

284213-2026 - Competition

Germany – Drilling services – Spülungsservice und Entsorgung von Bergbauabfällen für die Erkundungsbohrung DeepStor-1

OJ S 81/2026 27/04/2026

Contract or concession notice – standard regime

Services

1. Buyer

1.1. Buyer

Official name: Karlsruher Institut für Technologie (KIT)

Email: florin.brueckner@kit.edu

Legal type of the buyer: Body governed by public law, controlled by a regional authority

Activity of the contracting authority: Education

2. Procedure

2.1. Procedure

Title: Spülungsservice und Entsorgung von Bergbauabfällen für die Erkundungsbohrung DeepStor-1

Description: Gegenstand dieser Ausschreibung ist die Lieferung von Bohrspülung und Spülungschemikalien sowie die Vorortbetreuung der Arbeiten mit Fachpersonal und Laboreinrichtung. Die Überwachung der Spülungsreinigung zur Separation von Feststoffen, inkl. Gestellung und Betrieb von Zentrifugen und Flockstation gehört ebenfalls zu den Aufgaben. Des Weiteren ist die Entsorgung von Bergbauabfällen zu organisieren und auf der Baustelle als Bevollmächtigter des Auftraggebers (AG) zu betreuen und zu dokumentieren.

Procedure identifier: 64f3bb23-58e5-450c-8c82-e39b191c48d1

Internal identifier: 4377-807

Type of procedure: Open

The procedure is accelerated: no

2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Services

Main classification (cpv): 76300000 Drilling services

Additional classification (cpv): 71331000 Drilling-mud engineering services, 90500000 Refuse and waste related services

2.1.2. Place of performance

Postal address: Hermann-von-Helmholtz-Platz 1

Town: Eggenstein-Leopoldshafen

Postcode: 76344

Country subdivision (NUTS): Karlsruhe, Landkreis (DE123)

Country: Germany

2.1.2. Place of performance

Country: Germany

Anywhere in the given country

Additional information: The provisional coordinates of the exploration well in the ETRS89 / UTM coordinate system are as follows: - Easting = 32,458,085 - Northing = 5,437,944.5

2.1.3. Value

Estimated value excluding VAT: 800 000,00 EUR

2.1.4. General information

Additional information: #Bekanntmachungs-ID: CXP4Y03MAG6#

Legal basis:

Directive 2014/24/EU

vgv -

2.1.6. Grounds for exclusion

Sources of grounds for exclusion: Notice, Procurement Document

Breaching of obligations set under purely national exclusion grounds: "Wir verweisen an dieser Stelle für alle hier aufgeführten Ausschlussgründe insbesondere auf die §§ 123 und 124 GWB und die von jedem Bewerber mit seinem Teilnahmeantrag/Angebot zu unterzeichnende diesbezügliche "Eigenerklärung zur Ausschreibung". Die vorgenannten GWB-Gesetzestexte sind abrufbar unter https://www.gesetze-im-internet.de/gwb/_123.html und https://www.gesetze-im-internet.de/gwb/_124.html. Darüber hinaus gelten die Ausschlussgründe gemäß § 57 VgV (Verordnungstext abrufbar unter https://www.gesetze-im-internet.de/vgv_2016/_57.html)"

Participation in a criminal organisation:

Terrorist offences or offences linked to terrorist activities:

Money laundering or terrorist financing:

Fraud:

Corruption:

Child labour and including other forms of trafficking in human beings:

Breaching obligation relating to payment of taxes:

Breaching obligation relating to payment of social security contributions:

Breaching of obligations in the fields of environmental law:

Breaching of obligations in the fields of social law:

Breaching of obligations in the fields of labour law:

Insolvency:

Assets being administered by liquidator:

Business activities are suspended:

Analogous situation like bankruptcy, insolvency or arrangement with creditors under national law:

Grave professional misconduct:

Agreements with other economic operators aimed at distorting competition:

Conflict of interest due to its participation in the procurement procedure:

Direct or indirect involvement in the preparation of this procurement procedure:

Early termination, damages, or other comparable sanctions:

Misrepresentation, withheld information, unable to provide required documents or obtained confidential information of this procedure:

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

Title: Spülungsservice und Entsorgung von Bergbauabfällen für die Erkundungsbohrung DeepStor-1

Description: Der Spülungsservice ist während der gesamten Bohrarbeiten kontinuierlich im 24 /7 Betrieb einzusetzen. Der Leistungsumfang richtet sich nach dem in "Anlage A1 Vorläufiges

Bohrprogramm" beschriebenen Arbeitsplan (Tabelle 5) und dem in "Anlage A2 vorläufiges Spülungsprogramm" beschriebenen Spülungsprogramm. Entsprechend den technischen Angaben hat durch den AN folgender Liefer- und Leistungsumfang zu erfolgen: - An- und Abtransport der benötigten Ausrüstung frei Baustelle sowie dessen Bereitstellung und einwandfreier Betrieb während des Realisierungszeitraums: o 1 vollausgestatteter Bohrplatzlabor mit Bürobereich o 2 Zentrifugen o 1 Flockstation o 1 Gefahrstoffcontainer - Aufbau der Ausrüstung, Baustelleneinrichtung und Funktionsprüfungen - Elektrische Abnahme der Ausrüstung durch einen Sachverständigen vor Inbetriebnahme - An- und Abreise von Fachpersonal (Spülungsingenieur, Feststoffkontrolltechniker, Elektrofachkraft, usw.) sowie dessen Bereitstellung zur fachlichen Betreuung der Arbeiten vor Ort - Erstellen von Tagesberichten bei operativer Betreuung der Arbeiten mit allen relevanten Angaben inkl. Spülungsanalysen - Erstellen einer Abschlussdokumentation jeweils für jede Bohrung inklusive aller relevanten Angaben - Erstellung eines finalen Spülungsprogramms - Liefern von Spülungschemikalien gemäß Spülungsprogramm sowie Vorhalten von Beschwerungs- und Verlustmaterial - Einrichtung und Verwaltung eines bohrplatznahen Konsignationslagers für sein Material - Entsorgung von Altverpackung von eigenem Material - Teilnahme an täglichen Morgenbesprechungen, Wochenmeetings sowie Pre-Spud- bzw. End-of-Well-Meetings Des Weiteren ist das Entsorgungsmanagement für Bergbauabfälle Gegenstand dieser Ausschreibung. Hierfür hat folgender Liefer- und Leistungsumfang vom AN für das Entsorgen für Bergbauabfälle welche während des Bohrprojektes (einschließlich Testen) entstehen zu erfolgen: - Mitwirken an der Erstellung des Entsorgungskonzepts für das LGRB - Ergänzung des Aufgabengebiets des Spülungsoperator: Übernahme von persönlicher Verantwortung für das Entsorgungsmanagement für Bergbauabfälle als Bevollmächtigter des AG - Befördern von Bergbauabfällen durch ein geeignetes Entsorgungsfachunternehmen - Gestellung eines Baggers, inkl. Bedienung zur Verladung von Bohrklein auf Mulden-LKW - Entsorgung von Bergbauabfällen durch ein geeignetes Entsorgungsfachunternehmen (welches vom LGRB akzeptiert wird) - Führen eines Abfallkatasters (Bergbauabfälle) während der Bohr- und Testarbeiten - Sammeln von Begleitscheinen für die Entsorgung von Bergbauabfällen und Übergabe der Dokumente Leistungsbestandteile der Entsorgung von Bergbauabfällen: - Zusammenarbeit mit der Entsorgungsabteilung vom KIT - Mitwirken an der Erstellung des Entsorgungskonzepts für das LGRB - Ergänzung des Aufgabengebiets des Spülungsoperator: Übernahme von persönlicher Verantwortung für das Entsorgungsmanagement für Bergbauabfälle als Bevollmächtigter des AG - Befördern von Bergbauabfällen durch ein geeignetes Entsorgungsfachunternehmen - Gestellung eines Baggers, inkl. Bedienung zur Verladung von Bohrklein auf Mulden-LKW - Entsorgung von Bergbauabfällen durch ein geeignetes Entsorgungsfachunternehmen (welches vom LGRB akzeptiert wird) - Führen eines Abfallkatasters (Bergbauabfälle) während der Bohr- und Testarbeiten Sammeln von Begleitscheinen für die Entsorgung von Bergbauabfällen und Übergabe der Dokumente Weitere Details siehe Anlage A "Leistungsbeschreibung"

Internal identifier: 4377-807

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Services

Main classification (cpv): 76300000 Drilling services

Additional classification (cpv): 71331000 Drilling-mud engineering services, 90500000 Refuse and waste related services

5.1.2. Place of performance

Postal address: Hermann-von-Helmholtz-Platz 1

Town: Eggenstein-Leopoldshafen

Postcode: 76344

Country subdivision (NUTS): Karlsruhe, Landkreis (DE123)

Country: Germany

5.1.2. Place of performance

Country: Germany

Anywhere in the given country

Additional information: The provisional coordinates of the exploration well in the ETRS89 / UTM coordinate system are as follows: - Easting = 32,458,085 - Northing = 5,437,944.5

5.1.3. Estimated duration

Start date: 01/06/2026

Duration end date: 31/12/2026

5.1.6. General information

Reserved participation:

Participation is not reserved.

The names and professional qualifications of the staff assigned to perform the contract must be given: Tender requirement

Procurement Project not financed with EU Funds.

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement (GPA): yes

This procurement is also suitable for small and medium-sized enterprises (SMEs): no

5.1.7. Strategic procurement

Aim of strategic procurement: No strategic procurement

5.1.9. Selection criteria

Sources of selection criteria: Notice

Criterion: References on specified services

Description of selection criterion: - Mindestens 1 von dem Bieter erfolgreich abgeteuftes Tiefbohrprojekt im Rheingraben mit einer Mindestteufe von 1460 m (TVD) in den letzten 5 Jahren - mindestens 1 von dem Bieter erfolgreich abgeteufte Tiefbohrprojekt (>1460 m) in Deutschland bei dem der Teilnehmer die Entsorgung der bergbaulichen Abfälle nachweislich koordiniert hat in den letzten 5 Jahren.

Criterion: Supply chain management

Description of selection criterion: - Sicherstellung der Lieferung von Spülungschemikalien (insbesondere Baryt) innerhalb von 8 Stunden zum KIT Campus Nord. Maximale Entfernung zum Lager 300 km.

Criterion: Tools, plant, or technical equipment

Description of selection criterion: - Nachweis von Zentrifugen mit Pumpstation mit Min. 15 m³/h Spüldurchsatz - Nachweis von Flockstation mit Min. 4 m³/h Mischkapazität und min. 2000 L Tankvolumen - Nachweis von Gefahrenstoffcontainer mit Größe 10 Fuß Container

Criterion: Technicians or technical bodies to carry out the work

Description of selection criterion: - Einsatz von mindestens 4 Spülungsingenieuren mit mindestens 3 Jahren Erfahrung bei Tiefbohrungen - Einsatz von mindestens 2 Feststoffkontrolltechnikern mit mindestens 2 Jahren Erfahrung bei Tiefbohrungen

Criterion: Certificates by quality control institutes

Description of selection criterion: - Gültige Zertifizierung ISO 9001, ISO 14001 und SCC Zertifizierung oder vergleichbar

Criterion: Specific yearly turnover

Description of selection criterion: - durchschnittlicher Jahresumsatz im relevanten Tätigkeitsbereich in den letzten 3 Geschäftsjahren: > 750.000. EUR

Criterion: Professional risk indemnity insurance

Description of selection criterion: - Nachweis einer Betriebshaftpflichtversicherung (Deckungssumme von mindestens 5 Mio.EUR)

Criterion: Other economic or financial requirements

Description of selection criterion: Verpflichtungserklärung zum Mindestentgelt: (sofern der öffentliche Auftrag nicht vom AEntG erfasst wird und es sich nicht um Dienstleistungen im Bereich des öffentlichen Personenverkehrs auf Straße und Schiene handelt) zur Tariftreue und Mindestentlohnung für Bau- und Dienstleistungen nach den Vorgaben des Tariftreue- und Mindestlohngesetzes für öffentliche Aufträge in Baden-Württemberg (Landestariftreue- und Mindestlohngesetz - LTMG) Bitte in der Anlage zutreffendes ankreuzen und unterzeichnen. (Anlage 14_Eigenerklärung zur Ausschreibung VgV) Verpflichtungserklärung über die unternehmerischen Sorgfalts-pflichten zur Vermeidung von Menschenrechtsverletzungen in Lieferketten (Lieferkettensorgfaltspflichtengesetz - LkSG) vom 16. Juli 2021: Aufgrund der Anwendbarkeit des LkSG auf das KIT, ist das KIT gemäß § 6 Abs. 4 LkSG verpflichtet, angemessene Präventionsmaßnahmen gegenüber unmittelbaren Zulieferern zu verankern. Sämtliche nachfolgenden §§ sind solche des LkSG. Vor diesem Hintergrund gilt folgendes: Bitte in der Anlage zutreffendes ankreuzen und unterzeichnen. (Anlage 14_Eigenerklärung zur Ausschreibung VgV) Eigenerklärung für diese Ausschreibung/Vergabe zur Anwendung der Russland-Sanktionen im Bereich der Vergabe öffentlicher Aufträge und Konzessionen vom 8. April 2022: Die nachfolgende Erklärung gebe/n ich/wir verbindlich ab (ggf. zugleich in Vertretung für die lt. Teilnahmeantrag/Angebot Vertretenen auch für diese): 1. Der/die Bewerber/Bieter gehört/gehören nicht zu den in Artikel 5 k) Absatz 1 der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 in der Fassung des Art. 1 Ziff. 23 der Verordnung (EU) 2022/576 des Rates vom 8. April 2022 über restriktive Maßnahmen angesichts der Handlungen Russlands, die die Lage in der Ukraine destabilisieren, genannten Personen oder Unternehmen, die einen Bezug zu Russland im Sinne der Vorschrift aufweisen, a) durch die russische Staatsangehörigkeit des Bewerbers/Bieters oder die Niederlassung des Bewerbers/Bieters in Russland, b) durch die Beteiligung einer natürlichen Person oder eines Unternehmens, auf die eines der Kriterien nach Buchstabe a zutrifft, am Bewerber/Bieter über das Halten von Anteilen im Umfang von mehr als 50%, c) durch das Handeln der Bewerber/Bieter im Namen oder auf Anweisung von Personen oder Unternehmen, auf die die Kriterien der Buchstaben a und/oder b zutrifft. 2. Die am Auftrag als Unterauftragnehmer, Lieferanten oder Unternehmen, deren Kapazitäten im Zusammenhang mit der Erbringung des Eignungsnachweises in Anspruch genommen werden, beteiligten Unternehmen, auf die mehr als 10 % des Auftragswerts entfällt, gehören ebenfalls nicht zu dem in der Vorschrift genannten Personenkreis mit einem Bezug zu Russland im Sinne der Vorschrift. 3. Es wird bestätigt und sichergestellt, dass auch während der Vertragslaufzeit keine Unterauftragnehmer, Lieferanten oder Unternehmen, deren Kapazitäten im Zusammenhang mit der Erbringung des Eignungsnachweises in Anspruch genommen werden, als beteiligte Unternehmen eingesetzt werden, auf die mehr als 10 % des Auftragswerts entfällt und die in den Personenkreis mit einem Bezug zu Russland im Sinne

der Vorschrift gehören. Weitere Informationen sind in der Anlage 14_Eigenerklärung zur Ausschreibung VgV zu finden. Diese ist vollständig vom Bieter auszufüllen und zu unterzeichnen.

5.1.10. Award criteria

Criterion:

Type: Price

Name: Angebotspreis

Description: Im vorliegenden Fall ist das einzige Zuschlagskriterium der Preis "Summe LV" gemäß Seite 19 des Dokuments "04 4377-807 Anlage C Leistungsverzeichnis"

Category of award fixed criterion: Fixed value (total)

Award criterion number: 100

5.1.11. Procurement documents

Languages in which the procurement documents are officially available: German

Deadline for requesting additional information: 18/05/2026 23:59:59 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Address of the procurement documents: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4Y03MAG6/documents>

Ad hoc communication channel:

URL: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4Y03MAG6>

5.1.12. Terms of procurement

Terms of submission:

Electronic submission: Required

Address for submission: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4Y03MAG6>

Languages in which tenders or requests to participate may be submitted: German

Electronic catalogue: Not allowed

Variants: Not allowed

Tenderers may submit more than one tender: Not allowed

Deadline for receipt of tenders: 28/05/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 2 Months

Information that can be supplemented after the submission deadline:

At the discretion of the buyer, all missing tenderer-related documents may be submitted later.

Additional information: Eine Nachforderung von Erklärungen, Unterlagen und Nachweisen ist nicht ausgeschlossen. Siehe Dokument "Angebotsbedingungen"

Information about public opening:

Opening date: 28/05/2026 12:30:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Terms of contract:

The execution of the contract must be performed within the framework of sheltered employment programmes: No

Conditions relating to the performance of the contract: Verpflichtung zur Angabe der Namen und beruflichen Qualifikationen der Personen, die für die Ausführung des Auftrags verantwortlich sind. Siehe weitere Bedingungen in den Vergabeunterlagen

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: yes

Electronic payment will be used: yes

5.1.15. Techniques

Framework agreement:

No framework agreement

Information about the dynamic purchasing system:

No dynamic purchase system

5.1.16. Further information, mediation and review

Review organisation: Vergabekammer Baden-Württemberg beim Regierungspräsidium Karlsruhe

Information about review deadlines: Genaue Angaben zu den Fristen für die Einlegung von Rechtsbehelfen Die Einleitung eines Nachprüfungsverfahrens kann bei der in Ziff. VI.4.1) genannten Vergabekammer beantragt werden. Das Verfahren vor der Vergabekammer richtet sich nach den §§ 155 ff GWB. Nach § 160 GWB gilt: (1) Die Vergabekammer leitet ein Nachprüfungsverfahren nur auf Antrag ein. (2) Antragsbefugt ist jedes Unternehmen, das ein Interesse an dem öffentlichen Auftrag oder der Konzession hat und eine Verletzung in seinen Rechten nach § 97 Absatz 6 durch Nichtbeachtung von Vergabevorschriften geltend macht. Dabei ist darzulegen, dass dem Unternehmen durch die behauptete Verletzung der Vergabevorschriften ein Schaden entstanden ist oder zu entstehen droht. (3) Der Antrag ist unzulässig, soweit 1. 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, 2. 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, 3. 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, 4. mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind. Satz 1 gilt nicht bei einem Antrag auf Feststellung der Unwirksamkeit des Vertrags nach § 135 Absatz 1 Nummer 2. § 134 Absatz 1 Satz 2 bleibt unberührt. Nach § 161 GWB gilt: (1) Der Antrag ist schriftlich bei der Vergabekammer einzureichen und unverzüglich zu begründen. Er soll ein bestimmtes Begehren enthalten. Ein Antragsteller ohne Wohnsitz oder gewöhnlichen Aufenthalt, Sitz oder Geschäftsleitung im Geltungsbereich dieses Gesetzes hat einen Empfangsbevollmächtigten im Geltungsbereich dieses Gesetzes zu benennen. (2) Die Begründung muss die Bezeichnung des Antragsgegners, eine Beschreibung der behaupteten Rechtsverletzung mit Sachverhaltsdarstellung und die Bezeichnung der verfügbaren Beweismittel enthalten sowie darlegen, dass die Rüge gegenüber dem Auftraggeber erfolgt ist; sie soll, soweit bekannt, die sonstigen Beteiligten benennen.

Organisation providing additional information about the procurement procedure: Karlsruher Institut für Technologie (KIT)

Organisation receiving requests to participate: Karlsruher Institut für Technologie (KIT)

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Official name: Karlsruher Institut für Technologie (KIT)

Registration number: 08-A279-27

Postal address: Kaiserstr. 12

Town: Karlsruhe

Postcode: 76131

Country subdivision (NUTS): Karlsruhe, Stadtkreis (DE122)

Country: Germany

Contact point: Einkauf, Verkauf und Materialwirtschaft

Email: florin.brueckner@kit.edu

Telephone: +49 721 608 43334

Internet address: <http://www.kit.edu>

Roles of this organisation:

Buyer

Organisation providing additional information about the procurement procedure

Organisation receiving requests to participate

8.1. ORG-0002

Official name: Vergabekammer Baden-Württemberg beim Regierungspräsidium Karlsruhe

Registration number: 08-A9866-40

Postal address: Durlacher Allee 100

Town: Karlsruhe

Postcode: 76137

Country subdivision (NUTS): Karlsruhe, Stadtkreis (DE122)

Country: Germany

Email: vergabekammer@rpk.bwl.de

Telephone: +49 721926-0

Roles of this organisation:

Review organisation

8.1. ORG-0003

Official name: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Registration number: 0204:994-DOEVD-83

Town: Bonn

Postcode: 53119

Country subdivision (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Country: Germany

Email: noreply.esender_hub@bescha.bund.de

Telephone: +49228996100

Roles of this organisation:

TED eSender

Notice information

Notice identifier/version: 0fb90feb-166d-4a48-b59f-befc2b764b09 - 01

Form type: Competition

Notice type: Contract or concession notice – standard regime

Notice subtype: 16

Notice dispatch date: 23/04/2026 16:53:27 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Languages in which this notice is officially available: German

Notice publication number: 284213-2026

OJ S issue number: 81/2026

Publication date: 27/04/2026