

305448-2026 - Mededinging

Nederland – Leveren van software – Metering Data Management system

OJ S 86/2026 05/05/2026

Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling

Diensten

1. Koper

1.1. Koper

Officiële naam: TenneT TSO B.V.

E-mail: rogier.vander.woning@tennet.eu

Activiteit van de aanbestedende instantie: Activiteiten in relatie tot elektriciteit

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: Metering Data Management system

Beschrijving: TenneT is initiating a European tender to select a supplier and solution for a new Metering Data Management System ('Nemesys'). Nemesys should be the next-generation platform supporting metering data processing, allocation, and settlement-related services.

Nemesys is intended to be future-proof by design: the solution must remain upgradeable, transparent and controllable over its lifecycle. TenneT therefore positions “configured standard first” as the default approach, with bespoke extensions only where truly necessary and without compromising vendor upgrades. The scope includes: - The end-to-end chain functionality from metering data intake (telemetry and periodic) through validation and correction, allocation and reconciliation support, distribution and integration, as well as reporting and operational control. - Master/reference data ('MRD') capabilities. These are required initially through a temporary MRD capability, with a clear migration path to synchronisation from a future TenneT enterprise MRD. - Migration of operational data that is essential to run Nemesys (historical data will not be migrated but be archived).

Identificatiecode van de procedure: aa6ffb62-35f8-45d4-9a44-e40186ba555f

Interne identificatiecode: 211e5687-17c3-4ff2-84c7-3e8671041fc5

Type procedure: Onderhandelingsprocedure met voorafgaande oproep tot mededinging / mededingingsprocedure met onderhandeling

De procedure wordt versneld: neen

2.1.1. Doel

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 72268000 Leveren van software

Aanvullende classificatie (cpv): 72230000 Ontwikkeling van gebruikersspecifieke software, 72260000 Diensten in verband met software, 72263000 Software-implementatiediensten, 72267000 Onderhouds- en reparatiediensten voor software

2.1.2. Plaats van uitvoering

Land: Nederland

Overal in het desbetreffende land

Aanvullende informatie: See documentation on the MerCell platform

2.1.3. Waarde

Geraamde waarde exclusief btw: 12 000 000,00 EUR

2.1.4. Algemene informatie

Rechtsgrondslag:

Richtlijn 2014/25/EU

2.1.6. Gronden voor uitsluiting

Bronnen voor uitsluitingsgronden: Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)

5. Perceel

5.1. Perceel: LOT-0000

Titel: Metering Data Management system

Beschrijving: TenneT is initiating a European tender to select a supplier and solution for a new Metering Data Management System ('Nemesys'). Nemesys should be the next-generation platform supporting metering data processing, allocation, and settlement-related services. Nemesys is intended to be future-proof by design: the solution must remain upgradeable, transparent and controllable over its lifecycle. TenneT therefore positions "configured standard first" as the default approach, with bespoke extensions only where truly necessary and without compromising vendor upgrades. The scope includes: - The end-to-end chain functionality from metering data intake (telemetry and periodic) through validation and correction, allocation and reconciliation support, distribution and integration, as well as reporting and operational control. - Master/reference data ('MRD') capabilities. These are required initially through a temporary MRD capability, with a clear migration path to synchronisation from a future TenneT enterprise MRD. - Migration of operational data that is essential to run Nemesys (historical data will not be migrated but be archived).

Interne identificatiecode: 6d791596-73df-42b0-9b22-e97704df5e9d

5.1.1. Doel

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 72268000 Leveren van software

Aanvullende classificatie (cpv): 72230000 Ontwikkeling van gebruikersspecifieke software, 72260000 Diensten in verband met software, 72263000 Software-implementatiediensten, 72267000 Onderhouds- en reparatiediensten voor software

Opties:

Beschrijving van de opties: See tender documentation on the Mercell platform

5.1.2. Plaats van uitvoering

Land: Nederland

Overal in het desbetreffende land

Aanvullende informatie: See documentation on the Mercell platform

5.1.3. Geraamde duur

Looptijd: 17 Jaren

5.1.4. Verlenging

Maximumaantal verlengingen: 3

Overige informatie over verlengingen: An initial period of seven (7) years, including implementation, with the options to extend the agreement by an additional five (5) years, followed by three (3) years, and subsequently by two (2) years, resulting in a maximum contract term of seventeen (17) years in total.

5.1.5. Waarde

Geraamde waarde exclusief btw: 12 000 000,00 EUR

5.1.6. Algemene informatie

Voorbehouden deelname:

Deelname is niet voorbehouden.

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA): ja

5.1.9. Selectiecriteria

Bronnen van selectiecriteria: Aanbestedingsstuk

Informatie over de tweede fase van een procedure in twee fasen:

Maximumaantal gegadigden dat voor de tweede fase van de procedure kan worden uitgenodigd: 4

5.1.11. Aanbestedingsstukken

Talen waarin de aanbestedingsstukken officieel beschikbaar zijn: Engels

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://s2c.mercell.com/today/199912>

5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://s2c.mercell.com/today/199912>

Talen waarin inschrijvingen of verzoeken tot deelname kunnen worden ingediend: Engels

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Varianten: Niet toegestaan

Inschrijvers mogen meer dan één inschrijving indienen: Niet toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van verzoeken tot deelname: 15/06/2026 08:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Voorwaarden van het contract:

De uitvoering van de opdracht moet plaatsvinden binnen het kader van programma's voor maatwerkbedrijven: Neen

Voorwaarden met betrekking tot de uitvoering van de opdracht: Delivery of a Metering Data Management solution

Een geheimhoudingsovereenkomst is vereist: ja

Nadere inlichtingen over de geheimhoudingsovereenkomst: Use of Non Disclosure Agreement is mandatory for the initial offer phase.

Elektronische facturering: Toegestaan

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing: ja

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling: ja

Financiële regeling: N/A

5.1.15. Technieken

Raamovereenkomst:

Geen raamovereenkomst

Informatie over het dynamische aankoopstelsel:

Geen dynamisch aankoopstelsel

5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Organisatie voor beroepsprocedures: Rechtbank Gelderland, zittingsplaats Arnhem

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt: TenneT TSO B.V.

8. Organisaties

8.1. ORG-0001

Officiële naam: TenneT TSO B.V.
Registratienummer: 09155985
Postadres: Utrechtseweg 310
Stad: Arnhem
Postcode: 6812AR
Onderverdeling land (NUTS): Arnhem/Nijmegen (NL226)
Land: Nederland
Contactpunt: Rogier van der Woning
E-mail: rogier.vander.woning@tennet.eu
Telefoon: +31650092034
Internetadres: <http://www.tennet.eu>
Kopersprofiel: <https://s2c.mercell.com/buyer/1286>

Rollen van deze organisatie:

Koper
Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt

8.1. ORG-0002

Officiële naam: Rechtbank Gelderland, zittingsplaats Arnhem
Registratienummer: 82940827
Postadres: Walburgstraat 2-4
Stad: Arnhem
Postcode: 6811 CD
Onderverdeling land (NUTS): Arnhem/Nijmegen (NL226)
Land: Nederland
E-mail: infobalie.rb-gel.arnhem@rechtspraak.nl
Telefoon: +31 883612000
Internetadres: <https://www.rechtspraak.nl/Organisatie-en-contact/Organisatie/Rechtbanken/Rechtbank-Gelderland/Paginas/default.aspx>

Rollen van deze organisatie:

Organisatie voor beroepsprocedures
Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures

Informatie over een aankondiging

Identificatiecode/versie van de aankondiging: a8ecfb9b-78c8-4aed-80ff-bd92f4ad4e67 - 01
Type formulier: Mededinging
Type aankondiging: Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling
Subtype aankondiging: 17
Verzenddatum van de aankondiging: 30/04/2026 08:17:12 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT
Aankondiging datum verzending (eSender): 30/04/2026 14:30:29 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT
Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is: Engels
Publicatienummer aankondiging: 305448-2026

