

214899-2026 - Wettbewerb

Deutschland – Technische Planungsleistungen für maschinen- und elektrotechnische
Gebäudeanlagen – BIM-Datenmanagement

OJ S 62/2026 30/03/2026

Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Dienstleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Hamburger Energienetze GmbH

E-Mail: ausschreibungen@hamburger-energienetze.de

Rechtsform des Erwerbers: Von einer lokalen Gebietskörperschaft kontrolliertes öffentliches Unternehmen

Tätigkeit des Auftraggebers: Mit Strom zusammenhängende Tätigkeiten

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: BIM-Datenmanagement

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

Kennung des Verfahrens: e07f3028-59cc-43e3-ba60-d8cac1ab27e5

Interne Kennung: 2026000923

Verfahrensart: Verhandlungsverfahren mit vorheriger Veröffentlichung eines Aufrufs zum Wettbewerb/Verhandlungsverfahren

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen

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

Zusätzliche Einstufung (cpv): 48613000 Elektronische Datenverwaltung, 72310000 Datenverarbeitung

2.1.2. Erfüllungsort

Stadt: Hamburger Verteilungsnetz

Postleitzahl: 22177

Land, Gliederung (NUTS): Hamburg (DE600)

Land: Deutschland

2.1.4. Allgemeine Informationen

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/25/EU

sektvo -

2.1.6. Ausschlussgründe

Quellen der Ausschlussgründe: Bekanntmachung

Verstoß gegen die in den rein innerstaatlichen Ausschlussgründen verankerten Verpflichtungen: 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. Los

5.1. Los: LOT-0001

Titel: BIM-Datenmanagement

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

Interne Kennung: acc32e77-934e-481f-8b83-0d6e554c749d

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen

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

Zusätzliche Einstufung (cpv): 48613000 Elektronische Datenverwaltung, 72310000 Datenverarbeitung

5.1.2. Erfüllungsort

Stadt: Hamburger Verteilungsnetz

Postleitzahl: 22177

Land, Gliederung (NUTS): Hamburg (DE600)

Land: Deutschland

5.1.3. Geschätzte Dauer

Datum des Beginns: 01/09/2026

Enddatum der Laufzeit: 01/12/2028

5.1.4. Verlängerung

Maximale Verlängerungen: 0

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: nein

5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

5.1.9. Eignungskriterien

Quellen der Eignungskriterien: Bekanntmachung

Kriterium: Versorgungssicherheit

Beschreibung des Eignungskriteriums: 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. Zuschlagskriterien

Kriterium:

Art: Preis

Bezeichnung: Preis

Beschreibung: Preis

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Prozentanteil, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 60

Kriterium:

Art: Qualität

Bezeichnung: Leistungsbewertung gemäß Kriterienkatalog

Beschreibung: Die Leistungskriterien werden in der Ausschreibungsphase definiert.

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Prozentanteil, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 40

5.1.11. Auftragsunterlagen

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Deutsch

Frist für die Anforderung zusätzlicher Informationen: 17/04/2026 12:00:00 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

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

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Verfahrensbedingungen:

Voraussichtliches Datum der Absendung der Aufforderungen zur Angebotseinreichung: 21/05/2026

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://bieterzugang.deutsche-evergabe.de/evergabe.bieter/api/supplier/external/deeplink/subproject/3abf2eda-89e6-4914-9cfc-ada566a00820>

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 Teilnahmeanträge: 27/04/2026 12:00:00 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Informationen, die nach Ablauf der Einreichungsfrist ergänzt werden können:

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

Zusätzliche Informationen: 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.

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: siehe Vertragsunterlagen

Elektronische Rechnungsstellung: Erforderlich

Aufträge werden elektronisch erteilt: ja

Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja

Von einer Bietergemeinschaft, die den Zuschlag erhält, anzunehmende Rechtsform: 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"

Finanzielle Vereinbarung: siehe Vertragsunterlagen

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Keine Rahmenvereinbarung

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

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

Informationen über die Überprüfungsfristen: 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, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt: Hamburger Energienetze GmbH

Organisation, die einen Offline-Zugang zu den Vergabeunterlagen bereitstellt: Hamburger Energienetze GmbH

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt: Vergabekammer Hamburg, Finanzbehörde für die Vergabe von Lieferungen und Dienstleistungen

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt: Hamburger Energienetze GmbH

Organisation, die Angebote bearbeitet: Hamburger Energienetze GmbH

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Hamburger Energienetze GmbH

Registrierungsnummer: 009a5d65-54bc-430c-8d7e-e21c0f763ad0

Abteilung: Einkauf

Postanschrift: Bramfelder Chaussee 130

Stadt: Hamburg

Postleitzahl: 22177

Land, Gliederung (NUTS): Hamburg (DE600)

Land: Deutschland

Kontaktperson: Einkauf

E-Mail: ausschreibungen@hamburger-energienetze.de

Telefon: +49 404920200

Internetadresse: <https://www.hamburger-energienetze.de>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

Organisation, die einen Offline-Zugang zu den Vergabeunterlagen bereitstellt

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt

8.1. ORG-0002

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

Registrierungsnummer: df1c21c2-1c41-4925-82be-e44c8f8b3b04

Postanschrift: Gänsemarkt 36

Stadt: Hamburg

Postleitzahl: 20354

Land, Gliederung (NUTS): Hamburg (DE600)

Land: Deutschland

E-Mail: vergabekammer@fb.hamburg.de

Telefon: +49 40428231816

Fax: +49 40428232020

Rollen dieser Organisation:

Überprüfungsstelle

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt

8.1. ORG-0003

Offizielle Bezeichnung: Hamburger Energienetze GmbH

Registrierungsnummer: e7409862-27c8-4bf7-9453-0442db7e1947

Postanschrift: Bramfelder Chaussee 130

Stadt: Hamburg

Postleitzahl: 22177

Land, Gliederung (NUTS): Hamburg (DE600)

Land: Deutschland

E-Mail: ausschreibungen@hamburger-energienetze.de

Telefon: +49 404920200

Rollen dieser Organisation:

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt

Organisation, die Angebote bearbeitet

8.1. ORG-0004

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: 4644e0b9-5ead-4d66-a2d6-bdca6170fe62 - 01
Formulartyp: Wettbewerb
Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Unterart der Bekanntmachung: 17
Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 26/03/2026 17:18:14 (UTC+01:00)
Mitteleuropäische Zeit, Westeuropäische Sommerzeit
Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch
Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 214899-2026
ABl. S – Nummer der Ausgabe: 62/2026
Datum der Veröffentlichung: 30/03/2026