

310326-2024 - Wettbewerb

Deutschland – Bauarbeiten für Klär-, Reinigungs- und Müllverbrennungsanlagen – Enertec Hameln GmbH: Übergeordnete Elektrotechnik (Los 4)
OJ S 101/2024 27/05/2024
Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Bauleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Enertec Hameln GmbH

E-Mail: info@enertec-hameln.de

Rechtsform des Erwerbers: Von einer regionalen Gebietskörperschaft kontrolliertes öffentliches Unternehmen

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Wirtschaftliche Angelegenheiten

Tätigkeit des Auftraggebers: Mit Strom zusammenhängende Tätigkeiten

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Enertec Hameln GmbH: Übergeordnete Elektrotechnik (Los 4)

Beschreibung: Der Auftraggeber - die Enertec Hameln GmbH - betreibt am Standort in Hameln eine Müllverbrennungsanlage zur thermischen Verwertung von Abfällen. Die aktuelle Verfahrenslinie 1 (VL1) der Enertec Hameln GmbH setzt sich zusammen aus dem Müllkessel 4 (MK4) und der Rauchgasreinigungsanlage 1 (RRA). Der MK4 wurde im Jahre 2006 in Betrieb genommen und ersetzte den abgängigen MK1. Die Auslegungsleistung des MK4 wurde seinerzeit höher als die des MK1 gewählt und liegt bei 40 MWth bei 13,1 t/h Mülldurchsatz, 11 MJ/kg Heizwert und einer Dampferzeugung von 45,5 t/h bei 415 °C und 40 bar. Die RRA der VL1 wurde 1993 errichtet und diente bereits dem leistungsschwächeren MK1. Durch die zu geringe Rauchgasbehandlungskapazität der RRA der VL1 kann der MK4 seit seiner IBN lediglich mit 38 - 40 t/h Dampferzeugung anstatt nominell 45,5 t/h betrieben werden (was 83,5 - 88 % entspricht). Es soll eine neue RRA für die Verbrennungslinie 1 errichtet werden, die sowohl auf die erwarteten schärferen Anforderungen der zukünftigen 17. BImSchV als auch auf mindestens 100 % Kesselleitung und darüber hinaus auch auf eine mögliche Leistungserhöhung des MK4 von 105 %, ausgelegt ist. Die verwendete Technik soll weitgehend identisch zur RRA der VL4 sein, welche seit ihrer Inbetriebnahme ohne nennenswerte Probleme zuverlässig läuft. Durch Anpassung der Technik an VL4 sind Synergieeffekte (Lagerhaltung, Bedienung, Verbrauchs- und Reststoffe) erzielbar. Gegenstand dieser Auftragsbekanntmachung sind die Leistungen der übergeordneten Elektrotechnik (Los 4).

Kennung des Verfahrens: be877971-b04c-4310-b3ce-f899174db7ac

Interne Kennung: 05295-23

Verfahrensart: Verhandlungsverfahren mit vorheriger Veröffentlichung eines Aufrufs zum Wettbewerb/Verhandlungsverfahren

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Bauleistungen

Haupteinstufung (cpv): 45252000 Bauarbeiten für Klär-, Reinigungs- und Müllverbrennungsanlagen

Zusätzliche Einstufung (cpv): 45315100 Elektrotechnikinstallation, 51111000 Installation von Elektromotoren, Generatoren und Transformatoren, 31170000 Transformatoren, 31214000 Schaltanlagen, 45312310 Blitzschutzarbeiten, 31216100 Blitzschutzvorrichtungen

2.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Hameln-Pyrmont (DE923)

Land: Deutschland

Ort im betreffenden Land

2.1.4. Allgemeine Informationen

Zusätzliche Informationen: Bekanntmachungs-ID: CXP4YMJHLM Objektiv Auswahlkriterien der zur Angebotsabgabe aufzufordernden Bewerber: Die drei bis fünf Bewerber, die die meisten Punkte auf sich vereinigen können, werden ausgewählt. Die Bewerber werden anhand ihres Gesamtumsatzes (30 %) und ihrer Referenzen (70 %) ausgewählt. Die Punktevergabe wird wie folgt vorgenommen: 1) Der Gesamtumsatz der letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahre. Hierbei erhält der Bewerber mit dem höchsten Gesamtumsatz 5 Punkte. Die Bewertung der Gesamtumsätze der übrigen Bewerber erfolgt mittels linearer Interpolation (Punktzahl Bewerber = Gesamtumsatz Bewerber x 5 / höchster Gesamtumsatz). Die Punktzahl des Bewerbers wird mit 30 % gewichtet. 2) Punktevergabe für Referenzen: Anzahl der wertbaren Referenzen (vergleichbare Referenzen des Bewerbers). Hierbei erhält der Bewerber mit der höchsten Anzahl wertbarer Referenzkategorien 5 Punkte. Die Bewertung der Referenzen der übrigen Bewerber erfolgt mittels linearer Interpolation (Punktzahl Bewerber = Anzahl wertbarer Referenzkategorien Bewerber x 5 / höchste Anzahl wertbarer Referenzkategorien). Die Punktzahl des Bewerbers wird mit 70 % gewichtet. Erreichen mehrere Bewerber nach Auswertung der Umsätze und Referenzen eine gleiche Punktzahl, entscheidet die qualitative Nähe der eingereichten Referenzen zu der hier zu vergebenden Leistung über die Platzierung des Bewerbers. Je näher die Referenz dem bekanntgemachten Auftrag in qualitativer Hinsicht kommt, desto besser wird diese Referenz bewertet. Allgemeine Hinweise: 1) Sofern sich Bewerbergemeinschaften bewerben, ist mit dem Teilnahmeantrag eine von allen Mitgliedern der Bewerbergemeinschaft unterzeichnete Bewerbergemeinschaftserklärung vorzulegen, in der ein bevollmächtigter Vertreter benannt wird und die gesamtschuldnerische Haftung der Mitglieder im Auftragsfall erklärt wird. Die Eigenerklärungen und Nachweise über das Nichtvorliegen von Ausschlussgründen, zur Sanktions-VO und zur Berufshaftpflichtversicherung sind in diesem Fall von jedem Mitglied der Bewerbergemeinschaft vorzulegen. Die Eignung der Mitglieder einer ordnungsgemäß teilnehmenden Bewerbergemeinschaft (Referenzen, Umsatzzahlen etc.) wird kumulativ berücksichtigt; 2) Sofern sich der Bewerber auf die Eignung (Referenzen, Umsatzzahlen etc.) von Dritten (Gesellschafter, verbundene Unternehmen, sonstige Unternehmen usw.) stützt, sind mit dem Teilnahmeantrag eine Verpflichtungserklärung des Dritten oder ein ähnlicher Nachweis der Verfügbarkeit und die Eigenerklärung über das Nichtvorliegen von Ausschlussgründen sowie Nachweise (Referenzen, Umsatzzahlen etc.) des Dritten, die dem Bewerber für die Eignungsprüfung zugerechnet werden sollen, vorzulegen. Die Eignung ordnungsgemäß eingebundener Drittunternehmen (Referenzen, Umsatzzahlen etc.) wirkt für den Bewerber kumulativ. Mit der Verpflichtungserklärung hat sich das Drittunternehmen gegenüber dem Bewerber zu verpflichten, ihm seine Ressourcen (Leistungen und/oder Mittel) im Auftragsfall zur Verfügung zu stellen; 3) Sofern der Bewerber beabsichtigt, die Leistungen unter Einbeziehung von Nachunternehmern zu erbringen, sind Art und Umfang der Nachunternehmerleitungen zu bezeichnen.

5. Los

5.1. Los: LOT-0001

Titel: Enertec Hameln GmbH: Übergeordnete Elektrotechnik (Los 4)

Beschreibung: Das Los 4 umfasst die Gesamtplanung, Fertigung, Lieferung, Montage sowie Inbetriebsetzung der Elektrotechnik und aller erforderlichen Nebenanlagen. Hierzu gehören insbesondere die nachfolgenden Hauptkomponenten: - Versorgung und elektrische Anbindung der NSHV-Schaltanlage des Loses 1 Maschinen- und Verfahrenstechnik. - Elektrische Anbindung der sicheren Schiene und unterbrechungsfreie Spannungsversorgung des Loses 1 Maschinen- und Verfahrenstechnik. - (zwei) Mittelspannungstransformatoren und deren Anbindung an die Bestandsanlage. - Aufstellung einer NSUV und Einbindung an die Niederspannungsverteilung (nachfolgend: NSV) für die Verbraucher der TGA wie Beleuchtung, Steckdosen, Frostschutz, Raumklima im Bereich des RRA-Gebäudes inkl. Verkabelung. - Aufbau entsprechender Beleuchtungsverteilungen und Beleuchtungen (Allgemein-, Sicherheits-, Fluchtweg- und Notbeleuchtung) für die E-Räume, die Batterieanlage sowie die Notbeleuchtung. - Beleuchtungen: Innenbeleuchtung, Not- / Sicherheitsbeleuchtung/Fluchtwegbeleuchtung, Außen-/Fassadenbeleuchtung. - Steckdosenkombinationen für Revisionsverteiler. - Verkabelung aller erforderlichen elektrischen Systeme inklusive der Kabelverlegesysteme. - Montage und Inbetriebsetzung des gesamten Liefer- und Leistungsumfangs der Elektrotechnik. - Ggf. Erweiterung und Einbindung in die bestehende Brandmeldeanlage. - Erdung und (Schutz-)Potentialausgleich. - Äußerer Blitzschutz für die RRA und innerer Blitzschutz für die E-Räume der RRA nach Vorgaben aus dem Blitzschutzkonzept. - Doppelböden mit Rahmen u.a. in sämtlichen elektrischen Betriebsmittelräumen im Schaltanlagegebäude im Bereich der RRA.
Interne Kennung: 05295-23

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Bauleistungen

Haupteinstufung (cpv): 45252000 Bauarbeiten für Klär-, Reinigungs- und Müllverbrennungsanlagen

Zusätzliche Einstufung (cpv): 45315100 Elektrotechnikinstallation, 51111000 Installation von Elektromotoren, Generatoren und Transformatoren, 31170000 Transformatoren, 31214000 Schaltanlagen, 45312310 Blitzschutzarbeiten, 31216100 Blitzschutzvorrichtungen

5.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Hameln-Pyrmont (DE923)

Land: Deutschland

Ort im betreffenden Land

5.1.4. Verlängerung

Maximale Verlängerungen: 0

5.1.6. Allgemeine Informationen

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: Der Auftraggeber behält sich vor, das Verfahren aufzuheben, sofern die rechtlichen und tatsächlichen Voraussetzung zur Verbrennung der Klärschlamm-mengen am Standort nicht eintreten, ohne dass hieraus Ansprüche auf Schadensersatz hergeleitet werden können.

5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

5.1.9. Eignungskriterien

Kriterium:

Art: Eignung zur Berufsausübung

Bezeichnung: Eigenerklärungen zum Nichtvorliegen von Ausschlussgründen

Beschreibung des Auswahlkriteriums: 1) Zum Beleg des Nichtvorliegens von Ausschlussgründen haben die Bewerber Eigenerklärungen darüber einzureichen, dass Ausschlussgründe nach § 123 Abs. 1 bis 4 GWB und § 124 Abs. 1 GWB, nach §§ 21 Abs. 1 und Abs. 3 i. V. m. § 23 Abs. 2 und Abs. 3 AEntG, nach §§ 19 Abs. 1 und Abs. 3 i. V. m. § 21 MiLoG, nach § 98c Abs. 1 AufenthG, nach § 21 SchwarzArbG sowie nach § 22 Abs. 1 i.V.m. § 24 Abs. 1 LkSG nicht vorliegen. 2) Eigenerklärung nach der Sanktions-VO gemäß dem BMWK Rundschreiben vom 14.04.2022.

Kriterium:

Art: Eignung zur Berufsausübung

Bezeichnung: Eintragung ins Handels- und/oder Berufsregister

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Aktueller Nachweis über die Eintragung in das Berufs- und/oder Handelsregister (Kopie ausreichend).

Kriterium:

Art: Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit

Bezeichnung: Eigenerklärung zum Umsatz

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Eigenerklärung zum Umsatz (gerundet auf volle 100 000 EUR) des Bewerbers der letzten 3 abgeschlossenen Geschäftsjahre (2021-2023), soweit dieser Leistungen betrifft, die mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar sind, unter Einschluss des Anteils bei gemeinsam mit anderen Unternehmen ausgeführten Aufträgen.

Kriterium:

Art: Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit

Bezeichnung: Nachweis zur Betriebshaftpflichtversicherung

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Nachweis einer gültigen Betriebshaftpflichtversicherung eines Versicherers mit einer Versicherungssumme von mind. 5 Mio. EUR für Personenschäden und mind. 5 Mio. EUR für sonstige Schäden (Kopie ausreichend). Ausreichend ist auch der Nachweis einer Deckungszusage eines Versicherers (nicht Maklers), dass im Auftragsfall eine Versicherung mit den oben genannten Mindestsummen geschlossen werden wird (Kopie ausreichend).

Kriterium:

Art: Technische und berufliche Leistungsfähigkeit

Bezeichnung: Eigenerklärung über die jahresdurchschnittlich beschäftigten Arbeitskräfte

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Eigenerklärung über die Zahl der in den letzten 3 abgeschlossenen Kalenderjahren (2021-2023) jahresdurchschnittlich beschäftigten Arbeitskräfte mit gesondert ausgewiesenem technischen Leitungspersonal.

Kriterium:

Art: Technische und berufliche Leistungsfähigkeit

Bezeichnung: Qualitätssicherungssystem

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Nachweis eines erfolgreich eingesetzten Qualitätssicherungssystems entweder durch Vorlage einer gültigen Zertifizierung nach DIN /ISO 9001 oder durch eine nachvollziehbare Darstellung der erfolgreich eingesetzten Qualitätssicherungsmaßnahmen des Bewerbers.

Kriterium:

Art: Technische und berufliche Leistungsfähigkeit

Bezeichnung: Referenzen

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Eigenerklärungen über die Ausführung von vergleichbaren Leistungen (Referenzen): Auflistung der Referenzen des Bewerbers für vergleichbare Leistungen. Die Darstellung muss für jede Referenz auf max. einer DIN A4-Seite pro Referenz erfolgen und jeweils mindestens folgende Angaben enthalten: - Angabe des Auftraggebers unter namentlicher Nennung eines Ansprechpartners mit Telefonnummer - Kurzbeschreibung des Projekts - Angabe des Beginns und der Fertigstellung (Ausführungszeitraum) - Leistungsumfang. "Vergleichbare Leistungen" erfüllen die folgenden Anforderungen: vom Bewerber erbrachte Leistungen über - die Planung und Umsetzung von Industrieanlagen (Referenzkategorie 1), mind. 3 Referenzen, - die Aufstellung und Inbetriebnahme von Transformatoren und Kabelarbeiten (Referenzkategorie 2), mind. 1 Referenzen, - Ausführung von MS- und NS-Schaltanlage und Kabelarbeiten (Referenzkategorie 3), mind. 1 Referenzen, - die Planung und Ausführung von Blitzschutzanlagen (Referenzkategorie 4), mind. 1 Referenzen, insgesamt sind damit mind. 3 Referenzen einzureichen, sofern alle Referenzkategorien jeweils kumulativ in den Referenzen enthalten sind. Um einen ausreichenden Wettbewerb sicherzustellen, werden Referenzen über Leistungen, die in den letzten 5 Jahren (die 5-Jahresfrist endet mit Ablauf der Teilnahmefrist) erbracht worden sind, berücksichtigt. Die Leistungen müssen innerhalb der letzten 5 Jahre beendet worden sein (Beginn kann außerhalb der 5-Jahresfrist liegen). Die Leistungen sind als beendet anzusehen, sobald der Probetrieb der Anlage erfolgreich abgeschlossen worden ist.

5.1.11. Auftragsunterlagen

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Deutsch

Frist für die Anforderung zusätzlicher Informationen: 14/06/2024 00:00:00 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YMJHLMML/documents>

Ad-hoc-Kommunikationskanal:

URL: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YMJHLMML>

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YMJHLMML>

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 Teilnahmeanträge: 24/06/2024 12:00:00 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Informationen, die nach Ablauf der Einreichungsfrist ergänzt werden können:

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

Zusätzliche Informationen: Siehe § 51 SektVO.

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: Einhaltung des niedersächsischen Tariftreue- und Vergabegesetzes (Anlage V)

Elektronische Rechnungsstellung: Erforderlich

Aufträge werden elektronisch erteilt: ja

Zahlungen werden elektronisch geleistet: nein

Finanzielle Vereinbarung: Siehe Vergabeunterlagen.

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 Niedersachsen beim Nds. Ministerium für Wirtschaft, Arbeit, Verkehr und Digitalisierung

Informationen über die Überprüfungsfristen: Gemäß § 160 Abs. 1 GWB leitet die Vergabekammer ein Nachprüfungsverfahren nur auf Antrag ein. Der Antrag ist unter anderem unzulässig, soweit: (1) der Antragsteller den geltend gemachten Verstoß gegen Vergabevorschriften vor Einreichen des Nachprüfungsantrages erkannt und gegenüber dem Auftraggeber nicht innerhalb einer Frist von 10 Kalendertagen gerügt hat; der Ablauf der Frist nach § 134 Abs. 3 GWB bleibt unberührt, (2) 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 werden, (3) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der Frist der Bewerbung oder der Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, (4) mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind. Zu den weiteren Anforderungen vgl. §160 ff. GWB.

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt: Enertec Hameln GmbH

TED eSender: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Enertec Hameln GmbH

Registrierungsnummer: HRB 100058
Postanschrift: Heinrich-Schoormann-Weg 1
Stadt: Hameln
Postleitzahl: 31789
Land, Gliederung (NUTS): Hameln-Pyrmont (DE923)
Land: Deutschland
E-Mail: info@enertec-hameln.de
Telefon: +49 5151812-901

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Vergabekammer Niedersachsen beim Nds. Ministerium für Wirtschaft, Arbeit, Verkehr und Digitalisierung

Registrierungsnummer: t:04131153308

Postanschrift: Auf der Hude 2

Stadt: Lüneburg

Postleitzahl: 21339

Land, Gliederung (NUTS): Lüneburg, Landkreis (DE935)

Land: Deutschland

E-Mail: vergabekammer@mw.niedersachsen.de

Telefon: +49 413115-1334

Fax: +49 413115-2943

Rollen dieser Organisation:

Überprüfungsstelle

8.1. ORG-0003

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: 6e4501b9-7c30-4cbd-a319-da23d635af55 - 01

Formulartyp: Wettbewerb

Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung

Unterart der Bekanntmachung: 17

Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 23/05/2024 16:50:18 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch

Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 310326-2024

