

217585-2026 - Concurso

Alemanha – Equipamento laboratorial, óptico e de precisão (exc. óculos) – Lieferung eines Multi-Sensor-Kernmesssystems inkl. Installation, Inbetriebnahme und Wartungsvertrag

OJ S 62/2026 30/03/2026

Anúncio de concurso ou de concessão – regime normal

Fornecimentos - Serviços

1. Adquirente

1.1. Adquirente

Nome oficial: Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe (BGR)

Correio eletrónico: Postfach-Z5@bgr.de

Forma jurídica do adquirente: Autoridade da administração central

Atividade da autoridade adjudicante: Serviços públicos das administrações públicas

2. Procedimento

2.1. Procedimento

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

Descrição: 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

Identificador do procedimento: bb47a462-b191-43e6-b038-a4fc49c58586

Identificador interno: 102-10130183

Tipo de procedimento: Aberto

O procedimento é acelerado: não

2.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

Natureza adicional do contrato: Serviços

Classificação principal (cpv): 38000000 Equipamento laboratorial, óptico e de precisão (exc. óculos)

Classificação adicional (cpv): 38200000 Instrumentos geológicos e geofísicos

2.1.2. Local de execução

Subdivisão do país (NUTS): Berlin (DE300)

País: Alemanha

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

2.1.4. Informações gerais

Informações adicionais: <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.

Base jurídica:

Diretiva 2014/24/UE

vgv -

2.1.6. Motivos de exclusão

Fontes dos motivos de exclusão: Anúncio

Incumprimento de obrigações determinadas por motivos de exclusão puramente nacionais: 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. Lote

5.1. Lote: LOT-0000

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

Descrição: 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
Identificador interno: 102-10130183

5.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

Natureza adicional do contrato: Serviços

Classificação principal (cpv): 38000000 Equipamento laboratorial, óptico e de precisão (exc. óculos)

Classificação adicional (cpv): 38200000 Instrumentos geológicos e geofísicos

5.1.2. Local de execução

Subdivisão do país (NUTS): Berlin (DE300)

País: Alemanha

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

5.1.3. Duração estimada

Outra duração: Desconhecido

5.1.6. Informações gerais

Participação reservada:

A participação não está reservada.

Projeto de contratação pública não financiado por fundos da UE

O concurso é abrangido pelo Acordo sobre Contratos Públicos (ACP): sim

Este concurso também é adequado para as pequenas e médias empresas (PME): sim

Informações adicionais: #Besonders auch geeignet für:other-sme#

5.1.7. Contratação estratégica

Objetivo da contratação estratégica: Inexistência de contratação pública estratégica

5.1.9. Critérios de seleção

Fontes dos critérios de seleção: Anúncio

Critério: Outros requisitos económicos ou financeiros

Descrição do critério de seleção: 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

Gewerbezentralregistrauskunft 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 Bieter, 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.

Critério: Outros requisitos económicos ou financeiros

Descrição do critério de seleção: 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. Critérios de adjudicação

Critério:

Tipo: Preço

Descrição: Alleiniges Zuschlagskriterium ist zu 100% der Preis.

5.1.11. Documentos do concurso

Línguas em que os documentos do concurso estão oficialmente disponíveis: alemão

Endereço dos documentos do concurso: <https://www.evergabe-online.de/tenderdocuments.html?id=849089>

5.1.12. Condições do concurso

Condições de apresentação:

Apresentação por via eletrónica: Necessário

Endereço para apresentação: <https://www.evergabe-online.de/tenderdetails.html?id=849089>

Línguas em que podem ser apresentadas as propostas ou pedidos de participação: alemão

Catálogo eletrónico: Não autorizado

Variantes: Não autorizado

Os proponentes podem apresentar mais do que uma proposta: Não autorizado

Prazo para a receção das propostas: 27/04/2026 23:59:00 (UTC+02:00) hora da Europa Oriental, hora de verão da Europa Central

Duração durante a qual a proposta deve permanecer válida: 9 Semanas

Informações que podem ser completadas após o prazo de apresentação:

Ao critério do comprador, todos os documentos em falta relacionados com o proponente poderão ser apresentados posteriormente.

Informações adicionais: gemäß § 56 VgV

Condições do contrato:

A execução do contrato tem de ser efetuada no âmbito de programas de emprego protegido: Não

Faturação eletrónica: Necessário

Serão utilizadas encomendas eletrónicas: sim

Será utilizado o pagamento eletrónico: sim

5.1.15. Técnicas

Acordo-quadro:

Inexistência de acordo-quadro

Informações sobre o sistema de aquisição dinâmico:

Inexistência de sistema de aquisição dinâmico

5.1.16. Informações adicionais, mediação e recurso

Instância de recurso: Bundeskartellamt

Organização que fornece mais informações sobre os procedimentos de recurso:

Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe (BGR)

Organização que recebe pedidos de participação: Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe (BGR)

Organização responsável pelo tratamento das propostas: Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe (BGR)

8. Organizações

8.1. ORG-0000

Nome oficial: Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe (BGR)

Número de registo: 991-01484-64

Endereço postal: Stilleweg 2

Cidade: Hannover

Código postal: 30655

Subdivisão do país (NUTS): Region Hannover (DE929)

País: Alemanha

Correio eletrónico: Postfach-Z5@bgr.de

Telefone: 000

Funções desta organização:

Adquirente

Organização que recebe pedidos de participação

Organização responsável pelo tratamento das propostas

Organização que fornece mais informações sobre os procedimentos de recurso

8.1. ORG-0001

Nome oficial: Bundeskartellamt

Número de registo: 000

Cidade: Bonn

Código postal: 53123

Subdivisão do país (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

País: Alemanha

Correio eletrónico: vk@Bundeskartellamt.de

Funções desta organização:

Instância de recurso

8.1. ORG-0002

Nome oficial: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Número de registo: 0204:994-DOEVD-83

Cidade: Bonn

Código postal: 53119

Subdivisão do país (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

País: Alemanha

Correio eletrónico: noreply.esender_hub@bescha.bund.de

Telefone: +49228996100

Funções desta organização:

TED eSender

Informações sobre o anúncio

Identificador/versão do anúncio: 229d36a0-ee5b-4340-a483-33b423f982f9 - 01

Tipo de formulário: Concurso

Tipo de anúncio: Anúncio de concurso ou de concessão – regime normal

Subtipo de anúncio: 16

Data de envio do anúncio: 27/03/2026 13:13:37 (UTC+01:00) hora da Europa Central, hora de verão da Europa Ocidental

Línguas em que o presente anúncio está oficialmente disponível: alemão

Número de publicação do anúncio: 217585-2026

