

Deutschland: Dienstleistungen im Bereich Seismik

Messung einer stadtweiten 3D Seismik inklusive Permit

Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung - Änderung

1 Beschaffer

1.1 Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Land Berlin, Senatsverwaltung für Mobilität, Verkehr, Klimaschutz und Umwelt

Rechtsform des Erwerbers: Regionale Gebietskörperschaft

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Allgemeine öffentliche Verwaltung

2 Verfahren

2.1 Verfahren

Titel: Messung einer stadtweiten 3D Seismik inklusive Permit

Beschreibung: Das Land Berlin plant, im Rahmen der angekündigten Wärmewende und des Berliner Klimaschutz- und Energiewendegesetzes (EWG Bln), die Erschließung mitteltiefer und tiefer geothermischer Reservoirs als zusätzliche Wärmequellen zur zukünftigen Versorgung von Fernwärmenetzen, Stadtquartieren und/oder Industrieanlagen. Zur Reduzierung des Fündigkeitsrisikos soll im Vorfeld eine großflächige geophysikalische Messung in Form einer 3D Seismik im Stadtgebiet von Berlin durchgeführt werden.

Kennung des Verfahrens: f350b42d-310a-4602-94b9-0a2165a4d7a7

Interne Kennung: II-25-008

Verfahrensart: Offenes Verfahren

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

2.1.1 Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 71352100 Dienstleistungen im Bereich Seismik

Zusätzliche Einstufung (cpv): 71352120 Erfassung von seismischen Daten

Zusätzliche Einstufung (cpv): 71352140 Verarbeitung seismischer Daten

2.1.2 Erfüllungsort

Stadt: Berlin

Postleitzahl: 10179

Land, Gliederung (NUTS): Berlin (DE300)

Land: Deutschland

2.1.4 Allgemeine Informationen

Zusätzliche Informationen: A) Die Kommunikation erfolgt über die Vergabepattform. Die Vergabestelle behält sich vor, mit Bewerbern und Bietern auch in anderer Form zu kommunizieren. Bieteranfragen sind generell über die Vergabepattform zu stellen. Erklärungen und Nachweise sind in der Regel innerhalb von 6 Kalendertagen der Vergabestelle einzureichen. B) Beim Einsatz von anderen Unternehmen sind auf gesondertes Verlangen die Eigenerklärungen auch für diese abzugeben. C) Hingewiesen wird insbesondere auf die folgenden Rechtsvorschriften: - Es bestehen gesonderte Anforderungen nach dem Berliner Ausschreibungs- und Vergabegesetz (BerlAVG), siehe Vergabeunterlagen. - In I. 4 Nr. 19 und 20 VwVBU (Verwaltungsvorschrift Beschaffung und Umwelt des Landes Berlin) sind für die Erbringung der Bauleistung zu beachtende Umweltauflagen an Baumaschinen festgelegt. Baumaschinen müssen entweder ab Werk die angegebene Abgasstufe erreichen oder mit einem Partikelminderungssystem nachgerüstet sein.

Rechtsgrundlage:
Richtlinie 2014/24/EU
vgv -

2.1.6 Ausschlussgründe

Quellen der Ausschlussgründe: Bekanntmachung

Korruption: Darüber hinaus gelten die gesetzlichen Ausschlussvoraussetzungen nach §§ 123 bis 124 GWB. Weitere Ausschlussgründe sind Eintragungen im Wettbewerbsregister und in der Finanz-Sanktionsliste, die das Unternehmen bzw. die verantwortlich handelnde(n) Person(en) betrifft/betreffen.

5 Los

5.1 Technische ID des Loses: LOT-0000

Titel: Messung einer stadtweiten 3D Seismik inklusive Permit

Beschreibung: Das Land Berlin plant, im Rahmen der angekündigten Wärmewende und des Berliner Klimaschutz- und Energiewendegesetzes (EWG Bln), die Erschließung mitteltiefer und tiefer geothermischer Reservoirs als zusätzliche Wärmequellen zur zukünftigen Versorgung von Fernwärmenetzen, Stadtquartieren und/oder Industrieanlagen. Zur Reduzierung des Fündigkeitsrisikos soll im Vorfeld eine großflächige geophysikalische Messung in Form einer 3D Seismik im Stadtgebiet von Berlin durchgeführt werden.

Interne Kennung: II-25-008

5.1.1 Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 71352100 Dienstleistungen im Bereich Seismik

Zusätzliche Einstufung (cpv): 71352120 Erfassung von seismischen Daten

Zusätzliche Einstufung (cpv): 71352140 Verarbeitung seismischer Daten

5.1.2 Erfüllungsort

Stadt: Berlin

Postleitzahl: 10179

Land, Gliederung (NUTS): Berlin (DE300)

Land: Deutschland

Zusätzliche Informationen:

5.1.3 Geschätzte Dauer

Laufzeit: 22 Monat

5.1.6 Allgemeine Informationen

Vorbehaltene Teilnahme: Teilnahme ist nicht vorbehalten.

Die Namen und beruflichen Qualifikationen des zur Auftragsausführung eingesetzten Personals sind anzugeben: Erforderlich für das Angebot

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: ja

Diese Auftragsvergabe ist auch für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) geeignet: nein

Zusätzliche Informationen: 1.) Eigenerklärung, A) dass keine Ausschlussgründe gemäß den §§ 123 und 124 Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB) vorliegen. B) dass nicht bekannt ist, dass im Wettbewerbsregister und in der Finanz-Sanktionsliste eine Eintragung vorliegt, die das Unternehmen bzw. die verantwortlich handelnde(n) Person(en) betrifft/betreffen, C) gemäß § 1 Abs. 2 der Frauenförderverordnung (§ 13 Berliner Ausschreibungs- und Vergabegesetz (BerlAVG)). Details siehe Auftragsunterlagen.“ 2.) Beginn der Permitterarbeiten nach Vertragsabschluss. Beginn der Messung nach Einholen aller Genehmigungen im 1. Quartal 2027, spätestens jedoch im 2. Quartal

2027. Messdauer 3-4 Monate, Vertragsende mit Übergabe aller Messdaten und Berichte spätestens 3 Monate nach Messende.

5.1.7 Strategische Auftragsvergabe

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

5.1.9 Eignungskriterien

Quellen der Auswahlkriterien: Bekanntmachung

Kriterium: Eintragung in das Handelsregister

Beschreibung: Befähigung zur Berufsausübung einschließlich Auflagen hinsichtlich der Eintragung in einem Berufs- oder Handelsregister. Eigenerklärung, dass die gesetzlichen Voraussetzungen für die Ausführung der angebotenen Leistungen, insbesondere die Befähigung und Erlaubnis zur Berufsausübung erfüllt werden. Zum Nachweis der der Befähigung und Erlaubnis zur Berufsausübung wird die Eintragung in das Berufs- oder Handelsregister oder der Handwerksrolle ihres Sitzes oder Wohnsitzes verlangt. Auf gesondertes Verlangen ist der Nachweis über die Eintragung vorzulegen.

Kriterium: Referenzen zu bestimmten Dienstleistungen

Beschreibung: Technische und berufliche Leistungsfähigkeit. Vorlage von Nachweisen und Angaben mit dem Angebot: 1. Benennung 5 geeigneter Referenzen über die Ausführung von Leistungen in den letzten 10 Kalenderjahren, die mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar sind. Als vergleichbare Leistungen werden Referenzen anerkannt, die folgende Anforderungen erfüllen: 3D-seismische Messungen im urbanen Raum in Europa mit einer Erkundungstiefe größer als 1000 m. Auf gesondertes Verlangen sind für die vorgelegten Referenzen Bescheinigungen über die ordnungsgemäße Ausführung vorzulegen. 2. Liste über vergleichbare Referenzprojekte (mindestens drei) des Schlüsselpersonals im Messtrupp und im Permitttrupp.

Kriterium: Werkzeuge, Anlagen oder technische Ausrüstung

Beschreibung: Technische und berufliche Leistungsfähigkeit. 1. Vorlage von Nachweisen und Angaben mit dem Angebot: Angaben über die technischen Voraussetzungen zur Durchführung von Messung wie in der Leistungsbeschreibung angegeben in Form einer Liste der wesentlichen Ausrüstungsgegenstände mit Beschreibung der Sensoren, der kabellosen Registriereinheiten, der Vibrationsfahrzeuge, der Vermessungsgeräte und der Erschütterungsmessgeräte. 2. Falls das Angebot in die engere Wahl kommt, sind von Ihnen auf gesondertes Verlangen Nachweise und Angaben vorzulegen: Angaben zum Deblending sowie zur Noise-Unterdrückung bei der ISS-Technik. Der Nachweis der Eignung der Verfahren zum Deblending und zur Noise-Unterdrückung kann durch entsprechende Veröffentlichungen oder eigene Mess- und Bearbeitungsbeispiele erfolgen.

Kriterium: Relevante Bildungs- und Berufsqualifikationen

Beschreibung: Falls das Angebot in die engere Wahl kommt, sind von Ihnen auf gesondertes Verlangen Nachweise und Angaben vorzulegen. 1. Organigramm des Messtrupps (Projektleiter, Truppleiter, Feldleiter, HSE-Beauftragter, QC, Chef-Vermesser) sowie Personalliste aufgeteilt nach einzelnen Funktionen. 2. Lebensläufe des Schlüsselpersonals im Messtrupp (Projektleiter, Truppleiter, Feldleiter, HSE-Beauftragter, QC, Chef-Vermesser) und im Permitttrupp (Chef-Permitter). 3. Deutschkenntnisse des Truppleiters (mind. B2), der Permitter (mind. C1). Auf gesondertes Verlangen sind die Deutsch-Sprachzertifikate vorzulegen. 3.1 Personalliste aufgeteilt in deutschsprachiges und nicht deutschsprachiges Personal.

Kriterium: Berufliche Risikohaftpflichtversicherung

Beschreibung: Versicherung von Sach-, Vermögens- und Personenschäden (Betriebshaftpflicht) mit einer Deckungssumme von: - mindestens 10 Mio. € für Personenschäden - mindestens pauschal 10 Mio. € für Sach- und Vermögensschäden. Auf gesondertes Verlangen ist ein Versicherungsnachweis vorzulegen.

5.1.10 Zuschlagskriterien

Kriterium:

Art: Preis

Beschreibung: Preis

5.1.11 Auftragsunterlagen

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Deutsch

Frist für die Anforderung zusätzlicher Informationen: 02/02/2026 23:59 +01:00

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://www.meinauftrag.rib.de/public/DetailsByPlatformIdAndTenderId/platformId/2/tenderId/201017>

Ad-hoc-Kommunikationskanal:

Name: <https://www.meinauftrag.rib.de>

URL: <https://www.meinauftrag.rib.de>

5.1.12 Bedingungen für die Auftragsvergabe

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://www.meinauftrag.rib.de>

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: 12/02/2026 10:00 +01:00

Frist, bis zu der das Angebot gültig sein muss: 36 Tag

Informationen, die nach Ablauf der Einreichungsfrist ergänzt werden können:

Nach Ermessen des Käufers können einige fehlenden Bieterunterlagen nach Fristablauf nachgereicht werden.

Zusätzliche Informationen: Gemäß § 56 VgV

Informationen über die öffentliche Angebotsöffnung:

Eröffnungsdatum: 12/02/2026 10:00 +01:00

Zusätzliche Informationen: Bei der Öffnung der Angebote und Verlesung der Angebote sind nur Vertreter des Auftraggebers zulässig, Bieter oder deren Bevollmächtigte sind nicht zugelassen.

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Elektronische Rechnungsstellung: Zulässig

Aufträge werden elektronisch erteilt: ja

Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja

Von einer Bietergemeinschaft, die den Zuschlag erhält, anzunehmende Rechtsform: Gesamtschuldnerisch haftende Arbeitsgemeinschaft mit bevollmächtigtem Vertreter.

5.1.15 Techniken

Rahmenvereinbarung:

Keine Rahmenvereinbarung

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16 Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Vergabekammer des Landes Berlin

Informationen über die Überprüfungsfristen: Genaue Angaben zu den Fristen für die Einlegung von Rechtsbehelfen: Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung oder in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, sind spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber zu rügen. Im Übrigen sind Verstöße gegen Vergabevorschriften innerhalb einer Frist von zehn Kalendertagen nach Kenntnis gegenüber dem Auftraggeber zu rügen. Ein Nachprüfungsantrag ist innerhalb von 15 Kalendertagen nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, bei der zuständigen Vergabekammer zu stellen (§ 160 Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB)). Die o.a. Fristen gelten nicht, wenn der

Auftraggeber gemäß § 135 Absatz 1 Nr. 2 GWB den Auftrag ohne vorherige Veröffentlichung einer Bekanntmachung im Amtsblatt der Europäischen Union vergeben hat, ohne dass dies aufgrund Gesetzes gestattet ist. Setzt sich ein Auftraggeber über die Unwirksamkeit eines geschlossenen Vertrages hinweg, indem er die Informations- und Wartepflicht missachtet (§ 134 GWB) oder ohne vorherige Veröffentlichung einer Bekanntmachung im Amtsblatt der Europäischen Union vergeben hat, ohne dass dies aufgrund Gesetzes gestattet ist, kann die Unwirksamkeit nur festgestellt werden, wenn sie im Nachprüfungsverfahren innerhalb von 30 Kalendertagen nach der Information der betroffenen Bieter und Bewerber durch den öffentlichen Auftraggeber über den Abschluss des Vertrags, jedoch nicht später als sechs Monate nach Vertragsschluss geltend gemacht worden ist. Hat der Auftraggeber die Auftragsvergabe im Amtsblatt der Europäischen Union bekannt gemacht, endet die Frist 30 Kalendertage nach Veröffentlichung der Bekanntmachung der Auftragsvergabe im Amtsblatt der Europäischen Union (§ 135 GWB).

8 Organisationen

8.1 ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Land Berlin, Senatsverwaltung für Mobilität, Verkehr, Klimaschutz und Umwelt

Registrierungsnummer: 11-130000V04-62

Abteilung: Abteilung II - Integrativer Umweltschutz

Postanschrift: Brückenstraße 6

Stadt: Berlin

Postleitzahl: 10179

Land, Gliederung (NUTS): Berlin (DE300)

Land: Deutschland

E-Mail: submissionsstelle.tiefbau@senmvku.berlin.de

Telefon: +49 3090254-7118

Internetadresse: <https://www.berlin.de/sen/uvk/>

Profil des Erwerbers: <https://www.berlin.de/vergabeplattform/>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

8.1 ORG-0010

Offizielle Bezeichnung: Vergabekammer des Landes Berlin

Registrierungsnummer: 11-1300000V00-74

Postanschrift: Martin-Luther-Str.105

Stadt: Berlin

Postleitzahl: 10825

Land, Gliederung (NUTS): Berlin (DE300)

Land: Deutschland

Kontaktperson: Vergabekammer des Landes Berlin

E-Mail: vergabekammer@senweb.berlin.de

Telefon: +493090138316

Fax: +493090137613

Internetadresse: <http://www.berlin.de/sen/wirtschaft/wirtschaft/wirtschaftsrecht/vergabekammer/>

Rollen dieser Organisation:

Überprüfungsstelle

10 Änderung

Fassung der zu ändernden vorigen Bekanntmachung: 33ac7998-8311-437f-8430-bc29e259506a-01

Hauptgrund für die Änderung: Aktualisierte Informationen

Beschreibung: 5.1.11 Änderung der Auftragsunterlagen: Frist für die Anforderung zusätzlicher Informationen
5.1.12 Änderung der Bedingungen für die Auftragsvergabe: Frist für den Eingang der Angebote, Datum des Eröffnungstermins

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: b88340f1-5603-4b45-9cad-8c99d60dafee - 01

Formulartyp: Wettbewerb

Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung

Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 16/01/2026 06:27 +01:00

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch