482906-2026 - Wettbewerb

Deutschland – Meeresforschungsdienste – Teilnahme an der Expedition INDEX 2026 und die Bereitstellung, Integration, sowie der Betrieb einer leistungsstarken marinen CSM Signalquelle in dem Zeitraum vom 04.01.2027-10.02.2027
OJ S 132/2026 13/07/2026
Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Dienstleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe
E-Mail: postfach-z5@bgr.de
Rechtsform des Erwerbers: Zentrale Regierungsbehörde
Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Allgemeine öffentliche Verwaltung

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Teilnahme an der Expedition INDEX 2026 und die Bereitstellung, Integration, sowie der Betrieb einer leistungsstarken marinen CSM Signalquelle in dem Zeitraum vom 04.01.2027-10.02.2027
Beschreibung: Gegenstand der Leistung ist die Bereitstellung, Integration und der Betrieb einer leistungsstarken marinen Controlled-Source-Electromagnetics-(CSEM)-Signalquelle für den Einsatz auf einer wissenschaftlichen Schiffsexpedition. Die Signalquelle wird auf einem durch den Auftraggeber (AG) bereitgestellten tiefgeschleppten Geräteträger (Depressor) installiert und in Kombination mit ebenfalls durch den AG bereitgestellten elektrischen Feldempfängern (SPOCK-Systeme) sowie Sendeelektroden und den zugehörigen Schlepp- und Datenkabeln betrieben. Die SPOCK-Empfänger sind durch den Auftragnehmer (AN) in das Telemetriesystem zu integrieren. Hierzu sind insbesondere eine 48 V DC-Versorgung sowie eine Online-Datenübertragung über die System-Telemetrie des AN bereitzustellen und funktionsfähig umzusetzen.
Kennung des Verfahrens: 09466ae4-dfb2-4c5b-ab43-1c567f1fd4da
Interne Kennung: 201-10133002
Verfahrensart: Offenes Verfahren
Das Verfahren wird beschleunigt: nein

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen
Haupteinstufung (cpv): 73112000 Meeresforschungsdienste

2.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Region Hannover (DE929)
Land: Deutschland

2.1.4. Allgemeine Informationen

Rechtsgrundlage:
Richtlinie 2014/24/EU
vgv -

2.1.6. Ausschlussgründe

Quellen der Ausschlussgründe: Bekanntmachung
Verstoß gegen die in den rein innerstaatlichen Ausschlussgründen verankerten Verpflichtungen: 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 Artikel 5 k) Absatz 1 der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 in der Fassung des Art. 1 Ziff. 23 der Verordnung (EU) 2022/576

5. Los

5.1. Los: LOT-0000

Titel: Teilnahme an der Expedition INDEX 2026 und die Bereitstellung, Integration, sowie der Betrieb einer leistungsstarken marinen CSM Signalquelle in dem Zeitraum vom 04.01.2027-10.02.2027
Beschreibung: Gegenstand der Leistung ist die Bereitstellung, Integration und der Betrieb einer leistungsstarken marinen Controlled-Source-Electromagnetics-(CSEM)-Signalquelle für den Einsatz auf einer wissenschaftlichen Schiffsexpedition. Die Signalquelle wird auf einem durch den Auftraggeber (AG) bereitgestellten tiefgeschleppten Geräteträger (Depressor) installiert und in Kombination mit ebenfalls durch den AG bereitgestellten elektrischen Feldempfängern (SPOCK-Systeme) sowie Sendeelektroden und den zugehörigen Schlepp- und Datenkabeln betrieben. Die SPOCK-Empfänger sind durch den Auftragnehmer (AN) in das Telemetriesystem zu integrieren. Hierzu sind insbesondere eine 48 V DC-Versorgung sowie eine Online-Datenübertragung überdie System-Telemetrie des AN bereitzustellen und funktionsfähig umzusetzen.
Interne Kennung: 201-10133002

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen
Haupteinstufung (cpv): 73112000 Meeresforschungsdienste

5.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Region Hannover (DE929)
Land: Deutschland

5.1.3. Geschätzte Dauer

Datum des Beginns: 04/01/2027
Enddatum der Laufzeit: 31/03/2027

5.1.6. Allgemeine Informationen

Vorbehaltene Teilnahme:
Teilnahme ist nicht vorbehalten.
Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert
Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: nein
Diese Auftragsvergabe ist auch für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) geeignet: ja
Zusätzliche Informationen: #Besonders auch geeignet für:freelance#,#Besonders auch geeignet für:other-sme#

5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

5.1.9. Eignungskriterien

Quellen der Eignungskriterien: Bekanntmachung
Kriterium: Andere wirtschaftliche oder finanzielle Anforderungen
Beschreibung des Eignungskriteriums: Befähigung und Erlaubnis zur Berufsausübung Eigenerklärung zu den Ausschlussgründen Auskunft Wettbewerbsregister Eigenerklärung VO-2022-833 Eigenerklärung Unternehmensangaben Eigenerklärung VO PR Nr. 30/50 Checkliste und Eigenerklärung des Bieters 6.3.1 Die zum Einsatz vorgesehene/n Fachkraft bzw. Fachkräfte, mindestens ein Techniker und ein Wissenschaftlich-technischer Mitarbeiter, müssen mindestens über folgende Qualifikation und Erfahrung verfügen: - Techniker: - Erfahrung in der Integration elektro-optischer Systeme (Hochspannung und LWL) - Erfahrung mit Echtzeit-Datenübertragung und Qualitätssicherung im Einsatz - Praktische Erfahrung mit der Synchronisation von Sender- und Empfängersystemen - Kenntnisse im Umgang mit hochpräzisen Zeitreferenzsystemen (GPS-basiert oder äquivalent) - Erfahrung mit vergleichbaren Empfängersystemen (z. B. mehrkomponentigeelektrische Feldsensoren) oder Einarbeitungsfähigkeit. - Wissenschaftler: - abgeschlossenes Hochschulstudium Geophysik oder vergleichbar, - Erfahrung im Betrieb mariner CSEM-Systeme - Erfahrung mit tiefgeschleppten Messsystemen unter Offshore-Bedingungen - Referenzen: Min. 2 Publikationen des teilnehmenden Wissenschaftlers zu horizontalen Dipol-Dipol-CSEM-Systemen oder vergleichbare 6.3.2 Nachweis zur technischen Ausrüstung Der Bieter hat mit seinem Angebot nachzuweisen, dass er über folgende Ausstattung, Geräte und technische Ausrüstung für die Ausführung des Auftrags verfügt: - Signalparameter (±100 A, Square Wave, 1–2 s Pulsdauer): - Energieversorgung und Telemetrie (600–1000 V DC, LWL, GISMA-Steckverbinder): - Zeitsynchronisation (Sub-Millisekunden-Genauigkeit): - Schnittstellen zu AG-Systemen (48 V DC, Synchronisationsleitung, Fathom-X-Kompatibilität): - Qualitätssicherung (Echtzeit-Datenübertragung, interne Signalmessung):

5.1.10. Zuschlagskriterien

Kriterium:
Art: Preis
Beschreibung: Das einzige Zuschlagskriterium ist zu 100 % der Preis

5.1.11. Auftragsunterlagen

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Deutsch
Internetadresse der Auftragsunterlagen: https://www.evergabe-online.de/tenderdocuments.html?id=874708

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Bedingungen für die Einreichung:
Elektronische Einreichung: Erforderlich
Adresse für die Einreichung: https://www.evergabe-online.de/tenderdetails.html?id=874708
Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Deutsch
Elektronischer Katalog: Nicht zulässig
Varianten: Nicht zulässig
Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Nicht zulässig
Frist für den Eingang der Angebote: 11/08/2026 23:59:00 (UTC+02:00) Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit
Dauer, während der das Angebot gültig bleiben muss: 16 Wochen
Informationen, die nach Ablauf der Einreichungsfrist ergänzt werden können:
Nach Ermessen des Käufers können alle fehlenden Bieterunterlagen nach Fristablauf nachgereicht werden.

Zusätzliche Informationen: § 56 VgV
Auftragsbedingungen:
Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein
Elektronische Rechnungsstellung: Erforderlich
Aufträge werden elektronisch erteilt: ja
Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja

5.1.15. Techniken
Rahmenvereinbarung:
Keine Rahmenvereinbarung
Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:
Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung
Überprüfungsstelle: Bundeskartellamt
Informationen über die Überprüfungsfristen: gemäß GWB

8. Organisationen

8.1. ORG-0000
Offizielle Bezeichnung: Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe
Registrierungsnummer: Leitweg-ID: 991-01484-64
Stadt: Hannover
Postleitzahl: 30655
Land, Gliederung (NUTS): Region Hannover (DE929)
Land: Deutschland
E-Mail: postfach-z5@bgr.de
Telefon: 0511 643 0
Rollen dieser Organisation:
Beschaffer

8.1. ORG-0001
Offizielle Bezeichnung: Bundeskartellamt
Registrierungsnummer: Leitweg-ID: 991-02380-92
Stadt: Bonn
Postleitzahl: 53113
Land, Gliederung (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Land: Deutschland
Rollen dieser Organisation:
Überprüfungsstelle

8.1. ORG-0002
Offizielle Bezeichnung: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)
Registrierungsnummer: 0204:994-DOEVD-83
Stadt: Bonn
Postleitzahl: 53119
Land, Gliederung (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Land: Deutschland
E-Mail: noreply.esender_hub@bescha.bund.de

Telefon: +49228996100
Rollen dieser Organisation:
TED eSender

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: 309c249c-20cf-4b9b-a9ec-c1983d72d842 - 03
Formulartyp: Wettbewerb
Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Unterart der Bekanntmachung: 16
Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 10/07/2026 11:42:43 (UTC+02:00) Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit
Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch
Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 482906-2026
ABl. S – Nummer der Ausgabe: 132/2026
Datum der Veröffentlichung: 13/07/2026