

214899-2026 - Competition

Germany – Engineering design services for mechanical and electrical installations for buildings – BIM-Datenmanagement
OJ S 62/2026 30/03/2026
Contract or concession notice – standard regime
Services

1. Buyer

1.1. Buyer

Official name: Hamburger Energienetze GmbH

Email: ausschreibungen@hamburger-energienetze.de

Legal type of the buyer: Public undertaking, controlled by a local authority

Activity of the contracting entity: Electricity-related activities

2. Procedure

2.1. Procedure

Title: BIM-Datenmanagement

Description: Aufbau eines konsistenten, digital nutzbaren Infrastruktur-Datenbestandes als Grundlage des ganzheitlichen BIM-Ansatzes für die Hochspannungsanlagen der Hamburger Energienetze GmbH

Procedure identifier: e07f3028-59cc-43e3-ba60-d8cac1ab27e5

Internal identifier: 2026000923

Type of procedure: Negotiated with prior publication of a call for competition / competitive with negotiation

The procedure is accelerated: no

2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Services

Main classification (cpv): 71321000 Engineering design services for mechanical and electrical installations for buildings

Additional classification (cpv): 48613000 Electronic data management (EDM), 72310000 Data-processing services

2.1.2. Place of performance

Town: Hamburger Verteilungsnetz

Postcode: 22177

Country subdivision (NUTS): Hamburg (DE600)

Country: Germany

2.1.4. General information

Legal basis:

Directive 2014/25/EU

sektvo -

2.1.6. Grounds for exclusion

Sources of grounds for exclusion: Notice

Breaching of obligations set under purely national exclusion grounds: Ausschlussgründe nach §§ 123 bis 126 GWB sowie nach der Verordnung (EU) 2022/576. Hierzu sind folgende Eigenerklärungen einzureichen: - Eigenerklärung hinsichtlich des Vorliegens zwingender Ausschlussgründe nach § 123 Abs. 1, 4 GWB - Eigenerklärung hinsichtlich des Vorliegens fakultativer Ausschlussgründe nach § 124 GWB - Eigenerklärung hinsichtlich des Vorliegens fakultativer Ausschlussgründe nach § 21 AEntG, § 98c AufenthG, § 19 MiLoG, § 21 SchwarzArbG oder § 22 LkSG - Eigenerklärung hinsichtlich des Vorliegens zwingender Ausschlussgründe nach Verordnung (EU) 2022/576 des Rates vom 8. April 2022 über restriktive Maßnahmen angesichts der Handlungen Russlands, die die Lage in der Ukraine destabilisieren

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

Title: BIM-Datenmanagement

Description: Aufbau eines konsistenten, digital nutzbaren Infrastruktur-Datenbestandes als Grundlage des ganzheitlichen BIM-Ansatzes für die Hochspannungsanlagen der Hamburger Energienetze GmbH

Internal identifier: acc32e77-934e-481f-8b83-0d6e554c749d

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Services

Main classification (cpv): 71321000 Engineering design services for mechanical and electrical installations for buildings

Additional classification (cpv): 48613000 Electronic data management (EDM), 72310000 Data-processing services

5.1.2. Place of performance

Town: Hamburger Verteilungsnetz

Postcode: 22177

Country subdivision (NUTS): Hamburg (DE600)

Country: Germany

5.1.3. Estimated duration

Start date: 01/09/2026

Duration end date: 01/12/2028

5.1.4. Renewal

Maximum renewals: 0

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): no

5.1.7. Strategic procurement

Aim of strategic procurement: No strategic procurement

5.1.9. Selection criteria

Sources of selection criteria: Notice

Criterion: Security of supply

Description of selection criterion: Die Eignungskriterien finden Sie unter nachfolgendem Link. Diese müssen nicht ausschließlich auf die angegebene Kategorie "Versorgungssicherheit" zutreffen, sondern können auch für weitere gelten. <https://bieterzugang.deutsche-evergabe.de/evergabe.bieter/api/supplier/external/subproject/3abf2eda-89e6-4914-9cfc-ada566a00820/suitabilitycriteria>

Befähigung zur Berufsausübung: - Erklärung und Nachweis zur Eintragung in einem Berufs-, Handwerks- oder Handelsregister (Mindestanforderung) - Angabe der Nummer der Eintragung im gemeinsamen Registerportal der Länder (sofern kein Nachweis beigefügt wurde) (Mindestanforderung) Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit: - Erklärung und Nachweis zum Vorliegen einer Berufs- oder Betriebshaftpflichtversicherung in Höhe von 5 Mio EUR für Personen-/Sachschäden und Vermögensschäden (Mindestanforderung)

Technische und berufliche Leistungsfähigkeit: - Eigenerklärung zu geeigneten Referenzen über früher ausgeführte Aufträge (Mindestanforderung) Mindestanforderung – 3 in den letzten 5 Jahren vor Ablauf der Teilnahmefrist abgeschlossene oder laufende Referenzprojekte über 1. 3D-Modellierung mit Revit (inkl. Familienerstellung) im Bereich Versorgung und Infrastruktur; 2. intensives Anwenden und Arbeiten in der Autodesk Construction Cloud / BIM360 über den kompletten Lebenszyklus - Eigenerklärung zur beabsichtigten Vergabe von Unteraufträgen im Rahmen der Leistungserbringung (Mindestanforderung) - Erklärung und Nachweis zu Qualitätsmanagementmaßnahmen, die das Unternehmen während der Auftragsausführung anwendet: Das bewerbende Unternehmen muss während der Auftragsausführung die Anforderungen aus (DIN EN ISO 9001:2015) an das Qualitätsmanagement erfüllen (Mindestanforderung) - Bescheinigung/ Nachweis als öffentlich bestellter Vermessungsingenieur oder Eigenerklärung über Vermessungstätigkeit in elektrotechnischen Anlagen (Mindestanforderung) - APS-Kompetenz (Autodesk Platform Services inkl. Viewer-Integration, Modellverarbeitung, ACC-Anbindung): Nachweis durch Eigenerklärung mit Beschreibung einer praktischen Anwendung ODER Schulungs-/Zertifikatsnachweis (Mindestanforderung) - Nachweis durch Zertifikat einer BIM Professional Certification Foundation(z. B. VDI, TÜV, buildingSMART) (Mindestanforderung) - Information Security Officer gemäß ISO/IEC 27000-Reihe: Nachweis durch Zertifikat (Mindestanforderung) - KRITIS (§ 8a BSIG): Nachweis spezieller Prüfverfahrenskompetenz durch Zertifikat (Mindestanforderung) - Projektleiterqualifikation im Energieanlagenbau: Nachweis durch Projektleiter-Zertifikat (z. B. IPMA, PMI o. ä.) (Mindestanforderung) - Mindestens 10 Jahre Projekt- und Prozess Erfahrung im Großanlagenbau: Nachweis durch Eigenerklärung mit Projektliste (Mindestanforderung) - Mindestens 8 Jahre Prozessberatung: Nachweis durch Eigenerklärung mit Projektliste (Mindestanforderung) - Mindestens 5 Jahre Erfahrung in der praxisnahen Begleitung von Digitalisierungs- bzw. Transformationsprojekten: Nachweis durch Eigenerklärung mit Projektbeispielen (Mindestanforderung) - Mindestens 5 Jahre BIM-Erfahrung: Nachweis durch Eigenerklärung mit Projektliste (Mindestanforderung) - Kenntnisse relevanter Normen (insbesondere DIN EN ISO 81346, DIN EN ISO 19650, DIN ISO 21500): Nachweis durch Eigenerklärung mit Darstellung, in welchen Projekten und Leistungen diese Normen angewendet wurden (Mindestanforderung) - EPLAN ERP Integration Suite (EPIS): Nachweis durch Eigenerklärung mit Beschreibung mindestens einer praktischen Anwendung (Projekt oder Proof of Concept) inkl. Artikel- und Instanzverwaltung (Mindestanforderung) - Verständnis von Datenmodellen und IT-Architektur: Nachweis durch Eigenerklärung mit Darstellung des beruflichen Werdegangs sowie konkreter Projektbeispiele, in denen Datenmodelle und IT-Architekturen konzipiert, angewendet oder weiterentwickelt wurden (Mindestanforderung) - Eigenerklärung zur Vertrags- und Auftragsabwicklung in deutscher Sprache (Mindestanforderung) Erklärung und Nachweis zur Eignungsleihe (sofern zutreffend):

- Erklärung und Nachweis zur Eignungsleihe (§ 47 SektVO) - Eignungsleihe Drittunternehmen:
Im Einzelnen handelt es sich um folgende Unternehmen und Leistungsbestandteile -
Eignungsleihe Nachweise

5.1.10. Award criteria

Criterion:

Type: Price

Name: Preis

Description: Preis

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

Award criterion number: 60

Criterion:

Type: Quality

Name: Leistungsbewertung gemäß Kriterienkatalog

Description: Die Leistungskriterien werden in der Ausschreibungsphase definiert.

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

Award criterion number: 40

5.1.11. Procurement documents

Languages in which the procurement documents are officially available: German

Deadline for requesting additional information: 17/04/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Address of the procurement documents: <https://bieterzugang.deutsche-evergabe.de/evergabe.bieter/api/supplier/external/deeplink/subproject/3abf2eda-89e6-4914-9cfc-ada566a00820>

5.1.12. Terms of procurement

Terms of the procedure:

Estimated date of dispatch of the invitations to submit tenders: 21/05/2026

Terms of submission:

Electronic submission: Required

Address for submission: <https://bieterzugang.deutsche-evergabe.de/evergabe.bieter/api/supplier/external/deeplink/subproject/3abf2eda-89e6-4914-9cfc-ada566a00820>

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 requests to participate: 27/04/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

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 Abs. 2 VgV, § 51 Abs. 2 SektVO, § 16a Abs. 1 VOB/A-EU.

Mögliche Hinweise des Auftraggebers in den Vergabeunterlagen sind zu beachten.

Terms of contract:

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

Conditions relating to the performance of the contract: siehe Vertragsunterlagen

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: yes

Electronic payment will be used: yes

Legal form that must be taken by a group of tenderers that is awarded a contract: Sofern von den Mitgliedern einer Bewerber-/Bietergemeinschaft erklärt wird, dass mit der Bildung der

Bewerber- /Bietergemeinschaft kein Tatbestand i.S.v. § 1 GWB erfüllt wird, sind Bewerber-/Bietergemeinschaften zugelassen. Ein Zusammenschluss ist nur bis zur Abgabe des Teilnahmeantrags möglich. Der Teilnahmeantrag ist von allen Mitgliedern der Bewerber-/Bietergemeinschaft zu unterschreiben. Es ist ein federführendes Mitglied der Bewerber-/Bietergemeinschaft zu benennen. Dessen Vollmacht ist vorzulegen. Die Bewerber-/Bietergemeinschaftserklärung muss enthalten, dass sich die Bewerber-/Bietergemeinschaft gesamtschuldnerisch haftend konstituiert. Weitere Angaben siehe Anlage "Bewerber-/Bietergemeinschaft"

Financial arrangement: siehe Vertragsunterlagen

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: Vergabekammer Hamburg, Finanzbehörde für die Vergabe von Lieferungen und Dienstleistungen

Information about review deadlines: Für die Einlegung von Rechtsbehelfen besteht eine Antragsfrist von 15 Kalendertagen nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen (Nichtabhilfemitteilung, siehe § 160 Abs. 3 Nr. 4 GWB). Es gelten insbesondere die folgenden Regelungen des Gesetzes gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB): §§ 134 (Informations- und Wartepflicht), 135 (Unwirksamkeit), 160 (Einleitung, Antrag) GWB.

Organisation providing additional information about the procurement procedure: Hamburger Energienetze GmbH

Organisation providing offline access to the procurement documents: Hamburger Energienetze GmbH

Organisation providing more information on the review procedures: Vergabekammer Hamburg, Finanzbehörde für die Vergabe von Lieferungen und Dienstleistungen

Organisation receiving requests to participate: Hamburger Energienetze GmbH

Organisation processing tenders: Hamburger Energienetze GmbH

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Official name: Hamburger Energienetze GmbH

Registration number: 009a5d65-54bc-430c-8d7e-e21c0f763ad0

Department: Einkauf

Postal address: Bramfelder Chaussee 130

Town: Hamburg

Postcode: 22177

Country subdivision (NUTS): Hamburg (DE600)

Country: Germany

Contact point: Einkauf

Email: ausschreibungen@hamburger-energienetze.de

Telephone: +49 404920200

Internet address: <https://www.hamburger-energienetze.de>

Roles of this organisation:

Buyer
Organisation providing offline access to the procurement documents
Organisation receiving requests to participate

8.1. ORG-0002

Official name: Vergabekammer Hamburg, Finanzbehörde für die Vergabe von Lieferungen und Dienstleistungen

Registration number: df1c21c2-1c41-4925-82be-e44c8f8b3b04

Postal address: Gänsemarkt 36

Town: Hamburg

Postcode: 20354

Country subdivision (NUTS): Hamburg (DE600)

Country: Germany

Email: vergabekammer@fb.hamburg.de

Telephone: +49 40428231816

Fax: +49 40428232020

Roles of this organisation:

Review organisation

Organisation providing more information on the review procedures

8.1. ORG-0003

Official name: Hamburger Energienetze GmbH

Registration number: e7409862-27c8-4bf7-9453-0442db7e1947

Postal address: Bramfelder Chaussee 130

Town: Hamburg

Postcode: 22177

Country subdivision (NUTS): Hamburg (DE600)

Country: Germany

Email: ausschreibungen@hamburger-energienetze.de

Telephone: +49 404920200

Roles of this organisation:

Organisation providing additional information about the procurement procedure

Organisation processing tenders

8.1. ORG-0004

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

Notice information

Notice identifier/version: 4644e0b9-5ead-4d66-a2d6-bdca6170fe62 - 01

Form type: Competition

Notice type: Contract or concession notice – standard regime

Notice subtype: 17

Notice dispatch date: 26/03/2026 17:18:14 (UTC+01:00) Central European Time, Western European Summer Time

Languages in which this notice is officially available: German

Notice publication number: 214899-2026

OJ S issue number: 62/2026

Publication date: 30/03/2026