

391926-2026 - Zadávání

Německo – Elektrická zařízení k spínání, vypínání nebo k ochraně elektrických obvodů – Framework Agreement for the Delivery of Control Systems (IEC104) and the Provision of related services

OJ S 109/2026 09/06/2026

Oznámení o zahájení zadávacího nebo koncesního řízení – standardní režim - Oznámení oprav Dodávky

1. Kupující

1.1. Kupující

Oficiální název: TenneT TSO GmbH

E-mail: daniel.Simon@tennet.eu

Činnost zadavatele: Činnosti související s elektřinou

2. Řízení

2.1. Řízení

Název: Framework Agreement for the Delivery of Control Systems (IEC104) and the Provision of related services

Popis: Framework Agreement for the Delivery of Control Systems (IEC104) and the Provision of related services TenneT is a leading European transmission system operator responsible for the safe and reliable transmission of electrical energy over long distances. TenneT's core tasks include the expansion and maintenance of the transmission grid, the integration of renewable energy sources, and the assurance of grid stability. TenneT's grid area covers large parts of Germany and the Netherlands and includes both onshore and offshore connections. As an operator of critical infrastructure, the security and reliability of the systems in use are of particular importance. The aim of this tender is the establishment of two framework agreements for the procurement of substation Control Systems, in particular Intelligent Electronic Devices (IEDs) and field control units, for use in TenneT TSO GmbH's (TTG) high#voltage and extra#high#voltage substations. The systems to be procured are intended for control, monitoring, signalling and automation purposes within substations and are a key element of secure and reliable grid operation. Within the scope of this tender, TTG intends to procure Control System components including, but not limited to, bay control units, station control units, interface devices, and related auxiliary equipment. A central focus of the procurement is the use of the communication protocol IEC 60870#5#104 (IEC 104) for the exchange of control, status and measurement data between the substation level and higher#level control systems. The devices shall support typical substation automation functions, reliable IEC 104 communication, and seamless integration into existing station control concepts in accordance with applicable technical standards. The subject of this tender is the supply of Control Systems hardware, including IEDs and associated components, as well as related documentation and services necessary for commissioning and integration into TTG's substations. The framework agreement shall enable TTG to call off devices on demand over the contract term for new installations, refurbishments, and replacement purposes. Parallel to the hardware framework agreement, TTG intends to conclude a separate service contract covering the maintenance of the devices and the maintenance of embedded software, including corrective and preventive measures as well as software updates and upgrades, in accordance with the contractual provisions. Due to increasing requirements regarding system

availability and redundancy, the procurement procedure is structured into two lots, which will be awarded separately. The lot structure is intended to ensure supply security, operational resilience and redundancy of the Control Systems deployed within TTG's transmission grid. TenneT TSO GmbH is certified according to ISO 27001. Therefore, only Control Systems and equipment that comply with TTG's Operational Technology security requirements may be offered (OT security and IT security requirements). Tender Documents To participate in the tender, please complete the Non#Disclosure Agreement below and send it via email to: daniel.simon@tennet.eu Access to the additional tender documents will be granted immediately upon receipt and review of the document. TenneT TSO GmbH will treat the documents you submit and the trade and business secrets contained therein as confidential in accordance with Section 5 of the Sector Ordinance.

Identifikátor řízení: ffa0730d-f847-4672-a28d-fc561284e463

Interní identifikátor: a54cb0c1-1e20-4f80-8214-1c9c12cc517c

Typ řízení: Jednací řízení s uveřejněním / jednací řízení

Řízení se zrychlí: ano

2.1.1. Účel

Charakter smlouvy: Dodávky

Hlavní klasifikace (cpv): 31210000 Elektrická zařízení k spínání, vypínání nebo k ochraně elektrických obvodů

2.1.2. Místo plnění

Země: Německo

Kdekoli v dané zemi

Další informace: See documentation

2.1.3. Hodnota

Odhadovaná hodnota bez DPH: 6 500 000,00 EUR

2.1.4. Obecné informace

Další informace: #Besonders auch geeignet für:selbst#

Právní základ:

Směrnice 2014/25/EU

sektvo -

2.1.6. Důvody pro vyloučení

Zdroje důvodů pro vyloučení: Zadávací dokumentace

5. Část

5.1. Část: LOT-0000

Název: Framework Agreement for the Delivery of Control Systems (IEC104) and the Provision of related services

Popis: Framework Agreement for the Delivery of Control Systems (IEC104) and the Provision of related services TenneT is a leading European transmission system operator responsible for the safe and reliable transmission of electrical energy over long distances. TenneT's core tasks include the expansion and maintenance of the transmission grid, the integration of renewable energy sources, and the assurance of grid stability. TenneT's grid area covers large parts of Germany and the Netherlands and includes both onshore and offshore connections. As an operator of critical infrastructure, the security and reliability of the systems in use are of particular importance. The aim of this tender is the establishment of two framework agreements for the procurement of substation Control Systems, in particular Intelligent

Electronic Devices (IEDs) and field control units, for use in TenneT TSO GmbH's (TTG) high#voltage and extra#high#voltage substations. The systems to be procured are intended for control, monitoring, signalling and automation purposes within substations and are a key element of secure and reliable grid operation. Within the scope of this tender, TTG intends to procure Control System components including, but not limited to, bay control units, station control units, interface devices, and related auxiliary equipment. A central focus of the procurement is the use of the communication protocol IEC 60870#5#104 (IEC 104) for the exchange of control, status and measurement data between the substation level and higher#level control systems. The devices shall support typical substation automation functions, reliable IEC 104 communication, and seamless integration into existing station control concepts in accordance with applicable technical standards. The subject of this tender is the supply of Control Systems hardware, including IEDs and associated components, as well as related documentation and services necessary for commissioning and integration into TTG's substations. The framework agreement shall enable TTG to call off devices on demand over the contract term for new installations, refurbishments, and replacement purposes. Parallel to the hardware framework agreement, TTG intends to conclude a separate service contract covering the maintenance of the devices and the maintenance of embedded software, including corrective and preventive measures as well as software updates and upgrades, in accordance with the contractual provisions. Due to increasing requirements regarding system availability and redundancy, the procurement procedure is structured into two lots, which will be awarded separately. The lot structure is intended to ensure supply security, operational resilience and redundancy of the Control Systems deployed within TTG's transmission grid. TenneT TSO GmbH is certified according to ISO 27001. Therefore, only Control Systems and equipment that comply with TTG's Operational Technology security requirements may be offered (OT security and IT security requirements). Tender Documents To participate in the tender, please complete the Non#Disclosure Agreement below and send it via email to: daniel.simon@tennet.eu Access to the additional tender documents will be granted immediately upon receipt and review of the document. TenneT TSO GmbH will treat the documents you submit and the trade and business secrets contained therein as confidential in accordance with Section 5 of the Sector Ordinance.

Interní identifikátor: 2e16562a-e254-4a9e-8509-773b24702d25

5.1.1. Účel

Charakter smlouvy: Dodávky

Hlavní klasifikace (cpv): 31210000 Elektrická zařízení k spínání, vypínání nebo k ochraně elektrických obvodů

5.1.2. Místo plnění

Země: Německo

Kdekoli v dané zemi

Další informace: See documentation

5.1.3. Odhadovaná doba trvání

Doba trvání: 4 Roky

5.1.4. Obnovení

Maximální počet obnovení: 2

Další informace o obnovení: 2 x 2 years

5.1.5. Hodnota

Odhadovaná hodnota bez DPH: 6 500 000,00 EUR

5.1.6. Obecné informace

Vyhrazená účast:

Účast není vyhrazena.

Projekt veřejných zakázek, který není financován z prostředků EU

Na zakázku se vztahuje Dohoda o vládních zakázkách: ano

Tato zakázka je vhodná i pro malé a střední podniky: ano

Další informace: #Besonders auch geeignet für:selbst#

5.1.7. Strategické zadávání zakázek

Cíl strategického zadávání zakázek: Žádné strategické zadávání veřejných zakázek

5.1.9. Kritéria pro výběr

Zdroje výběrových kritérií: Zadávací dokumentace

Informace o druhé fázi dvoufázového řízení:

Minimální počet uchazečů, kteří budou pozváni do druhé fáze řízení: 2

Maximální počet uchazečů, kteří budou pozváni do druhé fáze řízení: 5

5.1.10. Kritéria pro zadání

Popis metody, která se použije v případě, že vážení nelze vyjádřit pomocí kritérií: The contract is awarded to the most economically advantageous tender based on a weighted evaluation model. The Price Factor (P) is calculated over a four-year period including all fixed and optional items listed in Price List N10, with optional items weighted by their expected likelihood of occurrence to reflect overall lifecycle costs. Qualitative criteria (L) include: System Robustness, Reliability and Availability (16.70%), assessing stability and resilience in critical environments; Technical Capability and Functional Performance (11.17%), evaluating compliance with functional and technical requirements; Engineering, Usability and Lifecycle Management (10.29%), focusing on efficiency and maintainability; OT Security Requirements Mapping (13.05%), assessing security-enhancing features; Proof of Concept (33.63%), verifying selected requirements through testing with shortlisted tenderers; and Framework Agreement (15.04%), evaluating contractual suitability for long-term cooperation.

5.1.11. Zadávací dokumentace

Přístup k určité zadávací dokumentaci je omezený

Jazyky, v nichž je oficiálně k dispozici zadávací dokumentace: angličtina

Informace o důvěrných dokumentech jsou k dispozici na: <https://s2c.mercell.com/today/205272>

5.1.12. Podmínky zadávání zakázek

Podmínky podání:

Elektronické podání: Povolená

Adresa pro podání: <https://s2c.mercell.com/today/205272>

Jazyky, v nichž lze podávat nabídky nebo žádosti o účast: němčina, angličtina

Elektronický katalog: Nepovolena

Varianty: Nepovolena

Uchazeči mohou podat více než jednu nabídku: Nepovolena

Lhůta pro doručení žádostí o účast: 30/06/2026 22:00:00 (UTC+00:00) západoevropský čas

Informace, které lze doplnit po uplynutí lhůty pro předkládání návrhů:

Podle uvážení kupujícího mohou být všechny chybějící dokumenty týkající se uchazeče předloženy později.

Další informace: The contracting authority reserves the right, in accordance with the principles of transparency and equal treatment, to request bidders to submit, complete, or correct any missing, incomplete, or incorrect company-related documents, in particular self-declarations, information, certificates, or other supporting documents (Section 51(2) of the Public

Procurement Ordinance). Bidders have no right to demand that the contracting authority request missing, incomplete, or incorrect company-related documents.

Smluvní podmínky:

Plnění zakázky musí být provedeno v rámci programů chráněného zaměstnání: Ne

Podmínky týkající se plnění zakázky: see tender documents

Požaduje se dohoda o zachování mlčenlivosti: ano

Bude použito elektronické objednávání: ano

Bude použita elektronická platba: ano

Finanční ujednání: see tender documents

5.1.15. Techniky

Rámcová dohoda:

Rámcová dohoda bez obnovení soutěže

Informace o dynamickém nákupním systému:

Žádný dynamický nákupní systém

5.1.16. Další informace, mediace a přezkum

Organizace příslušná pro přezkum: Vergabekammer Nordbayern

Informace o lhůtách pro přezkum: see tender documents

Organizace poskytující další informace o zadávacím řízení: TenneT TSO GmbH

8. Organizace

8.1. ORG-0001

Oficiální název: TenneT TSO GmbH

Registrační číslo: HRB 4923

Poštovní adresa: Bernecker Straße 70

Obec: Bayreuth

PSČ: 95448

Nižší územní jednotka země (NUTS): Bayreuth, Kreisfreie Stadt (DE242)

Země: Německo

Kontaktní místo: Daniel Simon

E-mail: daniel.Simon@tennet.eu

Telefon: +49921507406421

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

Úlohy této organizace:

Kupující

Organizace poskytující další informace o zadávacím řízení

8.1. ORG-0002

Oficiální název: Vergabekammer Nordbayern

Registrační číslo: DE 811 335 517

Poštovní adresa: Postfach 606

Obec: Ansbach

PSČ: 91511

Nižší územní jednotka země (NUTS): Bayreuth, Kreisfreie Stadt (DE242)

Země: Německo

Kontaktní místo: vergabekammer.nordbayern@reg-mfr.bayern.de

E-mail: vergabekammer.nordbayern@reg-mfr.bayern.de

Telefon: +49 981531277

Fax: +49 981531837

Internetová adresa: <https://www.regierung.mittelfranken.bayern.de>

Úlohy této organizace:

Organizace příslušná pro přezkum

8.1. ORG-0003

Oficiální název: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Registrační číslo: 0204:994-DOEVD-83

Obec: Bonn

PSČ: 53119

Nižší územní jednotka země (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Země: Německo

E-mail: noreply.esender_hub@bescha.bund.de

Telefon: +49228996100

Úlohy této organizace:

TED eSender

10. Změna

Znění předchozího oznámení, které má být změněno

:

4f0216ae-e3ae-4984-8106-c2605d2d0cc6-01

Hlavní důvod změny

:

Oprava chyb kupujícího

Popis

:

Adjustment of evaluation criteria in document C07 (Evaluation Matrix) Revision of criterion C 2.1 (Average overall company turnover) in alignment with the SME classification of the European Commission Revision of criterion C 2.2 (Average turnover in substation automation) to better reflect market-specific requirements (partial adjustment only, not fully aligned with SME classification) Updated version of the evaluation matrix issued: C07 v2.0 Clarification that the adjustments are based on feedback received during the Q&A phase Extension of the deadline for submission of requests to participate (Call for Competition) New submission deadline: 01 July 2026

10.1. Změna

Identifikátor sekce: PROCEDURE

10.1. Změna

Identifikátor sekce: LOT-0000

Oznámení - informace

Identifikátor oznámení/verze: 2b09da46-d685-4207-b375-cab88ea4c1bc - 01

Druh formuláře: Zadávání

Typ oznámení: Oznámení o zahájení zadávacího nebo koncesního řízení – standardní režim

Podtyp oznámení: 17

Datum odeslání oznámení: 08/06/2026 09:29:26 (UTC+00:00) západoevropský čas

Datum odeslání oznámení (eSender): 08/06/2026 09:29:30 (UTC+00:00) západoevropský čas

Jazyky, v nichž je toto oznámení oficiálně k dispozici: angličtina

Číslo zveřejnění oznámení: 391926-2026

Číslo vydání v řadě S Úř. věst.: 109/2026

Datum zveřejnění: 09/06/2026