

## 288916-2026 - Wettbewerb

Deutschland – Dienstleistungen im Bereich Maschinenbau und Elektrotechnik – COSMOS -  
Instandhaltung von elektrotechnischen Systemen an DC-Netzanlagen der TenneT TSO GmbH  
OJ S 82/2026 28/04/2026  
Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung  
Dienstleistungen

### 1. Beschaffer

---

#### 1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: TenneT TSO GmbH

E-Mail: [wiebke.isensee@tennet.eu](mailto:wiebke.isensee@tennet.eu)

Tätigkeit des Auftraggebers: Mit Strom zusammenhängende Tätigkeiten

### 2. Verfahren

---

#### 2.1. Verfahren

Titel: COSMOS - Instandhaltung von elektrotechnischen Systemen an DC-Netzanlagen der TenneT TSO GmbH

Beschreibung: COSMOS: Combined Offshore Maintenance and Operation Services Der Leistungsumfang der Ausschreibung beinhaltet die Informationen zu "Instandhaltung von elektrotechnischen Systemen an DC-Netzanlagen der TenneT TSO GmbH". Im Rahmen der Rahmenvereinbarung hat der Auftragnehmer wiederkehrende und nicht wiederkehrenden Instandhaltung durchzuführen und dabei die technische Betriebsbereitschaft, Sicherheit und Konformität sicherzustellen. Dieses betrifft folgende Lose: Los 1 – Mittel-, Hoch-, und Höchstspannungs-Komponente inkl. GIS Los 2 – Niederspannungs-Komponente inkl. USV Das Los 2 umfasst zur Konkretisierung folgende Niederspannungskomponente und Leistungen: a) die elektrische Eigenbedarfsversorgungssysteme und zugehörigen Anlagen, b) die unterbrechungsfreie Spannungsversorgung (USV) sowie der DC-Anlagen, c) die allgemeinen Beleuchtung inkl. explosionsgeschützte Leuchten, der Notbeleuchtung, der Sicherheitsbeleuchtung und die 400/230V AC Stromversorgung sowie d) das Blitzschutz- und Potenzialausgleichssystem. Darüber hinaus sind "Wiederkehrenden Prüfungen gemäß DIN VDE 0105-100 an ortsfesten und ortsveränderlichen elektrischen Anlagen und Betriebsmitteln" durchzuführen. Vertragslaufzeit: 01.03.2028 - 28.02.2033 mit Verlängerungsoption um weitere 36 Monate Bewertungskriterien: - Preis: 50% - Kommerzielle Vertragsklauseln (Vertragsstrafen): 10% - Konzept zur Leistungserbringung: 40% (75% Kapazität/Technische Lösung & 25% HSE) Verhandlung mit wie vielen Bietern (ggf. pro Los): Fünf Zum Schutz der Vertraulichkeit von Informationen des Auftraggebers in den Vergabeunterlagen soll eine Geheimhaltungsvereinbarung geschlossen werden. Dazu verwenden Sie das zum Download bereitgestellte Dokument "COSMOS-E-Technik-Ausschreibung Geheimhaltungsvereinbarung" und senden das von Ihnen unterzeichnete Exemplar an alle folgenden E-Mail-Adressen: 1) [wiebke.isensee@tennet.eu](mailto:wiebke.isensee@tennet.eu). 2) [sabine.werner@tennet.eu](mailto:sabine.werner@tennet.eu) 3) [martijnjasper.manck@tennet.eu](mailto:martijnjasper.manck@tennet.eu) Bewerbern ist es jederzeit während des Teilnahmeantragsverfahrens erlaubt, unterzeichnete NDAs an den Auftraggeber zu übermitteln. Der Auftraggeber wird dem Bewerber nach einer erfolgten Plausibilitätsprüfung Zugang zu den Ausschreibungsunterlagen gewähren. Hieraus kann der Bewerber noch nicht ableiten, dass der Auftraggeber die Eignung des Bewerbers für die weitere Teilnahme am Ausschreibungsverfahren attestiert. Diesbezüglich wird der Auftraggeber nach Ablauf der Teilnahmeantragsfrist gesonderte Aufforderungen zur

Angebotsabgabe an die für das Ausschreibungsverfahren zugelassenen Bieter übersenden. Der Teilnahmeantrag muss rechtzeitig und zwar spätestens bis zur Teilnahmeantragsfrist zum 11.06.2026 um 12:00 Uhr, MEZ über die e-Vergabe-Plattform Mercell eingegangen sein. Individuelle Fristverlängerungen werden nicht gewährt. Hinweise zur Einreichung der Teilnahmeanträge: Eine Einreichung des Teilnahmeantrags auf dem Postweg, per E-Mail oder per Telefax ist unzulässig. Ein Verstoß gegen diese Vorgabe kann zum Ausschluss des Teilnahmeantrags führen. Informationen oder Unterlagen, die nicht in Deutscher Sprache sind, muss eine qualifizierte Übersetzung beigefügt werden. Die Vergabestelle erachtet Unterschriften für den Teilnahmewettbewerb in digitaler Form(e-Signatur oder Scan) und ohne Stempel oder in Textform nach § 126 b BGB als ausreichend. Bitte beachten Sie alle auf Mercell zur Verfügung gestellten Unterlagen und Informationen sowie alle Informationen des Verfahrensleitfadens. Sollten Sie technische Schwierigkeiten haben, wenden Sie sich bitte an Mercell: Servicedesk Mercell: [support-nl@mercell.com](mailto:support-nl@mercell.com) Telefon:+31 (0) 85-001 4593  
Öffnungszeiten: 9:00-17:00 MEZ  
Kennung des Verfahrens: 334296a4-54e8-4ce5-afa9-3bdbbc2962d5e  
Interne Kennung: ead9e923-7d4b-4c94-8b2a-927bbc219843  
Verfahrensart: Verhandlungsverfahren mit vorheriger Veröffentlichung eines Aufrufs zum Wettbewerb/Verhandlungsverfahren  
Das Verfahren wird beschleunigt: nein

#### **2.1.1. Zweck**

Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 71334000 Dienstleistungen im Bereich Maschinenbau und Elektrotechnik

Zusätzliche Einstufung (cpv): 31154000 Unterbrechungsfreie Stromversorgung, 45259000 Reparatur und Wartung von Anlagen, 50000000 Reparatur- und Wartungsdienste, 50324100 Systemwartung, 50324200 Vorbeugende Wartung, 50532000 Reparatur und Wartung von elektrischen Maschinen, Geräten und zugehörigen Einrichtungen, 50532100 Reparatur und Wartung von Elektromotoren, 50532200 Reparatur und Wartung von Transformatoren, 50532300 Reparatur und Wartung von Generatoren, 50532400 Reparatur und Wartung von Stromverteilungsanlagen, 50710000 Reparatur und Wartung von elektrischen und mechanischen Einrichtungen in Gebäuden, 50711000 Reparatur und Wartung von elektrischen Einrichtungen in Gebäuden, 65310000 Stromversorgung, 76500000 Onshore- und Offshore-Dienste, 76520000 Offshore-Dienste, 76521000 Mit Offshore-Anlagen verbundene Dienstleistungen

#### **2.1.2. Erfüllungsort**

Land, Gliederung (NUTS): Extra-Regio NUTS 3 (DEZZZ)

Land: Deutschland

Zusätzliche Informationen: Offshore-Anlagen in der AWZ der deutschen Nordsee; Umspannwerke in Norddeutschland, Abstimmungsgespräche: Büro des AG in und im Großraum Hannover, alternativ Video- oder Telefonkonferenzen

#### **2.1.3. Wert**

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 1,00 EUR

Höchstwert der Rahmenvereinbarung: 125 039 695,00 EUR

#### **2.1.4. Allgemeine Informationen**

Zusätzliche Informationen: Genaue Angaben zu den Fristen für die Einlegung von Rechtsbehelfen Der Antrag ist unzulässig, soweit: 1) 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; der Ablauf der Frist nach § 134 Abs. 2 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 Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, 3) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der Frist zur 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.

**Rechtsgrundlage:**

Richtlinie 2014/25/EU

sektvo - Directive 2014/25/EU

**2.1.5. Bedingungen für die Auftragsvergabe**

**Bedingungen für die Einreichung:**

Höchstzahl der Lose, für die ein Bieter Angebote einreichen kann: 2

**Auftragsbedingungen:**

Höchstzahl der Lose, für die Aufträge an einen Bieter vergeben werden können: 2

**2.1.6. Ausschlussgründe**

Quellen der Ausschlussgründe: Bekanntmachung

Korruption: § 123 und § 124 Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB)

Betrug: § 123 und § 124 Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB)

Geldwäsche oder Terrorismusfinanzierung: § 123 und § 124 Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB)

Kinderarbeit und andere Formen des Menschenhandels: § 123 und § 124 Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB)

Beteiligung an einer kriminellen Vereinigung: § 123 und § 124 Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB)

Terroristische Straftaten oder Straftaten im Zusammenhang mit terroristischen Aktivitäten: § 123 und § 124 Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB)

Verstoß gegen umweltrechtliche Verpflichtungen: § 123 und § 124 Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB)

Verstoß gegen arbeitsrechtliche Verpflichtungen: § 123 und § 124 Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB)

Verstoß gegen sozialrechtliche Verpflichtungen: § 123 und § 124 Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB)

Vereinbarungen mit anderen Wirtschaftsteilnehmern zur Verzerrung des Wettbewerbs: § 123 und § 124 Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB)

Schwerwiegendes berufliches Fehlverhalten: § 123 und § 124 Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB)

Täuschung, Zurückhaltung von Informationen, Unfähigkeit zur Vorlage erforderlicher Unterlagen oder Erlangung vertraulicher Informationen zu dem Verfahren: § 123 und § 124 Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB)

Interessenkonflikt aufgrund seiner Teilnahme an dem Vergabeverfahren: § 123 und § 124 Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB)

Direkte oder indirekte Beteiligung an der Vorbereitung des Vergabeverfahrens: § 123 und § 124 Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB)

Vorzeitige Beendigung, Schadensersatz oder andere vergleichbare Sanktionen: § 123 und § 124 Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB)

Verstoß gegen die in den rein innerstaatlichen Ausschlussgründen verankerten Verpflichtungen: § 123 und § 124 Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB)  
Verstoß gegen die Verpflichtung zur Entrichtung von Sozialversicherungsbeiträgen: § 123 und § 124 Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB)  
Verstoß gegen die Verpflichtung zur Entrichtung von Steuern: § 123 und § 124 Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB)  
Einstellung der gewerblichen Tätigkeit: § 123 und § 124 Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB)  
Zahlungsunfähigkeit: § 123 und § 124 Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB)  
Verwaltung der Vermögenswerte durch einen Insolvenzverwalter: § 123 und § 124 Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB)  
Der Zahlungsunfähigkeit vergleichbare Lage gemäß nationaler Rechtsvorschriften: § 123 und § 124 Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB)

## 5. Los

---

### 5.1. Los: LOT-0001

Titel: Los 1 - Mittel-, Hoch-, und Höchstspannungs-Komponente inkl. GIS

Beschreibung: Ziel von Los 1 ist es, die technische Betriebsbereitschaft, Sicherheit und normkonforme Funktion der Mittel#, Hoch# und Höchstspannungsanlagen einschließlich gasisolierter Schaltanlagen (GIS) dauerhaft sicherzustellen. Die Leistungen umfassen insbesondere die Durchführung technischer Prüf# und Überwachungsmaßnahmen gemäß den jeweils geltenden technischen Regeln, Normen und Vorschriften sowie die Durchführung vergleichender passiver Thermografie#Messungen.

Interne Kennung: e2eeb86b-8ef5-48c6-9ee7-231db898c2e1

#### 5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 71334000 Dienstleistungen im Bereich Maschinenbau und Elektrotechnik

Zusätzliche Einstufung (cpv): 31154000 Unterbrechungsfreie Stromversorgung, 45259000 Reparatur und Wartung von Anlagen, 50000000 Reparatur- und Wartungsdienste, 50324100 Systemwartung, 50324200 Vorbeugende Wartung, 50532000 Reparatur und Wartung von elektrischen Maschinen, Geräten und zugehörigen Einrichtungen, 50532100 Reparatur und Wartung von Elektromotoren, 50532200 Reparatur und Wartung von Transformatoren, 50532300 Reparatur und Wartung von Generatoren, 50532400 Reparatur und Wartung von Stromverteilungsanlagen, 50710000 Reparatur und Wartung von elektrischen und mechanischen Einrichtungen in Gebäuden, 50711000 Reparatur und Wartung von elektrischen Einrichtungen in Gebäuden, 65310000 Stromversorgung, 76500000 Onshore- und Offshore-Dienste, 76520000 Offshore-Dienste, 76521000 Mit Offshore-Anlagen verbundene Dienstleistungen

#### 5.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Extra-Regio NUTS 3 (DEZZZ)

Land: Deutschland

Zusätzliche Informationen: Offshore-Anlagen in der AWZ der deutschen Nordsee;

Umspannwerke in Norddeutschland, Abstimmungsgespräche: Büro des AG in und im Großraum Hannover, alternativ Video- oder Telefonkonferenzen

#### 5.1.3. Geschätzte Dauer

Datum des Beginns: 01/03/2028

Enddatum der Laufzeit: 28/02/2033

#### 5.1.4. Verlängerung

Maximale Verlängerungen: 1

Weitere Informationen zur Verlängerung: 1 mal um weitere 36 Monate

#### 5.1.5. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 1,00 EUR

Höchstwert der Rahmenvereinbarung: 35 551 870,00 EUR

#### 5.1.6. Allgemeine Informationen

##### Vorbehaltene Teilnahme:

Teilnahme ist nicht vorbehalten.

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: ja

Zusätzliche Informationen: #Besonders auch geeignet für:selbst#

#### 5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

#### 5.1.9. Eignungskriterien

Quellen der Auswahlkriterien: Bekanntmachung

Kriterium: Andere wirtschaftliche oder finanzielle Anforderungen

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Angaben zum Bewerber Einreichung eines Dokuments, aus dem die vollständigen Informationen des Bieters hervorgehen. Bei einer

Bewerbergemeinschaft hat jedes Mitglied die entsprechenden Informationen einzureichen.

Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen

Kriterium: Eintragung in das Handelsregister

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Aktueller Auszug aus dem Handelsregister oder bei ausländischen Unternehmen vergleichbare Informationen (nicht älter als 3 Monate bezogen auf das Datum der Einreichung des Teilnahmeantrags).

Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen

Kriterium: Andere wirtschaftliche oder finanzielle Anforderungen

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Ausschlussgründe gem. §§ 123, 124 GWB

Eigenerklärung, dass Ausschlussgründe gem. §§123, 124 GWB nicht vorliegen. Bei einer Bewerbergemeinschaft ist die Erklärung von jedem Mitglied des Konsortiums abzugeben.

Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen

Kriterium: Andere wirtschaftliche oder finanzielle Anforderungen

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Unternehmensorganisation Bitte erstellen Sie eine detaillierte und umfassende Unternehmenspräsentation über Ihr Unternehmen und das/die beteiligte(n) Unternehmen, einschließlich: - Beschreibung der Unternehmensorganisation (Organigramm: Sparten, Verbundene Unternehmen, relevante Abteilungen etc.). -

Informationen zu den angebotenen Dienstleistungen und Ihren Endkunden (Angabe zu

Endkunden freiwillig) - Informationen zur Anzahl der Mitarbeitenden (FTE) - Informationen

/Standorte von Büros und Niederlassungen

Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen

Kriterium: Anteil der Unterauftragsvergabe

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Subunternehmer Erklärung bzw. Auflistung der aus Sicht des Bewerbers vorhandenen Hauptleistungen, bei denen beabsichtigt wird, Subunternehmer einzusetzen.

Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen

Kriterium: Andere wirtschaftliche oder finanzielle Anforderungen

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Eigenerklärung zur Umsetzung von Artikel 5k (3) der Verordnung (EU) 2022/576 des Rates vom 8. April 2022 Am 8. April 2022 hat die Europäische Union beschlossen, Sanktionen als Folge des Krieges in der Ukraine zu verhängen. Die Vergabestelle muss die entsprechende Sanktionsverordnung einhalten. Das bedeutet, dass für seine Vertragspartner keine Gründe aus der Verordnung vorliegen dürfen. Aus diesem Grund muss der Bewerber die beigefügte Eigenerklärung ausfüllen und unterschreiben. Die Vergabestelle hat das Recht, zusätzliche Nachweise im Anschluss an die Eigenerklärung zu verlangen.

Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen

Kriterium: Andere wirtschaftliche oder finanzielle Anforderungen

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Mindestmitarbeiterzahl Nachweise in Form einer Eigenerklärung über eine Mindestmitarbeiterzahl i. H. v.: Los 1: 20 FTE Los 2: 20 FTE Bei einer Bewerbung auf mehrere Lose ist die kumulierte FTE-Anzahl nachzuweisen.

Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen

Kriterium: Andere wirtschaftliche oder finanzielle Anforderungen

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Konsortialbildung Im Falle einer Konsortialbildung ist der Konsortialführer als Kontaktstelle für den Auftraggeber und als Vertreter der Bewerbungsgemeinschaft zu benennen. Auch nach evtl. Auftragsvergabe wird nur der einmal benannte Konsortialführer als Kontaktstelle und Vertreter des Konsortiums akzeptiert. Ein Wechsel des Konsortialführers wird nicht akzeptiert. Im Falle, dass sich verschiedene Bieter zu einem Konsortium zusammenschließen, wird seitens des Auftraggebers nur eine gesamtschuldnerische Haftung des Konsortiums akzeptiert. Es ist eine gemeinsame Erklärung aller Konsortialmitglieder abzugeben, aus der hervorgeht, dass alle Mitglieder des Konsortiums als Gesamtschuldner haften.

Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen

Kriterium: Andere wirtschaftliche oder finanzielle Anforderungen

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Versicherung Nachweisen über das Vorliegen folgender Versicherung: - Betriebs- und Produkthaftpflichtversicherung (Mindestdeckungssumme EUR 10.000.000,00 pauschal je Versicherungsfall und EUR 20.000.000,00 im Versicherungsjahr) - Umwelthaftpflichtversicherung (Mindestdeckungssumme EUR 5.000.000,00) - Umweltschadenversicherung (Mindestdeckungssumme EUR 5.000.000,00) - Berufshaftpflichtversicherung (Mindestdeckungssumme EUR 1.500.000,00)

Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen

Kriterium: Durchschnittlicher Jahresumsatz

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Der Nachweis über die wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit ist durch den Nachweis der Umsätze der letzten 3 Geschäftsjahre zu erbringen. Dabei ist insbesondere der Nachweis zu erbringen, dass der Gesamtumsatz (Umsatzerlöse) pro Geschäftsjahr jeweils - in Los 1 jeweils mindestens EUR 3.000.000,00 - in Los 2 jeweils mindestens EUR 3.000.000,00 betrug. Bei einer Bewerbung auf mehrere Lose ist der kumulierte Jahresumsatz nachzuweisen. Die vorgenannten Umsätze sind im Fall einer Konsortialbildung auf die kumulierten Umsätze der Konsortialpartner bezogen, wobei für jeden einzelnen Bieter oder Konsortialpartner im Fall einer Konzerneinbindung der Gesamtumsatz des Konzerns unter der Voraussetzung gilt, dass der Bieter oder Konsortialpartner sich zu 100% im Eigentum der Konzernobergesellschaft befindet.

Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen

Kriterium: Andere wirtschaftliche oder finanzielle Anforderungen

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Wirtschaftliche und finanzielle Eignungsleihe Für den Fall, dass der Bewerber/Bieter die Kapazitäten eines anderen Wirtschaftsteilnehmers in Anspruch nimmt (z. B. Konzernunternehmen, Subunternehmen), ist nachzuweisen, dass der andere Wirtschaftsteilnehmer im Auftragsfall entsprechend des Umfangs der Eignungsleihe mit dem Bieter gesamtschuldnerisch haften wird. Durch den Dritten sind dabei die entsprechenden in der EU-Bekanntmachung geforderten Mindestkriterien in Bezug auf die wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit zu erfüllen.

Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen

Kriterium: Referenzen zu bestimmten Arbeiten

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Der Bieter hat mindestens 5 relevante Referenzprojekte einzureichen. Die Referenzen sind je Los strikt getrennt einzureichen (separate Dokumente /Uploads pro Los). - Los 1: Mittel-, Hoch- und Höchstspannungs-Komponenten inkl. GIS Die Referenzen dürfen nicht länger als 3 Jahre zurückliegen. Maßgeblich ist das Ende der Leistungserbringung (Abschlussdatum); ersatzweise ist der Nachweis über die Leistungserbringung innerhalb der letzten 3 Jahre zu führen. Jede Referenz muss mindestens folgende Angaben enthalten: 1) Name des Auftraggebers inkl. Ansprechpartner (für Rückfragen) 2) Auftragswert (EUR) 3) Beginn und Dauer der Arbeiten 4) Hauptleistungsinhalte (kurze Beschreibung) 5) Rolle des Bieters inkl. Leistungsanteil (Hauptauftragnehmer / Nachunternehmer) und Umfang der erbrachten Leistungen 6) Angabe der angewandten Standards/Normen 7) Angabe der bearbeiteten Komponenten inkl. Hersteller & Typ sowie erforderlicher Qualifikationen 8) Information zur Vorbereitung der Tätigkeiten (Material- und Personalbeschaffung) Los-spezifische Mindestanforderungen Für die Eignung je Los gilt zusätzlich: Los 1 – Mindestanforderungen: - Mindestauftragsvolumen je Referenz:  $\geq 250.000$  EUR - Eingesetztes Personal je Referenz:  $\geq 10$  FTE - Weitere Qualifikationen der FTE müssen nachgewiesen werden: - Sprachkenntnisse (Deutsch oder Englisch): Level B2 (CEFR /CEFRL) - Offshore-Tauglichkeit von mind. 5 FTE Hinweis: Referenzen, die die Mindestanforderungen nicht erfüllen, werden für den Eignungsnachweis nicht berücksichtigt. Weitere los-spezifische Kriterien Nicht jede Referenz muss die nachfolgenden Kriterien vollständig erfüllen. Es ist ausreichend, wenn die Gesamtheit der je Los eingereichten Referenzen die Kriterien in geeigneter Weise abdeckt. Der Bieter hat pro Referenz kenntlich

zu machen, welche Kriterien erfüllt werden. Los 1 – weitere Kriterien: - Nachweis von mind. 5 qualifizierten Tätigkeiten je an gasisolierten Schaltanlagen (GIS), Leistungsschaltern, Transformatoren, Trennschaltern und Wanddurchführungen (bitte je Referenz zuordnen, sofern relevant) - Qualifizierte Tätigkeiten an tan-delta Messungen (bitte je Referenz zuordnen, sofern relevant)

Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen

Kriterium: Referenzen zu bestimmten Arbeiten

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Technische Eignungsleihe Im Fall, dass sich der Bewerber auf die Eignung eines Subunternehmers (eines Dritten) bezieht, sind die Unterlagen entsprechend durch den Subunternehmer zu erstellen und zu unterschreiben. Eine Bestätigung des Subunternehmers, dass er seine technische Leistungsfähigkeit im Auftragsfall zur Verfügung stellt, ist einzureichen. Detaillierte Informationen zum Subunternehmer wie vollständiger Name, Adresse, Kontaktperson und dessen Kontaktdaten sind dabei mit anzugeben. Außerdem ist durch den jeweiligen Dritten eine Eigenerklärung, dass Ausschlussgründe gem. §§123, 124 GWB nicht vorliegen, abzugeben. Die technische Eignungsleihe kann für die Erfüllung der Teilnahmekriterien auch durch mehrere potentielle Subunternehmen erfolgen.

Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen

Kriterium: Referenzen zu bestimmten Arbeiten

Beschreibung des Auswahlkriteriums: HSE-Anforderungen Alle geltenden HSE-Anforderungen findet der Bieter in den in Merzell angehängten Dokumenten (Annex 04a bis Annex 04d). Diese Anhänge werden bei Vergabe Vertragsbestandteil. 1. Anerkennung und Kenntnis der HSE-Anforderungen: Der Bieter bestätigt, dass er die beigefügten HSE Anforderungen vollständig zur Kenntnis genommen hat, anerkennt sowie diese im Fall einer Vergabe einhält. Die Bestätigung erfolgt durch Datum, Unterschrift und Stempel von Anhang A I des Annex 04a „Schriftliche Bestätigung über die Kenntnis und Anerkennung der SHE-Anforderungen des AG“ (Seite 73). 2. HSE Managementsystem: Der Bieter muss den Nachweis eines HSE-Management-System (z.B. SCC ,ISO 45001, etc.) durch Hochladen eines Zertifikats erbringen. 3. Der Bieter muss den Nachweis einer SCL Zertifizierung Stufe 3 (falls nicht vorhanden, einen Zeitplan zur Erlangung des Zertifikats) durch Hochladen eines Zertifikats oder eines Zeitplans erbringen.

Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen

#### **Informationen über die zweite Phase eines zweiphasigen Verfahrens:**

Das Verfahren wird in mehreren aufeinanderfolgenden Phasen durchgeführt. In jeder Phase können einige Teilnehmer ausgeschlossen werden

#### **5.1.10. Zuschlagskriterien**

**Kriterium:**

Art: Preis

Bezeichnung: Preis

Beschreibung: Die Rahmenvereinbarung enthält als Anlage ein Preisblatt (Annex 03). Der Bieter gibt die Preise auf dem Preisblatt ab. Im Rahmen dieses Zuschlagskriteriums wird der Gesamtpreis bewertet. Dieser ist im Preisblatt als Summe gekennzeichnet. Das Angebot mit dem niedrigsten Angebotspreis (= "Bestpreis") erhält die vollen Punkte für dieses Kriterium (10 Punkte). Die Angebotspreise der übrigen Angebote werden linear interpoliert und ins

Verhältnis zum niedrigsten Angebotspreis gesetzt. Angebotspreise, die die Schwelle von 100 Prozent des niedrigsten Angebotspreises überschreiten, werden mit 0 Punkten bewertet.

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Prozentanteil, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 50

**Kriterium:**

Art: Qualität

Bezeichnung: Kommerzielle Vertragsklauseln

Beschreibung: Die Rahmenvereinbarung enthält als Anlage ein Preisblatt (Annex 03). Der Bieter gibt die Werte für die zwei (2) Vertragsstrafen (Ziffer 14.3 & 14.4 der Rahmenvereinbarung) im Preisblatt ab. Diese werden nach Zuschlagserteilung in die Rahmenvereinbarung übertragen. Das Angebot mit der höchsten Vertragsstrafe erhält die vollen Punkte für dieses Kriterium (10 Punkte). Angebote mit einem Basiswert  $\leq 1/3$  des höchsten Basiswertes erhalten 0 Punkte. Die Vertragsstrafenwerte der übrigen Angebote werden linear interpoliert und ins Verhältnis zum höchsten Wert gesetzt. Die Höhe dieser Vertragsstrafen steht zur Disposition der Bieter und wird im Rahmen der Preisverhandlungen mit dem jeweiligen Bieter vollumfänglich verhandelt.

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Prozentanteil, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 10

**Kriterium:**

Art: Qualität

Bezeichnung: Konzept zur Leistungserbringung

Beschreibung: Die Bewertung des Kriteriums Konzept erfolgt im Vergleich zum Wettbewerb und auf Grundlage der in den Vergabeunterlagen beschriebenen Anforderungen. Das im Angebot dargestellte Konzept wird unter Berücksichtigung aller hierzu abgegeben Erklärungen und Nachweisen beurteilt. Jedes Kriterium wird mit 0 bis 10 Punkten bewertet, wobei nur ganze Zahlen/Punkte vergeben werden. 10 Punkte entspricht der besten Bewertung, 0 Punkte entsprechen der schlechtesten Bewertung. Anschließend wird durch Multiplikation die Gesamtpunktzahl für das Unterkriterium berechnet und die Ergebnisse für dieses Zuschlagskriterium zu einer Gesamtsumme addiert.

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Prozentanteil, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 40

**5.1.11. Auftragsunterlagen**

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Deutsch

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://s2c.mercell.com/today/202444>

**5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe**

**Bedingungen für die Einreichung:**

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://s2c.mercell.com/today/202444>

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: 11/06/2026 10:00:00 (UTC+00:00)

Westeuropäische Zeit, GMT

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

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

Zusätzliche Informationen: Wie im Verfahrensleitfaden ausgeführt, kann der Auftraggeber (TenneT) unter Beachtung der Grundsätze der Transparenz und Gleichbehandlung von den Bewerbern die Vorlage, Vervollständigung oder Berichtigung fehlender, unvollständiger oder unrichtiger geschäftsbezogener Unterlagen, insbesondere Eigenerklärungen, Erklärungen, Bescheinigungen oder sonstiger Nachweise verlangen (§ 51 Abs. 2 SektVO). Auf Verlangen von TenneT sind die entsprechenden Unterlagen von den Antragstellerinnen und Antragstellern innerhalb einer von TenneT gesetzten (angemessenen) Frist einzureichen. Die Entscheidung, weitere Informationen anzufordern, liegt im alleinigen Ermessen von TenneT. Teilnahmeanträge, die die verlangten Unterlagen nicht enthalten, werden vom Ausschreibungsverfahren ausgeschlossen.

**Auftragsbedingungen:**

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: Verweis auf die Vergabedokumente:

Leistungsbeschreibung und die dazugehörigen Appendizes

Es ist eine Geheimhaltungsvereinbarung erforderlich: ja

Zusätzliche Angaben zur Geheimhaltungsvereinbarung: Zum Schutz der Vertraulichkeit von Informationen des Auftraggebers in den Vergabeunterlagen soll eine

Geheimhaltungsvereinbarung geschlossen werden. Dazu verwenden Sie das zum Download bereitgestellte Dokument "COSMOS-E-Technik-Ausschreibung Geheimhaltungsvereinbarung" und senden das von Ihnen unterzeichnete Exemplar an alle folgenden E-Mail-Adressen: 1)

[wiebke.isensee@tennet.eu](mailto:wiebke.isensee@tennet.eu). 2) [sabine.werner@tennet.eu](mailto:sabine.werner@tennet.eu) 3) [martijnjasper.manck@tennet.eu](mailto:martijnjasper.manck@tennet.eu)

Bewerbern ist es jederzeit während des Teilnahmeantragsverfahrens erlaubt, unterzeichnete NDAs an den Auftraggeber zu übermitteln. Der Auftraggeber wird dem Bewerber nach einer erfolgten Plausibilitätsprüfung Zugang zu den Ausschreibungsunterlagen gewähren. Hieraus kann der Bewerber noch nicht ableiten, dass der Auftraggeber die Eignung des Bewerbers für die weitere Teilnahme am Ausschreibungsverfahren attestiert. Diesbezüglich wird der Auftraggeber nach Ablauf der Teilnahmeantragsfrist gesonderte Aufforderungen zur Angebotsabgabe an die für das Ausschreibungsverfahren zugelassenen Bieter übersenden.

Elektronische Rechnungsstellung: Erforderlich

Aufträge werden elektronisch erteilt: ja

Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja

Finanzielle Vereinbarung: Verweis auf den Vertragsentwurf und dessen Bestimmungen

**5.1.15. Techniken**

**Rahmenvereinbarung:**

Rahmenvereinbarung ohne erneuten Aufruf zum Wettbewerb

Höchstzahl der Teilnehmer: 2

**Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:**

Kein dynamisches Beschaffungssystem

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

Überprüfungsstelle: Vergabekammer Nordbayern

Informationen über die Überprüfungsfristen: Genaue Angaben zu den Fristen für die Einlegung von Rechtsbehelfen: Bewerber/Bieter haben Verstöße gegen Vergabevorschriften unter Beachtung der Regelungen in § 160 Abs. 3 GWB zu rügen. Ein Nachprüfungsantrag ist nach § 160 Abs. 3 GWB unzulässig, soweit 1. der Antragsteller den geltend gemachten Verstoß gegen Vergabevorschriften vor Einreichen des Nachprüfungsantrags erkannt und gegenüber dem Auftraggeber nicht innerhalb einer Frist von zehn Kalendertagen gerügt hat; der Ablauf der Frist nach § 134 Abs. 2 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 zur Bewerbung oder zur 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.

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt: TenneT TSO GmbH

Organisation, die einen Offline-Zugang zu den Vergabeunterlagen bereitstellt: TenneT TSO GmbH

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt: TenneT TSO GmbH

Organisation, die Angebote bearbeitet: TenneT TSO GmbH

## **5.1. Los: LOT-0002**

Titel: Los 2 - Niederspannungs-Komponente inkl. USV

Beschreibung: Ziel von Los 2 ist es, den sicheren, zuverlässigen und normkonformen Betrieb der elektrischen Eigenbedarfs# und Niederspannungssysteme dauerhaft sicherzustellen. Dies umfasst insbesondere: - elektrische Eigenbedarfsversorgungssysteme und zugehörige Anlagen, - unterbrechungsfreie Spannungsversorgung (USV) sowie DC-Anlagen, - allgemeine Beleuchtung inkl. explosionsgeschützte Leuchten, Notbeleuchtung, Sicherheitsbeleuchtung und 400/230V AC Stromversorgung, - Blitzschutz- und Potenzialausgleichssysteme, sowie die Durchführung wiederkehrender Prüfungen gemäß DIN VDE 0105#100 an ortsfesten und ortsveränderlichen elektrischen Anlagen und Betriebsmitteln. Die Leistungen orientieren sich an den anerkannten Regeln der Technik sowie an den einschlägigen DIN#, EN# und VDE#Normen und dienen der Sicherstellung von Anlagenverfügbarkeit, Personen# und Sachschutz.

Interne Kennung: d7fe93d9-0509-4d6c-bf79-450a4b921db4

### **5.1.1. Zweck**

Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 71334000 Dienstleistungen im Bereich Maschinenbau und Elektrotechnik

Zusätzliche Einstufung (cpv): 31154000 Unterbrechungsfreie Stromversorgung, 45259000 Reparatur und Wartung von Anlagen, 50000000 Reparatur- und Wartungsdienste, 50324100 Systemwartung, 50324200 Vorbeugende Wartung, 50532000 Reparatur und Wartung von elektrischen Maschinen, Geräten und zugehörigen Einrichtungen, 50532100 Reparatur und Wartung von Elektromotoren, 50532200 Reparatur und Wartung von Transformatoren, 50532300 Reparatur und Wartung von Generatoren, 50532400 Reparatur und Wartung von Stromverteilungsanlagen, 50710000 Reparatur und Wartung von elektrischen und mechanischen Einrichtungen in Gebäuden, 50711000 Reparatur und Wartung von elektrischen Einrichtungen in Gebäuden, 65310000 Stromversorgung, 76500000 Onshore- und Offshore-Dienste, 76520000 Offshore-Dienste, 76521000 Mit Offshore-Anlagen verbundene Dienstleistungen

### **5.1.2. Erfüllungsort**

Land, Gliederung (NUTS): Extra-Regio NUTS 3 (DEZZZ)

Land: Deutschland

Zusätzliche Informationen: Offshore-Anlagen in der AWZ der deutschen Nordsee;

Umspannwerke in Norddeutschland, Abstimmungsgespräche: Büro des AG in und im Großraum Hannover, alternativ Video- oder Telefonkonferenzen

### 5.1.3. Geschätzte Dauer

Datum des Beginns: 01/03/2028

Enddatum der Laufzeit: 28/02/2033

### 5.1.4. Verlängerung

Maximale Verlängerungen: 1

Weitere Informationen zur Verlängerung: 1 mal um weitere 36 Monate

### 5.1.5. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 1,00 EUR

Höchstwert der Rahmenvereinbarung: 89 487 823,00 EUR

### 5.1.6. Allgemeine Informationen

#### Vorbehaltene Teilnahme:

Teilnahme ist nicht vorbehalten.

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: ja

Zusätzliche Informationen: #Besonders auch geeignet für:selbst#

### 5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

### 5.1.9. Eignungskriterien

Quellen der Auswahlkriterien: Bekanntmachung

Kriterium: Andere wirtschaftliche oder finanzielle Anforderungen

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Angaben zum Bewerber Einreichung eines Dokuments, aus dem die vollständigen Informationen des Bieters hervorgehen. Bei einer

Bewerbergemeinschaft hat jedes Mitglied die entsprechenden Informationen einzureichen.

Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen

Kriterium: Eintragung in das Handelsregister

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Aktueller Auszug aus dem Handelsregister oder bei ausländischen Unternehmen vergleichbare Informationen (nicht älter als 3 Monate bezogen auf das Datum der Einreichung des Teilnahmeantrags).

Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen

Kriterium: Andere wirtschaftliche oder finanzielle Anforderungen

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Ausschlussgründe gem. §§ 123, 124 GWB

Eigenerklärung, dass Ausschlussgründe gem. §§123, 124 GWB nicht vorliegen. Bei einer Bewerbergemeinschaft ist die Erklärung von jedem Mitglied des Konsortiums abzugeben.

Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen

Kriterium: Andere wirtschaftliche oder finanzielle Anforderungen

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Unternehmensorganisation Bitte erstellen Sie eine detaillierte und umfassende Unternehmenspräsentation über Ihr Unternehmen und das/die beteiligte(n) Unternehmen, einschließlich: - Beschreibung der Unternehmensorganisation (Organigramm: Sparten, Verbundene Unternehmen, relevante Abteilungen etc.). -

Informationen zu den angebotenen Dienstleistungen und Ihren Endkunden (Angabe zu Endkunden freiwillig) - Informationen zur Anzahl der Mitarbeitenden (FTE) - Informationen /Standorte von Büros und Niederlassungen

Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen

Kriterium: Anteil der Unterauftragsvergabe

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Subunternehmer Erklärung bzw. Auflistung der aus Sicht des Bewerbers vorhandenen Hauptleistungen, bei denen beabsichtigt wird, Subunternehmer einzusetzen.

Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen

Kriterium: Andere wirtschaftliche oder finanzielle Anforderungen

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Eigenerklärung zur Umsetzung von Artikel 5k (3) der Verordnung (EU) 2022/576 des Rates vom 8. April 2022 Am 8. April 2022 hat die Europäische Union beschlossen, Sanktionen als Folge des Krieges in der Ukraine zu verhängen. Die Vergabestelle muss die entsprechende Sanktionsverordnung einhalten. Das bedeutet, dass für seine Vertragspartner keine Gründe aus der Verordnung vorliegen dürfen. Aus diesem Grund muss der Bewerber die beigefügte Eigenerklärung ausfüllen und unterschreiben. Die Vergabestelle hat das Recht, zusätzliche Nachweise im Anschluss an die Eigenerklärung zu verlangen.

Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen

Kriterium: Andere wirtschaftliche oder finanzielle Anforderungen

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Mindestmitarbeiterzahl Nachweise in Form einer Eigenerklärung über eine Mindestmitarbeiterzahl i. H. v.: Los 1: 20 FTE Los 2: 20 FTE Bei einer Bewerbung auf mehrere Lose ist die kumulierte FTE-Anzahl nachzuweisen.

Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen

Kriterium: Andere wirtschaftliche oder finanzielle Anforderungen

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Konsortialbildung Im Falle einer Konsortialbildung ist der Konsortialführer als Kontaktstelle für den Auftraggeber und als Vertreter der Bewerbergemeinschaft zu benennen. Auch nach evtl. Auftragsvergabe wird nur der einmal benannte Konsortialführer als Kontaktstelle und Vertreter des Konsortiums akzeptiert. Ein Wechsel des Konsortialführers wird nicht akzeptiert. Im Falle, dass sich verschiedene Bieter zu einem Konsortium zusammenschließen, wird seitens des Auftraggebers nur eine gesamtschuldnerische Haftung des Konsortiums akzeptiert. Es ist eine gemeinsame Erklärung aller Konsortialmitglieder abzugeben, aus der hervorgeht, dass alle Mitglieder des Konsortiums als Gesamtschuldner haften.

Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen

Kriterium: Andere wirtschaftliche oder finanzielle Anforderungen

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Versicherung Nachweisen über das Vorliegen folgender Versicherung: - Betriebs- und Produkthaftpflichtversicherung (Mindestdeckungssumme EUR 10.000.000,00 pauschal je Versicherungsfall und EUR 20.000.000,00 im Versicherungsjahr) - Umwelthaftpflichtversicherung (Mindestdeckungssumme EUR 5.000.000,00) -

Umweltschadenversicherung (Mindestdeckungssumme EUR 5.000.000,00) -

Berufshaftpflichtversicherung (Mindestdeckungssumme EUR 1.500.000,00)

Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen

Kriterium: Durchschnittlicher Jahresumsatz

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Der Nachweis über die wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit ist durch den Nachweis der Umsätze der letzten 3 Geschäftsjahre zu erbringen. Dabei ist insbesondere der Nachweis zu erbringen, dass der Gesamtumsatz (Umsatzerlöse) pro Geschäftsjahr jeweils - in Los 1 jeweils mindestens EUR 3.000.000,00 - in Los 2 jeweils mindestens EUR 3.000.000,00 betrug. Bei einer Bewerbung auf mehrere Lose ist der kumulierte Jahresumsatz nachzuweisen. Die vorgenannten Umsätze sind im Fall einer Konsortialbildung auf die kumulierten Umsätze der Konsortialpartner bezogen, wobei für jeden einzelnen Bieter oder Konsortialpartner im Fall einer Konzerneinbindung der Gesamtumsatz des Konzerns unter der Voraussetzung gilt, dass der Bieter oder Konsortialpartner sich zu 100% im Eigentum der Konzernobergesellschaft befindet.

Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen

Kriterium: Andere wirtschaftliche oder finanzielle Anforderungen

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Wirtschaftliche und finanzielle Eignungsleihe Für den Fall, dass der Bewerber/Bieter die Kapazitäten eines anderen Wirtschaftsteilnehmers in Anspruch nimmt (z. B. Konzernunternehmen, Subunternehmen), ist nachzuweisen, dass der andere Wirtschaftsteilnehmer im Auftragsfall entsprechend des Umfangs der Eignungsleihe mit dem Bieter gesamtschuldnerisch haften wird. Durch den Dritten sind dabei die entsprechenden in der EU-Bekanntmachung geforderten Mindestkriterien in Bezug auf die wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit zu erfüllen.

Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen

Kriterium: Referenzen zu bestimmten Arbeiten

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Der Bieter hat mindestens 5 relevante Referenzprojekte einzureichen. Die Referenzen sind je Los strikt getrennt einzureichen (separate Dokumente /Uploads pro Los). - Los 2: Niederspannungs-Komponenten inkl. USV Die Referenzen dürfen nicht länger als 3 Jahre zurückliegen. Maßgeblich ist das Ende der Leistungserbringung (Abschlussdatum); ersatzweise ist der Nachweis über die Leistungserbringung innerhalb der letzten 3 Jahre zu führen. Jede Referenz muss mindestens folgende Angaben enthalten: 1) Name des Auftraggebers inkl. Ansprechpartner (für Rückfragen) 2) Auftragswert (EUR) 3) Beginn und Dauer der Arbeiten 4) Hauptleistungsinhalte (kurze Beschreibung) 5) Rolle des Bieters inkl. Leistungsanteil (Hauptauftragnehmer / Nachunternehmer) und Umfang der erbrachten Leistungen 6) Angabe der angewandten Standards/Normen 7) Angabe der bearbeiteten Komponenten inkl. Hersteller & Typ sowie erforderlicher Qualifikationen 8) Information zur Vorbereitung der Tätigkeiten (Material- und Personalbeschaffung) Los-spezifische Mindestanforderungen Für die Eignung je Los gilt zusätzlich: Los 2 – Mindestanforderungen: - Mindestauftragsvolumen je Referenz:  $\geq 150.000$  EUR - Eingesetztes Personal je Referenz:  $\geq 10$  FTE - Weitere Qualifikationen der FTE müssen nachgewiesen werden: - Sprachkenntnisse (Deutsch oder Englisch): Level B2 (CEFR/CEFRL) - Offshore-Tauglichkeit von mind. 5 FTE Hinweis: Referenzen, die die Mindestanforderungen nicht erfüllen, werden für den Eignungsnachweis nicht berücksichtigt. Weitere los-spezifische Kriterien Nicht jede Referenz muss die nachfolgenden Kriterien vollständig erfüllen. Es ist

ausreichend, wenn die Gesamtheit der je Los eingereichten Referenzen die Kriterien in geeigneter Weise abdeckt. Der Bieter hat pro Referenz kenntlich zu machen, welche Kriterien erfüllt werden. Los 2 – weitere Kriterien: - Arbeiten unter Spannung: Nachweis EFK AuS (Zielgröße: 4 Personen) – bitte je Referenz zuordnen, sofern relevant - Blitzschutz: Zielgröße 4 Blitzschutzfachkräfte – bitte je Referenz zuordnen, sofern relevant - DGUV V3: Zielgröße 6 EFK – bitte je Referenz zuordnen, sofern relevant - Nachweis von mind. 3 qualifizierten Tätigkeiten je an Leistungsschaltern von Hitachi/ABB, Siemens und GE (bitte je Referenz angeben)

Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen

Kriterium: Referenzen zu bestimmten Arbeiten

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Technische Eignungsleihe Im Fall, dass sich der Bewerber auf die Eignung eines Subunternehmers (eines Dritten) bezieht, sind die Unterlagen entsprechend durch den Subunternehmer zu erstellen und zu unterschreiben. Eine Bestätigung des Subunternehmers, dass er seine technische Leistungsfähigkeit im Auftragsfall zur Verfügung stellt, ist einzureichen. Detaillierte Informationen zum Subunternehmer wie vollständiger Name, Adresse, Kontaktperson und dessen Kontaktdaten sind dabei mit anzugeben. Außerdem ist durch den jeweiligen Dritten eine Eigenerklärung, dass Ausschlussgründe gem. §§123, 124 GWB nicht vorliegen, abzugeben. Die technische Eignungsleihe kann für die Erfüllung der Teilnahmekriterien auch durch mehrere potentielle Subunternehmen erfolgen.

Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen

Kriterium: Referenzen zu bestimmten Arbeiten

Beschreibung des Auswahlkriteriums: HSE-Anforderungen Alle geltenden HSE-Anforderungen findet der Bieter in den in Merzell angehängten Dokumenten (Annex 04a bis Annex 04d). Diese Anhänge werden bei Vergabe Vertragsbestandteil. 1. Anerkennung und Kenntnis der HSE-Anforderungen: Der Bieter bestätigt, dass er die beigefügten HSE Anforderungen vollständig zur Kenntnis genommen hat, anerkennt sowie diese im Fall einer Vergabe einhält. Die Bestätigung erfolgt durch Datum, Unterschrift und Stempel von Anhang A I des Annex 04a „Schriftliche Bestätigung über die Kenntnis und Anerkennung der SHE-Anforderungen des AG“ (Seite 73). 2. HSE Managementsystem: Der Bieter muss den Nachweis eines HSE-Management-System (z.B. SCC ,ISO 45001, etc.) durch Hochladen eines Zertifikats erbringen. 3. Der Bieter muss den Nachweis einer SCL Zertifizierung Stufe 3 (falls nicht vorhanden, einen Zeitplan zur Erlangung des Zertifikats) durch Hochladen eines Zertifikats oder eines Zeitplans erbringen.

Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen

#### **Informationen über die zweite Phase eines zweiphasigen Verfahrens:**

Das Verfahren wird in mehreren aufeinanderfolgenden Phasen durchgeführt. In jeder Phase können einige Teilnehmer ausgeschlossen werden

#### **5.1.10. Zuschlagskriterien**

**Kriterium:**

Art: Preis

Bezeichnung: Preis

Beschreibung: Die Rahmenvereinbarung enthält als Anlage ein Preisblatt (Annex 03). Der Bieter gibt die Preise auf dem Preisblatt ab. Im Rahmen dieses Zuschlagskriteriums wird der

Gesamtpreis bewertet. Dieser ist im Preisblatt als Summe gekennzeichnet. Das Angebot mit dem niedrigsten Angebotspreis (= "Bestpreis") erhält die vollen Punkte für dieses Kriterium (10 Punkte). Die Angebotspreise der übrigen Angebote werden linear interpoliert und ins Verhältnis zum niedrigsten Angebotspreis gesetzt. Angebotspreise, die die Schwelle von 100% des niedrigsten Angebotspreises überschreiten, werden mit 0 Punkten bewertet.

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Prozentanteil, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 50

**Kriterium:**

Art: Qualität

Bezeichnung: Kommerzielle Vertragsklauseln (Vertragsstrafen)

Beschreibung: Die Rahmenvereinbarung enthält als Anlage ein Preisblatt (Annex 03). Der Bieter gibt die Werte für die zwei (2) Vertragsstrafen (Ziffer 14.3 & 14.4 der Rahmenvereinbarung) im Preisblatt ab. Diese werden nach Zuschlagserteilung in die Rahmenvereinbarung übertragen. Das Angebot mit der höchsten Vertragsstrafe erhält die vollen Punkte für dieses Kriterium (10 Punkte). Angebote mit einem Basiswert  $\leq 1/3$  des höchsten Basiswertes erhalten 0 Punkte. Die Vertragsstrafenwerte der übrigen Angebote werden linear interpoliert und ins Verhältnis zum höchsten Wert gesetzt. Die Höhe dieser Vertragsstrafen steht zur Disposition der Bieter und wird im Rahmen der Preisverhandlungen mit dem jeweiligen Bieter vollumfänglich verhandelt.

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Prozentanteil, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 10

**Kriterium:**

Art: Qualität

Bezeichnung: Konzept zur Leistungserbringung

Beschreibung: Die Bewertung des Kriteriums Konzept erfolgt im Vergleich zum Wettbewerb und auf Grundlage der in den Vergabeunterlagen beschriebenen Anforderungen. Das im Angebot dargestellte Konzept wird unter Berücksichtigung aller hierzu abgegeben Erklärungen und Nachweisen beurteilt. Jedes Kriterium wird mit 0 bis 10 Punkten bewertet, wobei nur ganze Zahlen/Punkte vergeben werden. 10 Punkte entspricht der besten Bewertung, 0 Punkte entsprechen der schlechtesten Bewertung. Anschließend wird durch Multiplikation die Gesamtpunktzahl für das Unterkriterium berechnet und die Ergebnisse für dieses Zuschlagskriterium zu einer Gesamtsumme addiert.

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Prozentanteil, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 40

**5.1.11. Auftragsunterlagen**

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Deutsch

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://s2c.mercell.com/today/202444>

**5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe**

**Bedingungen für die Einreichung:**

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://s2c.mercell.com/today/202444>

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: 11/06/2026 10:00:00 (UTC+00:00)

Westeuropäische Zeit, GMT

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

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

Zusätzliche Informationen: Wie im Verfahrensleitfaden ausgeführt, kann der Auftraggeber (TenneT) unter Beachtung der Grundsätze der Transparenz und Gleichbehandlung von den Bewerbern die Vorlage, Vervollständigung oder Berichtigung fehlender, unvollständiger oder unrichtiger geschäftsbezogener Unterlagen, insbesondere Eigenerklärungen, Erklärungen, Bescheinigungen oder sonstiger Nachweise verlangen (§ 51 Abs. 2 SektVO). Auf Verlangen von TenneT sind die entsprechenden Unterlagen von den Antragstellerinnen und Antragstellern innerhalb einer von TenneT gesetzten (angemessenen) Frist einzureichen. Die Entscheidung, weitere Informationen anzufordern, liegt im alleinigen Ermessen von TenneT. Teilnahmeanträge, die die verlangten Unterlagen nicht enthalten, werden vom Ausschreibungsverfahren ausgeschlossen.

**Auftragsbedingungen:**

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: Verweis auf die Vergabedokumente: Leistungsbeschreibung und die dazugehörigen Appendizes

Es ist eine Geheimhaltungsvereinbarung erforderlich: ja

Zusätzliche Angaben zur Geheimhaltungsvereinbarung: Zum Schutz der Vertraulichkeit von Informationen des Auftraggebers in den Vergabeunterlagen soll eine Geheimhaltungsvereinbarung geschlossen werden. Dazu verwenden Sie das zum Download bereitgestellte Dokument "COSMOS-E-Technik-Ausschreibung Geheimhaltungsvereinbarung" und senden das von Ihnen unterzeichnete Exemplar an alle folgenden E-Mail-Adressen: 1) [wiebke.isensee@tennet.eu](mailto:wiebke.isensee@tennet.eu). 2) [sabine.werner@tennet.eu](mailto:sabine.werner@tennet.eu) 3) [martijnjasper.manck@tennet.eu](mailto:martijnjasper.manck@tennet.eu)  
Bewerbern ist es jederzeit während des Teilnahmeantragsverfahrens erlaubt, unterzeichnete NDAs an den Auftraggeber zu übermitteln. Der Auftraggeber wird dem Bewerber nach einer erfolgten Plausibilitätsprüfung Zugang zu den Ausschreibungsunterlagen gewähren. Hieraus kann der Bewerber noch nicht ableiten, dass der Auftraggeber die Eignung des Bewerbers für die weitere Teilnahme am Ausschreibungsverfahren attestiert. Diesbezüglich wird der Auftraggeber nach Ablauf der Teilnahmeantragsfrist gesonderte Aufforderungen zur Angebotsabgabe an die für das Ausschreibungsverfahren zugelassenen Bieter übersenden.  
Elektronische Rechnungsstellung: Erforderlich  
Aufträge werden elektronisch erteilt: ja  
Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja  
Finanzielle Vereinbarung: Verweis auf den Vertragsentwurf und dessen Bestimmungen

**5.1.15. Techniken**

**Rahmenvereinbarung:**

Rahmenvereinbarung ohne erneuten Aufruf zum Wettbewerb

Höchstzahl der Teilnehmer: 2

**Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:**

Kein dynamisches Beschaffungssystem

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

Überprüfungsstelle: Vergabekammer Nordbayern

Informationen über die Überprüfungsfristen: Genaue Angaben zu den Fristen für die Einlegung von Rechtsbehelfen: Bewerber/Bieter haben Verstöße gegen Vergabevorschriften unter Beachtung der Regelungen in § 160 Abs. 3 GWB zu rügen. Ein Nachprüfungsantrag ist nach § 160 Abs. 3 GWB unzulässig, soweit 1. der Antragsteller den geltend gemachten Verstoß gegen Vergabevorschriften vor Einreichen des Nachprüfungsantrags erkannt und gegenüber

dem Auftraggeber nicht innerhalb einer Frist von zehn Kalendertagen gerügt hat; der Ablauf der Frist nach § 134 Abs. 2 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 zur Bewerbung oder zur 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.

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt: TenneT TSO GmbH

Organisation, die einen Offline-Zugang zu den Vergabeunterlagen bereitstellt: TenneT TSO GmbH

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt: TenneT TSO GmbH

Organisation, die Angebote bearbeitet: TenneT TSO GmbH

## 8. Organisationen

---

### 8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: TenneT TSO GmbH

Registrierungsnummer: HRB 4923

Postanschrift: Bernecker Straße 70

Stadt: Bayreuth

Postleitzahl: 95448

Land, Gliederung (NUTS): Bayreuth, Kreisfreie Stadt (DE242)

Land: Deutschland

Kontaktperson: Wiebke Isensee

E-Mail: [wiebke.isensee@tennet.eu](mailto:wiebke.isensee@tennet.eu)

Telefon: +49 5132892520

Profil des Erwerbers: <https://s2c.mercell.com/buyer/1163>

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

Beschaffer

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt

Organisation, die einen Offline-Zugang zu den Vergabeunterlagen bereitstellt

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt

Organisation, die Angebote bearbeitet

### 8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Vergabekammer Nordbayern

Registrierungsnummer: DE 811 335 517

Postanschrift: Postfach 606

Stadt: Ansbach

Postleitzahl: 91511

Land, Gliederung (NUTS): Bayreuth, Kreisfreie Stadt (DE242)

Land: Deutschland

Kontaktperson: [vergabekammer.nordbayern@reg-mfr.bayern.de](mailto:vergabekammer.nordbayern@reg-mfr.bayern.de)

E-Mail: [vergabekammer.nordbayern@reg-mfr.bayern.de](mailto:vergabekammer.nordbayern@reg-mfr.bayern.de)

Telefon: +49 981531277

Fax: +49 981531837

Internetadresse: <https://www.regierung.mittelfranken.bayern.de>

**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: 8008d58c-9e49-428f-9691-ffab638c2a8c - 01

Formulartyp: Wettbewerb

Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung

Unterart der Bekanntmachung: 17

Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 24/04/2026 11:44:51 (UTC+00:00)

Westeuropäische Zeit, GMT

Bekanntmachung — eSender-Übermittlungsdatum: 24/04/2026 11:46:32 (UTC+00:00)

Westeuropäische Zeit, GMT

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch

Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 288916-2026

ABl. S – Nummer der Ausgabe: 82/2026

Datum der Veröffentlichung: 28/04/2026