

391568-2026 - Wettbewerb

Deutschland – Dienstleistungen von Architektur- und Ingenieurbüros sowie planungsbezogene Leistungen – Planungsleistung Umbau Heizwärmzentrale

OJ S 108/2026 08/06/2026

Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Dienstleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Bundesgesellschaft für Endlagerung mbH (BGE)

E-Mail: Vergabestelle@bge.de

Rechtsform des Erwerbers: Von einer zentralen Regierungsbehörde kontrollierte Einrichtung des öffentlichen Rechts

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Umweltschutz

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Planungsleistung Umbau Heizwärmzentrale

Beschreibung: Auf der Schachtanlage Asse sind zehn Gebäude im Nahwärmenetz einer mit Heizöl betriebenen Kesselanlage eingebunden. Bedingt durch das Alter der vorhandenen Kesselanlage und unter Berücksichtigung des Gebäudeentwicklungskonzeptes für die Schachtanlage Asse, ist eine komplette Erneuerung der Bestandswärmeversorgung erforderlich. Die vorgenannte Kesselanlage soll durch eine Großwärmepumpe mit entsprechendem Pufferspeicher ersetzt werden. Die bestehende Technikzentrale einschließlich Warmwasserbereitung muss an der neuen Wärmeerzeugung und dem aktuellen Stand der Technik angepasst werden. Diese Ausschreibung umfasst die Planung der obengenannten Umbaumaßnahme.

Kennung des Verfahrens: 824e9e7c-ff87-4dbc-8bfd-fa7904ea0a1e

Verfahrensart: Offenes Verfahren

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen

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

2.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Wolfenbüttel (DE91B)

Land: Deutschland

Zusätzliche Informationen: Schachtanlage Asse, Remlingen

2.1.4. Allgemeine Informationen

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/24/EU

vgv -

2.1.6. Ausschlussgründe

Quellen der Ausschlussgründe: Bekanntmachung
Beteiligung an einer kriminellen Vereinigung: Vorstehender Ausschlussgrund wurde nur beispielhaft ausgewählt. Es gelten alle zwingenden Ausschlussgründe nach §123 GWB und alle fakultativen Ausschlussgründe nach § 124 GWB. Im Weiteren wird auch auf Ziffer 5.1.9 dieser Bekanntmachung verwiesen.

5. Los

5.1. Los: LOT-0001

Titel: Planungsleistung Umbau Heizwärmzentrale

Beschreibung: Auf der Schachanlage Asse sind zehn Gebäude im Nahwärmenetz einer mit Heizöl betriebenen Kesselanlage eingebunden. Bedingt durch das Alter der vorhandenen Kesselanlage und unter Berücksichtigung des Gebäudeentwicklungskonzeptes für die Schachanlage Asse, ist eine komplette Erneuerung der Bestandswärmeversorgung erforderlich. Die vorgenannte Kesselanlage soll durch eine Großwärmepumpe mit entsprechendem Pufferspeicher ersetzt werden. Die bestehende Technikzentrale einschließlich Warmwasserbereitung muss an der neuen Wärmeerzeugung und dem aktuellen Stand der Technik angepasst werden. Diese Ausschreibung umfasst die Planung der obengenannten Umbaumaßnahme.

Interne Kennung: LOT-0001 ASEVgV1-25-08-COE

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen

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

5.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Wolfenbüttel (DE91B)

Land: Deutschland

5.1.3. Geschätzte Dauer

Andere Laufzeit: Unbekannt

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: nein

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 Auswahlkriterien: Bekanntmachung

Kriterium: Referenzen zu bestimmten Dienstleistungen

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Planung und Begleitung bei der Umsetzung von Zentraler Wärmeerzeugungsanlagen größer 1 MW oder Anlagenkosten größer 1 Mio Euro. (2 Referenzen)

Kriterium: Maßnahmen zur Sicherstellung der Qualität

Beschreibung des Auswahlkriteriums: In Besitz eines Qualitätsmanagementsystems nach DIN EN ISO 9001 ff. oder einem vergleichbaren europäischen Güteprüfsystem

Kriterium: Andere wirtschaftliche oder finanzielle Anforderungen

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Ausgefüllte und unterzeichnete Eigenerklärung zur Eignung – Formblatt 124 (oder wahlweise Einheitliche Europäische Eigenerklärung (EEE))

Unterzeichnete Antikorruptionsklausel, Eigenerklärung zu Russland Sanktionen

Eigenerklärung in Bezug auf die Anwendung des LkSG

5.1.10. Zuschlagskriterien

Kriterium:

Art: Preis

Beschreibung: Für die Angebotswertung wird eine Punkteskala von 0 bis 30 Punkten festgelegt. 30 Punkte erhält das Angebot mit der niedrigsten Gesamtkosten. 0 Punkte erhält ein Angebot mit dem zweifachen der niedrigsten Gesamtkosten. Alle Angebote darüber erhalten ebenfalls 0 Punkte. Die Punktebewertung für die dazwischenliegenden Preise erfolgt über eine lineare Interpolation und wird auf zwei Stellen nach dem Komma kaufmännisch gerundet.

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

Zuschlagskriterium — Zahl: 30

Kriterium:

Art: Qualität

Beschreibung: Quantität des geplanten Personal für die Projektbearbeitung: 25 Pkt. Wenn der Bieter drei oder mehr Ingenieure und/oder Techniker für das Projekt zur Verfügung stellt. 15 Pkt. Wenn der Bieter zwei Ingenieure und/oder Techniker für das Projekt zur Verfügung stellt. 0 Pkt. Wenn der Bieter einen Ingenieur oder Techniker für das Projekt zur Verfügung stellt. Qualifikation / Berufserfahrung des geplanten Personal für die Projektbearbeitung: 25 Pkt. Wenn der Bieter einen Ingenieur (Diplom, Master, Bachelor) als Projektleiter einsetzt der mind. 5 Jahre einschlägige Berufserfahrung in der Planung und Bau von Heizwärmezentralen nachweisen kann. 15 Pkt. Wenn der Bieter einen Ingenieur (Diplom, Master, Bachelor) als Projektleiter einsetzt der mind. 2 Jahre einschlägige Berufserfahrung in der Planung und Bau von Heizwärmezentralen nachweisen kann. 0 Pkt. Wenn der Bieter keinen Ingenieur (Diplom, Master, Bachelor) als Projektleiter einsetzt der mind. 2 Jahre einschlägige Berufserfahrung in der Planung und Bau von Heizwärmezentralen nachweisen kann. Ermittlung der Gesamtpunktzahl: $P = \frac{\text{vom Bieter erreichte Punktzahl}}{\text{maximal erreichbare Punktzahl}} \times 50$
Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 50

Kriterium:

Art: Qualität

Beschreibung: Vorlage BIM-Abwicklungsplans (BAP) basierend auf dem Muster-BAP der BGE Anwendungsfälle (AF) 0 Pkt. AF nicht beschrieben; 1 Pkt. AF beschrieben. Das Umsetzungskonzept und die Verantwortlichkeiten fehlen überwiegend; 2 Pkt. AF beschrieben. Das Umsetzungskonzept und die Verantwortlichkeiten fehlen teilweise; 3 Pkt. AF beschrieben. Das Umsetzungskonzept und die Verantwortlichkeiten fehlen teilweise. Meilensteine sind aufgeführt; 4 Pkt. AF beschrieben. Das Umsetzungskonzept und die Verantwortlichkeiten fehlen nur in sehr geringem Umfang. Meilensteine sind aufgeführt; 5 Pkt. AF beschrieben. Das Umsetzungskonzept und die Verantwortlichkeiten sind vollumfänglich dargestellt. Meilensteine sind aufgeführt. Beschreibung der Liefergegenstände (LG) 0 Pkt. LG sind nicht beschrieben; 1 Pkt. Einz. LG beschrieben; 2 Pkt. Alle LG beschrieben. Der zu erwartende Inh. an die LG ist nicht beschrieben; 3 Pkt. Alle LG beschrieben, sowie den geforderten Anwendungsfällen

zugeordnet. Der zu erwartende Inhalt an die LG ist nicht beschrieben; 4 Pkt. Alle LG beschrieben, sowie den geforderten Anwendungsfällen zugeordnet. Der zu erwartende Inh. an jeden LG ist grob beschrieben; 5 Pkt. Alle LG umfangreich und detailliert beschrieben, sowie den geforderten Anwendungsfällen zugeordnet. Der zu erwartende Inhalt an jeden LG ist eindeutig beschrieben. Organisation und Rollen 0 Pkt. Diese sind nicht beschrieben; 1 Pkt. Diese sind rudimentär beschrieben bzw. entsprechen nicht vollumfänglich den AIA; 2 Pkt. Diese sind beschrieben und entsprechen vollumfänglich den AIA; 3 Pkt. Diese sind beschrieben und entsprechen vollumfänglich den AIA. Die in den Rollen handelnden Personen sind namentlich benannt; 4 Pkt. Diese sind beschrieben und entsprechen vollumfänglich den AIA. Die in den Rollen handelnden Personen sind namentlich benannt. Die notwendigen Arbeitsschritte und Arbeitspakete sind genannt, aber nicht chronologisch strukt. dargestellt; 5 Pkt. Diese sind beschrieben und entsprechen vollumfänglich den AIA. Die in den Rollen handelnden Personen sind namentlich benannt. Die notwendigen Arbeitsschritte und Arbeitspakete sind chronologisch sinnvoll strukt. dargestellt. Besprechungswesen (BW) und Strategie der Zusammenarbeit 0 Pkt. Diese sind nicht beschrieben; 1 Pkt. BW ist hinsichtlich Struktur und Format der Besprechungen, Inhalten und Teilnehmern beschrieben; 2 Pkt. BW ist hinsichtlich Struktur und Format der Besprechungen, Inhalten und Teilnehmern beschrieben. Die Strat. der Zusammenarbeit zwischen AN und AG oder AN und weiteren AN ist grob beschrieben; 3 Pkt. BW ist hinsichtlich Struktur und Format der Besprechungen, Inhalten und Teilnehmern beschrieben. Die Strat. der Zusammenarbeit zwischen AN und AG oder AN und weiteren AN ist detailliert beschrieben; 4 Pkt. BW ist hinsichtlich Struktur und Format der Besprechungen, Inhalten und Teilnehmern beschrieben. Die Strat. der Zusammenarbeit zwischen AN und AG und AN und weiteren AN ist detailliert beschrieben; 5 Pkt. BW ist hinsichtlich Struktur und Format der Besprechungen, Inhalten, Teilnehmern und Terminschiene beschrieben. Die Strat. der Zusammenarbeit zwischen AN und AG und AN und weiteren AN ist detailliert beschrieben. Qualitätssicherung (QS) 0 Pkt. QS ist nicht beschrieben; 1 Pkt. QS wird pauschal als notwendiger Teilprozess benannt; 2 Pkt. QS wird als Teilprozess benannt, der Umfang grob beschrieben; 3 Pkt. QS wird als Teilprozess benannt, der Umfang detailliert beschrieben; 4 Pkt. QS wird als Teilprozess benannt, der Umfang detailliert beschrieben. Die zu übergebende Dokumentation wird festgelegt; 5 Pkt. QS wird als Teilprozess benannt, der Umfang wird so detailliert beschrieben, dass hieraus Prüfregele ableitbar sind. Die zu übergebende Dokumentation wird festgelegt. Modellstruktur (MS) und Inhalte 0 Pkt. MS & Inhalte sind nicht beschrieben; 1 Pkt. Es werden nur die Bezeichnungen der einzelnen Fachmodelle benannt, ohne weitere Detailangaben; 2 Pkt. Es werden die Bezeichnungen einzelner Fachmodelle benannt, sowie allgemeingültige Detaillierungsangaben (LOD-Listen/Bilder) gemacht; 3 Pkt. Es werden die Bezeichnungen einzelner Fachmodelle benannt, sowie projektspez. Detaillierungsangaben (LOD-Listen/Bilder) gemacht; 4 Pkt. Es werden die Bezeichnungen einzelner Fachmodelle benannt, sowie projektspez. Detaillierungsangaben (LOD-Listen/Bilder) gemacht. Die Detaillierungsangaben werden auf die Anwendungsfälle bezogen (LOIN); 5 Pkt. Es werden die Bezeichnungen einzelner Fachmodelle benannt, sowie projektspez. Detaillierungsangaben (LOD-Listen/Bilder) gemacht. Die Detaillierungsangaben werden auf die Anwendungsfälle bezogen (LOIN). Die Übergabezeitpunkte einzelner Fachmodelle werden definiert. Software und Datenaustauschformate (DAF) 0 Pkt. Softwarelandschaft & DAF sind nicht beschrieben; 1 Pkt. Softw. erfüllt wesentl. Anwendungsfälle und Projektanforderungen nicht; 2 Pkt. Softw. erfüllt die Anforderungen zur Umsetzung der geforderten Anwendungsfälle und Projektanforderungen mit erheblichen Einschränkungen. Die genutzten DAF sind nur bedingt geeignet die Planungsaufgabe zu erfüllen oder entsprechen dem closed-BIM Gedanken; 3 Pkt. Softw. erfüllt die Anforderungen zur Umsetzung der geforderten Anwendungsfälle und Projektanforderungen mit wenigen Einschränkungen. Die genutzten DAF sind überwiegend

geeignet die Planungsaufgabe zu erfüllen und entsprechen dem closed-BIM Gedanken; 4 Pkt. eingesetzte Softw. erfüllt die Anforderungen zur Umsetzung der geforderten Anwendungsfälle und Projektanforderungen mit wenigen Einschränkungen. Die genutzten DAF sind überwiegend geeignet die Planungsaufgabe zu erfüllen und entsprechen dem open-BIM Gedanken; 5 Pkt. Die eingesetzte Software erfüllt die Anforderungen zur Umsetzung der geforderten Anwendungsfälle und Projektanforderungen vollumfänglich. Die genutzten DAF sind vollumfänglich geeignet die Planungsaufgabe zu erfüllen und entsprechen dem open-BIM Gedanken. Gesamtpunktzahl: $P = \frac{\text{vom Bieter erreichte Punktzahl}}{\text{max. erreichbare Punktzahl}} \times 20$

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

Zuschlagskriterium — Zahl: 20

5.1.11. Auftragsunterlagen

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Deutsch

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://www.subreport.de/E63551426>

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://www.subreport.de/E63551426>

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 Angebote: 14/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Dauer, während der das Angebot gültig bleiben muss: 62 Tage

Informationen, die nach Ablauf der Einreichungsfrist ergänzt werden können:

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

Zusätzliche Informationen: Die Nachforderung von Unterlagen richtet sich nach §56 VgV.

Informationen über die öffentliche Angebotsöffnung:

Eröffnungstermin: 14/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Elektronische Rechnungsstellung: Erforderlich

Aufträge werden elektronisch erteilt: ja

Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja

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 des Bundes

Informationen über die Überprüfungsfristen: Es gelten die Fristen gem. §160 GWB. Ein Antrag auf Einreichung eines Nachprüfungsverfahrens ist ungültig wenn: - der Antragsteller den

geltend gemachten Verstoß gegen Vergabevorschriften vor Einreichen des Nachprüfungsantrags erkannt und gegenüber dem Auftraggeber nicht innerhalb einer Frist von zehn Kalendertagen gerügt hat. Der Ablauf der Frist nach § 134 Absatz 2 bleibt unberührt. - Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden - Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden - mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Bundesgesellschaft für Endlagerung mbH (BGE)

Registrierungsnummer: Leitweg-ID 992-80101-41

Postanschrift: Eschenstr. 55

Stadt: Peine

Postleitzahl: 31224

Land, Gliederung (NUTS): Peine (DE91A)

Land: Deutschland

E-Mail: Vergabestelle@bge.de

Telefon: 0 51 71 43-0

Internetadresse: <https://www.bge.de>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Vergabekammer des Bundes

Registrierungsnummer: 022894990

Postanschrift: Villemomblerstr. 76

Stadt: Bonn

Postleitzahl: 53123

Land, Gliederung (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Land: Deutschland

E-Mail: vk@bundeskartellamt.bund.de

Telefon: 022894990

Rollen dieser Organisation:

Überprüfungsstelle

8.1. ORG-0003

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: baee5a95-6bdb-478c-ad45-305241b06461 - 01

Formulartyp: Wettbewerb

Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung

Unterart der Bekanntmachung: 16

Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 05/06/2026 09:59:11 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch

Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 391568-2026

ABl. S – Nummer der Ausgabe: 108/2026

Datum der Veröffentlichung: 08/06/2026