FE.EI - Beschaffung Infrastruktur

Caroline-Michaelis-Straße 5-11
10115 Berlin
Deutschland

Alexander Dolgov
Alexander.Dolgov@ deutschebahn.com

+49 6926547707

Klimatisierung Umformeranlagen E1, E2, Hamburg Harburg

EU: Verhandlungsverfahren mit ÖT

Ausschreibungsnr.: 2026081414

Verdingungsunterlagen

Inhaltsverzeichnis

Teilnahmeunterlagen 1
Deckblatt 1
Vertragsbedingungen/Formulare 2
Eignungskriterien 3
Anlagen / Vergabeunterlagen 4

INFORMATIONEN ZUM TEILNAHMEWETTBEWERB

Es ist beabsichtigt, zu einem Teilnahmewettbewerb aufzurufen. Einzelheiten ergeben sich aus den Vergabeunterlagen.

INFORMATIONEN

ALLGEMEIN

Ausschreibungsnummer	2026081414
Bezeichnung (Titel)	Klimatisierung Umformeranlagen E1, E2, Hamburg Harburg
Beschreibung	Das seit dem 21.12.2015 vollständig außer Betrieb befindliche Umformerwerk soll im Rahmen eines umfassenden Retrofits modernisiert und für den zukünftigen Betrieb ertüchtigt werden. Hierzu ist vorgesehen, den Umformer E1 vollständig neu zu errichten. Der Umformer E2 soll teilweise überholt und in wesentlichen Anlagenteilen erneuert werden. Gleichzeitig sollen die zugehörigen elektrotechnischen Anlagen, Schaltanlagen, Steuerungs- und Versorgungseinrichtungen sowie die erforderlichen Hilfsaggregate beider Umformer erneuert beziehungsweise an die zukünftigen betrieblichen Anforderungen angepasst werden. Im Zuge der Modernisierung ist außerdem die Erneuerung der kältetechnischen Anlagen vorgesehen. Zur Abführung der in den technischen Betriebsräumen anfallenden Wärmelasten und zur Einhaltung der zulässigen Raumtemperaturen soll ein neues Kaltwassersystem errichtet werden. Für ausgewählte Bereiche sind ergänzend separate Direktverdampfersysteme vorgesehen. Darüber hinaus sollen die Arbeits- und Aufenthaltsräume des Betriebspersonals entsprechend den jeweiligen raumklimatischen Anforderungen klimatisiert werden. Für die Technikräume wird eine redundante Kälteversorgung gefordert. Das Kaltwassersystem ist daher so auszulegen, dass bei Ausfall oder störungsbedingter Abschaltung einer Kälteanlage die verbleibende Anlage die für den sicheren Anlagenbetrieb erforderliche Kühlleistung übernehmen kann. Die hydraulische Einbindung sowie die Steuerungs- und Regelungstechnik sind entsprechend auszuführen, sodass die Kälteversorgung auch im Störungsfall aufrechterhalten und eine unzulässige Erwärmung der technischen Einrichtungen vermieden wird. Ziel der geplanten Maßnahmen ist die technische Ertüchtigung des Umformerwerks sowie die Schaffung der Voraussetzungen für einen sicheren, zuverlässigen und dauerhaft verfügbaren Betrieb.

VERFAHREN

Auftraggeber	DB Energie GmbH (Bukr 31)
Auftraggebertyp	Sektorenauftraggeber
Liefer-/Ausführungsort	21079 Hamburg Harburg
Leistungsart	Bauleistung
Vergabeart	EU: Verhandlungsverfahren mit ÖT (Sektorenverordnung)

VERFAHRENSEIGENSCHAFTEN

Losweise Vergabe	Nein

ANTRÄGE

Verwendung elektronischer Mittel	Die Einreichung der Angebote/Teilnahmeanträge darf nur elektronisch erfolgen
URL für elektronische Angebote	http://www.deutschebahn.c om/bieterportal
Zulässige Signaturen	Textform nach §126b BGB

TERMINE

ANTRÄGE UND BEWERTUNG

Frist Bewerberfragen	07.12.2026 10:00
Teilnahmefrist	14.12.2026 10:00:00

ELEKTRONISCHE TEILNAHME

Bitte melden Sie sich auf der Bekanntmachungsplattform unter http://www.deutschebahn.c om/bieterportal mit Ihrem Benutzernamen und Ihrem Passwort an.

Sofern Sie im System noch nicht registriert sind, finden Sie Hinweise hierzu auf der Plattform. Die Registrierung ist kostenfrei.

Anschließend können Sie auf der Startseite bspw. nach dem Titel des Verfahrens über die Direktsuche als Suchbegriff suchen. Folgen Sie anschließend der Anleitung im System, um an dem Verfahren teilzunehmen.

BEWERBERFRAGEN

Bewerberfragen müssen bis spätestens 07.12.2026 10:00 Uhr eingegangen sein.
Für später eingehende Fragen wird deren Beantwortung nicht zugesichert.
Bewerberfragen müssen unter "Nachrichten" im eVergabe Bieterassistenten gestellt, sowie Antworten dort geprüft werden.
Den Assistenten erreichen Sie unter folgender Adresse: http://www.deutschebahn.c om/bieterportal
Fragen auf anderen Kommunikationswegen, wie telefonische, schriftliche oder E-Mail Anfragen werden nicht beantwortet.

Hinweis: Sie erhalten unmittelbar nach Beantwortung einer Bewerberfrage eine Benachrichtigung per E-Mail über das Vorliegen von Antworten im Bieterassistenten. Sie müssen daher alle Antworten im Assistenten prüfen und dort zur Kenntnis nehmen.

KRITERIENKATALOG
Teilnahmewettbewerb

Verfahren: 2026081414 - Klimatisierung Umformeranlagen E1, E2, Hamburg Harburg

EIGNUNGSKRITERIEN

1 Qualitätsmanagement System [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

Ist in Ihrem Unternehmen ein Qualitätsmanagement-Syste m implementiert?
Der Nachweis ist dem Teilnahmeantrag beizufügen.

[ ] *Keine Angabe*
[ ] Ja
[ ] Nein

Nur eine Antwort wählbar

2 Ausgefüllte Erklärung zum Teilnahmewettbewerb [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

Die Erklärung zum Teilnahmewettbewerb ist mit dem Teilnahmeantrag ausgefüllt einzureichen.

[ ] *Keine Angabe*
[ ] Ja
[ ] Nein

Nur eine Antwort wählbar

3 Referenzen [Mussangabe]

Ausschlusskriterium

Liegen Referenzen und Präqualifikationen gemäß Unterlage Formblatt Teilnahmeantrag vor?
Die Unterlage Formblatt Teilnahmeantrag ist entsprechend vollständig auszufüllen, unterschreiben und einzureichen.

[ ] *Keine Angabe*
[ ] Ja
[ ] Nein

Nur eine Antwort wählbar

Typ	Dateiname	Größe	MIME-Type
Dateianlage	2026081414 technische VU.zip	1,17 MB	zip
Dateianlage	2026081414 kommerzielle VU Angebotsphase.zip	3,09 MB	zip
Dateianlage	2026081414 kommerzielle VU Teilnahmewettbewerb.zip	360,43 KB	zip