dynamic purchase system

5.1.16. Further information, mediation and review

Review organisation: Bundeskartellamt

Information about review deadlines: Vergabenachprüfungsanträge gegen die Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, nach § 160 (3), Nr. 4 GWB sind innerhalb von 15 Kalendertagen nach Eingang der Mitteilung beim Bieter/Bewerber zulässig.

5.1. Lot: LOT-0002

Title: Los 2: Herstellung und Lieferung von 20 Fernwirkanlagen (Hardware) für Leuchtf Feuer der deutschen Nord- und Ostseeküste, Anlagen zur Steuerung und Überwachung von Richtfeuern in der Ausführung Edelstahlgehäuse.

Description: Das Los 2 beinhaltet die Beschaffung von 20 Geräten zur Steuerung und Überwachung von Richtfeuern (RF-Steuerung). Das Los umfasst die Herstellung und Lieferung von 20 Geräten für RF-Steuerungen, die über eine feste Netzspannung versorgt werden. Das Gehäuse soll in Edelstahl ausgeführt werden. Die Steuerung ist ohne die Funktion für eine Scheibenheizung und Anstrahlung auszuführen. Leistungsgegenstand im Einzelnen ist: - Fertigung, Hardware-Prüfung und Auslieferung von insgesamt 20 Geräten für verschiedene Anwendungsfälle - Erstellung eines Hardware-Prüfkonzeptes für die Fertigung der Geräte - Verpackung und Auslieferung

Internal identifier: 352.06/0002/026/8 Edelstahl

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

5.1.2. Place of performance

Town: Stralsund

Country subdivision (NUTS): Vorpommern-Rügen (DE80L)

Country: Germany

5.1.3. Estimated duration

Other duration: Unknown

5.1.6. General information

Reserved participation:

Participation is not reserved.

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: Specific yearly turnover

Description of selection criterion: Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit. Nachweis gemäß §45 Absatz 1 Nr.1 VgV über den Umsatz des Unternehmens in den letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahren über den nachfolgend genannten konkreten, in der Bekanntmachung definierten Tätigkeitsbereich des Auftrags."Fertigung von Steuerungen und Schaltanlagen (Schaltschränken)": Mindestanforderung: 500.000€

Criterion: Professional risk indemnity insurance

Description of selection criterion: Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit. Nachweis gemäß §45 Absatz 1 Nr. 3 VgV dass entsprechend den Vorgaben der Bekanntmachung, eine Berufshaftpflichtversicherung für Personenschäden und für sonstige Schäden (Vermögens- und Sachschäden) vorhanden ist. Mindestanforderung: 1,5 Mio. € für Personenschäden und für sonstige Schäden (Vermögens- und Sachschäden)

Criterion: References on specified deliveries

Description of selection criterion: Technische und berufliche Leistungsfähigkeit. Der Bieter belegt nach Maßgabe des § 46 (3) Nr. 1 VgV, durch Nachweis von Referenzen vergleichbarer Leistungen, deren Erfüllungszeitpunkt nicht länger als fünf Jahre zurückliegt, gerechnet ab dem Ende des Kalenderjahres 2021, unter Angabe des Leistungszeitpunktes, des Auftragswertes sowie des öffentlichen oder privaten Auftraggebers. Mindestanforderung: 3 Referenzen

Criterion: Technicians or technical bodies to carry out the work

Description of selection criterion: Technische und berufliche Leistungsfähigkeit. Auskunft gem. §46 Absatz 3 Nr. 2 VgV: Angabe der technischen Fachkräfte oder der technischen Stellen, die im Zusammenhang mit der Leistungserbringung eingesetzt werden sollen.

Mindestanforderung: Diplomingenieur (FH) oder Bachelor Elektrotechnik sowie Elektrofachkräfte

Criterion: Measures for ensuring quality

Description of selection criterion: Technische und berufliche Leistungsfähigkeit. Erklärung nach §46 Absatz 3 Nr. 3 VgV des Bieters über welche Maßnahmen zur Gewährleistung der Qualität der Bieter verfügt. Mindestanforderung: Das QMS erfüllt mindestens die Anforderungen nach DIN EN ISO 9001- oder sofern zutreffend- die gleichwertigen QMS Standards.

Criterion: Number of managerial staff

Description of selection criterion: Technische und berufliche Leistungsfähigkeit. Gemäß §46 (3) Nr. 8 VgV Angaben hinsichtlich des jährlichen Mittels der Beschäftigten und der Anzahl der Führungskräfte. Mindestanforderungen: Beschäftigtenanzahl 6; Anzahl der Führungskräfte 1

5.1.10. Award criteria

Criterion:

Type: Price

Name: Preis

Description: 100%

Description of the method to be used if weighting cannot be expressed by criteria: Der Preis /das Honorar wird als Wertungssumme aus der nachgerechneten Angebotssumme ermittelt, insbesondere unter Berücksichtigung von Preisnachlässen, preislich günstigsten Grund- oder Wahlpositionen, aller Bedarfspositionen und möglicher, sich für den Auftraggeber ergebender zusätzlicher Kosten. Für die Angebotswertung wird die Wertungssumme (in €, netto) wie folgt in eine Punkteskala von 0 bis 10 Punkten normiert: - 10 Punkte erhält das wertbare Angebot mit der niedrigsten Wertungssumme. - 0 Punkte erhält ein fiktives Angebot mit dem 2-fachen der niedrigsten Wertungssumme. - alle Angebote mit darüber liegenden Wertungssummen erhalten ebenfalls 0 Punkte. - die Punktermittlung für die dazwischen liegenden Wertungssummen erfolgt über eine lineare Interpolation mit drei Stellen nach dem Komma (kaufmännische Rundung nach DIN 1333) entsprechend folgender Formel: $10 * [(niedrigste \text{ Wertungssumme} * 2) - \text{Wertungssumme des jeweiligen Bieters}] / (\text{niedrigste Wertungssumme})$

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=887182>

5.1.12. Terms of procurement

Terms of submission:

Electronic submission: Required

Address for submission: <https://www.evergabe-online.de/tenderdetails.html?id=887182>

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: 07/10/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 61 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: Gemäß §56 VgV

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

5.1.15. Techniques

Framework agreement:

No framework agreement

Information about the dynamic purchasing system:

No dynamic purchase system

5.1.16. Further information, mediation and review

Review organisation: Bundeskartellamt

Information about review deadlines: Vergabenachprüfungsanträge gegen die Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, nach § 160 (3), Nr. 4 GWB sind innerhalb von 15 Kalendertagen nach Eingang der Mitteilung beim Bieter/Bewerber zulässig.

8. Organisations

8.1. ORG-0000

Official name: Wasserstraßen- und Schifffahrtsamt Ostsee

Registration number: 991-08513-26

Town: Stralsund

Postcode: 18439

Country subdivision (NUTS): Vorpommern-Rügen (DE80L)

Country: Germany

Email: wsa-ostsee@wsv.bund.de

Telephone: +4938120671801

Roles of this organisation:

Buyer

8.1. ORG-0001

Official name: Bundeskartellamt

Registration number: 991-02380-92

Department: - Vergabekammer des Bundes –

Postal address: Kaiser-Friedrich-Str. 16

Town: Bonn

Postcode: 53113

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

Country: Germany

Email: vk@bundeskartellamt.bund.de

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@besch.a.bund.de

Telephone: +49228996100

Roles of this organisation:

TED eSender

Notice information

Notice identifier/version: f70a5100-1f1e-4032-8057-073be8f0f3fc - 01

Form type: Competition

Notice type: Contract or concession notice – standard regime

Notice subtype: 16

Notice dispatch date: 31/08/2026 16:55:08 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Languages in which this notice is officially available: German

Notice publication number: 604336-2026

OJ S issue number: 169/2026

Publication date: 02/09/2026