

217585-2026 - Súťaž

Nemecko – Laboratórne, optické a presné prístroje a vybavenie (s výnimkou skiel) – Lieferung eines Multi-Sensor-Kernmesssystems inkl. Installation, Inbetriebnahme und Wartungsvertrag
OJ S 62/2026 30/03/2026

Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania alebo oznámenie o koncesii – štandardný režim
Tovary - Služby

1. Kupujúci

1.1. Kupujúci

Úradný názov: Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe (BGR)

E-mail: Postfach-Z5@bgr.de

Typ kupujúceho podľa právnych predpisov: Orgán ústrednej štátnej správy

Činnosť verejného obstarávateľa: Všeobecné verejné služby

2. Postup

2.1. Postup

Názov: Lieferung eines Multi-Sensor-Kernmesssystems inkl. Installation, Inbetriebnahme und Wartungsvertrag

Opis: Die BGR beabsichtigt den Kauf eines automatisierten Multi-Sensor-Kernmesssystems zur zerstörungsfreien Untersuchung an Bohrkernen. Dieses Gerät soll im Dienstbereich Berlin Verwendung finden. Allgemeine Anforderungen an das System: Es muss: - für durchgehende Bohrkernsegmente geeignet sein. - eine automatisierte Kernvorschubeinheit mit reproduzierbarer Positionsgenauigkeit besitzen. - modular aufgebaut und (zukünftig) erweiterbar sein, z.B. mit weiteren Sensoren. - eine synchronisierte Datenerfassung aller Sensoren gewährleisten. - für den Dauerbetrieb (12h) in einem Laborumfeld geeignet sein. - für einen Kerndurchmesser von mind. 6 cm – max. 12 cm geeignet sein. - für eine Kernlänge bis 120 cm ausgelegt sein. - für Fest- und Weichgesteine einsetzbar sein, z.B. für Bohrkern aus Seen und kontinentale Bohrungen (Tonstein, Granite) Folgende Messungen sollen mit dem Gerät automatisiert durchgeführt werden: - Dichtemessungen (Voll- und Halbkern) - Magnetische Suszeptibilität (Voll- und Halbkern) - P-Wellengeschwindigkeit (Voll- und Halbkern) - Farbspektroskopie (Halbkern) Messung der Kerndicke, Temperatur - Kernfotos von Halbkernen - Integration unseres vorhandenen XRF-Sensors von Olympus - Integration unseres vorhandenen ASD TerraSpec Gerätes für Messungen im VNIR/SWIR Bereich
Identifikátor postupu: bb47a462-b191-43e6-b038-a4fc49c58586

Interný identifikátor: 102-10130183

Druh postupu: Verejná súťaž

Postup je zrýchlený: nie

2.1.1. Účel

Druh zmluvy: Tovary

Doplňujúci druh zmluvy: Služby

Hlavná klasifikácia (cpv): 38000000 Laboratórne, optické a presné prístroje a vybavenie (s výnimkou skiel)

Doplňujúca klasifikácia (cpv): 38200000 Geologické a geofyzikálne prístroje

2.1.2. Miesto plnenia

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Berlin (DE300)

Krajina: Nemecko

Doplňujúce informácie: Erfolgsort ist DAP Raum R21 Berlin Incoterms 2010, Dienstbereich Berlin, Wilhelmstraße 25-30, 13593 Berlin.

2.1.4. Všeobecné informácie

Doplňujúce informácie: <https://www.evergabe-online.info/vgv11> Hinweis gemäß § 11 (3) Vergabeverordnung (VgV): Die zur Nutzung der e-Vergabe-Plattform einzusetzenden elektronischen Mittel sind die Clients und Webanwendung AnA-Web sowie die elektronischen Werkzeuge der e-Vergabe-Plattform. Diese werden über die mit „Anwendungen“ bezeichneten Menüpunkte auf www.evergabe-online.de zur Verfügung gestellt. Hierzu gehören für Unternehmen der Signatur-Client für Bieter für elektronische Signaturen, die e-VergabeApp (Crypto-Client) zur Verschlüsselung von Teilnahmeanträgen und Angeboten. Die zur Einreichung von Teilnahmeanträgen, Angeboten und Interessensbestätigungen verwendeten elektronischen Mittel sind durch die Webanwendung AnA-Web und die elektronischen Werkzeuge der e-Vergabe-Plattform bestimmt. Verwendete Verschlüsselungs- und Zeiterfassungsverfahren sind Bestandteil der Webanwendung AnA-Web bzw. Clients der e-Vergabe-Plattform sowie der Plattform selber und der elektronischen Werkzeuge der e-Vergabe-Plattform.

Právny základ:

Smernica 2014/24/EÚ

vgv -

2.1.6. Dôvody na vylúčenie

Zdroje dôvodov na vylúčenie: Oznámenie

Porušenie povinností stanovených na základe čisto vnútroštátnych dôvodov vylúčenia: Es gelten §§ 123, 124 GWB § 404 Abs. 1, Abs. 2 Nr. 3 des Dritten Buches Sozialgesetzbuch §§ 15, 15 a, 16 Abs. 1 Nr. 1, 1 b und 2 des Arbeitnehmerüberlassungsgesetzes § 1 des Gesetzes zur Bekämpfung der Schwarzarbeit und Illegalen Beschäftigung § 21 des Mindestlohngesetzes EU Geldwäscherichtlinie (EU) 2018/843 Siehe hierzu die beigefügten Eigenerklärungen die mit Abgabe des Angebots ausgefüllt und unterschrieben einzureichen sind (u.a. Eigenerklärung zu den Ausschlussgründen, Eigenerklärung zur Staatsangehörigkeit der/des wirtschaftlichen Eigentümer/s des Unternehmens). Interessenkonflikt: Artikel 5 k) Absatz 1 der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 in der Fassung des Art. 1 Ziff. 23 der Verordnung (EU) 2022/576 Siehe hierzu die beigefügten Eigenerklärungen die mit Abgabe des Angebots ausgefüllt und unterschrieben einzureichen sind (u.a. Eigenerklärung VO-2022- 833).

5. Časť

5.1. Časť: LOT-0000

Názov: Lieferung eines Multi-Sensor-Kernmesssystems inkl. Installation, Inbetriebnahme und Wartungsvertrag

Opis: Die BGR beabsichtigt den Kauf eines automatisierten Multi-Sensor-Kernmesssystems zur zerstörungsfreien Untersuchung an Bohrkernen. Dieses Gerät soll im Dienstbereich Berlin Verwendung finden. Allgemeine Anforderungen an das System: Es muss: - für durchgehende Bohrkernsegmente geeignet sein. - eine automatisierte Kernvorschubeinheit mit reproduzierbarer Positionsgenauigkeit besitzen. - modular aufgebaut und (zukünftig) erweiterbar sein, z.B. mit weiteren Sensoren. - eine synchronisierte Datenerfassung aller Sensoren gewährleisten. - für den Dauerbetrieb (12h) in einem Laborumfeld geeignet sein. - für einen Kerndurchmesser von mind. 6 cm – max. 12 cm geeignet sein. - für eine Kernlänge bis 120 cm ausgelegt sein. - für Fest- und Weichgesteine einsetzbar sein, z.B. für Bohrkern

aus Seen und kontinentale Bohrungen (Tonstein, Granite) Folgende Messungen sollen mit dem Gerät automatisiert durchgeführt werden: - Dichtemessungen (Voll- und Halbkern) - Magnetische Suszeptibilität (Voll- und Halbkern) - P-Wellengeschwindigkeit (Voll- und Halbkern) - Farbspektroskopie (Halbkern) Messung der Kerndicke, Temperatur - Kernfotos von Halbkernen - Integration unseres vorhandenen XRF-Sensors von Olympus - Integration unseres vorhandenen ASD TerraSpec Gerätes für Messungen im VNIR/SWIR Bereich
Interný identifikátor: 102-10130183

5.1.1. Účel

Druh zmluvy: Tovary

Doplňujúci druh zmluvy: Služby

Hlavná klasifikácia (cpv): 38000000 Laboratórne, optické a presné prístroje a vybavenie (s výnimkou skiel)

Doplňujúca klasifikácia (cpv): 38200000 Geologické a geofyzikálne prístroje

5.1.2. Miesto plnenia

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Berlin (DE300)

Krajina: Nemecko

Doplňujúce informácie: Erfolgsort ist DAP Raum R21 Berlin Incoterms 2010, Dienstbereich Berlin, Wilhelmstraße 25-30, 13593 Berlin.

5.1.3. Predpokladané trvanie

Iné trvanie: Neznámy

5.1.6. Všeobecné informácie

Vyhradená účasť:

Účasť nie je vyhradená.

Projekt verejného obstarávania nie je financovaný z prostriedkov EÚ

Na toto verejné obstarávanie sa vzťahuje Dohoda o vládnom obstarávaní (GPA): áno

Toto verejné obstarávanie je vhodné aj pre malé a stredné podniky (MSP): áno

Doplňujúce informácie: #Besonders auch geeignet für:other-sme#

5.1.7. Strategické verejné obstarávanie

Cieľ strategického verejného obstarávania: Žiadne strategické verejné obstarávanie

5.1.9. Kritériá výberu

Zdroje výberových kritérií: Oznámenie

Kritérium: Iné ekonomické alebo finančné požiadavky

Popis výberového kritéria: Siehe Besondere Hinwesie zur Wertung (BHW): 6. Unterlagen zur Beurteilung der Eignung des Bieters und des Nichtvorliegens von Ausschlussgründen Der Bieter muss nachweisbar in der Lage sein, das verlangte Aufgabenspektrum kompetent und fristgemäß durchzuführen. Er hat mit seinem Angebot die nachfolgend genannten Unterlagen zum Nachweis seiner Eignung und des Nichtvorliegens von Ausschlussgründen vorzulegen.

Es handelt sich ausnahmslos um Ausschlusskriterien. Das bedeutet, dass der Bieter ausgeschlossen wird, wenn er die Anforderungen nicht erfüllt. Der Bieter muss alle nachfolgend geforderten Nachweise zur Eignung mit der Angebotsabgabe vorlegen.

6.1 Befähigung und Erlaubnis zur Berufsausübung 6.1.1 Eigenerklärung zu den

Ausschlussgründen Der den Vergabeunterlagen beigefügte Vordruck „Eigenerklärung zu den Ausschlussgründen“ ist zu unterschreiben und dem Angebot beizufügen. Vor der Auftragsvergabe wird von der Vergabestelle eine Gewerbezentralregisterauskunft eingeholt.

Für einen Zuschlag kommt nur ein Bieter in Frage, der keine auftragsverhindernden

Eintragungen besitzt. 6.1.2 Eigenerklärung VO-2022-833 Der den Vergabeunterlagen

beigefügte Vordruck „Eigenerklärung VO-2022-833 “ ist zu unterschreiben und dem Angebot beizufügen. Diese Erklärung ist vom Bieter/allen Mitgliedern von Bietergemeinschaften auszufüllen. Angebote von Bietern, die eine entsprechende Erklärung nicht abgeben, sind von der Wertung auszuschließen.

6.2 Nachweise zur wirtschaftlichen und finanziellen Leistungsfähigkeit Der den Vergabeunterlagen beigefügte Vordruck „Eigenerklärung Unternehmensangaben“ ist zu unterschreiben und dem Angebot beizufügen.

6.3 Nachweise zur technischen und beruflichen Leistungsfähigkeit

6.3.1 Referenzen Der Bieter hat mit seinem Angebot mindestens 3 geeignete Referenzen über ausgeführte Liefer- und Dienstleistungsaufträge in den letzten drei Jahren nachzuweisen, die mit dem aus diesem Vergabeverfahren zu vergebenden Auftrag vergleichbar sind. Vergleichbare Leistungen sind Leistungen, die folgende Anforderungen erfüllen und jeweils im Hinblick auf die Komplexität und Schwierigkeit dem zu vergebenden Auftrag entsprechen.

- Nutzung an anerkannten Forschungseinrichtungen, Universitäten oder Instituten
- Einsatz im Fachgebiet Geowissenschaften
- Verwendung in publizierten Studien, Fachartikeln oder Konferenzbeiträgen

Das bedeutet, dass mind. 2 Anforderungen von jeder vorzulegenden Referenz erfüllt sein muss. Zu jeder als Nachweis vorgelegten Referenz sind der Auftragsgegenstand, der Auftragssumme, der Liefer- bzw. Erbringungszeitpunkt sowie der öffentlichen oder privaten Leistungsempfänger (inkl. Nennung der Ansprechpartner mit Tel.-Nr.) anzugeben. Der den Vergabeunterlagen beigefügte Vordruck „Eigenerklärung zu den Referenzen“ ist vollständig auszufüllen und dem Angebot beizufügen.

6.3.2 Nachweis der Leistungsmerkmale Der Bieter hat mit seinem Angebot geeignete Unterlagen vorzulegen, die die Einhaltung der Mindestvorgaben der Leistungsbeschreibung bezogen auf die Leistungsmerkmale der angebotenen Geräte / des angebotenen Gerätes belegen. Dabei ist sowohl das angebotene Fabrikat, Modell/Typ sowie alle zum Beleg erforderlichen technischen Datenblätter mit Bezug zu den Mindestanforderungen anzugeben. Hinsichtlich der Ausgestaltung der Unterlagen wird ausdrücklich auf Ziff. 1 dieser BHW verwiesen. Enthält die Leistungsbeschreibung bei einer Teil-/Leistung eine Produktangabe mit Zusatz „oder gleichwertig“, wird vom Bieter dazu eine Produktangabe verlangt (siehe Preisblatt). Es ist das Fabrikat (insbesondere Herstellerangabe und genaue Typenbezeichnung) auch dann anzugeben, wenn der Bieter das vorgegebene Fabrikat anbieten will. Dies kann nur unterbleiben, wenn er im Angebotsschreiben explizit erklärt, dass er das in der Leistungsbeschreibung benannte Produkt anbietet.

Kritérium: Iné ekonomické alebo finančné požiadavky

Popis výberového kritéria: Siehe BHW: 7. Sonstige vorzulegende Nachweise, Unterlagen und Angaben Des Weiteren sind die nachfolgend genannten Unterlagen und Angaben vorzulegen. Der Bieter muss diese mit der Angebotsabgabe vorlegen.

7.1 Angaben zum Energieverbrauch Mit seinem Angebot hat der Bieter Unterlagen vorzulegen in denen der Energieverbrauch der angebotenen Geräte genannt wird.

7.2 Aufschlüsselung der Preiskalkulation Das Angebot ist als Festpreis pauschal auszustellen. Der Bieter hat mit seinem Angebot zur Prüfung der Zusammensetzung und der Auskömmlichkeit des Angebotspreises seine dem Angebot zugrundeliegende Kalkulation nachzuweisen. Es sind alle Personal- und Sachkosten einschl. aller Transport-, Reise- und sonstiger Nebenkosten für alle anzubietenden Leistungen /Lieferungen aufzuschlüsseln. Dabei sind die Strukturen der Leistungsbeschreibung (einzelne Ziffern laut Leistungsbeschreibung) so zu übernehmen, dass deren Kalkulation von der Vergabestelle nachvollzogen werden kann.

7.3 Formular „Checkliste und Erklärung des Bieters zu den geforderten Nachweisen und Angaben“ Den Vergabeunterlagen liegt ein Formular „Checkliste und Erklärung des Bieters zu den geforderten Nachweisen und Angaben “ an. Diese Tabelle ist vollständig auszufüllen und dem Angebot beizufügen.

5.1.10. Kritériá na vyhodnotenie ponúk

Kritérium:

Typ: Cena

Opis: Alleiniges Zuschlagskriterium ist zu 100% der Preis.

5.1.11. Súťažné podklady

Jazyky, v ktorých sú súťažné podklady oficiálne k dispozícii: nemčina

Adresa súťažných podkladov: <https://www.evergabe-online.de/tenderdocuments.html?id=849089>

5.1.12. Podmienky verejného obstarávania

Podmienky predkladania:

Elektronické predkladanie: Povinná

Adresa na predkladanie: <https://www.evergabe-online.de/tenderdetails.html?id=849089>

Jazyky, v ktorých možno predložiť ponuky alebo žiadosti o účasť: nemčina

Elektronický katalóg: Nie je povolená

Varianty: Nie je povolená

Uchádzači môžu predložiť viac ako jednu ponuku: Nie je povolená

Lehota na prijímanie ponúk: 27/04/2026 23:59:00 (UTC+02:00) východoeurópsky čas, stredoeurópsky letný čas

Doba, počas ktorej musí ponuka zostať platná: 9 Týždne

Informácie, ktoré možno doplniť po uplynutí lehoty na predkladanie ponúk:

Podľa uváženia kupujúceho sa môžu všetky chýbajúce dokumenty týkajúce sa uchádzača predložiť neskôr.

Doplňujúce informácie: gemäß § 56 VgV

Podmienky zmluvy:

Plnenie zmluvy sa musí vykonať v rámci programov chránených pracovísk: Nie

Elektronická fakturácia: Povinná

Bude sa využívať elektronické objednávanie: áno

Bude sa využívať elektronická platba: áno

5.1.15. Techniky

Rámcová dohoda:

Žiadna rámcová dohoda

Informácie o dynamickom nákupnom systéme:

Žiadny dynamický nákupný systém

5.1.16. Ďalšie informácie, mediácia a preskúmanie

Organizácia pre preskúmanie: Bundeskartellamt

Organizácia poskytujúca ďalšie informácie o postupy preskúmania: Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe (BGR)

Organizácia prijímajúca žiadosti o účasť: Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe (BGR)

Organizácia spracúvajúca ponuky: Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe (BGR)

8. Organizácie

8.1. ORG-0000

Úradný názov: Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe (BGR)

Registračné číslo: 991-01484-64

Poštová adresa: Stilleweg 2

Mesto: Hannover

PSČ: 30655

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Region Hannover (DE929)

Krajina: Nemecko

E-mail: Postfach-Z5@bgr.de

Telefón: 000

Roly tejto organizácie:

Kupujúci

Organizácia prijímajúca žiadosti o účasť

Organizácia spracúvajúca ponuky

Organizácia poskytujúca ďalšie informácie o postupy preskúmania

8.1. ORG-0001

Úradný názov: Bundeskartellamt

Registračné číslo: 000

Mesto: Bonn

PSČ: 53123

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Krajina: Nemecko

E-mail: vk@Bundeskartellamt.de

Roly tejto organizácie:

Organizácia pre preskúmanie

8.1. ORG-0002

Úradný názov: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Registračné číslo: 0204:994-DOEVD-83

Mesto: Bonn

PSČ: 53119

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Krajina: Nemecko

E-mail: noreply.esender_hub@bescha.bund.de

Telefón: +49228996100

Roly tejto organizácie:

TED eSender

Informácie o oznámení

Identifikátor/verzia oznámenia: 229d36a0-ee5b-4340-a483-33b423f982f9 - 01

Typ formulára: Súťaž

Typ oznámenia: Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania alebo oznámenie o koncesii – štandardný režim

Podtyp oznámenia: 16

Dátum odoslania oznámenia: 27/03/2026 13:13:37 (UTC+01:00) stredoeurópsky čas, západoeurópsky letný čas

Jazyky, v ktorých je toto oznámenie oficiálne k dispozícii: nemčina

Číslo uverejnenia oznámenia: 217585-2026

Číslo vydania série S úradného vestníka: 62/2026

Dátum uverejnenia: 30/03/2026