

269965-2026 - Hange

Saksamaa – Sideliinide ehitustööd – Horizontal Directional Drilling (HDD-Verfahren) - LanWin3

OJ S 77/2026 21/04/2026

Hanketeade või kontsessiooniteade – üldkord

Ehitustööd

1. Hankija

1.1. Hankija

Ametlik nimi: TenneT TSO GmbH

E-posti aadress: christian.jahelka@tennet.eu

Võrgustiku sektori hankija tegevus: Elektrienergiaga seotud tegevus

2. Menetlus

2.1. Menetlus

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

Kirjeldus: 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. Genauer Details sind der Leistungsbeschreibung zu entnehmen.

Menetluse tunnus: a87e2dba-bc63-4f14-98eb-3f2e2bc0f265

Sisemine tunnus: 2ac8c9b6-6ad9-4492-b302-8d82b044878a

Menetluse liik: Väljakuulutamisega läbirääkimistega hankemenetlus / konkurentsipõhine läbirääkimistega hankemenetlus

Kiirendatud menetlus: ei

2.1.1. Eesmärk

Lepingu olemus: Ehitustööd

Peamine liigitus (cpv): 45231600 Sideliinide ehitustööd

Täiendav liigitus (cpv): 44162000 Torustik, 44162100 Torustiku seadmed, 45231000

Torujuhtmete, side- ja elektriliinide ehitustööd

2.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik: Saksamaa

Kõikjal asjaomases riigis

Lisateave: See documentation

2.1.3. Maksumus

Eeldatav maksumus käibemaksuta: 1,00 EUR

2.1.4. Üldine teave

Lisateave: #Besonders auch geeignet für:selbst#

Õiguslik alus:

Direktiiv 2014/25/EL

sektvo -

2.1.6. Kõrvaldamise alused

Väljajätmise aluste allikad: Hankedokument

5. Osa

5.1. Osa: LOT-0000

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

Kirjeldus: 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. Genauer Details sind der Leistungsbeschreibung zu entnehmen.

Sisemine tunnus: e604f1aa-d896-400d-8794-c57d72658a4c

5.1.1. Eesmärk

Lepingu olemus: Ehitustööd

Peamine liigitus (cpv): 45231600 Sideliinide ehitustööd

Täiendav liigitus (cpv): 44162000 Torustik, 44162100 Torustiku seadmed, 45231000

Torujuhtmete, side- ja elektriliinide ehitustööd

5.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik: Saksamaa

Kõikjal asjaomases riigis

Lisateave: See documentation

5.1.3. Eeldatav kestus

Kestus: 8 Kuud

5.1.4. Uuendamine

Maksimaalne lepingu uuendamiste arv: 0

5.1.5. Maksumus

Eeldatav maksumus käibemaksuta: 1,00 EUR

5.1.6. Üldine teave

Reserveeritud osalemine:

Osalemine ei ole reserveeritud.

Hanke suhtes kohaldatakse riigihankelepingut (GPA): ei

See hange sobib ka väikestele ja keskmise suurusega ettevõtjatele (VKEd): jah

Lisateave: #Besonders auch geeignet für:selbst#

5.1.7. Strateegilised hanked

Strateegilise hanke eesmärk: Ei kohaldata strateegilist hanget

5.1.9. Kvalifitseerimistingimused

Valikukriteeriumide allikad: Hankedokument

Teave kaheetapilise menetluse teise etapi kohta:

Menetluse teise etapi kutsutavate taotlejate miinimumarv: 3

Menetluse teise etapi kutsutavate taotlejate maksimumarv: 5

Menetlus toimub järjestikuste etappidena. Igas etapis võidakse mõni osaleja kõrvaldada

5.1.11. Hankedokumendid

Juurdepääs teatavatele hankedokumentidele on piiratud

Teatavatele hankedokumentidele juurdepääsu piiramise põhjendus: Eriti tundliku teabe kaitse

Keeled, milles hankedokumendid on ametlikult kättesaadavad: saksa keel

Teave piiratud juurdepääsuga dokumentide kohta on kättesaadav aadressil: <https://s2c.mercell.com/tender/192860>

5.1.12. Hanke tingimused

Menetluse tingimused:

Eeldatav kuupäev, millal saadetakse pakkumuste esitamise ettepanek: 08/06/2026

Esitamise tingimused:

Elektrooniline esitamine: Lubatud

Esitamise aadress: <https://s2c.mercell.com/today/192860>

Keeled, milles võib pakkumusi või osalemistaotlusi esitada: saksa keel

Elektrooniline kataloog: Nõutav

Variandid: Ei ole lubatud

Pakkujad võivad esitada rohkem kui ühe pakkumuse: Ei ole lubatud

Finantstagatise kirjeldus: Einreichung von Bürgschaften

Osalemistaotluste esitamise tähtaeg: 20/05/2026 09:00:00 (UTC+00:00) Lääne-Euroopa aeg, Greenwichi aeg

Teave, mida saab pärast esitamise tähtaega täiendada:

Ostja äranägemisel võib kõik puuduvad pakkujaga seotud dokumendid esitada hiljem.

Lisateave: Gemäß § 51 Abs. 2 S. 1 SektVO

Lepingutingimused:

Lepingu täitmine peab toimuma kaitstud tööhõive programmide raames: Jah

Lepingu täitmisega seotud tingimused: Fachliche und wirtschaftliche Eignung.

Vajalik on konfidentsiaalsuskokkulepe: jah

Lisateave konfidentsiaalsuskokkuleppe kohta: Vertraulichkeitsvereinbarung (Non-Disclosure Agreement) Zum Schutz der Vertraulichkeit der in den Ausschreibungsunterlagen enthaltenen Informationen des Auftraggebers ist eine Vertraulichkeitsvereinbarung (NDA) abzuschließen.

Kasutatakse elektroonilisi tellimusi: jah
Kasutatakse elektroonilisi makseid: jah
Õiguslik vorm, mida eeldatakse pakkujate rühmalt, kellega sõlmitakse leping: .
Rahastamiskord: .

5.1.15. Vahendid

Raamleping:

Ei kohaldata raamlepingut

Teave dūnaamilise hankesūsteemi kohta:

Ei kohaldata dūnaamilist hankesūsteemi

5.1.16. Lisateave, lepitus ja vaidlustus

Lepitusorganisatsioon: Vergabekammer Nordbayern

Vaidlustusorgan: Vergabekammer Nordbayern

Teave vaidlustamise tähtaegade kohta: siehe Zeitplan

Organisatsioon, mis annab lisateavet hankemenetluse kohta: TenneT TSO GmbH

Organisatsioon, mis annab lisateavet vaidlustamise kohta: TenneT TSO GmbH

Organisatsioon, millele laekuvad osalemistaotlused: TenneT TSO GmbH

Pakkumusi menetlev organisatsioon: TenneT TSO GmbH

8. Organisatsioonid

8.1. ORG-0001

Ametlik nimi: TenneT TSO GmbH

Registreerimisnumber: HRB 4923

Postiaadress: Bernecker Straße 70

Linn: Bayreuth

Sihtnumber: 95448

Riik – jaotus (NUTS): Bayreuth, Kreisfreie Stadt (DE242)

Riik: Saksamaa

Kontaktpunkt: Christian Jahelka

E-posti aadress: christian.jahelka@tennet.eu

Telefon: +49 921507404360

Hankija profiil: <https://s2c.mercell.com/buyer/1163>

Selle organisatsiooni rollid:

Hankija

Organisatsioon, mis annab lisateavet hankemenetluse kohta

Organisatsioon, millele laekuvad osalemistaotlused

Pakkumusi menetlev organisatsioon

Organisatsioon, mis annab lisateavet vaidlustamise kohta

8.1. ORG-0002

Ametlik nimi: Vergabekammer Nordbayern

Registreerimisnumber: DE 811 335 517

Postiaadress: Postfach 606

Linn: Ansbach

Sihtnumber: 91511

Riik – jaotus (NUTS): Bayreuth, Kreisfreie Stadt (DE242)

Riik: Saksamaa

Kontaktpunkt: vergabekammer.nordbayern@reg-mfr.bayern.de

E-posti aadress: vergabekammer.nordbayern@reg-mfr.bayern.de

Telefon: +49 981531277

Faks: +49 981531837

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

Selle organisatsiooni rollid:

Vaidlustusorgan

Lepitusorganisatsioon

8.1. **ORG-0003**

Ametlik nimi: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Registreerimisnumber: 0204:994-DOEVD-83

Linn: Bonn

Sihtnumber: 53119

Riik – jaotus (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Riik: Saksamaa

E-posti aadress: noreply.esender_hub@bescha.bund.de

Telefon: +49228996100

Selle organisatsiooni rollid:

TED eSender

Teave teate kohta

Teate tunnus/versioon: 0b6cef2c-28a0-42ee-9173-92a89ecf47c4 - 01

Vormi liik: Hange

Teate liik: Hanketeade või kontsessiooniteade – üldkord

Teate alaliik: 17

Teate saatmise kuupäev: 17/04/2026 12:54:58 (UTC+00:00) Lääne-Euroopa aeg, Greenwichi aeg

Teate saatmise kuupäev (eSender): 17/04/2026 12:55:02 (UTC+00:00) Lääne-Euroopa aeg, Greenwichi aeg

Keeled, milles käesolev teade on ametlikult kättesaadav: saksa keel

Teate avaldamise number: 269965-2026

ELT S väljaande number: 77/2026

Avaldamise kuupäev: 21/04/2026