

480721-2026 - Konkurrencevilkår

Tyskland – Projekt- og projekteringsforberedelse, omkostningsoverslag – Rammenvertrag BIM Modellieren 2027- 2030
OJ S 132/2026 13/07/2026
Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen
Tjenesteydelser

1. Køber

1.1. Køber

Officielt navn: Bundesgesellschaft für Endlagerung mbH (BGE)

E-mail: Vergabestelle@bge.de

Køberens retlige status: Offentligtretligt organ, der styres af en central regeringsmyndighed

Den ordregivende myndigheds aktivitet: Miljøbeskyttelse

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: Rammenvertrag BIM Modellieren 2027- 2030

Beskrivelse: 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 Tagelangen 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.

Identifikator for proceduren: 1270d09e-660e-48f2-809f-09c27d0fa572

Udbudsprocedure: Offentligt udbud

Proceduren er en hasteprocedure: nej

2.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Tjenesteydelser

Primær klassifikation (cpv): 71242000 Projekt- og projekteringsforberedelse, omkostningsoverslag

2.1.2. Udførelsessted

Landsdel (NUTS): Wolfenbüttel (DE91B)

Land: Tyskland

2.1.4. Generelle oplysninger

Retsgrundlag:

Direktiv 2014/24/EU

2.1.6. Udelukkelsesgrunde

Kilder til grundlag for udelukkelse: Bekendtgørelse

Deltagelse i en kriminel organisation: 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. Delkontrakt

5.1. Delkontrakt: LOT-0001

Titel: Rahmenvertrag BIM Modellieren 2027-2030

Beskrivelse: 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.

Intern ID: LOT-0001 ASEVgV1-26-03-TSI

5.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Tjenesteydelser

Primær klassifikation (cpv): 71242000 Projekt- og projekteringsforberedelse, omkostningsoverslag

5.1.2. Udførelsessted

Landsdel (NUTS): Wolfenbüttel (DE91B)

Land: Tyskland

5.1.3. Anslået varighed

Startdato: 01/01/2027

Varigheds slutdato: 31/12/2030

5.1.6. Generelle oplysninger

Reserveret deltagelse:

Deltagelse uden forbehold.

Indkøbsprojekt, der ikke finansieres med EU-midler

Udbuddet er omfattet af aftalen om offentlige udbud (GPA): nej

Dette udbud er også egnet for små og mellemstore virksomheder (SMV'er): nej

5.1.7. Strategiske udbud

Formålet med strategiske udbud: Ingen strategiske udbud

5.1.9. Udvalgelseskriterier

Kilder til udvalgelseskriterier: Bekendtgørelse

Kriterium: Referencer på specificerede arbejder

Beskrivelse af udvalgelseskriterium: 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.

Kriterium: Andre økonomiske eller finansielle krav

Beskrivelse af udvalgelseskriterium: - 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. Tildelingskriterier

Kriterium:

Type: Pris

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

5.1.11. Tilbudsdokumenter

Sprog, som udbudsdokumenterne er officielt tilgængelige på: tysk

Adresse på udbudsdokumenterne: <https://www.subreport.de/E37126725>

5.1.12. Tilbudsvilkår**Vilkår for indgivelse:**

Elektronisk indgivelse: Påkrævet

Indgivelsesadresse: <https://www.subreport.de/E37126725>

Sprog, som tilbud og ansøgninger om deltagelse kan indgives på: tysk

Elektronisk katalog: Ikke tilladt

Alternative tilbud: Ikke tilladt

Tilbudsgivere kan indgive mere end ét tilbud: Ikke tilladt

Frist for modtagelse af tilbud: 14/08/2026 11:00:00 (UTC+02:00) østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

Varighed, hvor tilbuddet skal forblive gyldigt: 47 Døgn

Oplysninger, der kan suppleres efter indgivelsesfristen er udløbet:

Køberen kan beslutte, at alle manglende tilbudsrelaterede dokumenter kan indsendes senere.

Yderligere oplysninger: Die Nachforderung von Unterlagen richtet sich nach § 56 VgV.

Oplysninger om offentlig iværksættelse:

Åbningsdato: 14/08/2026 11:00:00 (UTC+02:00) østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

Betingelser for kontraktens udførelse:

Udførelsen af kontrakten skal ske inden for rammerne af programmer for beskyttet beskæftigelse: Nej

Elektronisk fakturering: Påkrævet

Der vil blive anvendt elektronisk bestilling: ja

Der vil blive anvendt elektronisk betaling: ja

5.1.15. Teknikker**Rammeaftale:**

Rammeaftale uden fornyet iværksættelse af konkurrence

Det maksimale antal deltagere: 1

Oplysninger om det dynamiske indkøbssystem:

Intet dynamisk indkøbssystem

5.1.16. Yderligere oplysninger, mægling og gennemgang

Organisation med ansvar for klager: Vergabekammer des Bundes

Organisation, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne: Vergabekammer des Bundes

8. Organisationer**8.1. ORG-0001**

Officielt navn: Bundesgesellschaft für Endlagerung mbH (BGE)

Registreringsnummer: Leitweg-ID 992-80101-41

Postadresse: Eschenstr. 55

By: Peine

Postnummer: 31224
Landsdel (NUTS): Peine (DE91A)
Land: Tyskland
E-mail: Vergabestelle@bge.de
Telefon: 05171430
Internetadresse: <https://www.bge.de>

Denne organisations roller:

Køber

8.1. ORG-0002

Officielt navn: Vergabekammer des Bundes
Registreringsnummer: 022894990
Postadresse: Villemombler Straße 76
By: Bonn
Postnummer: 53123
Landsdel (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Land: Tyskland
E-mail: vk@bundeskartellamt.bund.de
Telefon: 022894990

Denne organisations roller:

Organisation med ansvar for klager
Organisation, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne

8.1. ORG-0003

Officielt navn: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)
Registreringsnummer: 0204:994-DOEVD-83
By: Bonn
Postnummer: 53119
Landsdel (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Land: Tyskland
E-mail: noreply.esender_hub@bescha.bund.de
Telefon: +49228996100

Denne organisations roller:

TED eSender

Oplysninger om bekendtgørelsen

Bekendtgørelsens ID: 4810735d-9b70-49ae-81d6-c225daaac7dc - 01
Formulartype: Konkurrencevilkår
Bekendtgørelsestype: Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen
Bekendtgørelsesundertype: 16
Afsendelsesdato for bekendtgørelsen: 09/07/2026 11:27:56 (UTC+02:00) østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid
Bekendtgørelsens officielle sprog: tysk
Bekendtgørelsesnummer: 480721-2026
EUT-S-nummer: 132/2026
Offentliggørelsesdato: 13/07/2026