

269965-2026 - Gara

Germania – Lavori di costruzione di linee di comunicazione – Horizontal Directional Drilling (HDD-Verfahren) - LanWin3

OJ S 77/2026 21/04/2026

Bando di gara o di concessione – regime ordinario

Lavori

1. Committente

1.1. Committente

Nome ufficiale: TenneT TSO GmbH

E-mail: christian.jahelka@tennet.eu

Attività dell'ente aggiudicatore: Attività connesse all'elettricità

2. Procedura

2.1. Procedura

Titolo: Horizontal Directional Drilling (HDD-Verfahren) - LanWin3

Descrizione: Die Übertragungsnetzbetreiber 50Hertz Transmission GmbH und TenneT TSO GmbH haben im Dezember 2023 eine Kooperationsvereinbarung mit der Absicht geschlossen, ihre Bauvorhaben, die sich in unmittelbarer Nähe zueinander befinden, im Rahmen einer Partnerschaft umzusetzen. In diesen Rahmen fallen auch die Tiefbauleistungen für das Projekt „LanWin3“. Beide Partner streben an, zukunftsweisende und innovative DC Multiterminal-(Hub)-Systeme in Deutschland gemeinsam zu planen, zu realisieren und in Betrieb zu nehmen. Im Rahmen der Kooperationsvereinbarung wurde beschlossen, dass TenneT die Ausführung der Tiefbauarbeiten für LanWin3 im Auftrag von 50Hertz durchführen lässt und die schlüsselfertige Leerrohr- bzw. Kabelschutzrohranlage an 50Hertz übergibt, wodurch dieses in der Lage ist, das Kabel in die Leerrohr- bzw. Kabelschutzrohranlage einzuziehen. Die 50Hertz und TenneT verfolgen das gemeinsame Ziel, alle erforderlichen Maßnahmen innerhalb der vorgegebenen rechtlichen, finanziellen und qualitativen Rahmenbedingungen sowie gemäß anerkannter Regeln der Planung, Genehmigung, Beschaffung und des Bauens umzusetzen. Ausschreibungsgegenstand Das Projekt LanWin3 umfasst den Bau einer Kabeltrasse von ca. 16 km Länge zwischen dem Anlandungspunkt in Büsum und der Landstation Heide in Schleswig-Holstein. Die Trasse verläuft parallel zum Offshore-Anschlussprojekt LanWin2. Im Zuge der Realisierung des Netzanschlusssystems LanWin3 in Schleswig-Holstein müssen die Hochwasserschutzanlage und besonders schützenswerte Bereiche (Seegraswiesen) bei Büsum Stinteck (Schleswig-Holstein) gequert werden. Die vorliegende Leistungsbeschreibung gilt für die Erstellung der Kabelschutzrohrbauwerke LanWin3 und der in diesem Zusammenhang erforderlichen Arbeiten und Leistungen. Es wird ein Einzelvertrag zwischen der TenneT Offshore GmbH und dem Bieter geschlossen. Das System LanWin3 wird als Gleichstromkabel mit einer Spannungsebene von 525 kV realisiert. Neben der beiden Leiter ist die zusätzliche Verlegung eines sogenannten metallischen Rückleiters notwendig. Für die 3 Kabel sind 3 unabhängige Horizontalspülbohrungen durchzuführen. Die Belegung der in die Bohrkanäle eingezogenen Kabelschutzrohre aus PE-RT erfolgt jeweils mit einem Leiter. In eines der drei Kabelschutzrohre wird dabei zusätzlich ein Lichtwellenleiterkabel eingezogen. Da u.a. hinsichtlich der Standsicherheit der Deiche die offene Bauweise nicht in Betracht kommt, ist die Kreuzung planungsseitig mittels Horizontalspülbohrverfahren (kurz: HDD-Verfahren)

vorgesehen. Um die Machbarkeit zur Durchführung der parallel geplanten Projekte LanWin2 und LanWin3 (insgesamt sechs HDD-Bohrungen) im Jahr 2027 zu ermöglichen, müssen Teile der Ausführung, vor allem die vorbereitenden Maßnahmen der Zuwegungs- und BE-Flächenerrichtung, zeitlich weitervorgelagert stattfinden. Diese Arbeiten sollen bereits im Frühjahr 2027 (Februar / März) durchgeführt werden, um ausreichend Zeit für die Kabelschutzrohrverlegung zu erlangen. Im Anschluss soll nahezu unmittelbar mit der Einrichtung der Baustelle und der Vorbereitung der Horizontalspülbohrarbeiten begonnen werden. Es steht ein Bauzeitenfenster ab dem 15.04.2027 zur Verfügung. Der späteste Termin zum Abschluss der Arbeiten ist der 16.07.2027[PD1] . Es ist zu berücksichtigen, dass die vorbereitenden Maßnahmen zur Verlegung des Systems LanWin2 ebenfalls in diesem Zeitfenster stattfinden muss. Genaueren Details sind der Leistungsbeschreibung zu entnehmen.

Identificativo della procedura: a87e2dba-bc63-4f14-98eb-3f2e2bc0f265

Identificativo interno: 2ac8c9b6-6ad9-4492-b302-8d82b044878a

Tipo di procedura: Negoziata con previa indizione di gara / competitiva con negoziazione

La procedura è accelerata: no

2.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Lavori

Classificazione principale (cpv): 45231600 Lavori di costruzione di linee di comunicazione

Classificazione aggiuntiva (cpv): 44162000 Tubazioni, 44162100 Accessori di tubazioni, 45231000 Lavori di costruzione di condutture, linee di comunicazione e linee elettriche

2.1.2. Luogo di esecuzione

Paese: Germania

Ovunque nel paese in questione

Informazioni supplementari: See documentation

2.1.3. Valore

Valore stimato al netto dell'IVA: 1,00 EUR

2.1.4. Informazioni generali

Informazioni supplementari: #Besonders auch geeignet für:selbst#

Base giuridica:

Direttiva 2014/25/UE

sektvo -

2.1.6. Motivi di esclusione

Fonti dei motivi di esclusione: Documento di gara

5. Lotto

5.1. Lotto: LOT-0000

Titolo: Horizontal Directional Drilling (HDD-Verfahren) - LanWin3

Descrizione: Die Übertragungsnetzbetreiber 50Hertz Transmission GmbH und TenneT TSO GmbH haben im Dezember 2023 eine Kooperationsvereinbarung mit der Absicht geschlossen, ihre Bauvorhaben, die sich in unmittelbarer Nähe zueinander befinden, im Rahmen einer Partnerschaft umzusetzen. In diesen Rahmen fallen auch die Tiefbauleistungen für das Projekt „LanWin3“. Beide Partner streben an, zukunftsweisende und innovative DC Multiterminal-(Hub)-Systeme in Deutschland gemeinsam zu planen, zu realisieren und in Betrieb zu nehmen. Im Rahmen der Kooperationsvereinbarung wurde beschlossen, dass TenneT die Ausführung der Tiefbauarbeiten für LanWin3 im Auftrag von 50Hertz durchführen

lässt und die schlüsselfertige Leerrohr- bzw. Kabelschutzrohranlage an 50Hertz übergibt, wodurch dieses in der Lage ist, das Kabel in die Leerrohr- bzw. Kabelschutzrohranlage einzuziehen. Die 50Hertz und TenneT verfolgen das gemeinsame Ziel, alle erforderlichen Maßnahmen innerhalb der vorgegebenen rechtlichen, finanziellen und qualitativen Rahmenbedingungen sowie gemäß anerkannter Regeln der Planung, Genehmigung, Beschaffung und des Bauens umzusetzen. Ausschreibungsgegenstand Das Projekt LanWin3 umfasst den Bau einer Kabeltrasse von ca. 16 km Länge zwischen dem Anlandungspunkt in Büsum und der Landstation Heide in Schleswig-Holstein. Die Trasse verläuft parallel zum Offshore-Anschlussprojekt LanWin2. Im Zuge der Realisierung des Netzanschlussystems LanWin3 in Schleswig-Holstein müssen die Hochwasserschutzanlage und besonders schützenswerte Bereiche (Seegraswiesen) bei Büsum Stinteck (Schleswig-Holstein) gequert werden. Die vorliegende Leistungsbeschreibung gilt für die Erstellung der Kabelschutzrohrbauwerke LanWin3 und der in diesem Zusammenhang erforderlichen Arbeiten und Leistungen. Es wird ein Einzelvertrag zwischen der TenneT Offshore GmbH und dem Bieter geschlossen. Das System LanWin3 wird als Gleichstromkabel mit einer Spannungsebene von 525 kV realisiert. Neben der beiden Leiter ist die zusätzliche Verlegung eines sogenannten metallischen Rückleiters notwendig. Für die 3 Kabel sind 3 unabhängige Horizontalspülbohrungen durchzuführen. Die Belegung der in die Bohrkanäle eingezogenen Kabelschutzrohre aus PE-RT erfolgt jeweils mit einem Leiter. In eines der drei Kabelschutzrohre wird dabei zusätzlich ein Lichtwellenleiterkabel eingezogen. Da u.a. hinsichtlich der Standsicherheit der Deiche die offene Bauweise nicht in Betracht kommt, ist die Kreuzung planungsseitig mittels Horizontalspülbohrverfahren (kurz: HDD-Verfahren) vorgesehen. Um die Machbarkeit zur Durchführung der parallel geplanten Projekte LanWin2 und LanWin3 (insgesamt sechs HDD-Bohrungen) im Jahr 2027 zu ermöglichen, müssen Teile der Ausführung, vor allem die vorbereitenden Maßnahmen der Zuwegungs- und BE-Flächenerrichtung, zeitlich weitervorgelagert stattfinden. Diese Arbeiten sollen bereits im Frühjahr 2027 (Februar / März) durchgeführt werden, um ausreichend Zeit für die Kabelschutzrohrverlegung zu erlangen. Im Anschluss soll nahezu unmittelbar mit der Einrichtung der Baustelle und der Vorbereitung der Horizontalspülbohrarbeiten begonnen werden. Es steht ein Bauzeitenfenster ab dem 15.04.2027 zur Verfügung. Der späteste Termin zum Abschluss der Arbeiten ist der 16.07.2027[PD1] . Es ist zu berücksichtigen, dass die vorbereitenden Maßnahmen zur Verlegung des Systems LanWin2 ebenfalls in diesem Zeitfenster stattfinden muss. Genauer Details sind der Leistungsbeschreibung zu entnehmen.

Identificativo interno: e604f1aa-d896-400d-8794-c57d72658a4c

5.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Lavori

Classificazione principale (cpv): 45231600 Lavori di costruzione di linee di comunicazione

Classificazione aggiuntiva (cpv): 44162000 Tubazioni, 44162100 Accessori di tubazioni, 45231000 Lavori di costruzione di condutture, linee di comunicazione e linee elettriche

5.1.2. Luogo di esecuzione

Paese: Germania

Ovunque nel paese in questione

Informazioni supplementari: See documentation

5.1.3. Durata stimata

Durata: 8 Mesi

5.1.4. Rinnovo

Rinnovi massimi: 0

5.1.5. Valore

Valore stimato al netto dell'IVA: 1,00 EUR

5.1.6. Informazioni generali

Partecipazione riservata:

La partecipazione non è riservata.

L'appalto è soggetto all'accordo sugli appalti pubblici (AAP): no

L'appalto si addice anche alle piccole e medie imprese (PMI): sì

Informazioni supplementari: #Besonders auch geeignet für:selbst#

5.1.7. Appalto strategico

Obiettivo dell'appalto strategico: Nessun appalto strategico

5.1.9. Criteri di selezione

Fonti dei criteri di selezione: Documento di gara

Informazioni sulla seconda fase di una procedura in due fasi:

Numero minimo di candidati da invitare alla seconda fase della procedura: 3

Numero massimo di candidati da invitare alla seconda fase della procedura: 5

La procedura si svolge in diverse fasi. In ogni fase possono essere eliminati alcuni partecipanti

5.1.11. Documenti di gara

L'accesso a determinati documenti di gara è limitato

Giustificazione dell'accesso limitato a determinati documenti di gara: Protezione di informazioni particolarmente sensibili

Lingue in cui i documenti di gara sono ufficialmente disponibili: tedesco

Le informazioni sui documenti riservati sono disponibili all'indirizzo seguente: <https://s2c.mercell.com/tender/192860>

5.1.12. Condizioni di appalto

Condizioni della procedura:

Data stimata dell'invio degli inviti a presentare le offerte: 08/06/2026

Modalità di presentazione:

Presentazione elettronica delle offerte: Consentita

Indirizzo per la presentazione: <https://s2c.mercell.com/today/192860>

Lingue in cui possono essere presentate le offerte o le domande di partecipazione: tedesco

Catalogo elettronico: Obbligatoria

Varianti: Non consentita

Gli offerenti possono presentare più di un'offerta: Non consentita

Descrizione della garanzia finanziaria: Einreichung von Bürgschaften

Termine per il ricevimento delle domande di partecipazione: 20/05/2026 09:00:00 (UTC+00:00) ora dell'Europa occidentale, GMT

Informazioni che possono essere integrate dopo la scadenza del termine di presentazione:

A discrezione dell'acquirente, tutti i documenti mancanti relativi all'offerente possono essere presentati successivamente.

Informazioni supplementari: Gemäß § 51 Abs. 2 S. 1 SektVO

Condizioni contrattuali:

L'esecuzione dell'appalto deve avvenire nel contesto di programmi di lavoro protetti: Sì

Condizioni relative all'esecuzione dell'appalto: Fachliche und wirtschaftliche Eignung.

È richiesto un accordo di non divulgazione: sì

Informazioni supplementari sull'accordo di non divulgazione: Vertraulichkeitsvereinbarung (Non-Disclosure Agreement) Zum Schutz der Vertraulichkeit der in den Ausschreibungsunterlagen enthaltenen Informationen des Auftraggebers ist eine Vertraulichkeitsvereinbarung (NDA) abzuschließen.

Si farà ricorso all'ordinazione elettronica: sì

Sarà utilizzato il pagamento elettronico: sì

Forma giuridica che deve essere assunta da un gruppo di offerenti cui viene aggiudicato un appalto: .

Accordo finanziario: .

5.1.15. Tecniche

Accordo quadro:

Nessun accordo quadro

Informazioni sul sistema dinamico di acquisizione:

Nessun sistema dinamico di acquisizione

5.1.16. Ulteriori informazioni, mediazione e ricorsi

Organizzazione di mediazione: Vergabekammer Nordbayern

Organizzazione competente per i ricorsi: Vergabekammer Nordbayern

Informazioni sui termini per il riesame: siehe Zeitplan

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulla procedura di appalto : TenneT TSO GmbH

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulle procedure di ricorso: TenneT TSO GmbH

Organizzazione che riceve le domande di partecipazione: TenneT TSO GmbH

Organizzazione che tratta le offerte: TenneT TSO GmbH

8. Organizzazioni

8.1. ORG-0001

Nome ufficiale: TenneT TSO GmbH

Numero di registrazione: HRB 4923

Indirizzo postale: Bernecker Straße 70

Località: Bayreuth

Codice postale: 95448

Suddivisione del paese (NUTS): Bayreuth, Kreisfreie Stadt (DE242)

Paese: Germania

Referente: Christian Jahelka

E-mail: christian.jahelka@tennet.eu

Telefono: +49 921507404360

Profilo del committente: <https://s2c.mercell.com/buyer/1163>

Ruoli di questa organizzazione:

Committente

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulla procedura di appalto

Organizzazione che riceve le domande di partecipazione

Organizzazione che tratta le offerte

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulle procedure di ricorso

8.1. ORG-0002

Nome ufficiale: Vergabekammer Nordbayern

Numero di registrazione: DE 811 335 517

Indirizzo postale: Postfach 606
Località: Ansbach
Codice postale: 91511
Suddivisione del paese (NUTS): Bayreuth, Kreisfreie Stadt (DE242)
Paese: Germania
Referente: vergabekammer.nordbayern@reg-mfr.bayern.de
E-mail: vergabekammer.nordbayern@reg-mfr.bayern.de
Telefono: +49 981531277
Fax: +49 981531837
Indirizzo internet: <https://www.regierung.mittelfranken.bayern.de>

Ruoli di questa organizzazione:

Organizzazione competente per i ricorsi
Organizzazione di mediazione

8.1. ORG-0003

Nome ufficiale: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)
Numero di registrazione: 0204:994-DOEVD-83
Località: Bonn
Codice postale: 53119
Suddivisione del paese (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Paese: Germania
E-mail: noreply.esender_hub@bescha.bund.de
Telefono: +49228996100

Ruoli di questa organizzazione:

TED eSender

Informazioni sull'avviso

Identificativo/versione dell'avviso: 0b6cef2c-28a0-42ee-9173-92a89ecf47c4 - 01
Tipo di formulario: Gara
Tipo di avviso: Bando di gara o di concessione – regime ordinario
Sottotipo di avviso: 17
Data di trasmissione dell'avviso: 17/04/2026 12:54:58 (UTC+00:00) ora dell'Europa occidentale, GMT
Data di trasmissione da parte dell'eSender dell'avviso o bando: 17/04/2026 12:55:02 (UTC+00:00) ora dell'Europa occidentale, GMT
Lingue in cui il presente avviso è ufficialmente disponibile: tedesco
Numero di pubblicazione dell'avviso: 269965-2026
Numero dell'edizione della GU S: 77/2026
Data di pubblicazione: 21/04/2026