

553407-2025 - Wettbewerb

Deutschland – Technische Planungsleistungen im Tief- und Hochbau – Umsetzung Transformationsplan Fernwärme: Maßnahmenpaket Planungsleistung von Fernwärmeleitungen im Stadtgebiet Wolfsburg und Ortsteilen

OJ S 161/2025 25/08/2025

Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung - Änderungsbekanntmachung Dienstleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: LSW Netz GmbH & Co.KG

E-Mail: vergabe@lsw.de

Rechtsform des Erwerbers: Öffentliches Unternehmen

Tätigkeit des Auftraggebers: Erzeugung, Fortleitung oder Abgabe von Gas oder Wärme

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Umsetzung Transformationsplan Fernwärme: Maßnahmenpaket Planungsleistung von Fernwärmeleitungen im Stadtgebiet Wolfsburg und Ortsteilen

Beschreibung: Ingenieurleistungen für die Planung von Fernwärmeleitungen im Stadtgebiet Wolfsburg einschließlich der Ortsteile. Die LSW Netz GmbH & Co. KG (LSW) betreibt in der Kernstadt Wolfsburg und den eingemeindeten Ortsteilen ein ausgedehntes Fernwärmenetz von ca. 655 km und liefert darüber ca. 650 GWh/a Fernwärme an mehr als 50.000 Kunden. Die Fernwärme wird zentral in Kraftwerken auf dem Werksgelände der Volkswagen AG erzeugt und von dort in das städtische Fernwärmeverteilnetz eingespeist. Das Netz wird heute mit einer gleitenden Vorlauftemperatur zwischen 120 °C und 80 °C gefahren. Als Rücklauftemperaturen stellen sich ca. 60 °C im Jahresmittel ein. Zur Umsetzung der Anforderungen aus dem Gesetz für Wärmeplanung und zur Dekarbonisierung der Wärmenetze, wonach die Wärmeversorgung bis 2045 auf Treibhausgasneutralität umgestellt werden soll, hat die LSW Netz GmbH & Co. KG den Anforderungen der Bundesförderung effiziente Wärmenetze (BEW) gemäß als Vorleistung ein Fernwärmetransformationsplan für Wolfsburg erstellen lassen. Der Transformationsplan sieht vor, verschiedene dezentrale Wärmeerzeugungsanlagen auf Basis regenerativer Energiequellen an mehreren Standorten im Stadtgebiet Wolfsburg in das Fernwärmenetz zu integrieren.

Kennung des Verfahrens: 0295be8b-eeb5-4e1f-a21b-6cadb9cf7beb

Interne Kennung: LSW-41-2025

Verfahrensart: Offenes Verfahren

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

Zentrale Elemente des Verfahrens: Beabsichtigter Zeitablauf des Verfahrens: Tag der Absendung der Bekanntmachung Fr. 04.08.2025 Frist zur Einreichung von Aufklärungsfragen (u.a.) Di. 05.09.2025 Beantwortung rechtzeitig eingegangener Aufklärungsfragen (u.a.) bis Mi. 06.09.2025 Angebotsfrist Di. 12.09.2025 Angebotsöffnung Di. 12.09.2025 Abschluss Angebotsauswertung / Versand Vorinformation (§ 134 GWB) Di. 24.09.2025 Zuschlags-/Bindefrist Sa. 05.10.2025 Frühester Ausführungs- bzw. Lieferbeginn Sa. 05.10.2025

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 71322000 Technische Planungsleistungen im Tief- und Hochbau

2.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: LSW Netz GmbH & Co. KG

Stadt: Wolfsburg

Postleitzahl: 38440

Land, Gliederung (NUTS): Wolfsburg, Kreisfreie Stadt (DE913)

Land: Deutschland

Zusätzliche Informationen: Stadtgebiet Wolfsburg einschließlich der Ortsteile.

2.1.4. Allgemeine Informationen

Zusätzliche Informationen: Bekanntmachungs-ID: CXP4YQ35QS8

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/25/EU

sektvo -

2.1.6. Ausschlussgründe

Quellen der Ausschlussgründe: Bekanntmachung, Auftragsunterlagen

Verstoß gegen die in den rein innerstaatlichen Ausschlussgründen verankerten

Verpflichtungen: Siehe Bestimmungen der SektVO (VgV,GWB)

Beteiligung an einer kriminellen Vereinigung: Siehe Bestimmungen der SektVO (VgV,GWB)

Terroristische Straftaten oder Straftaten im Zusammenhang mit terroristischen Aktivitäten:

Siehe Bestimmungen der SektVO (VgV,GWB)

Geldwäsche oder Terrorismusfinanzierung: Siehe Bestimmungen der SektVO (VgV,GWB)

Betrug: Siehe Bestimmungen der SektVO (VgV,GWB)

Korruption: Siehe Bestimmungen der SektVO (VgV,GWB)

Kinderarbeit und andere Formen des Menschenhandels: Siehe Bestimmungen der SektVO (VgV,GWB)

Verstoß gegen die Verpflichtung zur Entrichtung von Steuern: Siehe Bestimmungen der SektVO (VgV,GWB)

Verstoß gegen die Verpflichtung zur Entrichtung von Sozialversicherungsbeiträgen: Siehe Bestimmungen der SektVO (VgV,GWB)

Verstoß gegen umweltrechtliche Verpflichtungen: Siehe Bestimmungen der SektVO (VgV, GWB)

Verstoß gegen sozialrechtliche Verpflichtungen: Siehe Bestimmungen der SektVO (VgV,GWB)

Verstoß gegen arbeitsrechtliche Verpflichtungen: Siehe Bestimmungen der SektVO (VgV, GWB)

Zahlungsunfähigkeit: Siehe Bestimmungen der SektVO (VgV,GWB)

Verwaltung der Vermögenswerte durch einen Insolvenzverwalter: Siehe Bestimmungen der SektVO (VgV,GWB)

Einstellung der gewerblichen Tätigkeit: Siehe Bestimmungen der SektVO (VgV,GWB)

Der Zahlungsunfähigkeit vergleichbare Lage gemäß nationaler Rechtsvorschriften: Siehe Bestimmungen der SektVO (VgV,GWB)

Schwerwiegendes berufliches Fehlverhalten: Siehe Bestimmungen der SektVO (VgV,GWB)

Vereinbarungen mit anderen Wirtschaftsteilnehmern zur Verzerrung des Wettbewerbs: Siehe Bestimmungen der SektVO (VgV,GWB)

Interessenkonflikt aufgrund seiner Teilnahme an dem Vergabeverfahren: Siehe Bestimmungen der SektVO (VgV,GWB)

Direkte oder indirekte Beteiligung an der Vorbereitung des Vergabeverfahrens: Siehe Bestimmungen der SektVO (VgV,GWB)

Vorzeitige Beendigung, Schadensersatz oder andere vergleichbare Sanktionen: Siehe Bestimmungen der SektVO (VgV, GWB)
Täuschung, Zurückhaltung von Informationen, Unfähigkeit zur Vorlage erforderlicher Unterlagen oder Erlangung vertraulicher Informationen zu dem Verfahren: Siehe Bestimmungen der SektVO (VgV, GWB)

5. Los

5.1. Los: LOT-0001

Titel: Umsetzung Transformationsplan Fernwärme: Maßnahmenpaket Planungsleistung von Fernwärmeleitungen im Stadtgebiet Wolfsburg und Ortsteilen

Beschreibung: Leistungspakete: - Fernwärmeleitungsplanung Angefragt werden Planungsleistungen für Rohrleitungen des Fernwärmetransports und der Fernwärmeverteilung in Anlehnung an die HOAI, Abschnitt 3 Ingenieurbauwerke § 41 bis § 44, Gruppe 4 Bauwerke und Anlagen für Ver- und Entsorgung: Leistungsphase 2 - Vorplanung, Leistungsphase 3 - Entwurfsplanung Leistungsphase 4 - Genehmigungsplanung. - Stromleitungsplanung Angefragt werden Planungsleistungen für die Verlegung eines Mittelspannungskabelsystems in Anlehnung an die HOAI, Abschnitt 3 Ingenieurbauwerke § 53 bis § 56, Anlagengruppe 4 Starkstromanlagen: Leistungsphase 2 - Vorplanung, Leistungsphase 3 - Entwurfsplanung Leistungsphase 4 - Genehmigungsplanung.

Interne Kennung: LSW-41-2025

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 71322000 Technische Planungsleistungen im Tief- und Hochbau

5.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: LSW Netz GmbH & Co. KG

Stadt: Wolfsburg

Postleitzahl: 38440

Land, Gliederung (NUTS): Wolfsburg, Kreisfreie Stadt (DE913)

Land: Deutschland

Zusätzliche Informationen: Stadtgebiet Wolfsburg einschließlich der Ortsteile.

5.1.3. Geschätzte Dauer

Laufzeit: 12 Monate

5.1.4. Verlängerung

Maximale Verlängerungen: 0

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 ganz oder teilweise 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: Angebote sind ausschließlich elektronisch über das

Ausschreibungsportal DTVP einzustellen. Das Angebot muss als PDF-Anhang angefügt sein.

Die Preise sind in jedem Fall in die Datei "20250724_LV_Leitungsbau-final" (siehe

Vergabeunterlagen, PDF) einzutragen und unterzeichnet einzureichen. Maßgeblich sind

ausschließlich die hier getätigten Angaben. Ergänzend können eigene Angebotsunterlagen des Bieters mit eingereicht werden, die der inhaltlichen Darstellung des Angebotes dienen. Bitte unbedingt beachten: Schriftlich eingereichte Angebote sowie verspätet eingegangene Angebote können nicht angenommen und berücksichtigt werden. Nachfragen der Bieter und Interessenten sowie sonstige Kommunikation erfolgt ausschließlich über das Ausschreibungsportal DTVP. Telefonische Auskünfte sind nicht verbindlich und werden nicht erteilt. Mails an die Zentrale Mailadresse der Vergabestelle werden grundsätzlich nicht berücksichtigt und telefonische Auskünfte nicht erteilt. Bieterfragen können zur Gewährleistung eines geordneten Verfahrensablaufes für alle Bieter bis maximal 26.08.2025 gestellt werden. Beantwortet werden sie für alle Bieter bis spätestens 27.08.2025.

5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

5.1.9. Eignungskriterien

Quellen der Auswahlkriterien: Bekanntmachung

Kriterium: Referenzen zu bestimmten Dienstleistungen

Beschreibung des Auswahlkriteriums: 3-6 vergleichbare Referenznachweise der letzten 5 Jahre mit mindestens folgenden Angaben: a) Ort und Zeit der Ausführung b) Auftragssumme (mindestens 665.000,00 Euro netto) c) Aufgabe/Rolle der betreffenden Fachperson d) Art und Umfang der Arbeiten

Kriterium: Andere wirtschaftliche oder finanzielle Anforderungen

Beschreibung des Auswahlkriteriums: - Eigenerklärung (124_LD), Einheitliche Europäische Eigenerklärung (EEE) für nicht präqualifizierte Unternehmen oder Nachweis des Eintrags im Präqualifikationsverzeichnis. Die Angaben können auch durch Einzelnachweise erbracht werden. a) mind. 1,5 Mio. EUR/a Umsatz in den vergangenen 3 Geschäftsjahren, davon mind. 500 TEUR/a im Bereich vergleichbarer Leistung bei der Fernwärmeleitungsplanung, b) keine Ausschlussgründe nach Formblatt 124 LD VHB Eigenerklärung zur Eignung Liefer-/ Dienstleistungen c) Handelsregistrauszug oder vergleichbarer Nachweis der Genehmigung zur Berufsausübung, d) Nachweis einer Haftpflichtversicherung für Sach- und Vermögensschäden über mind. 5 Mio. EUR und 5 Mio. EUR für Personenschäden siehe Anlage 10_Bewertung Bietereignung. e) Erklärung zu § 4 Abs. 1 NTVergG.

Kriterium: Maßnahmen zur Sicherstellung der Qualität

Beschreibung des Auswahlkriteriums: a) Beschäftigtenzahl min. 10 Personen, - min. 5 Personen mit einem akademischen Abschluss (Ingenieure, M.Sc, B.Sc) in einer einschlägigen Fachrichtung - max. 2 Personen Techniker/Meister einer einschlägigen Fachrichtung b) min. 3 Personen mit 5 und mehr Jahren Berufserfahrung in der Planung von Fernwärme-leitungen aus KM-Rohren, c) Einsatz eines CAD-Werkzeugs, d) Leitungsdokumentation in den Datenformaten DWG, DXF und PDF, e) Hauseigener Einsatz einer geeigneten Rohrstatik-Software (oder Nachunternehmer, der nicht Rohrhersteller ist). siehe Anlage 10_Bewertung Bietereignung.

5.1.10. Zuschlagskriterien

Kriterium:

Art: Preis

Bezeichnung: Preis (Gesamthonorar)

Beschreibung: Honorar inkl. Nebenkosten Ingenieurbauwerke und Technische Ausrüstung.

Kategorie des Festwert-Zuschlagskriteriums: Fester Wert (insgesamt)

Zuschlagskriterium — Zahl: 50

Kriterium:

Art: Qualität

Bezeichnung: (Qualität der Planung)

Beschreibung: Team, Qualifikation und Erfahrung des Personals, Arbeitsgemeinschaft (ARGE) oder Subunternehmer, Qualitätssicherung.

Kategorie des Festwert-Zuschlagskriteriums: Fester Wert (insgesamt)

Zuschlagskriterium — Zahl: 25

Kriterium:

Art: Qualität

Bezeichnung: (Qualität Terminplan)

Beschreibung: Anordnung des Terminplanes, Reihenfolge des Terminplanes, Darstellung Meilensteine, Format Terminplan.

Kategorie des Festwert-Zuschlagskriteriums: Fester Wert (insgesamt)

Zuschlagskriterium — Zahl: 25

5.1.11. Auftragsunterlagen

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Deutsch

Frist für die Anforderung zusätzlicher Informationen: 05/09/2025 23:59:59 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YQ35QS8/documents>

Ad-hoc-Kommunikationskanal:

URL: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YQ35QS8>

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe**Bedingungen für die Einreichung:**

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YQ35QS8>

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

Beschreibung der finanziellen Sicherheit: Gemäß §18 VOL/B Sicherheitsleistung.

Sicherheitsleistung für die Vertragserfüllung in Höhe von fünf Prozent der Auftragssumme (inkl. Umsatzsteuer, ohne Nachträge).

Frist für den Eingang der Angebote: 12/09/2025 10:00:00 (UTC+02:00) Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Dauer, während der das Angebot gültig bleiben muss: 30 Tage

Informationen, die nach Ablauf der Einreichungsfrist ergänzt werden können:

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

Zusätzliche Informationen: Nachforderungen gemäß §51 SektVO.

Informationen über die öffentliche Angebotsöffnung:

Eröffnungstermin: 12/09/2025 10:00:00 (UTC+02:00) Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Ort des Eröffnungstermins: Zentrale Vergabestelle LSW Netz GmbH & Co.KG, Heßlinger Str. 1-5, 38440 Wolfsburg.

Eröffnungstermin — Beschreibung: Beauftragte des Auftraggebers.

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein
Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: Gemäß Ausschreibungsunterlagen.
Elektronische Rechnungsstellung: Zulässig
Aufträge werden elektronisch erteilt: ja
Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja
Von einer Bietergemeinschaft, die den Zuschlag erhält, anzunehmende Rechtsform: Selbstschuldnerisch haftend mit bevollmächtigtem Vertreter.
Finanzielle Vereinbarung: Gemäß Ausschreibungsunterlagen. Vorauszahlungen werden nicht geleistet. Abschlagszahlungen können gemäß §17 Nr.2 VOL/B. vereinbart werden.
Abschlagsrechnungen können nach erfolgter Leistungsphase erstellt werden. Die Rechnungsstellung erfolgt nach dem Abschluss und der Abnahme von Teilleistungen.

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Keine Rahmenvereinbarung

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Schlichtungsstelle: Vergabekammer Niedersachsen beim Nds. Ministerium für Wirtschaft, Verkehr, Bauen und Digitalisierung

Überprüfungsstelle: Vergabekammer Niedersachsen beim Nds. Ministerium für Wirtschaft, Verkehr, Bauen und Digitalisierung

Informationen über die Überprüfungsfristen: gemäß §155 - 184 GWB. Fristen § 160, 172 GWB.

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt: LSW Netz GmbH & Co.KG

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt: LSW Netz GmbH & Co.KG

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: LSW Netz GmbH & Co.KG

Registrierungsnummer: DE244259978

Postanschrift: Heßlinger Straße 1-5

Stadt: Wolfsburg

Postleitzahl: 38440

Land, Gliederung (NUTS): Wolfsburg, Kreisfreie Stadt (DE913)

Land: Deutschland

E-Mail: vergabe@lsw.de

Telefon: 05361 189 0

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Vergabekammer Niedersachsen beim Nds. Ministerium für Wirtschaft, Verkehr, Bauen 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: 04131 15-2943

Rollen dieser Organisation:

Überprüfungsstelle
Schlichtungsstelle

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

10. Änderung

Fassung der zu ändernden vorigen Bekanntmachung

:

c09ffb24-088c-4ecc-a31a-57e935e9fbdb-01

Hauptgrund für die Änderung

:

Aktualisierte Informationen

Beschreibung

:

Die Verfahrensangaben / geplanter Verfahrensablauf wurde von einem veralteten Stand auf den aktuellen Stand aktualisiert.

10.1. Änderung

Abschnittskennung: PROCEDURE

Beschreibung der Änderungen: Unter Verfahrensangaben / Verfahrensart wurde folgender Ablaufplan hinterlegt: Frist zur Einreichung von Aufklärungsfragen (u.a.) Di. 26.08.2025
Beantwortung rechtzeitig eingegangener Aufklärungsfragen (u.a.) bis Mi. 27.08.2025
Angebotsfrist Di. 02.09.2025 Angebotsöffnung Di. 02.09.2025 Abschluss Angebotsauswertung / Versand Vorinformation (§ 134 GWB) Di. 16.09.2025 Zuschlags-/Bindefrist Sa. 27.09.2025
Frühester Ausführungs- bzw. Lieferbeginn Sa. 27.09.2025 und wie folgt aktualisiert:
Beabsichtigter Zeitablauf des Verfahrens: Tag der Absendung der Bekanntmachung Fr. 04.08.2025
Frist zur Einreichung von Aufklärungsfragen (u.a.) Di. 05.09.2025
Beantwortung rechtzeitig eingegangener Aufklärungsfragen (u.a.) bis Mi. 06.09.2025
Angebotsfrist Di. 12.09.2025
Angebotsöffnung Di. 12.09.2025
Abschluss Angebotsauswertung / Versand Vorinformation (§ 134 GWB) Di. 24.09.2025
Zuschlags-/Bindefrist Sa. 05.10.2025
Frühester Ausführungs- bzw. Lieferbeginn Sa. 05.10.2025

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: e9702471-af64-4cac-98f4-19a506a6057b - 01
Formulartyp: Wettbewerb
Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Unterart der Bekanntmachung: 17
Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 21/08/2025 16:24:51 (UTC+02:00)
Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit
Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch
Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 553407-2025
ABl. S – Nummer der Ausgabe: 161/2025
Datum der Veröffentlichung: 25/08/2025