

269965-2026 - Mise en concurrence

Allemagne – Travaux de construction de lignes de communications – Horizontal Directional Drilling (HDD-Verfahren) - LanWin3

OJ S 77/2026 21/04/2026

Avis de marché ou de concession – régime ordinaire

Travaux

1. Acheteur

1.1. Acheteur

Nom officiel: TenneT TSO GmbH

Adresse électronique: christian.jahelka@tennet.eu

Activité de l'entité adjudicatrice: Activités liées à l'électricité

2. Procédure

2.1. Procédure

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

Description: 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.

Identifiant de la procédure: a87e2dba-bc63-4f14-98eb-3f2e2bc0f265

Identifiant interne: 2ac8c9b6-6ad9-4492-b302-8d82b044878a

Type de procédure: Négociée avec publication préalable d'un appel à la concurrence / concurrentielle avec négociation

La procédure est accélérée: non

2.1.1. Objet

Nature principale du marché: Travaux

Nomenclature principale (cpv): 45231600 Travaux de construction de lignes de communications

Nomenclature complémentaire (cpv): 44162000 Tuyauterie, 44162100 Accessoires de tuyauterie, 45231000 Travaux de construction de pipelines, de lignes de communications et de lignes électriques

2.1.2. Lieu d'exécution

Pays: Allemagne

N'importe où dans le pays donné

Informations complémentaires: See documentation

2.1.3. Valeur

Valeur estimée hors TVA: 1,00 EUR

2.1.4. Informations générales

Informations complémentaires: #Besonders auch geeignet für:selbst#

Base juridique:

Directive 2014/25/UE

sektvo -

2.1.6. Motifs d'exclusion

Sources des motifs d'exclusion: Document de marché

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0000

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

Description: 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.

Identifiant interne: e604f1aa-d896-400d-8794-c57d72658a4c

5.1.1. Objet

Nature principale du marché: Travaux

Nomenclature principale (cpv): 45231600 Travaux de construction de lignes de communications

Nomenclature complémentaire (cpv): 44162000 Tuyauterie, 44162100 Accessoires de tuyauterie, 45231000 Travaux de construction de pipelines, de lignes de communications et de lignes électriques

5.1.2. Lieu d'exécution

Pays: Allemagne

N'importe où dans le pays donné

Informations complémentaires: See documentation

5.1.3. Durée estimée

Durée: 8 Mois

5.1.4. Reconduction

Nombre maximum de reconductions: 0

5.1.5. Valeur

Valeur estimée hors TVA: 1,00 EUR

5.1.6. Informations générales

Participation réservée:

La participation n'est pas réservée.

Le marché relève de l'accord sur les marchés publics (AMP): non

Le marché en question convient aussi aux petites et moyennes entreprises (PME): oui

Informations complémentaires: #Besonders auch geeignet für:selbst#

5.1.7. Marché public stratégique

Objectif du marché public stratégique: Pas de passation de marché stratégique

5.1.9. Critères de sélection

Sources des critères de sélection: Document de marché

Informations sur la seconde étape d'une procédure en deux étapes:

Nombre minimal de candidats à inviter pour la seconde étape de la procédure: 3

Nombre maximal de candidats à inviter pour la seconde étape de la procédure: 5

La procédure se déroulera en plusieurs étapes. À chaque étape, certains candidats peuvent être éliminés

5.1.11. Documents de marché

L'accès à certains documents de marché est restreint

Justification de la restriction de l'accès à certains documents de marché: Protection des informations particulièrement sensibles

Langues dans lesquelles les documents de marché sont officiellement disponibles: allemand

Des informations sur les documents restreints sont disponibles à l'adresse suivante:

<https://s2c.mercell.com/tender/192860>

5.1.12. Conditions du marché public

Conditions de la procédure:

Date d'envoi estimée des invitations à soumissionner: 08/06/2026

Conditions de soumission:

Soumission par voie électronique: Autorisée

Adresse de soumission: <https://s2c.mercell.com/today/192860>

Langues dans lesquelles les offres ou demandes de participation/candidatures peuvent être présentées: allemand

Catalogue électronique: Requête

Variante: Non autorisée

Les soumissionnaires peuvent présenter plusieurs offres: Non autorisée

Description de la garantie financière: Einreichung von Bürgschaften

Date limite de réception des demandes de participation/candidatures: 20/05/2026 09:00:00 (UTC+00:00) Heure de l'Europe occidentale, GMT

Informations qui peuvent être complétées après la date limite de réception des offres:

À la discrétion de l'acheteur, tous les documents manquants relatifs au soumissionnaire peuvent être transmis ultérieurement.

Informations complémentaires: Gemäß § 51 Abs. 2 S. 1 SektVO

Conditions du marché:

Le contrat doit être exécuté dans le cadre de programmes d'emplois protégés: Oui

Conditions relatives à l'exécution du contrat: Fachliche und wirtschaftliche Eignung.

Un accord de confidentialité est requis: oui

Informations complémentaires sur l'accord de confidentialité: Vertraulichkeitsvereinbarung

(Non-Disclosure Agreement) Zum Schutz der Vertraulichkeit der in den

Ausschreibungsunterlagen enthaltenen Informationen des Auftraggebers ist eine

Vertraulichkeitsvereinbarung (NDA) abzuschließen.

La commande en ligne sera utilisée: oui

Le paiement électronique sera utilisé: oui

Forme juridique que doit revêtir un groupe de soumissionnaires auquel un marché est attribué:

.

Arrangement financier: .

5.1.15. Techniques

Accord-cadre:

Pas d'accord-cadre

Informations sur le système d'acquisition dynamique:

Pas de système d'acquisition dynamique

5.1.16. Informations complémentaires, médiation et recours

Organisation chargée des procédures de médiation: Vergabekammer Nordbayern

Organisation chargée des procédures de recours: Vergabekammer Nordbayern

Description des délais d'introduction des procédures de recours: siehe Zeitplan

Organisation qui fournit des informations complémentaires sur la procédure de passation de marché: TenneT TSO GmbH

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours: TenneT TSO GmbH

Organisation qui reçoit les demandes de participation/candidatures: TenneT TSO GmbH

Organisation qui traite les offres: TenneT TSO GmbH

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Nom officiel: TenneT TSO GmbH

Numéro d'enregistrement: HRB 4923

Adresse postale: Bernecker Straße 70

Ville: Bayreuth

Code postal: 95448

Subdivision pays (NUTS): Bayreuth, Kreisfreie Stadt (DE242)

Pays: Allemagne

Point de contact: Christian Jahelka

Adresse électronique: christian.jahelka@tennet.eu

Téléphone: +49 921507404360

Profil de l'acheteur: <https://s2c.mercell.com/buyer/1163>

Rôles de cette organisation:

Acheteur

Organisation qui fournit des informations complémentaires sur la procédure de passation de marché

Organisation qui reçoit les demandes de participation/candidatures

Organisation qui traite les offres

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours

8.1. ORG-0002

Nom officiel: Vergabekammer Nordbayern

Numéro d'enregistrement: DE 811 335 517

Adresse postale: Postfach 606

Ville: Ansbach

Code postal: 91511

Subdivision pays (NUTS): Bayreuth, Kreisfreie Stadt (DE242)

Pays: Allemagne

Point de contact: vergabekammer.nordbayern@reg-mfr.bayern.de

Adresse électronique: vergabekammer.nordbayern@reg-mfr.bayern.de

Téléphone: +49 981531277

Télécopieur: +49 981531837

Adresse internet: <https://www.regierung.mittelfranken.bayern.de>

Rôles de cette organisation:

Organisation chargée des procédures de recours

Organisation chargée des procédures de médiation

8.1. ORG-0003

Nom officiel: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Numéro d'enregistrement: 0204:994-DOEVD-83

Ville: Bonn

Code postal: 53119

Subdivision pays (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Pays: Allemagne

Adresse électronique: noreply.esender_hub@bescha.bund.de

Téléphone: +49228996100

Rôles de cette organisation:

TED eSender

Informations relatives à l'avis

Identifiant/version de l'avis: 0b6cef2c-28a0-42ee-9173-92a89ecf47c4 - 01

Type de formulaire: Mise en concurrence

Type d'avis: Avis de marché ou de concession – régime ordinaire

Sous-type d'avis: 17

Date d'envoi de l'avis: 17/04/2026 12:54:58 (UTC+00:00) Heure de l'Europe occidentale, GMT

Date et heure de transmission de l'avis (eSender): 17/04/2026 12:55:02 (UTC+00:00) Heure de l'Europe occidentale, GMT

Langues dans lesquelles l'avis en question est officiellement disponible: allemand

Numéro de publication de l'avis: 269965-2026

Numéro de publication au JO S: 77/2026

Date de publication: 21/04/2026