

## 342257-2024 - Wettbewerb

Deutschland – Gasleitungen – Rohrleitungsmaterial\_SEL\_3

OJ S 111/2024 10/06/2024

Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung  
Lieferleistungen

### 1. Beschaffer

---

#### 1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: terranets bw GmbH

E-Mail: [einkauf@terranets-bw.de](mailto:einkauf@terranets-bw.de)

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

### 2. Verfahren

---

#### 2.1. Verfahren

Titel: Rohrleitungsmaterial\_SEL\_3

Beschreibung: Die Nachfrage nach Gastransportkapazitäten in Baden-Württemberg steigt stetig. Da-her plant terranets bw die neue Erdgastransportleitung "Süddeutsche Erdgasleitung" (SEL). Die SEL wird in der Nähe von Lampertheim beginnen und südlich von Heilbronn, nördlich von Ludwigsburg bis Esslingen auf einer Gesamtlänge von 250 km verlaufen. In Lampertheim, Grenzhof, Kirchhausen und Löchgau werden wichtige Netzknotenpunkt zum bestehenden Netz der tnbw errichtet. Außerdem versorgt sie zukünftig Städte, Gemeinden, Kraftwerke und Industrien mit Erdgas. Ab ca. 2032 soll die SEL auf 100 % Wasserstoff umgestellt werden. Die Leitung soll in mehreren Bauabschnitten errichtet werden, nach denen sich die Liefertermine richten. Diese Ausschreibung beinhaltet Lieferungen für die Bauabschnitte - SEL 3b Heidelberg bis Hüffenhardt, 47 km DN 1000 - SEL 3a Siegelsbach bis Heilbronn, 14 km DN 1000 Die Leistungen weiterer Bauabschnitte sind Gegenstand zukünftiger Ausschreibungen. Gegenstand der Vergabe sind Lieferungen von Rohrmaterial für den Erdbau nach terranets bw-Spezifikation Merkblatt M 1.100, bzw. M 1.110. In dieser Phase des Verfahrens dürfen keine Angebote bzw. Preise eingereicht werden. Der Auftraggeber legt Wert auf die größtmögliche Übereinstimmung des angebotenen Produkts mit der Bestellspezifikation. Im Sinne zukünftiger Entwicklungen erhält die Wasserstoffverträglichkeit besondere Aufmerksamkeit bei der Vergabe. Technische Angaben zur Leitung Kenngrößen der geplanten Leitung Nenndurchmesser Hauptleitung SEL 3 DN 1000 Mindest-Wandstärke Hauptleitung SEL 3: 19,6 mm Auslegungsdruck: DP 100 Trassenlänge Bauabschnitte SEL 3a: 14 km Trassenlänge Bauabschnitte SEL 3b: 47 km Gesamt-Trassenlänge SEL: Ca. 250 km

Kennung des Verfahrens: bdc1e234-0aeb-4126-98e6-a9d72038537d

Interne Kennung: 202405\_11

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

##### 2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 44161100 Gasleitungen

##### 2.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Heidelberg, Stadtkreis (DE125)

Land: Deutschland

Ort im betreffenden Land

Zusätzliche Informationen: Es handelt sich um eine Linienbaustelle. Entsprechend befinden sich Rohrlagerplätze entlang der Trasse.

#### 2.1.4. Allgemeine Informationen

Zusätzliche Informationen: Bekanntmachungs-ID: CXP4YCAHJDS

##### Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/25/EU

sektvo -

## 5. Los

---

### 5.1. Los: LOT-0002

Titel: Lieferung Rohre DN 1000 mit Mindest-Wandstärke 19,6 mm

Beschreibung: Die vergabegegenständlichen Leistungen sind in drei Lose unterteilt: Los 1: Lieferung Rohre DN 1000 mit Mindest-Wandstärke 19,6 mm ? Ca. 56.600 m längsnaht- oder spiralnahtgeschweißte Rohre nach DIN EN ISO 3183, PSL2 Annex A, Werkstoff L 415 ME ? Geeignet für den Transport von 100% Wasserstoff ? Abmessungen: da = 1016,0 mm, t<sub>min</sub> = 19,6 mm; t<sub>min</sub> ist die rechnerische Mindestwandstärke für Rohre dieses Loses ohne Zuschlag für die Wanddickentoleranz ? Umhüllung PE-n, zum Teil PE-v nach DIN 30670, extrudierte Ausführung ? tlw. Ummantelung mit Glasfaserverstärktem Kunststoff GFK für offene Verlegung im Fels ? Innenbeschichtung mit Epoxidharz Los 2: Lieferung Rohre DN 1000 mit Mindest-Wandstärke > 19,6 mm ? Ca 6.650 m längsnaht- oder spiralnahtgeschweißte Rohre nach DIN EN ISO 3183, PSL2 Annex A, Werkstoff L 415 ME ? Geeignet für den Transport von 100% Wasserstoff ? Abmessungen: da = 1016,0 mm, t = 22,2 mm und t = 25,0 mm o Davon Rohr für Werksbiegungen (t = 22,2 mm), rohschwarz (ohne Umhüllung): ca. 850 m o Davon Rohr für Sonderbauabschnitte (t = 25,0 mm): ca. 5.800 m mit - Umhüllung PE-n, zum Teil PE-v nach DIN 30670, extrudierte Ausführung - tlw. Ummantelung mit Glasfaserverstärktem Kunststoff GFK - Innenbeschichtung mit Epoxidharz Option A zu Los 2: Lieferung Werksbögen DN 1000 ? Werksbögen und Schnittkrümmer nach M 1.110 durch Induktivbiegen hergestellt, aus längsnaht-geschweißten oder nahtlosen Rohren nach DIN EN ISO 3183:2018-09, PSL2, Annex M, Werkstoff L 415 ME ? Umhüllung PE-n nach DIN 30670 oder PU nach DIN EN 10290 ? Menge: Biegungen aus 850 m Rohr, diverse Biegewinkel, aus Rohrmaterial Los 2 Los 3: Lieferung Rohre < DN 1000 Dimension Wandstärke Werkstoff Voraussichtliche Liefermenge (m) DN 700 14,2 mm L 415 ME 70 DN 600 12,5 mm L 415 ME 50 DN 400 12,5 mm L 360 ME 320 ? längsnaht- oder spiralnahtgeschweißte Rohre nach DIN EN ISO 3183, PSL2 Annex A, Werkstoff L 360 ME gemäß Merkblatt 1.100 ? Geeignet für den Transport von 100% Wasserstoff ? Abmessungen: siehe Tabelle ? Umhüllung PE DIN 30670, extrudierte Ausführung Jedes der Lose wird anhand der Bewertungsmatrix (Kapitel 3.6) bewertet. Entsprechend können Lose einzeln oder gebündelt vergeben werden. Für alle Lose und die Optionen gilt: ? Liefern und Entladen auf bauseits hergestellte Lagerplätze ? Bestellung ohne exakte Masse, mit Festlegung eines spätesten Termins zur Massenfestlegung; gestaffelte Lieferung Nähere Informationen zum Auftragsgegenstand erhalten die im Rahmen des Teilnahme-wettbewerbs ausgewählten Bewerber mit der Aufforderung zur Angebotsabgabe. Interne Kennung: 1

#### 5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 44161100 Gasleitungen

### **5.1.2. Erfüllungsort**

Land, Gliederung (NUTS): Heidelberg, Stadtkreis (DE125)

Land: Deutschland

Ort im betreffenden Land

Zusätzliche Informationen: Es handelt sich um eine Linienbaustelle. Entsprechend befinden sich Rohrlagerplätze entlang der Trasse.

### **5.1.3. Geschätzte Dauer**

Datum des Beginns: 01/06/2025

Enddatum der Laufzeit: 31/01/2026

### **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: nein

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

Zusätzliche Informationen: Sofern ein Bewerber im Hinblick auf die Kriterien für die finanzielle Leistungsfähigkeit nach Ziffer III.1.2) ganz oder teilweise die Kapazitäten anderer

Unternehmen einbezieht (Eignungsleihe), haftet/ haften diese(s) Unternehmen im Auftragsfalle gemeinsam neben dem Auftragnehmer für die Auftragsausführung. Objektive Teilnahmeregeln und -kriterien: 1) Für Bewerbergemeinschaften gilt: Es gibt keine Vorgabe hinsichtlich der

Rechtsform. Erforderlich ist die Einreichung einer von allen Mitgliedern der Bewerbergemeinschaft unterzeichneten Erklärung folgenden Inhalts: a) plausible Darstellung

der Aufgabenteilung innerhalb der Bewerbergemeinschaft, b) Benennung des bevollmächtigten Vertreters der Bewerbergemeinschaft, c) Erklärung, dass dieser Vertreter die

Mitglieder der Bewerbergemeinschaft während des gesamten Verfahrensrechts verbindlich vertritt, d) Erklärung, dass alle Mitglieder der Bewerbergemeinschaft im Vergabeverfahren

sowie im Auftragsfall gesamtschuldnerisch haften. 2) Beteiligt sich ein Unternehmen mehrfach - sei es als Bewerber, Mitglied einer Bewerbergemeinschaft oder Nachunternehmer - an

diesem Vergabeverfahren, so kann dies zum Verfahrensausschluss aller Bewerber /Bewerbergemeinschaften, bei denen das jeweilige Unternehmen beteiligt bzw. als

Nachunternehmervorgesehen ist, führen.

### **5.1.7. Strategische Auftragsvergabe**

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

### **5.1.9. Eignungskriterien**

Kriterium:

Art: Sonstiges

Bezeichnung: Ausschlussgründen

Beschreibung des Auswahlkriteriums: 2. Nichtvorliegen von Ausschlussgründen Mit dem Teilnahmeantrag sind folgende Unterlagen in Bezug auf Ausschlussgründe einzureichen: a)

Eigenerklärung, dass die Ausschlussgründe des § 123 Abs. 1 bis 4 GWB nicht vorliegen; b)

Eigenerklärung über das Vorliegen von Ausschlussgründen nach § 124

Kriterium:

Art: Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit

Bezeichnung: Jahresumsatz

Beschreibung des Auswahlkriteriums: - Eigenerklärung über den Jahresumsatz in den vergangenen drei abgeschlossenen Geschäftsjahren sowie des Jahresumsatzes mit vergleichbaren Leistungen.

Kriterium:

Art: Eignung zur Berufsausübung

Bezeichnung: Berufs- oder Handelsregister

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Vorzulegende Nachweise der Befähigung und Erlaubnis zur Berufsausübung: a) Aktueller Nachweis über die Eintragung in das Berufs- oder Handelsregister

Kriterium:

Art: Sonstiges

Bezeichnung: MiLOG

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Eigenerklärung gemäß § 19 Abs. 3 Mindestlohngesetz Ich erkläre/wir erklären, dass ich/wir nicht wegen eines Verstoßes gegen § 21 MiLoG mit einer Geldbuße von wenigstens 2.500 Euro belegt worden bin/sind. Hinweis: Falls die Erklärung nicht abgegeben werden kann, bitte Erläuterung hierzu und ggf. erläutern, weshalb die Voraussetzungen für einen Ausschluss von der Teilnahme an diesem Vergabeverfahren gemäß § 19 Abs. 1 MiLoG nicht vorliegen.

Kriterium:

Art: Eignung zur Berufsausübung

Bezeichnung: DIN EN ISO 9001er oder API Spec Q1.

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Aktueller Nachweis eines eingeführten und durch betriebliche Anweisungen umgesetzten, international anerkannten und zertifizierten Qualitätsmanagementsystems entsprechend der DIN EN ISO 9001er oder API Spec Q1.

Kriterium:

Art: Sonstiges

Bezeichnung: § 55 SektVO

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Eigenerklärung über die Einhaltung der Bestimmungen des § 55 SektVO über die Erzeugnisse aus Drittländern.

Kriterium:

Art: Eignung zur Berufsausübung

Bezeichnung: Referenzen

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Eigenerklärung über Referenzen - Rohrleitungsmaterial Lose 1 bis 5 Die Referenzobjekte müssen in den letzten sechs Kalenderjahren (frühestens 01 /2016) geliefert und abgenommen worden sein. Die Referenzen sind bei Bewerbungsgemeinschaften insgesamt nur einmal vorzulegen. Mit der Einreichung dieses Teilnahmeantrages bestätigt der Bieter, die folgenden aufgeführten Referenzeigenschaften zu erfüllen. Zusätzlich ist eine Beschreibung der jeweiligen Referenzobjekte beizulegen. Die äußere Form ist frei, die hier aufgeführten Referenzeigenschaften müssen ersichtlich sein. Für die Prüfung der Referenzobjekte sind die marktüblichen Angaben über die Referenz (Name und Kontakte des Referenzgebers, Projekttitel, Jahr der Lieferung, Menge der Lieferung) erforderlich. Einzuzureichende Referenzobjekte je Los Los 1 und Los 2 3 Referenzen - Leitungsrohr für Erdgas nach DIN EN ISO 3183 PSL 2 incl. Annex A - Nennweite >= DN 800 - längsnaht- oder spiralnahtgeschweißt - Auslegungsdruck >= 70 bar - Auslegungstemperatur

-20 °C bis + 60 °C - Umhüllung PE-n oder PE-v nach DIN 30670 - Lieferung zur Baustelle - Lieferkapazität mindestens 20.000 m innerhalb von 4 Monaten Davon 1 Referenz mit Lieferkapazität von mindestens 50.000 m in 6 Monaten. Option A zu Los 2: 2 Referenzen über Biegungen (durch Induktivbiegen hergestellt, aus längsnaht-geschweißten oder nahtlosen Rohren) - Leitungsrohr für Erdgas nach DIN EN ISO 3183 PSL 2 incl. Annex A - Nennweite >= DN 800 Los 3 3 Referenzen - Leitungsrohr für Erdgas nach DIN EN ISO 3183 PSL 2 incl. Annex A - Nennweite >= DN 300 - längsnaht- oder spiralnahtgeschweißt - Auslegungsdruck >= 70 bar - Auslegungstemperatur -20 °C bis + 60 °C - Umhüllung PE-n oder PE-v nach DIN 30670 - Lieferung zur Baustelle

#### 5.1.10. Zuschlagskriterien

**Kriterium:**

Art: Qualität

Bezeichnung: Qualitätssicherungs-Konzept

Kategorie des Festwert-Zuschlagskriteriums: Fester Wert (insgesamt)

Zuschlagskriterium — Zahl: 10

**Kriterium:**

Art: Qualität

Bezeichnung: Konzept: Forschung und Entwicklung Wasserstoff im Unternehmen

Kategorie des Festwert-Zuschlagskriteriums: Fester Wert (insgesamt)

Zuschlagskriterium — Zahl: 10

**Kriterium:**

Art: Qualität

Bezeichnung: Risiko- und Logistikkonzept

Kategorie des Festwert-Zuschlagskriteriums: Fester Wert (insgesamt)

Zuschlagskriterium — Zahl: 20

**Kriterium:**

Art: Qualität

Bezeichnung: Grad der Übereinstimmung mit der Bestellspezifikation: Siehe Merkblätter 1.100, 1.110

Kategorie des Festwert-Zuschlagskriteriums: Fester Wert (insgesamt)

Zuschlagskriterium — Zahl: 20

**Kriterium:**

Art: Kosten

Bezeichnung: Vertragsbedingungen

Kategorie des Festwert-Zuschlagskriteriums: Fester Wert (insgesamt)

Zuschlagskriterium — Zahl: 5

**Kriterium:**

Art: Preis

Bezeichnung: Bewertungspreis

Kategorie des Festwert-Zuschlagskriteriums: Fester Wert (insgesamt)

Zuschlagskriterium — Zahl: 35

#### 5.1.11. Auftragsunterlagen

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Deutsch

Frist für die Anforderung zusätzlicher Informationen: 03/07/2024 00:00:00 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YCAHJDS/documents>

**Ad-hoc-Kommunikationskanal:**

#### 5.1.12. **Bedingungen für die Auftragsvergabe**

##### **Bedingungen für die Einreichung:**

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YCAHJDS>

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Deutsch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Varianten: Zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Zulässig

Frist für den Eingang der Teilnahmeanträge: 09/07/2024 12:00:00 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

##### **Informationen, die nach Ablauf der Einreichungsfrist ergänzt werden können:**

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

Zusätzliche Informationen: Die Vergabestelle behält sich vor, von den Bewerbern die Nachreichung, Vervollständigung und/oder Korrektur von Unterlagen im Rahmen des vergaberechtlich Zulässigen zu verlangen (vgl. § 51 SektVO). Werden Unterlagen nicht fristgemäß nachgereicht, vervollständigt oder korrigiert, wird der Teilnahmeantrag ausgeschlossen. Ein Anspruch auf Nachforderung besteht nicht

##### **Auftragsbedingungen:**

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: Die Projektsprache ist während der gesamten Vertragslaufzeit deutsch. Alle Projektkorrespondenz erfolgt in deutscher Sprache. Alle Zahlungen werden nur in EUR abgewickelt.

Elektronische Rechnungsstellung: Erforderlich

Aufträge werden elektronisch erteilt: nein

Zahlungen werden elektronisch geleistet: nein

Finanzielle Vereinbarung: Eigenerklärung über das Vorliegen einer Haftpflichtversicherung mit einer Deckungssumme in Höhe von jeweils mind. 5 Mio. EUR für Personen- und Sachschäden oder Eigenerklärung des Bewerbers, im Auftragsfall einen entsprechenden Versicherungsschutz in der geforderten Höhe zu stellen.

#### 5.1.15. **Techniken**

##### **Rahmenvereinbarung:**

Keine Rahmenvereinbarung

##### **Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:**

Kein dynamisches Beschaffungssystem

Elektronische Auktion: nein

#### 5.1.16. **Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung**

Überprüfungsstelle: Vergabekammer Baden-Württemberg beim Regierungspräsidium Karlsruhe

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt: terranets bw GmbH

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

#### 5.1. **Los: LOT-0003**

Titel: Lieferung Rohre DN 1000 mit Wandstärke 22,2 und 25,0 mm (inkl. Option A)

Beschreibung: Die vergabegegenständlichen Leistungen sind in drei Lose unterteilt: Los 1: Lieferung Rohre DN 1000 mit Mindest-Wandstärke 19,6 mm ? Ca. 56.600 m längsnaht- oder spiralnahtgeschweißte Rohre nach DIN EN ISO 3183, PSL2 Annex A, Werkstoff L 415 ME ? Geeignet für den Transport von 100% Wasserstoff ? Abmessungen: da = 1016,0 mm, t<sub>min</sub> = 19,6 mm; t<sub>min</sub> ist die rechnerische Mindestwandstärke für Rohre dieses Loses ohne Zuschlag für die Wanddickentoleranz ? Umhüllung PE-n, zum Teil PE-v nach DIN 30670, extrudierte Ausführung ? tlw. Ummantelung mit Glasfaserverstärktem Kunststoff GFK für offene Verlegung im Fels ? Innenbeschichtung mit Epoxidharz Los 2: Lieferung Rohre DN 1000 mit Mindest-Wandstärke > 19,6 mm ? Ca 6.650 m längsnaht- oder spiralnahtgeschweißte Rohre nach DIN EN ISO 3183, PSL2 Annex A, Werkstoff L 415 ME ? Geeignet für den Transport von 100% Wasserstoff ? Abmessungen: da = 1016,0 mm, t = 22,2 mm und t = 25,0 mm o Davon Rohr für Werksbiegungen (t = 22,2 mm), rohschwarz (ohne Umhüllung): ca. 850 m o Davon Rohr für Sonderbauabschnitte (t = 25,0 mm): ca. 5.800 m mit - Umhüllung PE-n, zum Teil PE-v nach DIN 30670, extrudierte Ausführung - tlw. Ummantelung mit Glasfaserverstärktem Kunststoff GFK - Innenbeschichtung mit Epoxidharz Option A zu Los 2: Lieferung Werksbögen DN 1000 ? Werksbögen und Schnittkrümmer nach M 1.110 durch Induktivbiegen hergestellt, aus längsnaht-geschweißten oder nahtlosen Rohren nach DIN EN ISO 3183:2018-09, PSL2, Annex M, Werkstoff L 415 ME ? Umhüllung PE-n nach DIN 30670 oder PU nach DIN EN 10290 ? Menge: Biegungen aus 850 m Rohr, diverse Biegewinkel, aus Rohrmaterial Los 2 Los 3: Lieferung Rohre < DN 1000 Dimension Wandstärke Werkstoff Voraussichtliche Liefermenge (m) DN 700 14,2 mm L 415 ME 70 DN 600 12,5 mm L 415 ME 50 DN 400 12,5 mm L 360 ME 320 ? längsnaht- oder spiralnahtgeschweißte Rohre nach DIN EN ISO 3183, PSL2 Annex A, Werkstoff L 360 ME gemäß Merkblatt 1.100 ? Geeignet für den Transport von 100% Wasserstoff ? Abmessungen: siehe Tabelle ? Umhüllung PE DIN 30670, extrudierte Ausführung Jedes der Lose wird anhand der Bewertungsmatrix (Kapitel 3.6) bewertet. Entsprechend können Lose einzeln oder gebündelt vergeben werden. Für alle Lose und die Optionen gilt: ? Liefern und Entladen auf bauseits hergestellte Lagerplätze ? Bestellung ohne exakte Masse, mit Festlegung eines spätesten Termins zur Mas-senfestlegung; gestaffelte Lieferung Nähere Informationen zum Auftragsgegenstand erhalten die im Rahmen des Teilnahme-wettbewerbs ausgewählten Bewerber mit der Aufforderung zur Angebotsabgabe. Interne Kennung: 2

#### **5.1.1. Zweck**

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 44161100 Gasleitungen

##### **Optionen:**

Beschreibung der Optionen: Option A zu Los 2: Lieferung Werksbögen DN 1000 ?

Werksbögen und Schnittkrümmer nach M 1.110 durch Induktivbiegen hergestellt, aus längsnaht-geschweißten oder nahtlosen Rohren nach DIN EN ISO 3183:2018-09, PSL2, Annex M, Werkstoff L 415 ME ? Umhüllung PE-n nach DIN 30670 oder PU nach DIN EN 10290 ? Menge: Biegungen aus 850 m Rohr, diverse Biegewinkel, aus Rohrmaterial Los 2

#### **5.1.2. Erfüllungsort**

Land, Gliederung (NUTS): Heidelberg, Stadtkreis (DE125)

Land: Deutschland

Ort im betreffenden Land

Zusätzliche Informationen: Es handelt sich um eine Linienbaustelle. Entsprechend befinden sich Rohrlagerplätze entlang der Trasse.

#### **5.1.3. Geschätzte Dauer**

Datum des Beginns: 01/06/2025

Enddatum der Laufzeit: 31/01/2026

#### **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: nein

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

Zusätzliche Informationen: Sofern ein Bewerber im Hinblick auf die Kriterien für die finanzielle Leistungsfähigkeit nach Ziffer III.1.2) ganz oder teilweise die Kapazitäten anderer Unternehmen einbezieht (Eignungsleihe), haftet/ haften diese(s) Unternehmen im Auftragsfalle gemeinsam neben dem Auftragnehmer für die Auftragsausführung. Objektive Teilnahmeregeln und -kriterien: 1) Für Bewerbungsgemeinschaften gilt: Es gibt keine Vorgabe hinsichtlich der Rechtsform. Erforderlich ist die Einreichung einer von allen Mitgliedern der Bewerbungsgemeinschaft unterzeichneten Erklärung folgenden Inhalts: a) plausible Darstellung der Aufgabenteilung innerhalb der Bewerbungsgemeinschaft, b) Benennung des bevollmächtigten Vertreters der Bewerbungsgemeinschaft, c) Erklärung, dass dieser Vertreter die Mitglieder der Bewerbungsgemeinschaft während des gesamten Verfahrensrechts verbindlich vertritt, d) Erklärung, dass alle Mitglieder der Bewerbungsgemeinschaft im Vergabeverfahren sowie im Auftragsfall gesamtschuldnerisch haften. 2) Beteiligt sich ein Unternehmen mehrfach - sei es als Bewerber, Mitglied einer Bewerbungsgemeinschaft oder Nachunternehmer - an diesem Vergabeverfahren, so kann dies zum Verfahrensausschluss aller Bewerber /Bewerbungsgemeinschaften, bei denen das jeweilige Unternehmen beteiligt bzw. als Nachunternehmervorgesehen ist, führen.

#### **5.1.7. Strategische Auftragsvergabe**

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

#### **5.1.9. Eignungskriterien**

Kriterium:

Art: Sonstiges

Bezeichnung: Ausschlussgründen

Beschreibung des Auswahlkriteriums: 2. Nichtvorliegen von Ausschlussgründen Mit dem Teilnahmeantrag sind folgende Unterlagen in Bezug auf Ausschlussgründe einzureichen: a) Eigenerklärung, dass die Ausschlussgründe des § 123 Abs. 1 bis 4 GWB nicht vorliegen; b) Eigenerklärung über das Vorliegen von Ausschlussgründen nach § 124

Kriterium:

Art: Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit

Bezeichnung: Jahresumsatz

Beschreibung des Auswahlkriteriums: - Eigenerklärung über den Jahresumsatz in den vergangenen drei abgeschlossenen Geschäftsjahren sowie des Jahresumsatzes mit vergleichbaren Leistungen.

Kriterium:

Art: Eignung zur Berufsausübung

Bezeichnung: Berufs- oder Handelsregister

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Vorzulegende Nachweise der Befähigung und Erlaubnis zur Berufsausübung: a) Aktueller Nachweis über die Eintragung in das Berufs- oder Handelsregister

Kriterium:

Art: Sonstiges

Bezeichnung: MiLOG

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Eigenerklärung gemäß § 19 Abs. 3 Mindestlohngesetz Ich erkläre/wir erklären, dass ich/wir nicht wegen eines Verstoßes gegen § 21 MiLoG mit einer Geldbuße von we-nigstens 2.500 Euro belegt worden bin/sind. Hinweis: Falls die Erklärung nicht abgegeben werden kann, bitte Erläuterung hierzu und ggf. erläutern, weshalb die Voraussetzungen für einen Ausschluss von der Teilnahme an diesem Vergabeverfahren gemäß § 19 Abs. 1 MiLoG nicht vorliegen.

Kriterium:

Art: Eignung zur Berufsausübung

Bezeichnung: DIN EN ISO 9001er oder API Spec Q1.

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Aktueller Nachweis eines eingeführten und durch betriebliche Anweisungen umgesetzten, international anerkannten und zertifizierten Qualitätsmanagementsystems entsprechend der DIN EN ISO 9001er oder API Spec Q1.

Kriterium:

Art: Sonstiges

Bezeichnung: § 55 SektVO

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Eigenerklärung über die Einhaltung der Bestimmungen des § 55 SektVO über die Erzeugnisse aus Drittländern.

Kriterium:

Art: Eignung zur Berufsausübung

Bezeichnung: Referenzen

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Eigenerklärung über Referenzen - Rohrleitungsmaterial Lose 1 bis 5 Die Referenzobjekte müssen in den letzten sechs Kalenderjahren (frühestens 01 /2016) geliefert und abgenommen worden sein. Die Referenzen sind bei Bewerbungsgemeinschaften insgesamt nur einmal vorzulegen. Mit der Einreichung dieses Teilnahmeantrages bestätigt der Bieter, die folgenden aufgeführten Referenzeigenschaften zu erfüllen. Zusätzlich ist eine Beschreibung der jeweiligen Referenzobjekte beizulegen. Die äußere Form ist frei, die hier aufgeführten Referenzeigenschaften müssen ersichtlich sein. Für die Prüfung der Referenzobjekte sind die marktüblichen Angaben über die Referenz (Name und Kontakte des Referenzgebers, Projekttitel, Jahr der Lieferung, Menge der Lieferung) erforderlich. Einzuzureichende Referenzobjekte je Los Los 1 und Los 2 3 Referenzen - Leitungsrohr für Erdgas nach DIN EN ISO 3183 PSL 2 incl. Annex A - Nennweite  $\geq$  DN 800 - längsnaht- oder spiralnahtgeschweißt - Auslegungsdruck  $\geq$  70 bar - Auslegungstemperatur  $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$  bis  $+60\text{ }^{\circ}\text{C}$  - Umhüllung PE-n oder PE-v nach DIN 30670 - Lieferung zur Baustelle - Lieferkapazität mindestens 20.000 m innerhalb von 4 Monaten Davon 1 Referenz mit Lieferkapazität von mindestens 50.000 m in 6 Monaten. Option A zu Los 2: 2 Referenzen über Biegungen (durch Induktivbiegen hergestellt, aus längsnahtgeschweißten oder nahtlosen Rohren) - Leitungsrohr für Erdgas nach DIN EN ISO 3183 PSL 2 incl. Annex A - Nennweite  $\geq$  DN 800 Los 3 3 Referenzen - Leitungsrohr für Erdgas nach DIN EN ISO 3183 PSL 2 incl.

Annex A - Nennweite  $\geq$  DN 300 - längsnaht- oder spiralnahtgeschweißt - Auslegungsdruck  $\geq$  70 bar - Auslegungstemperatur -20 °C bis + 60 °C - Umhüllung PE-n oder PE-v nach DIN 30670 - Lieferung zur Baustelle

#### 5.1.10. Zuschlagskriterien

**Kriterium:**

Art: Qualität

Bezeichnung: Qualitätssicherungs-Konzept

Kategorie des Festwert-Zuschlagskriteriums: Fester Wert (insgesamt)

Zuschlagskriterium — Zahl: 10

**Kriterium:**

Art: Qualität

Bezeichnung: Konzept: Forschung und Entwicklung Wasserstoff im Unternehmen

Kategorie des Festwert-Zuschlagskriteriums: Fester Wert (insgesamt)

Zuschlagskriterium — Zahl: 10

**Kriterium:**

Art: Qualität

Bezeichnung: Risiko- und Logistikkonzept

Kategorie des Festwert-Zuschlagskriteriums: Fester Wert (insgesamt)

Zuschlagskriterium — Zahl: 20

**Kriterium:**

Art: Qualität

Bezeichnung: Grad der Übereinstimmung mit der Bestellspezifikation: Siehe Merkblätter 1.100, 1.110

Kategorie des Festwert-Zuschlagskriteriums: Fester Wert (insgesamt)

Zuschlagskriterium — Zahl: 20

**Kriterium:**

Art: Kosten

Bezeichnung: Vertragsbedingungen

Kategorie des Festwert-Zuschlagskriteriums: Fester Wert (insgesamt)

Zuschlagskriterium — Zahl: 5

**Kriterium:**

Art: Preis

Bezeichnung: Bewertungspreis

Kategorie des Festwert-Zuschlagskriteriums: Fester Wert (insgesamt)

Zuschlagskriterium — Zahl: 35

#### 5.1.11. Auftragsunterlagen

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Deutsch

Frist für die Anforderung zusätzlicher Informationen: 03/07/2024 00:00:00 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YCAHJDS/documents>

**Ad-hoc-Kommunikationskanal:**

URL: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YCAHJDS>

#### 5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

**Bedingungen für die Einreichung:**

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YCAHJDS>

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Deutsch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Varianten: Zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Zulässig

Frist für den Eingang der Teilnahmeanträge: 09/07/2024 12:00:00 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

**Informationen, die nach Ablauf der Einreichungsfrist ergänzt werden können:**

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

Zusätzliche Informationen: Die Vergabestelle behält sich vor, von den Bewerbern die Nachreichung, Vervollständigung und/oder Korrektur von Unterlagen im Rahmen des vergaberechtlich Zulässigen zu verlangen (vgl. § 51 SektVO). Werden Unterlagen nicht fristgemäß nachgereicht, vervollständigt oder korrigiert, wird der Teilnahmeantrag ausgeschlossen. Ein Anspruch auf Nachforderung besteht nicht

**Auftragsbedingungen:**

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: Die Projektsprache ist während der gesamten Vertragslaufzeit deutsch. Alle Projektkorrespondenz erfolgt in deutscher Sprache. Alle Zahlungen werden nur in EUR abgewickelt.

Elektronische Rechnungsstellung: Erforderlich

Aufträge werden elektronisch erteilt: nein

Zahlungen werden elektronisch geleistet: nein

Finanzielle Vereinbarung: Eigenerklärung über das Vorliegen einer Haftpflichtversicherung mit einer Deckungssumme in Höhe von jeweils mind. 5 Mio. EUR für Personen- und Sachschäden oder Eigenerklärung des Bewerbers, im Auftragsfall einen entsprechenden Versicherungsschutz in der geforderten Höhe zu stellen.

**5.1.15. Techniken**

**Rahmenvereinbarung:**

Keine Rahmenvereinbarung

**Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:**

Kein dynamisches Beschaffungssystem

Elektronische Auktion: nein

**5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung**

Überprüfungsstelle: Vergabekammer Baden-Württemberg beim Regierungspräsidium Karlsruhe

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt: terranets bw GmbH

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

**5.1. Los: LOT-0004**

Titel: Lieferung Rohrmaterial < DN 1000

Beschreibung: Die vergabegegenständlichen Leistungen sind in drei Lose unterteilt: Los 1: Lieferung Rohre DN 1000 mit Mindest-Wandstärke 19,6 mm ? Ca. 56.600 m längsnaht- oder spiralnahtgeschweißte Rohre nach DIN EN ISO 3183, PSL2 Annex A, Werkstoff L 415 ME ? Geeignet für den Transport von 100% Wasserstoff ? Abmessungen: da = 1016,0 mm, tmin = 19,6 mm; tmin ist die rechnerische Mindestwandstärke für Rohre dieses Loses ohne Zuschlag für die Wanddickentoleranz ? Umhüllung PE-n, zum Teil PE-v nach DIN 30670, extrudierte Ausführung ? tlw. Ummantelung mit Glasfaserverstärktem Kunststoff GFK für offene

Verlegung im Fels ? Innenbeschichtung mit Epoxidharz Los 2: Lieferung Rohre DN 1000 mit Mindest-Wandstärke > 19,6 mm ? Ca 6.650 m längsnaht- oder spiralnahtgeschweißte Rohre nach DIN EN ISO 3183, PSL2 Annex A, Werkstoff L 415 ME ? Geeignet für den Transport von 100% Wasserstoff ? Abmessungen: da = 1016,0 mm, t = 22,2 mm und t = 25,0 mm o Davon Rohr für Werksbiegungen (t = 22,2 mm), rohschwarz (ohne Umhüllung): ca. 850 m o Davon Rohr für Sonderbauabschnitte (t = 25,0 mm): ca. 5.800 m mit - Umhüllung PE-n, zum Teil PE-v nach DIN 30670, extrudierte Ausführung - tlw. Ummantelung mit Glasfaserverstärktem Kunststoff GFK - Innenbeschichtung mit Epoxidharz Option A zu Los 2: Lieferung Werksbögen DN 1000 ? Werksbögen und Schnittkrümmer nach M 1.110 durch Induktivbiegen hergestellt, aus längsnaht-geschweißten oder nahtlosen Rohren nach DIN EN ISO 3183:2018-09, PSL2, Annex M, Werkstoff L 415 ME ? Umhüllung PE-n nach DIN 30670 oder PU nach DIN EN 10290 ? Menge: Biegungen aus 850 m Rohr, diverse Biegewinkel, aus Rohrmaterial Los 2 Los 3: Lieferung Rohre < DN 1000 Dimension Wandstärke Werkstoff Voraussichtliche Liefermenge (m) DN 700 14,2 mm L 415 ME 70 DN 600 12,5 mm L 415 ME 50 DN 400 12,5 mm L 360 ME 320 ? längsnaht- oder spiralnahtgeschweißte Rohre nach DIN EN ISO 3183, PSL2 Annex A, Werkstoff L 360 ME gemäß Merkblatt 1.100 ? Geeignet für den Transport von 100% Wasserstoff ? Abmessungen: siehe Tabelle ? Umhüllung PE DIN 30670, extrudierte Ausführung Jedes der Lose wird anhand der Bewertungsmatrix (Kapitel 3.6) bewertet. Entsprechend können Lose einzeln oder gebündelt vergeben werden. Für alle Lose und die Optionen gilt: ? Liefern und Entladen auf bauseits hergestellte Lagerplätze ? Bestellung ohne exakte Masse, mit Festlegung eines spätesten Termins zur Massenfestlegung; gestaffelte Lieferung Nähere Informationen zum Auftragsgegenstand erhalten die im Rahmen des Teilnahme-wettbewerbs ausgewählten Bewerber mit der Aufforderung zur Angebotsabgabe. Interne Kennung: 3

#### **5.1.1. Zweck**

Art des Auftrags: Lieferleistungen  
Haupteinstufung (cpv): 44161100 Gasleitungen

#### **5.1.2. Erfüllungsort**

Land, Gliederung (NUTS): Heidelberg, Stadtkreis (DE125)  
Land: Deutschland  
Ort im betreffenden Land  
Zusätzliche Informationen: Es handelt sich um eine Linienbaustelle. Entsprechend befinden sich Rohrlagerplätze entlang der Trasse.

#### **5.1.3. Geschätzte Dauer**

Datum des Beginns: 01/06/2025  
Enddatum der Laufzeit: 31/01/2026

#### **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: nein  
Diese Auftragsvergabe ist auch für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) geeignet: nein  
Zusätzliche Informationen: Sofern ein Bewerber im Hinblick auf die Kriterien für die finanzielle Leistungsfähigkeit nach Ziffer III.1.2) ganz oder teilweise die Kapazitäten anderer Unternehmen einbezieht (Eignungsleihe), haftet/ haften diese(s) Unternehmen im Auftragsfalle

gemeinsam neben dem Auftragnehmer für die Auftragsausführung. Objektive Teilnahmeregeln und -kriterien: 1) Für Bergergemeinschaften gilt: Es gibt keine Vorgabe hinsichtlich der Rechtsform. Erforderlich ist die Einreichung einer von allen Mitgliedern der Bergergemeinschaft unterzeichneten Erklärung folgenden Inhalts: a) plausible Darstellung der Aufgabenteilung innerhalb der Bergergemeinschaft, b) Benennung des bevollmächtigten Vertreters der Bergergemeinschaft, c) Erklärung, dass dieser Vertreter die Mitglieder der Bergergemeinschaft während des gesamten Verfahrensrechts verbindlich vertritt, d) Erklärung, dass alle Mitglieder der Bergergemeinschaft im Vergabeverfahren sowie im Auftragsfall gesamtschuldnerisch haften. 2) Beteiligt sich ein Unternehmen mehrfach - sei es als Bewerber, Mitglied einer Bergergemeinschaft oder Nachunternehmer - an diesem Vergabeverfahren, so kann dies zum Verfahrensausschluss aller Bewerber /Bergergemeinschaften, bei denen das jeweilige Unternehmen beteiligt bzw. als Nachunternehmervorgesehen ist, führen.

#### **5.1.7. Strategische Auftragsvergabe**

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

#### **5.1.9. Eignungskriterien**

Kriterium:

Art: Sonstiges

Bezeichnung: Ausschlussgründen

Beschreibung des Auswahlkriteriums: 2. Nichtvorliegen von Ausschlussgründen Mit dem Teilnahmeantrag sind folgende Unterlagen in Bezug auf Ausschlussgründe einzureichen: a) Eigenerklärung, dass die Ausschlussgründe des § 123 Abs. 1 bis 4 GWB nicht vorliegen; b) Eigenerklärung über das Vorliegen von Ausschlussgründen nach § 124

Kriterium:

Art: Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit

Bezeichnung: Jahresumsatz

Beschreibung des Auswahlkriteriums: - Eigenerklärung über den Jahresumsatz in den vergangenen drei abgeschlossenen Geschäftsjahren sowie des Jahresumsatzes mit vergleichbaren Leistungen.

Kriterium:

Art: Eignung zur Berufsausübung

Bezeichnung: Berufs- oder Handelsregister

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Vorzulegende Nachweise der Befähigung und Erlaubnis zur Berufsausübung: a) Aktueller Nachweis über die Eintragung in das Berufs- oder Handelsregister

Kriterium:

Art: Sonstiges

Bezeichnung: MiLOG

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Eigenerklärung gemäß § 19 Abs. 3 Mindestlohngesetz Ich erkläre/wir erklären, dass ich/wir nicht wegen eines Verstoßes gegen § 21 MiLoG mit einer Geldbuße von wenigstens 2.500 Euro belegt worden bin/sind. Hinweis: Falls die Erklärung nicht abgegeben werden kann, bitte Erläuterung hierzu und ggf. erläutern, weshalb die Voraussetzungen für einen Ausschluss von der Teilnahme an diesem Vergabeverfahren gemäß § 19 Abs. 1 MiLoG nicht vorliegen.

Kriterium:

Art: Eignung zur Berufsausübung

Bezeichnung: DIN EN ISO 9001er oder API Spec Q1.

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Aktueller Nachweis eines eingeführten und durch betriebliche Anweisungen umgesetzten, international anerkannten und zertifizierten Qualitätsmanagementsystems entsprechend der DIN EN ISO 9001er oder API Spec Q1.

Kriterium:

Art: Sonstiges

Bezeichnung: § 55 SektVO

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Eigenerklärung über die Einhaltung der Bestimmungen des § 55 SektVO über die Erzeugnisse aus Drittländern.

Kriterium:

Art: Eignung zur Berufsausübung

Bezeichnung: Referenzen

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Eigenerklärung über Referenzen - Rohrleitungsmaterial Lose 1 bis 5 Die Referenzobjekte müssen in den letzten sechs Kalenderjahren (frühestens 01 /2016) gelie-fert und abgenommen worden sein. Die Referenzen sind bei  
Bewerbergemeinschaften insgesamt nur einmal vorzulegen. Mit der Einreichung dieses Teilnahmeantrages bestätigt der Bieter, die folgenden aufgeföhr-ten Referenzeigenschaften zu erfüllen. Zusätzlich ist eine Beschreibung der jeweiligen Refe-renzobjekte beizulegen. Die äußere Form ist frei, die hier aufgeföhrten Referenzeigen-schaften müssen ersichtlich sein. Für die Prüfung der Referenzobjekte sind die marktüblichen Angaben über die Referenz (Name und Kontakte des Referenzgebers, Projektitel, Jahr der Lieferung, Menge der Liefe-rung) erforderlich. Einzureichende Referenzobjekte je Los Los 1 und Los 2 3 Referenzen - Leitungsrohr für Erdgas nach DIN EN ISO 3183 PSL 2 incl. Annex A - Nennweite  $\geq$  DN 800 - längsnaht- oder spiralnahtgeschweißt - Auslegungsdruck  $\geq$  70 bar - Auslegungstemperatur  $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$  bis  $+60\text{ }^{\circ}\text{C}$  - Umhüllung PE-n oder PE-v nach DIN 30670 - Lieferung zur Baustelle - Lieferkapazität mindestens 20.000 m innerhalb von 4 Monaten Davon 1 Referenz mit Lieferkapazität von mindestens 50.000 m in 6 Monaten. Option A zu Los 2: 2 Referenzen über Biegungen (durch Induktivbiegen hergestellt, aus längsnaht-geschweißten oder nahtlosen Rohren) - Leitungsrohr für Erdgas nach DIN EN ISO 3183 PSL 2 incl. Annex A - Nennweite  $\geq$  DN 800 Los 3 3 Referenzen - Leitungsrohr für Erdgas nach DIN EN ISO 3183 PSL 2 incl. Annex A - Nennweite  $\geq$  DN 300 - längsnaht- oder spiralnahtgeschweißt - Auslegungsdruck  $\geq$  70 bar - Auslegungstemperatur  $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$  bis  $+60\text{ }^{\circ}\text{C}$  - Umhüllung PE-n oder PE-v nach DIN 30670 - Lieferung zur Baustelle

#### 5.1.10. Zuschlagskriterien

**Kriterium:**

Art: Qualität

Bezeichnung: Qualitätssicherungs-Konzept

Kategorie des Festwert-Zuschlagskriteriums: Fester Wert (insgesamt)

Zuschlagskriterium — Zahl: 10

**Kriterium:**

Art: Qualität

Bezeichnung: Konzept: Forschung und Entwicklung Wasserstoff im Unternehmen

Kategorie des Festwert-Zuschlagskriteriums: Fester Wert (insgesamt)

Zuschlagskriterium — Zahl: 10

**Kriterium:**

Art: Qualität

Bezeichnung: Risiko- und Logistikkonzept

Kategorie des Festwert-Zuschlagskriteriums: Fester Wert (insgesamt)

Zuschlagskriterium — Zahl: 20

**Kriterium:**

Art: Qualität

Bezeichnung: Grad der Übereinstimmung mit der Bestellspezifikation: Siehe Merkblätter 1.100, 1.110

Kategorie des Festwert-Zuschlagskriteriums: Fester Wert (insgesamt)

Zuschlagskriterium — Zahl: 20

**Kriterium:**

Art: Kosten

Bezeichnung: Vertragsbedingungen

Kategorie des Festwert-Zuschlagskriteriums: Fester Wert (insgesamt)

Zuschlagskriterium — Zahl: 5

**Kriterium:**

Art: Preis

Bezeichnung: Bewertungspreis

Kategorie des Festwert-Zuschlagskriteriums: Fester Wert (insgesamt)

Zuschlagskriterium — Zahl: 35

#### 5.1.11. Auftragsunterlagen

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Deutsch

Frist für die Anforderung zusätzlicher Informationen: 03/07/2024 00:00:00 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YCAHJDS/documents>

**Ad-hoc-Kommunikationskanal:**

URL: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YCAHJDS>

#### 5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

**Bedingungen für die Einreichung:**

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4YCAHJDS>

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Deutsch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Varianten: Zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Zulässig

Frist für den Eingang der Teilnahmeanträge: 09/07/2024 12:00:00 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

**Informationen, die nach Ablauf der Einreichungsfrist ergänzt werden können:**

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

Zusätzliche Informationen: Die Vergabestelle behält sich vor, von den Bewerbern die Nachreichung, Vervollständigung und/oder Korrektur von Unterlagen im Rahmen des vergaberechtlich Zulässigen zu verlangen (vgl. § 51 SektVO). Werden Unterlagen nicht fristgemäß nachgereicht, vervollständigt oder korrigiert, wird der Teilnahmeantrag ausgeschlossen. Ein Anspruch auf Nachforderung besteht nicht

**Auftragsbedingungen:**

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein  
Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: Die Projektsprache ist während der gesamten Vertragslaufzeit deutsch. Alle Projektkorrespondenz erfolgt in deutscher Sprache. Alle Zahlungen werden nur in EUR abgewickelt.  
Elektronische Rechnungsstellung: Erforderlich  
Aufträge werden elektronisch erteilt: nein  
Zahlungen werden elektronisch geleistet: nein  
Finanzielle Vereinbarung: Eigenerklärung über das Vorliegen einer Haftpflichtversicherung mit einer Deckungssumme in Höhe von jeweils mind. 5 Mio. EUR für Personen- und Sachschäden oder Eigenerklärung des Bewerbers, im Auftragsfall einen entsprechenden Versicherungsschutz in der geforderten Höhe zu stellen.

#### 5.1.15. Techniken

##### **Rahmenvereinbarung:**

Keine Rahmenvereinbarung

##### **Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:**

Kein dynamisches Beschaffungssystem

Elektronische Auktion: nein

#### 5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Vergabekammer Baden-Württemberg beim Regierungspräsidium Karlsruhe

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt: terranets bw GmbH

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

## 8. Organisationen

---

### 8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: terranets bw GmbH

Registrierungsnummer: DE147813023

Postanschrift: Am Wallgraben 135

Stadt: Stuttgart

Postleitzahl: 70565

Land, Gliederung (NUTS): Stuttgart, Stadtkreis (DE111)

Land: Deutschland

E-Mail: [einkauf@terranets-bw.de](mailto:einkauf@terranets-bw.de)

Telefon: +49 7117812-0

##### **Rollen dieser Organisation:**

Beschaffer

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt

### 8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Vergabekammer Baden-Württemberg beim Regierungspräsidium Karlsruhe

Registrierungsnummer: Leitweg ID: 08-A9866-40

Postanschrift: Karl-Friedrich-Str. 17

Stadt: Karlsruhe

Postleitzahl: 76133

Land, Gliederung (NUTS): Karlsruhe, Stadtkreis (DE122)

Land: Deutschland

E-Mail: [vergabekammer@rpk.bwl.de](mailto:vergabekammer@rpk.bwl.de)

Telefon: +49 721926-8730

**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](mailto:noreply.esender_hub@bescha.bund.de)

Telefon: +49228996100

**Rollen dieser Organisation:**

TED eSender

## Informationen zur Bekanntmachung

---

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: f1127a2e-03a9-476b-88d3-a67fc7241ca3 - 01

Formulartyp: Wettbewerb

Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung

Unterart der Bekanntmachung: 17

Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 07/06/2024 13:19:54 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch

Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 342257-2024

ABl. S – Nummer der Ausgabe: 111/2024

Datum der Veröffentlichung: 10/06/2024