

Germany-Sondershausen: Software programming and consultancy services

OJ S 10/2022 14/01/2022

Contract notice

Services

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Lausitzer und Mitteldeutsche Bergbau- Verwaltungsgesellschaft mbH, Betrieb Kali-Spat-Erz

Postal address: Am Petersenschacht 9

Town: Sondershausen

NUTS code: DEG0A Kyffhäuserkreis

Postal code: D-99706

Country: Germany

E-mail: marcel.steinecke@lmbv.de

Fax: +49 3632720-122

Internet address(es):

Main address: www.lmbv.de

Address of the buyer profile: www.lmbv-einkauf.de

I.3. Communication

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://www.lmbv-einkauf.de/>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: <https://www.lmbv-einkauf.de/>

I.4. Type of the contracting authority

Other type: Bergbau, Unternehmen des Bundes

I.5. Main activity

Other activity: Bergbausanierung

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement**II.1.1. Title**

Wartungs- und Programmierarbeiten am Salzlaststeuerprogramm „eSel – GUI“ sowie Beratungsleistungen

II.1.2. Main CPV code

72200000 Software programming and consultancy services

II.1.3. Type of contract

Services

II.1.4. Short description

Gegenstand dieser Ausschreibung sind die Wartung und Optimierung der LMBV Salzlaststeuersoftware sowie die gutachterlichen und ingenieurwissenschaftlichen Leistungen in Verbindung mit der wissenschaftlichen Begleitung der bergbaulichen Nachsorgemaßnahmen im Verantwortungsbereich der LMBV mbH, Bereich Kali-Spat-Erz.

II.1.5. Estimated total value

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.2. Description

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DE Deutschland

NUTS code: DEG06 Eichsfeld

II.2.4. Description of the procurement

Gegenstand des Leistungsumfanges sind Wartungs- und Programmierarbeiten am LMBV-Salzlaststeuerprogramm "Esel-GUI" einschließlich Berichtswesen sowie Beratungsleistungen und ingenieurtechnische und -wissenschaftliche Begleitung der bergbaulichen Nachsorgemaßnahmen (wasserwirtschaftliche Aufgabenstellungen betreffend), die im Verantwortungsbereich der LMBV mbH, Kali-Spat-Erz, liegen. Grundlage bilden dabei die bergrechtlichen Betriebsplanzulassungen, wasserrechtliche Genehmigungsverfahren sowie Planungsunterlagen. Schwerpunktaufgabe ist dabei die Salzlaststeuerung im Südharz.

Aufgaben zur Pflege des Salzlaststeuersystems:

- periodische Kontrolle und Auswertung der Loggingdaten,
- Fehlerbehebung bei unvorhergesehenen Steuer-Einstellungen,
- Unterstützung des AG bei der Anpassung der Steuerparameter zur Optimierung des Abstoßes bei sich ändernden hydrologischen Randbedingungen,
- Szenarienrechnungen zur Prüfung des Einflusses von Veränderungen im Messsystem (durch Integration neuer Messstellen, neuer Messtechnik sowie zusätzlicher Überwachungs- und Alarmierungsparameter) und gegebenenfalls Anpassung der Softwarekomponenten zur Berücksichtigung dieser Veränderungen,
- Verfassen von behördlichen Stellungnahmen bei Überschreitungen des Überwachungswertes durch Fehlfunktionen des Systems,
- Zuarbeit zur Anpassung des Berichtswesens (Berechnungstool) einschl. Testlauf, Auswertung Vergleichsrechnungen altes und neues Berechnungstool
- Unterstützung des AG bei der Einführung des neuen Berechnungstools (Schulungen, etc.)
- Optimierungs- und Erweiterungsarbeiten an der Steuersoftware sowie dem Berechnungstool zur Bilanzierung
- Berücksichtigung/Integration von aktuellen Sicherheitsstandards (z.B. durch Updatefunktion)

Neben den Wartungs- und Optimierungsarbeiten an der Salzlaststeuersoftware sind vom Auftragnehmer Beratungsleistungen anzubieten, u.a.:

- Teilnahme an und Berichterstattung zur Salzlaststeuerung im Zuge von Beratungen des Arbeitskreises „Salzlast Südharz“, einschl. Vor- und Nachbereitungen, Erarbeitung von Präsentationen, Handouts, Stellungnahmen, Abstimmungen mit den zuständigen Behörden (2xjährlich)
- Teilnahme an und Berichterstattung im Zuge von LMBV Projektberatungen (6xjährlich)

- Zusammenarbeit und Informationsaustausch mit dem vom TMUEN (Thüringer Ministerium für Umwelt, Energie und Naturschutz) eingesetzten Projekt-Controller
- Zusammenarbeit mit den LMBV Dienstleistern (Monitoring Vorfluter, IT-System)
- Verfolgung und Zielkontrolle weiterer Maßnahmen der LMBV zur Reduzierung von Gewässerbelastungen durch Bergbaufolgen
- Beratungs- und Gutachtertätigkeit im Hochwasserschutz
- Auswertungen von Hochwasserereignissen
- Erarbeitungen von Handlungsempfehlungen
- Optimierung und Anpassung des LMBV Berichtswesens zur Salzlaststeuerung
- Mitwirkung an Planungsprozessen (fachliche Bewertung)
- Rahmengutachterliche Bewertung einschl. der Verfassung von Stellungnahmen zu Maßnahmevorschlägen Dritter
- Recherchen zu Aufbereitungsmöglichkeiten von Haldenabwässern (Stand der Technik)

II.2.5. Award criteria

Criteria below

Quality criterion - Name: Bewertet wird das durch den Bieter eingereichte Konzept zur Projektorganisation, in welchem das vorgesehene Projektteam des Bieters, die Zuständigkeiten und die vorgesehene Zusammenarbeit mit den Projektbeteiligten / dem AG dargestellt sind. Das Konzept soll Angaben zur projektspezifischen Qualitätssicherung, Erläuterung von Maßnahmen zur Einhaltung von Terminen und Fristen beinhalten. Qualifikation und Leistungsfähigkeit sind auch anhand repräsentativer Referenzen darzustellen. / Weighting: 50

Price - Weighting: 50

II.2.6. Estimated value

II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system

Start: 01/07/2022 End: 31/12/2027

This contract is subject to renewal: no

II.2.10. Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Optional beauftragt werden die Leistungen im Zeitraum 01.01.2026 bis 31.12.2027. (vgl. II.2.4)

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds: no

II.2.14. Additional information

Vergabenummer: K22K146305

Section III: Legal, economic, financial and technical information

III.1. Conditions for participation

III.1.1. Suitability to pursue the professional activity, including requirements relating to enrolment on professional or trade registers

List and brief description of conditions:

- .
 - Eigenerklärung, dass keine Ausschlussstatbestände gemäß §§ 123, 124 und 125 GWB (Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen) bestehen
- .
 - Eintragung in das Berufs- oder Handelsregister des jeweiligen Staates oder andere Weise erlaubte Berufsausübung
- .
 - Als vorläufigen Beleg der Eignung wird die Vorlage einer Einheitlichen Europäischen Eigenerklärung (EEE) nach § 50 VgV bzw. die jeweilige Nummer des Bewerbers/Bieters in den allgemein zugänglichen Listen der Präqualifikationsdatenbank für den Liefer- und Dienstleistungsbereich der DIHK e. V. (Präqualifikationsverzeichnis) akzeptiert.
- .
 - Von Mitgliedern einer Bietergemeinschaft und Leistungserbringer im Nachauftrag eines Bieters wird ebenfalls als vorläufigen Beleg der Eignung die Vorlage einer Einheitlichen Europäischen Eigenerklärung (EEE) nach § 50 VgV bzw. die jeweilige Nummer des Bewerbers/Bieters in den allgemein zugänglichen Listen der Präqualifikationsdatenbank für den Liefer- und Dienstleistungsbereich der DIHK e. V. (Präqualifikationsverzeichnis) akzeptiert.
- .

Die Eintragung in ein gleichwertiges Verzeichnis anderer Mitgliedstaaten ist als Nachweis ebenso zugelassen (§ 49 Abs. 1 VgV).

III.1.2. Economic and financial standing

List and brief description of selection criteria:

- .
 - Erklärung über den Gesamtumsatz der letzten 3 Geschäftsjahre (Angabe pro Jahr) (§ 45 Absatz 1 Nr. 1 VgV und § 45 Absatz 4 Nr. 4 VgV)
- .
 - Erklärung über den Umsatz in dem Tätigkeitsbereich des Auftrages der letzten 3 Geschäftsjahre (Angaben pro Jahr) (§ 45 Absatz 1 Nr. 1 VgV und § 45 Absatz 4 Nr. 4 VgV)
- .

Mitglieder einer Bietergemeinschaft und Leistungserbringer im Nachauftrag eines Bieters haben ebenfalls für den durch sie zu erbringenden Leistungsbereich den Umsatz für vergleichbare Leistungen in den letzten drei Geschäftsjahren anzugeben,
- .
 - Allgemeine Angabe des Wirtschaftsteilnehmers zur KMU: JA / NEIN (Kleinstunternehmen, kleineres Unternehmen oder mittleres Unternehmen gemäß der Definition in Empfehlung 2003 /361/EG der Kommission)
- .

Als vorläufiger Beleg der Eignung wird die Vorlage einer Einheitlichen Europäischen Eigenerklärung(EEE) nach § 50 VgV bzw. die jeweilige Nummer des Bewerbers/Bieters in den allgemeinen zugänglichen Listen z. B. der Präqualifikationsdatenbank für den Liefer- und Dienstleistungsbereich der DIHK e. V. (Präqualifikationsverzeichnis) bzw. die Eigenerklärung nach dem FormblattEignung124_LD akzeptiert.

III.1.3. Technical and professional ability

List and brief description of selection criteria:

.

- Vergleichbare Referenzen über früher ausgeführte Liefer- und Dienstleistungsaufträge in Form einer Liste der in den letzten höchstens 5 Jahren (gerechnet ab dem Tag dieser Bekanntmachung) erbrachten wesentlichen Liefer- und Dienstleistungen, mit Angabe des Werts, des Liefer- beziehungsweise Erbringungszeitpunkts sowie des öffentlichen oder privaten Empfängers (§ 46 Absatz 3 Nr. 1 VgV) (siehe "Möglicherweise geforderte Mindeststandards")
- .
- Erklärung, aus der die durchschnittliche jährliche Beschäftigtenzahl des Unternehmens und die Zahl seiner Führungskräfte in den letzten 3 Jahren ersichtlich ist (§ 46 Absatz 3 Nr. 8 VgV)
- .
- (§ 46 Absatz 3 Nr. 10 VgV) Angabe, welche Teile des Auftrags das Unternehmen unter Umständen als Unteraufträge zu vergeben beabsichtigt
- .
- Als vorläufigen Beleg der Eignung wird die Vorlage einer Einheitlichen Europäischen Eigenerklärung (EEE) nach § 50 VgV bzw. die jeweilige Nummer des Bewerbers/Bieters in den allgemein zugänglichen Listen der Präqualifikationsdatenbank für den Liefer- und Dienstleistungsbereich der DIHK e. V. (Präqualifikationsverzeichnis) akzeptiert.
- .
- Anlagen, die ausgefüllt mit dem Angebot einzureichen sind:
 - Angebotsschreiben (Formblatt 633)
 - Erklärung Bieter/Arbeitsgemeinschaft (Formblatt 234), wenn zutreffend
 - Verzeichnis der Leistungen anderer Unternehmen (Formblatt 235), wenn zutreffend
 - Formblatt LMBV-Datensicherheit
- .
- Anlagen, die auf gesondertes Verlangen, einzureichen sind:
 - Verpflichtungserklärung anderer Unternehmen (Formblatt 236)
 - Erklärung COVID-19-bedingte Mehrkosten (Formblatt 217)
 - Urkalkulation
- .
- Minimum level(s) of standards possibly required:
- .
- Geforderte Mindeststandards:
 - .
 - Mindestens 1 Referenz innerhalb der letzten 5 Jahre gerechnet ab dem Tag dieser Bekanntmachung über ein Projekt zur Erstellung von Steuersystemen in der Programmiersprache Python, zur Interaktion von Python-Anwendungen mit MSSQL-Datenbanken sowie der Entwicklung von grafischen Benutzeroberflächen in Python mittels PyQt / Py Side
 - .
 - Mindestens 1 Referenz innerhalb der letzten 5 Jahre gerechnet ab dem Tag dieser Bekanntmachung über ein Projekt zur Eindampfung/Entsalzung von salzhaltigen Haldenwässern, hier u.a. Forschungsarbeiten/Projektierungsleistungen bzw. Studien
 - .
 - 3 Referenzen innerhalb der letzten 5 Jahre gerechnet ab dem Tag dieser Bekanntmachung über Gutachten, Studien bzw. wissenschaftlichen Beiträge zur Thematik hydrologisch-hydrogeologische Situationen in Kalirevieren
 - .

Section IV: Procedure

IV.1. Description

IV.1.1. Type of procedure

Open procedure

IV.1.3. Information about a framework agreement or a dynamic purchasing system

IV.1.8. Information about the Government Procurement Agreement (GPA)

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: no

IV.2. Administrative information

IV.2.2. Time limit for receipt of tenders or requests to participate

Date: 14/02/2022 Local time: 13:00

IV.2.3. Estimated date of dispatch of invitations to tender or to participate to selected candidates

IV.2.4. Languages in which tenders or requests to participate may be submitted

German

IV.2.6. Minimum time frame during which the tenderer must maintain the tender

Tender must be valid until: 14/04/2022

IV.2.7. Conditions for opening of tenders

Date: 14/04/2022 Local time: 13:00

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.3. Additional information

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Vergabekammer des Bundes beim Bundeskartellamt

Postal address: Villemombler Straße 76

Town: Bonn

Postal code: 53123

Country: Germany

Fax: +49 2289499-163

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

§160 Abs. 3 GWB

VI.4.4. Service from which information about the review procedure may be obtained

Official name: LMBV mbH

Postal address: Am Petersenschacht 9

Town: Sondershausen

Postal code: 99706

Country: Germany

Fax: +49 3632720122

VI.5. Date of dispatch of this notice

11/01/2022