

480721-2026 - Gara

Germania – Preparazione di progetti e progettazioni, stima dei costi – Rahmenvertrag BIM Modellieren 2027- 2030
OJ S 132/2026 13/07/2026
Bando di gara o di concessione – regime ordinario
Servizi

1. Committente

1.1. Committente

Nome ufficiale: Bundesgesellschaft für Endlagerung mbH (BGE)

E-mail: Vergabestelle@bge.de

Forma giuridica del committente: Organismo di diritto pubblico controllato da un'autorità governativa centrale

Attività dell'amministrazione aggiudicatrice: Protezione dell'ambiente

2. Procedura

2.1. Procedura

Titolo: Rahmenvertrag BIM Modellieren 2027- 2030

Descrizione: Die BGE - Betriebsstelle Schachtanlage Asse II – verfügt über ein Gesamtmodell der Tageanlagen inklusive des Geländes nach BIM-Standard (BIM = Building Information Modeling). Für das Modell der Tagelanlagen wurden von den einzelnen übertägigen Bauwerken, technische Anlagen und der Infrastruktur (Verkehrswege, Medienleitungen) auf Grundlage der vorliegenden Bestandsunterlagen BIM-Modelle mit der Software Revit 2021 (Anbieter: Autodesk Incorporated) erstellt. Die BIM-Modelle besitzen im Wesentlichen die Qualität LOD 300 (Modelldetailierungsgrad gemäß VDI#Leitfaden). Das Geländemodell der Schachtanlage und umliegender Flächen wurde auf Grundlage eines digitalen Geländemodells (DGM) des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen erstellt. Das Modell der Tageanlagen und das Geländemodell wurden Mithilfe eines georeferenzierten Lageplans (DWG-Format) der Tageanlagen zu einem Gesamtmodell zusammengeführt. Der hier ausgeschriebene Rahmenvertrag umfasst die Pflege sowie den Ausbau der vorhandenen BIM-Modelle. ANMERKUNG: Tageanlage = alle oberirdischen Gebäude und betrieblichen Anlagen der Schachtanlage.

Identificativo della procedura: 1270d09e-660e-48f2-809f-09c27d0fa572

Tipo di procedura: Aperta

La procedura è accelerata: no

2.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Servizi

Classificazione principale (cpv): 71242000 Preparazione di progetti e progettazioni, stima dei costi

2.1.2. Luogo di esecuzione

Suddivisione del paese (NUTS): Wolfenbüttel (DE91B)

Paese: Germania

2.1.4. Informazioni generali

Base giuridica:

2.1.6. Motivi di esclusione

Fonti dei motivi di esclusione: Avviso

Partecipazione a un'organizzazione criminale: 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. Lotto

5.1. Lotto: LOT-0001

Titolo: Rahmenvertrag BIM Modellieren 2027-2030

Descrizione: Durch den AN sollen folgende Leistungen umgesetzt werden: Modellpflege:

Einarbeiten von Laufenden Veränderungen an einzelnen Bauwerken der Anlage so-wie am Gesamtmodell. Die Modelle wurden auf Grundlage von 2D Bestandsplänen sowie 3D Punktwolken erstellt. Auf der Anlage werden laufend umbaumaßnahmen durchgeführt.

Diese Ver-änderungen sollen in die 3D Modelle eingearbeitet werden. Im Rahmen der Einarbeitung der Veränderungen an den 3D Modellen, werden parallel dazu auch die 2D Pläne sowie Listen innerhalb der Revit Datei gepflegt. Diese Aufgabe wird bei Bedarf auf der Anlage Asse erfolgen, eine BIM fähiger Laptop ist notwendig. Überführung der relevanten Daten aus den BIM-Modellen in die Computer Aided Facility Management (Digitales Gebäudemanagement) sowie Plant Maintenance (Digitale Instandhaltung) Software.

Anpassung der Revit Modelle an Enscape Modellerweiterung: Es werden neue Bauwerke auf der Anlage Asse gebaut. Diese Objekte sollen in das Gesamtmodell der Anlage eingefügt werden. Dazu gehören, z.B.: Straßen, Gehwege, Gebäude, Industrieanlagen aus Stahlstreben, Schienen usw. ABGRENZUNG: Alle Neubauvorhaben auf der Anlage Asse II werden mit der BIM Methode geplant und gebaut. Hier ist nicht die Gesamt-planung einzelner Bauwerke gemeint, sondern nur deren Einarbeitung in das Gesamtmodell der Anlage. Diese Aufgabe wird bei Bedarf auf der Anlage Asse erfolgen, eine BIM fähiger Laptop ist notwendig. Überführung der relevanten Daten aus den BIM-Modellen in die Computer Aided Facility Management (Digitales Gebäudemanagement) sowie Plant Maintenance (Digitale Instandhaltung) Software. Anpassung der Revit Modelle an Enscape Erstellen und Anpassen von BIM Unterlagen: Die BGE besitzt Muster-AIA, Muster-BAP sowie BIM-Modellierungshandbuch. Abhängig vom Projekt muss die AIA sowie BAP an das Projekt angepasst werden. Im Weiteren werden weitere unterschiedliche BGE BIM Unterlagen durch den AN erstellt oder ergänzt. Alle Unterlagen sind auf Deutsch zu erstellen.

Identificativo interno: LOT-0001 ASEVgV1-26-03-TSI

5.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Servizi

Classificazione principale (cpv): 71242000 Preparazione di progetti e progettazioni, stima dei costi

5.1.2. Luogo di esecuzione

Suddivisione del paese (NUTS): Wolfenbüttel (DE91B)

Paese: Germania

5.1.3. Durata stimata

Data di inizio: 01/01/2027

5.1.6. Informazioni generali

Partecipazione riservata:

La partecipazione non è riservata.

Progetto di appalto non finanziato con fondi UE

L'appalto è soggetto all'accordo sugli appalti pubblici (AAP): no

L'appalto si addice anche alle piccole e medie imprese (PMI): no

5.1.7. Appalto strategico

Obiettivo dell'appalto strategico: Nessun appalto strategico

5.1.9. Criteri di selezione

Fonti dei criteri di selezione: Avviso

Criterio: Referenze su lavori specifici

Descrizione del criterio di selezione: Der Bieter hat mit Abgabe seines Angebots anhand der Unterlage "Formblatt Unternehmensreferenzen" Referenzen unter folgenden Bedingungen einzureichen: Referenz 1 (Formblatt): Abgeschlossene Planung auf Basis von 3D-BIM-Modellen. Maximales Alter des Referenzprojekts: 3 Jahre (gezählt ab der Veröffentlichung der Ausschreibung). Referenzprojekt 1 muss sich von Referenzprojekten 2 und 3 unterscheiden. Referenz 2 (Formblatt): Abgeschlossene Planung auf Basis von 3D-BIM-Modellen. Maximales Alter des Referenzprojekts, 3 Jahre, gezählt ab der Veröffentlichung der Ausschreibung. Referenzprojekt 2 muss sich von Referenzprojekten 1 und 3 unterscheiden. Referenz 3 (Formblatt): Abgeschlossene Planung auf Basis von 3D-BIM-Modellen. Maximales Alter des Referenzprojekts, 3 Jahre, gezählt ab der Veröffentlichung der Ausschreibung. Referenzprojekt 3 muss sich von Referenzprojekten 1 und 2 unterscheiden. Referenz 4 (Formblatt): Nachweis der aktuell laufenden Planung auf Basis von 3D-BIM-Modellen. Referenzprojekt 4 muss sich von Referenzprojekt 5 unterscheiden. Referenz 5 (Formblatt): Nachweis der aktuell laufenden Planung auf Basis von 3D-BIM-Modellen. Referenzprojekt 5 muss sich von Referenzprojekt 4 unterscheiden. Referenz 6 (Formblatt): Darstellung der Koordination der Fachmodelle und Erstellung von Entwurfs- u. Genehmigungsplanung, einschl. der Ableitung von 2D-Schnitten für die Genehmigungsplanung. Maximales Alter des Referenzprojekts, 3 Jahre, gezählt ab der Veröffentlichung der Ausschreibung. Bauwerksreferenzen für Positionen 1 bis 6 werden wie folgt definiert und bewertet: Baupreis: Ab 1 bis 5 Millionen Euro nach DIN 276 Kosten im Bauwesen Bauwerkskosten in den Kostengruppen „300 Bauwerk – Baukonstruktionen“ bis „400 Bauwerk - Technische Anlagen“ = 1 Punkt Baupreis: Ab 5 bis 15 Millionen Euro nach DIN 276 Kosten im Bauwesen Bauwerkskosten in den Kostengruppen „300 Bauwerk – Baukonstruktionen“ bis „400 Bauwerk - Technische Anlagen“ = 2 Punkt Baupreis: Größer 15 Millionen Euro nach DIN 276 Kosten im Bauwesen Bauwerkskosten in den Kostengruppen „300 Bauwerk – Baukonstruktionen“ bis „400 Bauwerk - Technische Anlagen“ = 3 Punkte - Keine der aufgelisteten Vorgaben erfüllt = 0 Punkte Maximale mögliche Punktzahl: 18 Zur Eignungsbestätigung muss eine Mindestpunktzahl von 12 Punkten erreicht werden. Bei einer geringeren Punktzahl wird der Bieter ausgeschlossen.

Criterio: Altri requisiti economici o finanziari

Descrizione del criterio di selezione: - Ausgefüllte und unterzeichnete Eigenerklärung zur Eignung - Formblatt 124 oder Europäische Eigenerklärung - Unterzeichnete

Antikorruptionsklausel der BGE - Eigenerklärung zu Russland Sanktionen - Eigenerklärung in Bezug auf die Anwendung des LkSG

5.1.10. Criteri di aggiudicazione

Criterio:

Tipo: Prezzo

Descrizione: 100% Preise Die Bewertung der Angebote erfolgt zu 100% auf preislicher Basis.

5.1.11. Documenti di gara

Lingue in cui i documenti di gara sono ufficialmente disponibili: tedesco

Indirizzo dei documenti di gara: <https://www.subreport.de/E37126725>

5.1.12. Condizioni di appalto

Modalità di presentazione:

Presentazione elettronica delle offerte: Obbligatoria

Indirizzo per la presentazione: <https://www.subreport.de/E37126725>

Lingue in cui possono essere presentate le offerte o le domande di partecipazione: tedesco

Catalogo elettronico: Non consentita

Varianti: Non consentita

Gli offerenti possono presentare più di un'offerta: Non consentita

Termine per il ricevimento delle offerte: 14/08/2026 11:00:00 (UTC+02:00) ora dell'Europa orientale, ora legale dell'Europa centrale

Durata durante la quale l'offerta deve rimanere valida: 47 Giorni

Informazioni che possono essere integrate dopo la scadenza del termine di presentazione:

A discrezione dell'acquirente, tutti i documenti mancanti relativi all'offerente possono essere presentati successivamente.

Informazioni supplementari: Die Nachforderung von Unterlagen richtet sich nach § 56 VgV.

Informazioni sull'apertura pubblica delle offerte:

Data di apertura: 14/08/2026 11:00:00 (UTC+02:00) ora dell'Europa orientale, ora legale dell'Europa centrale

Condizioni contrattuali:

L'esecuzione dell'appalto deve avvenire nel contesto di programmi di lavoro protetti: No

Fatturazione elettronica: Obbligatoria

Si farà ricorso all'ordinazione elettronica: sì

Sarà utilizzato il pagamento elettronico: sì

5.1.15. Tecniche

Accordo quadro:

Accordo quadro, senza riapertura della gara

Numero massimo di partecipanti: 1

Informazioni sul sistema dinamico di acquisizione:

Nessun sistema dinamico di acquisizione

5.1.16. Ulteriori informazioni, mediazione e ricorsi

Organizzazione competente per i ricorsi: Vergabekammer des Bundes

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulle procedure di ricorso: Vergabekammer des Bundes

8. Organizzazioni

8.1. ORG-0001

Nome ufficiale: Bundesgesellschaft für Endlagerung mbH (BGE)

Numero di registrazione: Leitweg-ID 992-80101-41

Indirizzo postale: Eschenstr. 55
Località: Peine
Codice postale: 31224
Suddivisione del paese (NUTS): Peine (DE91A)
Paese: Germania
E-mail: Vergabestelle@bge.de
Telefono: 05171430
Indirizzo internet: <https://www.bge.de>

Ruoli di questa organizzazione:

Committente

8.1. ORG-0002

Nome ufficiale: Vergabekammer des Bundes
Numero di registrazione: 022894990
Indirizzo postale: Villemombler Straße 76
Località: Bonn
Codice postale: 53123
Suddivisione del paese (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Paese: Germania
E-mail: vk@bundeskartellamt.bund.de
Telefono: 022894990

Ruoli di questa organizzazione:

Organizzazione competente per i ricorsi

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulle procedure di ricorso

8.1. ORG-0003

Nome ufficiale: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)
Numero di registrazione: 0204:994-DOEVD-83
Località: Bonn
Codice postale: 53119
Suddivisione del paese (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Paese: Germania
E-mail: noreply.esender_hub@bescha.bund.de
Telefono: +49228996100

Ruoli di questa organizzazione:

TED eSender

Informazioni sull'avviso

Identificativo/versione dell'avviso: 4810735d-9b70-49ae-81d6-c225daaac7dc - 01
Tipo di formulario: Gara
Tipo di avviso: Bando di gara o di concessione – regime ordinario
Sottotipo di avviso: 16
Data di trasmissione dell'avviso: 09/07/2026 11:27:56 (UTC+02:00) ora dell'Europa orientale, ora legale dell'Europa centrale
Lingue in cui il presente avviso è ufficialmente disponibile: tedesco
Numero di pubblicazione dell'avviso: 480721-2026
Numero dell'edizione della GU S: 132/2026
Data di pubblicazione: 13/07/2026