

1 Beschaffer

1.1 Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Wasserstraßen- und Schifffahrtsamt Ems-Nordsee

Art des öffentlichen Auftraggebers: Sonstige obere, mittlere und untere Bundesbehörde

Haupttätigkeiten des öffentlichen Auftraggebers: Allgemeine öffentliche Verwaltung

2 Verfahren

2.1 Verfahren

Titel: Ersatz der Schleuse Herbrum - Vorabinformation zum Marktmonolog

Beschreibung: Einladung zum digitalen Marktmonolog „Ersatz der Schleuse Herbrum“ am 04.11.2025

Sehr geehrte Interessenten,

im Rahmen der Marktinformation zum Projekt „Ersatz der Schleuse Herbrum“ laden wir Sie herzlich zum digitalen Marktmonolog am 04. November 2025 ein.

Die Veranstaltung gibt interessierten Ingenieurbüros und Bauunternehmen einen ersten strukturierten Einblick in das Projekt selbst sowie in die geplante Umsetzung im Partnerschaftsmodell Wasserstraße (PmW).

Im Mittelpunkt stehen:

- Grundzüge des Projekts
- Organisation und Abwicklung des Partnerschaftsmodells Wasserstraße
- Rahmenbedingungen der geplanten Vergabe
- Grundsätze zum Vertragsmodell
- Ermittlung der Basiskosten und Vergütung

Organisatorisches

- Termin: 04. November 2025, 13:00 Uhr
- Dauer: ca. 2 Stunden
- Format: Digitale Veranstaltung
- Teilnahmelink:

<https://youtube.com/live/cC19RsY1RHw?feature=share>

Inhaltlicher Überblick

Mit dem Marktmonolog startet die Wasserstraßen- und Schifffahrtsverwaltung die erste Informationsveranstaltung zum Projekt „Ersatz der Schleuse Herbrum“.

Ziel ist es, interessierten Ingenieurbüros und Bauunternehmen einen frühen Einblick in das Projekt, die Organisation des Partnerschaftsmodells Wasserstraße (PmW) sowie die Rahmenbedingungen der geplanten Vergabe zu geben.

Fragemöglichkeiten

Während der Live-Übertragung steht ein interaktives Tool für Fragen zur Verfügung. Im Anschluss an die Veranstaltung können weitere Fragen per E-Mail bis zum 10.11.2025 an

marktinformation-schleuse-herbrum.w801@wsv.bund.de

gesendet werden.

Alle eingegangenen Fragen werden gesammelt, beantwortet und anschließend auf der Vergabeplattform veröffentlicht.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme.
Mit freundlichen Grüßen

WSA Ems-Nordsee
Die Projektgruppe „Ersatz der Schleuse Herbrum“

Interne Kennung: 2025-801-00056

2.1.1 Zweck

Art des Auftrags: Bauleistung

Zusätzliche Art des Auftrags: Dienstleistungen, Lieferungen

Hauptklassifizierungscode (cpv): 45000000 Bauarbeiten

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 45100000 Baureifmachung

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 45240000 Wasserbauarbeiten

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 45247100 Bauarbeiten für Wasserstraßen

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 44212383 Schleusentore

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 45241200 Bauarbeiten vor Ort für Vorhäfen

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 44212390 Schleusen

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 44212391 Schleusenabsperungen

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 44212400 Spundbohlen

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 44212410 Spundwände

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 45262310 Stahlbetonarbeiten

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 45262300 Betonarbeiten

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 45262310 Stahlbetonarbeiten

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 45223500 Stahlbetonkonstruktionen

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 45262311 Betonrohnbauarbeiten

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 45262400 Baustahlmontagearbeiten

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 45262420 Baustahlmontagearbeiten für Konstruktionen

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 45262670 Metallbauarbeiten

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 45262680 Schweißarbeiten

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 43328000 Hydraulische Anlagen

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 45310000 Installation von elektrischen Leitungen

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 45311000 Installation von Elektroanlagen

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 45311200 Elektroinstallationsarbeiten

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 45262210 Fundamentierungsarbeiten

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 45262211 Pfahlrammung

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 45262212 Verbauarbeiten

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 45262213 Schlitzwandbauweise

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 45210000 Bauleistungen im Hochbau

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 45100000 Baureifmachung

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 45000000 Bauarbeiten

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 45220000 Ingenieur- und Hochbauarbeiten

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 45223210 Bauarbeiten für Stahlkonstruktionen

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 71240000 Dienstleistungen von Architektur- und Ingenieurbüros sowie planungsbezogene Leistungen

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 71300000 Dienstleistungen von Ingenieurbüros

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 45200000 Komplett- oder Teilbauleistungen im Hochbau sowie Tiefbauarbeiten

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 43300000 Baugerät

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 45300000 Bauinstallationsarbeiten

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 31110000 Elektromotoren

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 31300000 Isolierte Elektrokabel, -leitungen und -drähte

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 31700000 Elektronischer, elektromechanischer und elektrotechnischer Bedarf

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 45231000 Bauarbeiten für Rohrleitungen, Fernmelde- und Stromleitungen

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 32000000 Rundfunk- und Fernsehgeräte, Kommunikations- und Fernmeldeanlagen und Zubehör

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 71200000 Dienstleistungen von Architekturbüros

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 45220000 Ingenieur- und Hochbauarbeiten

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 71000000 Dienstleistungen von Architektur-, Konstruktions- und Ingenieurbüros und Prüfstellen

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 71330000 Verschiedene von Ingenieuren erbrachte Dienstleistungen

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 71250000 Dienstleistungen von Architektur- und Ingenieurbüros sowie Vermessungsdienste

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 71327000 Dienstleistungen in der Tragwerksplanung

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 71251000 Dienstleistungen von Architekturbüros und Bauabnahme

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 71200000 Dienstleistungen von Architekturbüros

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 45111000 Abbrucharbeiten, Baureifmachung und Abräumung

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 45110000 Abbruch von Gebäuden sowie allgemeine Abbruch- und Erdbewegungsarbeiten

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 45112000 Aushub- und Erdbewegungsarbeiten

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 45113000 Baustelleneinrichtung

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 45213340 Bauarbeiten für Gebäude in Verbindung mit dem Binnenschiffahrtstransport

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 45223000 Bau von Konstruktionen und baulichen Anlagen

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 45247110 Kanalbauarbeiten

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 45248100 Bau von Kanalschleusen

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 71220000 Architekturentwurf

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 71244000 Kalkulation und Überwachung der Kosten

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 71245000 Genehmigungsvorlagen, Konstruktionszeichnungen und Spezifikationen

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 71246000 Festlegung und Aufstellung der für den Bau benötigten Mengen

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 71247000 Beaufsichtigung der Bauarbeiten

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 71248000 Projektaufsicht und Dokumentation

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 71310000 Technische Beratung und Konstruktionsberatung

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 71314100 Dienstleistungen im Elektrobereich

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 71321000 Technische Planungsleistungen für maschinen- und elektrotechnische Gebäudeanlagen

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 71322000 Technische Planungsleistungen im Tief- und Hochbau

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 71337000 Dienstleistungen im Bereich Korrosionsschutz

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 71520000 Bauaufsicht

Zusätzlicher Klassifizierungscode (cpv): 71521000 Baustellenüberwachung

2.1.2 Erfüllungsort

Postanschrift: Zur Emsschleuse

Ort: Papenburg

Postleitzahl: 26871

NUTS-3-Code: Emsland (DE949)

Land: Deutschland

Zusätzliche Angaben zum Erfüllungsort: Es handelt sich um eine Onlinepräsentation zur Marktinformation.

2.1.2 Erfüllungsort

NUTS-3-Code: Emsland (DE949)

Land: Deutschland

2.1.4 Allgemeine Informationen

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/24/EU

3 Teil

3.1 Interne Referenz-ID Part: PAR-0000

Titel: Ersatz der Schleuse Herbrum im Partnerschaftsmodell Wasserstraße

Beschreibung: Das WSA Ems-Nordsee bereitet aktuell den Ersatz der Schleuse Herbrum vor. Sie ist die nördliche Eingangsschleuse zum Dortmund-Ems-Kanal (DEK).

Die Schleusengruppe besteht aus der bereits stillgelegten östlichen Kammer und der noch in Betrieb befindlichen westlichen Kammer. Für diese westliche Kammer beträgt die erwartete Restnutzungsdauer bis zu 15 Jahre.

Um den Zugang zum DEK langfristig sicherzustellen soll der Ersatz der Schleuse Herbrum in den nächsten Jahren umgesetzt werden.

Bei der Realisierung des Schleusenneubaus geht das WSA Ems-Nordsee mit der Anwendung des Partnerschaftsmodell Wasserstraße (PmW) neue Wege.

Im PmW arbeiten Planungs-Ingenieure, Bauausführende und Auftraggeber/Bauherr von Anfang an kollaborativ für den gemeinsamen Projekterfolg. Grundlage hierfür bildet ein Mehrparteienvertrag (MPV) in dem vereinbart wird, dass integrativ geplant und gebaut wird.

Ziel des Partnerschaftsmodell Wasserstraße ist es, durch die frühzeitige Einbindung der bauausführenden Firmen in Kooperation mit den planungsbeteiligten Ingenieuren eine gemeinsam optimierte Planung zu entwickeln und einen verlässlichen Zielpreis festzulegen, der sowohl die Qualität gewährleistet, als auch Termin- und Kostenstabilität verspricht.

Mit einer Länge von 140 m und einer Breite von 12,50 m soll die neue Kammer in der bisherigen Lage der stillgelegten östlichen Kammer errichtet werden. Um den gestiegenen Anforderungen der Schifffahrt gerecht zu werden, wird die neue Kammer beim niedrigsten schiffbaren Wasserstand eine Tiefe von 4,00 m aufweisen. Dies ermöglicht die Passage aller Schifftypen bis zum übergroßen Großmotorgüterschiff (üGMS) und bis zu einem Tiefgang von bis zu 2,80 m. Um die Schleuse zukunftsicher zu gestalten, wird sie so konstruiert, dass diese auch Schiffe mit 3-lagigem Containerverkehr passieren können.

Partnerschaftliche Zusammenarbeit wird in Deutschland seit einigen Jahren bei komplexen Bauvorhaben anderer Bauverwaltungen unter dem Begriff der „Integrierten Projektabwicklung“ (IPA) erprobt. Hier wollen wir als WSV mit dem PmW anknüpfen.

Weitere Informationen finden Sie unter:

www.wsa-ems-nordsee.wsv.de/ersatz-schleuse-herbrum

Interne Kennung: 2025-801-000056

3.1.1 Zweck

Art des Auftrags: Bauleistung

Zusätzliche Art des Auftrags: Dienstleistungen, Lieferungen

Hauptklassifizierungscode (cpv): 45247100 Bauarbeiten für Wasserstraßen

3.1.2 Erfüllungsort

Postanschrift: Zur Emsschleuse

Ort: Papenburg

Postleitzahl: 26871
NUTS-3-Code: Emsland (DE949)
Land: Deutschland

3.1.5 Allgemeine Informationen

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

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

3.1.8 Techniken

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

3.1.9 Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Wasserstraßen- und Schifffahrtsamt Ems-Nordsee

8 Organisationen

8.1 ORG-0000

Offizielle Bezeichnung: Wasserstraßen- und Schifffahrtsamt Ems-Nordsee

Identifikationsnummer: 991-00197-45

Postanschrift: Herzog-Arenberg-Straße 66

Ort: Meppen

Postleitzahl: 49716

NUTS-3-Code: Emsland (DE949)

Land: Deutschland

Kontaktstelle: Projektgruppe "Ersatz der Schleuse Herbrum"

E-Mail: marktinformation-schleuse-herbrum.w801@wsv.bund.de

Telefon: 05931 848 193

Internet-Adresse: www.wsa-ems-nordsee.wsv.de

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

Überprüfungsstelle

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: fef6b5b4-069f-40b9-9911-e3c1feab936f - 01

Formulartyp: Planung

Art der Bekanntmachung: Vorinformation oder eine regelmäßige nicht verbindliche Bekanntmachung nur zu Informationszwecken

Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 30/10/2025 09:08

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch

Voraussichtliches Datum der Veröffentlichung einer Auftragsbekanntmachung im Rahmen dieses Verfahrens: 29/01/2026