

514328-2026 - Mededinging

Duitsland – Communicatienetwerk – Phase 1: TNW Austausch der Core- und Accessswitches der Kommunikationsnetze

OJ S 141/2026 24/07/2026

Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling

Leveringen

1. Koper

1.1. Koper

Officiële naam: Austausch der Core- und Accessswitches der Kommunikationstechnik

E-mail: a.kallwey@stadtwerke-muenster.de

Activiteit van de aanbestedende instantie: Activiteiten in relatie tot elektriciteit

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: Phase 1: TNW Austausch der Core- und Accessswitches der Kommunikationsnetze

Beschrijving: Die Stadtnetze Münster GmbH ist eine hundertprozentige Tochtergesellschaft der Stadtwerke Münster GmbH und betreibt als moderne Netzgesellschaft die Strom-, Gas-, Wasser-, Wärme- und Glasfasernetze in Münster. Gegründet im Jahr 2005 als Stadtwerke Münster Netzgesellschaft mbH, erfolgte 2014 die Umfirmierung zur münsterNETZ GmbH. Seit dem 1. September 2020 agiert das Unternehmen unter dem Namen Stadtnetze Münster GmbH und ist als zuverlässiger Ansprechpartner für Kunden vor Ort aktiv. Die Gruppe Kommunikationstechnik (KT) ist innerhalb der Stadtnetze Münster GmbH (SNMS) verantwortlich für den Betrieb der konzernweiten Telefonie-, Funk-, Video- und Datentechnik und den der dazu gehörigen Glasfaser- und Kupferkabelnetze im Bereich der Stadt Münster und darüber hinaus. Neben der Sprachkommunikation findet auf diesen Netzen auch die Datenkommunikation für die Strom-, Gas-, Wasser- und Fernwärmeleitstellen, so wie die Kommunikation des öffentlichen Nahverkehrs, der Heizkraftwerke und Wind- und Solarenergieanlagen statt. Außerhalb des Verantwortungsbereichs liegen jedoch Dienste und Systeme für "Büro-IT". Somit liegt der Fokus auf Sprachkommunikation und Datenübertragung für kritische Infrastruktur.

Identificatiecode van de procedure: 4bfa719a-a3e0-4473-82ba-9c32de3a1907

Interne identificatiecode: KG-EI/362_20260721

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

De procedure wordt versneld: neen

2.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen

Belangrijkste classificatie (cpv): 32412000 Communicatienetwerk

Aanvullende classificatie (cpv): 32420000 Netwerkuitrusting, 32400000 Netwerken, 32415000 Ethernetnetwerk

2.1.2. Plaats van uitvoering

Postadres: Hafenplatz 1

Stad: Münster

Postcode: 48155

Onderverdeling land (NUTS): Münster, Kreisfreie Stadt (DEA33)

Land: Duitsland

2.1.4. Algemene informatie

Aanvullende informatie: #Bekanntmachungs-ID: CXPWYRJLNSG#

Rechtsgrondslag:

Richtlijn 2014/25/EU

sektvo -

2.1.6. Gronden voor uitsluiting

Bronnen voor uitsluitingsgronden: Aanbestedingsstuk

5. Perceel

5.1. Perceel: LOT-0001

Titel: Phase 1: TNW Austausch der Core- und Accessswitches der Kommunikationsnetze

Beschrijving: Ziel der Stadtnetze ist es die aktuell genutzten Switches von Extreme Networks aus den Serien X440 G2 und vergleichbar zu ersetzen, so dass es weiterhin Softwareupdates und Support für die neuen Switches gibt. Zeitgleich ermöglicht dieser umfangreiche Austausch eine Restrukturierung des Netzes. Dies beinhaltet: - Auflösung der Trennung der Bereiche Voice und MAN: Switches in Etagenverteilern werden nun sowohl für Voice, als auch für andere Anwendungen, bspw. Kameras, verwendet. - Verkleinerung der Rapid-Spanning-Tree Domänen Die DSL-basierten Kupferringe sollen eigenen RSTP-Domänen bilden und damit Ring-Immanent dafür sorgen, dass Netzwerkloops aufgehoben werden. Ein RSTP-Event im Kupferring soll keine Auswirkungen mehr auf das gesamte Netz haben. - Einführung einer geeigneten Underlay / Overlay Architektur im Netz. o Skalierbare Layer 2 Overlays müssen einfach realisierbar sein o Integration in die bestehenden RSTP, aber auch in die neu zu errichtenden RSTP Domains der Kupferringe o Standardkonformes Underlay (bspw. SPBM, IP / MPLS, IP / VXLAN / EVPN) - Dabei sollen bestehende Extreme ISW-Switches und Extreme 5320 und 5420 weiter im Zielnetz betrieben werden können.

Interne identificatiecode: KG-EI/362_20260721

5.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen

Belangrijkste classificatie (cpv): 32412000 Communicatienetwerk

Aanvullende classificatie (cpv): 32420000 Netwerkuitrusting, 32400000 Netwerken, 32415000 Ethernetnetwerk

5.1.2. Plaats van uitvoering

Postadres: Hafenplatz 1

Stad: Münster

Postcode: 48155

Onderverdeling land (NUTS): Münster, Kreisfreie Stadt (DEA33)

Land: Duitsland

5.1.3. Geraamde duur

Begindatum: 15/10/2026

Einddatum van de duur: 31/12/2027

5.1.4. Verlenging

Maximumaantal verlengingen: 0

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): neen

Deze aanbesteding is ook geschikt voor kleine en middelgrote ondernemingen (kmo's): neen

5.1.7. Strategische aanbestedingen

Doel van strategische aanbestedingen: Geen strategische aanbesteding

5.1.9. Selectiecriteria

Bronnen van selectiecriteria: Aankondiging

Criterium: Referenties voor gespecificeerde leveringen

Beschrijving van het selectiecriteria: zie Teilnahmeunterlagen

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

De procedure verloopt in opeenvolgende fasen. In elke fase kunnen deelnemers afvallen

5.1.11. Aanbestedingsstukken

Talen waarin de aanbestedingsstukken officieel beschikbaar zijn: Duits

Termijn voor verzoeken om aanvullende informatie: 17/08/2026 23:59:59 (UTC+02:00) Oost-Europese tijd, Midden-Europese zomertijd

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://www.vergabe-westfalen.de/VMPSatellite/notice/CXPWYRJLNSG/documents>

Ad-hoccommunicatiekanaal:

URL: <https://www.vergabe-westfalen.de/VMPSatellite/notice/CXPWYRJLNSG>

5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden van de procedure:

Vermoedelijke datum van verzending van de uitnodigingen tot inschrijving: 31/08/2026

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://www.vergabe-westfalen.de/VMPSatellite/notice/CXPWYRJLNSG>

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

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: 24/08/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Oost-Europese tijd, Midden-Europese zomertijd

Informatie die na het verstrijken van de indieningstermijn kan worden aangevuld:

Voor zover de afnemer dit toestaat, kunnen alle ontbrekende documenten in verband met de inschrijver later worden ingediend.

Aanvullende informatie: erfolgt im Ermessen des Auftraggebers

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: zie beigefügte Dokumente

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing: neen

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling: neen

Financiële regeling: wird in Phase 2 geregelt

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: Vergabekammer der Bezirksregierung Münster

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekkt: Austausch der Core- und Accessswitches der Kommunikationstechnik

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures: Vergabekammer der Bezirksregierung Münster

Organisatie die verzoeken tot deelname ontvangt: Austausch der Core- und Accessswitches der Kommunikationstechnik

8. Organisaties

8.1. ORG-0001

Officiële naam: Austausch der Core- und Accessswitches der Kommunikationstechnik

Registratienummer: DE247022781

Postadres: Hafenplatz 1

Stad: Münster

Postcode: 48155

Onderverdeling land (NUTS): Münster, Kreisfreie Stadt (DEA33)

Land: Duitsland

Contactpunt: Einkauf - Frau Kallwey

E-mail: a.kallwey@stadtwerke-muenster.de

Telefoon: 02516942649

Internetadres: <https://stadtnetze-muenster.de>

Rollen van deze organisatie:

Koper

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekkt

Organisatie die verzoeken tot deelname ontvangt

8.1. ORG-0002

Officiële naam: Vergabekammer der Bezirksregierung Münster

Registratienummer: DE164242157

Postadres: Albrecht-Thaer-Straße 9

Stad: Münster

Postcode: 48147

Onderverdeling land (NUTS): Münster, Kreisfreie Stadt (DEA33)

Land: Duitsland

E-mail: vergabekammer@bezreg-muenster.nrw.de

Telefoon: +49251411-0

Rollen van deze organisatie:

Organisatie voor beroepsprocedures

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures

8.1. ORG-0003

Officiële naam: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Registratienummer: 0204:994-DOEVD-83

Stad: Bonn

Postcode: 53119

Onderverdeling land (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Land: Duitsland

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

Telefoon: +49228996100

Rollen van deze organisatie:

TED eSender

Informatie over een aankondiging

Identificatiecode/versie van de aankondiging: 7e9c15a1-e21f-48b8-a57b-cd0e49355ee2 - 01

Type formulier: Mededinging

Type aankondiging: Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling

Subtype aankondiging: 17

Verzenddatum van de aankondiging: 22/07/2026 16:17:52 (UTC+02:00) Oost-Europese tijd,

Midden-Europese zomertijd

Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is: Duits

Publicatienummer aankondiging: 514328-2026

Nummer uitgave PB S: 141/2026

Datum van bekendmaking: 24/07/2026