

Germany-Hamburg: Underground work other than tunnels, shafts and subways

OJ S 121/2021 25/06/2021

Contract notice

Works

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: ZRE Zentrum für Ressourcen und Energie GmbH

Postal address: Bullerdeich 19

Town: Hamburg

NUTS code: DE600 Hamburg

Postal code: 20537

Country: Germany

Contact person: Stadtreinigung Hamburg AöR

E-mail: VOB-Ausschreibung@Stadtreinigung.Hamburg

Internet address(es):

Main address: <https://my.vergabe.rib.de>

Address of the buyer profile: <https://my.vergabe.rib.de>

I.3. Communication

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://www.meinauftrag.rib.de/public/DetailsByPlatformIdAndTenderId/platformId/3/tenderId/104560>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: <https://my.vergabe.rib.de>

Tenders or requests to participate must be submitted to the abovementioned address

I.4. Type of the contracting authority

Body governed by public law

I.5. Main activity

Other activity: Entsorgungsfachbetrieb

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

VE 4.22 Spezialtiefbau

Reference number: VVmT 2021-170

II.1.2. Main CPV code

45221250 Underground work other than tunnels, shafts and subways

II.1.3. Type of contract

Works

II.1.4. Short description

Gegenstand dieser Ausschreibung — Vergabeeinheit (VE) 4.22 — sind Planungs- und Bauleistungen für die Ausführung der Spezialtiefbauleistungen zur Erstellung der Baugrube für den Bunkerneubau (Bunkererweiterung) und der Fernwärmeübergabestation, sowie die Gründung der Kesselanlagen mit 2 Verbrennungslinien inkl. weiterer Nebenleistungen wie in der Leistungsbeschreibung dargestellt.

II.1.5. Estimated total value

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.2. Description

II.2.2. Additional CPV code(s)

45221250 Underground work other than tunnels, shafts and subways

II.2.3. Place of performance

NUTS code: DE60 Hamburg

NUTS code: DE600 Hamburg

Main site or place of performance: Schnackenburgallee 100 22525 Hamburg

II.2.4. Description of the procurement

Die Vergabeeinheit VE 4.22 Spezialtiefbau umfasst u. a. folgende Hauptkomponenten:

- Erstellen der Baugruben für den Bunkerneubau und die Fernwärmeübergabestation,
- Kampfmittelsondierung im Zuge der Erstellung der Baugruben (während der gesamten Bauzeit),
- Einbringen einer Grundwasserhaltung der Baugruben (während der gesamten Bauzeit),
- Herstellen eines Voraushub der Baugruben und Montageplattformen,
- Herstellen einer Arbeitsplattform / Arbeitsebene für Bohrgeräte,
- Aufstellung der Ausführungsplanung zum Erstellen der Baugrubensicherung,
- Ausführung der Baugrubensicherungen (HDI, überschnittene Bohr-pfahlwand; Aussteifung und Sicherung der Baugruben),
- Gründung der Kesselanlagen (2 Verbrennungslinien), Herstellen von Vollverdrängungspfählen,
- Abbruch der Restfundamente am Schwerbau und Mittelspannungsanlage im Zuge der Baugrube.

Die Einzelheiten der ausgeschriebenen und durch den Auftragnehmer der VE 4.22 Spezialtiefbau zu erbringenden Leistungen ergeben sich insbesondere aus der Leistungsbeschreibung einschließlich ihrer Anlagen.

II.2.5. Award criteria

Criteria below

Quality criterion - Name: technische Zuschlagkriterien / Weighting: 30

Price - Weighting: 70

II.2.6. Estimated value

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

Start: 24/01/2022 End: 29/02/2024

This contract is subject to renewal: no

II.2.9.

Information about the limits on the number of candidates to be invited

Envisaged number of candidates: 5 Objective criteria for choosing the limited number of candidates:

Wirtschaftliche Leistungsfähigkeit Qualität der unternehmensbezogenen Referenzen.

II.2.10. Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2.11. Information about options

Options: no

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

Section III: Legal, economic, financial and technical information

III.1. Conditions for participation

III.1.2. Economic and financial standing

List and brief description of selection criteria:

1. Eigenerklärung über den Umsatz des Bewerbers gemäß HGB, International Financial Reporting Standards (IFRS) oder gleichwertig in den letzten 3 abgeschlossenen Geschäftsjahren, unter Angabe des Umsatzanteils für Bauleistungen und andere Leistungen, die mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar sind (Spezialtiefbau).
2. Nachweis einer den Mindestanforderungen entsprechenden Berufshaftpflichtversicherung, entweder durch Deckungsbestätigung der Versicherung oder rechtsverbindliche Erklärung des Bewerbers, im Auftragsfall eine Versicherung mit entsprechender Deckung abzuschließen.

Minimum level(s) of standards possibly required:

Zu 1. Bewerber bzw. Bewerbergemeinschaften werden nur dann als hinreichend wirtschaftlich leistungsfähig für die Erbringung der ausgeschriebenen Leistungen angesehen, wenn ihr Gesamtumsatz bilanziert nach HGB, International Financial Reporting Standards (IFRS) oder gleichwertig im Durchschnitt der letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahre mindestens 12 Mio. EUR pro Jahr betragen hat, pro Geschäftsjahr aber mindestens 10 Mio. EUR nachgewiesen wird.

Zu 2. Als Mindestanforderung an die Haftpflichtversicherung gilt: Deckungssummen von jeweils mindestens 5,0 Mio. EUR für Personen-, Sach- und Vermögensschäden (einschließlich Vermögensschäden aus der Verletzung von Datenschutzvorschriften) je Schadensfall. Die Deckungssumme muss mindestens 2-mal im Jahr in Anspruch genommen werden können.

III.1.3. Technical and professional ability

List and brief description of selection criteria:

3. Der Bewerber hat eine Darstellung der bei ihm in den letzten 3 abgeschlossenen Geschäftsjahren je Geschäftsjahr durchschnittlich beschäftigten Festangestellten und Projektmitarbeiter (jeweils Vollzeitäquivalent, „FTE“), differenziert nach Erfahrung / Qualifikation vorzulegen:

Diplom Ingenieure oder gleichwertig (Festangestellte), untergliedert nach den Fachrichtungen / Qualifikationen:

- Fachrichtung Tragwerksplanung,
- Bauingenieurere (Planung / Tiefbau / Bauleitung),

- Geologe / Bodenmechanik,
- Baubegleitende Qualitätssicherung
- Sonstige Beschäftigte (Festangestellte),
- Technische Zeichner,
- Bauausführendes Personal.

Diplom Ingenieure oder gleichwertig (Projektmitarbeiter), untergliedert nach den Fachrichtungen / Qualifikationen wie a) s. o.; sonstige Beschäftigte (Projektmitarbeiter) untergliedert nach den Fachrichtungen / Qualifikationen wie b) s. o..

Im Falle von Bewerbergemeinschaften ist die Darstellung für jedes einzelne Mitglied der Bewerbergemeinschaft gesondert zu erbringen.

4. Ferner hat der Bewerber zu erklären, welche technischen Fachkräfte oder technischen Stellen während der Leistungserbringung (siehe Terminplan) eingesetzt werden sollen. Diese personellen Ressourcen haben Diplom Ingenieure oder gleichwertig für die Fachrichtungen / Qualifikationen:

- Fachrichtung Tragwerksplanung,
- Bauingenieure (Planung / Tiefbau / Bauleitung),
- Geologe / Bodenmechanik,
- Baubegleitende Qualitätssicherung,
- Technischer Zeichner.

Zu umfassen. Die Angaben müssen ausreichend sein, um auch z. B. erforderliche unerwartete Umplanungen oder Ausfälle abdecken zu können.

Im Falle von Bewerbergemeinschaften kann die Erklärung aus einer einheitlichen Darstellung der für die Auftragserfüllung geplanten Ressourcen aller Fachkräfte der Bewerbergemeinschaft bestehen.

Die Fachkräfte können, die entsprechende Qualifikation vorausgesetzt, für mehr als eine Fachrichtung, benannt werden, außer für den Geologen und die Qualitätssicherung, die durch unterschiedliche Personen besetzt werden müssen.

5. Angabe von unternehmensbezogenen Referenzen über vergleichbare Leistungen nach Maßgabe der nachstehenden Festlegungen:

Der Bewerber hat unternehmensbezogene Referenzen bezogen auf die Planung und die Ausführung großer Baugruben von Kraftwerks- oder Industrieanlagenbauwerken (hierzu zählen nicht: Wohngebäude, Hotels, Krankenhäuser, Straßen und Wegebau oder ähnliches) in folgenden Fachgebieten im Teilnahmeantrag anzugeben:

- Tragwerksplanung von Baugruben, Schlitzwänden und Bohrpfählen,
- Herstellen von Baugruben im Grundwasser,
- Herstellen von überschnitten Bohrpfahlwände,
- Durchführen von HDI Verfahren,
- Bohren unter Wasserauflast,
- Abdichtung von Ankerköpfen im Grundwasser..

Die Referenzen haben sich auf den Bewerber (Unternehmen) bzw. die Mitglieder der Bewerbergemeinschaft (Unternehmen) zu beziehen (unternehmensbezogene Referenzen). Eine Referenz kann, soweit zutreffend, mehrere Fachgebiete bzw. Mindestanforderungen abdecken.

Als Referenzaufträge kommen Aufträge in Betracht, bei denen die Leistungen innerhalb der letzten 3 abgeschlossenen Geschäftsjahre vor Einreichung des Teilnahmeantrages abgeschlossen wurden. Der AG wird auch einschlägige Leistungen berücksichtigen, die vor bis zu 5 Jahren abgeschlossen wurden.

Die eingereichten Referenzen sollten die hier ausgeschriebenen Leistungen der Planung und Ausführung in ihrer Gesamtschau abdecken. Der Bewerber hat die Vergleichbarkeit seiner Referenzen in Bezug auf die Anforderungen des ZRE zu beschreiben.

Weitere Angaben siehe unter VI.3) zusätzliche Angaben

6. Beschreibung der technischen Ausrüstung und der Maßnahmen des Unternehmens zur Qualitätssicherung (einschließlich Arbeitsschutz).

7. Angaben des Bewerbers zu seinen Umweltmanagementmaßnahmen, die er während der Auftragsausführung anwenden kann.

8. Angabe, welche Teile des hier ausgeschriebenen Auftrages der Bewerber unter Umständen als Unteraufträge zu vergeben beabsichtigt.

Minimum level(s) of standards possibly required:

Zu 3. Als Mindestanforderung an die Personellen Ressourcen gilt: Der Bewerber insgesamt muss in Summe mindestens 25 Festangestellte und Projektmitarbeiter (jeweils Vollzeitäquivalent, „FTE“) mit ingenieurfachlicher Ausbildung durchschnittlich in den letzten 3 abgeschlossenen Geschäftsjahren aufweisen – davon mindestens ein Geologe, 5 Bauingenieure, 5 Tragwerksplaner und ein Qualitätssicherer. Für Bewerbergemeinschaften gilt hinsichtlich der Mindestanforderung die Summe der Festangestellten und Projektmitarbeiter ihrer Mitglieder.

Zu 5. Als Mindestanforderung an die Referenzen gilt:

Mindestens eine Referenz je Fachgebiet (Abschnitt 7.5.2 lit a) bis f)), wobei eine Referenz, soweit zutreffend, auch mehrere Fachgebiete abdecken kann, insgesamt jedoch mindestens 3 Referenzen.;

Mindestens 2 Referenzen, die jeweils mindestens 5 Fachgebiete (Abschnitt 7.5.2 lit a) bis f) abdecken und jedenfalls das Fachgebiet „Herstellen von Baugruben im Grundwasser „, Abschnitt 7.5.2 lit b) beinhalten und jeweils ein Auftragsvolumen von jeweils mindestens 5 Mio. EUR haben.

Mindestens eine Referenz über die federführende Ausführung im Bereich Industriebauwerke, die vergleichbar sind mit dem Ausschreibungsinhalt.

Mindestens 2 Referenzen die Baugruben von mindestens den Abmessungen in Länge 25 m, Breite 20 m und Tiefe 10 m aufweisen.

Zu 6. Als Mindestanforderung an die Managementsysteme gilt:

- Qualitätsmanagement Zertifikat nach DIN EN ISO 9001:2015 (oder gleichwertig),
- Umweltmanagement Zertifikat nach DIN EN ISO 14001:2015 (oder gleichwertig),
- Managementsystem für Sicherheit und Gesundheit nach DIN ISO 45001:2018 (oder gleichwertig).

Das Zertifikat muss jeweils zum Zeitpunkt des Teilnahmeantrages gültig sein.

Section IV: Procedure

IV.1. Description

IV.1.1. Type of procedure

Competitive procedure with negotiation

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

IV.1.5. Information about negotiation

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

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: yes

IV.2. Administrative information

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

Date: 26/07/2021 Local time: 13:00

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

Date: 18/08/2021

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: 12/11/2021

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.2. Information about electronic workflows

Electronic invoicing will be accepted

Electronic payment will be used

VI.3. Additional information

Weitere Angaben zu III.1.3 Technische und berufliche Leistungsfähigkeit Punkt 5. unternehmensbezogene Referenzen.

Es wird den Bewerbern empfohlen, möglichst viele, mindestens jedoch 3 einschlägige Referenzen einzureichen und detailliert die Vergleichbarkeit mit der ausgeschriebenen Leistung nachzuweisen, da dies wesentlicher Gegenstand der Prüfung der Eignung ist.

Die Darstellung der Referenzen muss mindestens zu folgenden Punkten hinreichende Angaben umfassen:

- den Projekttitel,
- das Bauvolumen gesamt sowie anteilig Spezialtiefbau,
- die Planungskosten gesamt sowie anteilig Spezialtiefbau,
- den Anlagentyp,
- den Auftraggeber,
- einen Ansprechpartner beim Auftraggeber mit Telefonnummer,
- den Planungs- und Abwicklungszeitraum,
- eine kurze Gesamtprojektbeschreibung,
- eine Beschreibung des erbrachten Leistungsumfanges,
- Angabe, ob federführende Begleitung der Ausschreibungen zu einem mit dem ZRE vergleichbaren Großvorhaben unter EU-Recht oder EFTA für einen öffentlichen Auftraggeber zum Leistungsumfang gehörte,
- Kundenzufriedenheit (insbesondere keine vorzeitige Beendigung, kein Schadensersatz oder ähnliche Rechtsfolge; insbesondere durch Beifügen von Bescheinigungen über die Ordnungsgemäße Ausführung und das Ergebnis),
- Vergleichbarkeit auf die Anforderungen des ZRE.

Die ZRE GmbH behält sich vor, beim benannten Ansprechpartner bzw. Auftraggeber Rückfragen bzgl. der Leistungsausführung des Bewerbers zu stellen und ggfls.

Referenzanlagen zu besichtigen.

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Vergabekammer bei der Behörde für Stadtentwicklung und Wohnen Hamburg
Vergaberecht, Beschaffungsstelle und Zivilrecht

Postal address: Neuenfelder Straße 19
Town: Hamburg
Postal code: 21109
Country: Germany

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

Zulässigkeit des Nachprüfungsantrages

Es wird darauf hingewiesen, dass ein Antrag auf Nachprüfung zur Vergabekammer gemäß § 160 Abs. 3 Satz 1 GWB unzulässig ist, soweit:

- der Antragsteller den geltend gemachten Verstoß gegen Vergabevorschriften vor Einreichen des Nachprüfungsantrags erkannt und gegenüber dem Auftraggeber nicht innerhalb einer Frist von 10 Kalendertagen gerügt hat,
- Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt wurden,
- Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt wurden,
- mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind.

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

Official name: Vergabekammer bei der Behörde für Stadtentwicklung und Wohnen

Vergaberecht, Beschaffungsstelle und Zivilrecht

Postal address: Neuenfelder Straße 19

Town: Hamburg

Postal code: 21109

Country: Germany

Telephone: +49 40-428403230

Fax: +49 40-427310499

VI.5. Date of dispatch of this notice

22/06/2021