

514328-2026 - Competition

Germany – Communications network – Phase 1: TNW Austausch der Core- und Accessswitches der Kommunikationsnetze

OJ S 141/2026 24/07/2026

Contract or concession notice – standard regime

Supplies

1. Buyer

1.1. Buyer

Official name: Austausch der Core- und Accessswitches der Kommunikationstechnik

Email: a.kallwey@stadtwerke-muenster.de

Activity of the contracting entity: Electricity-related activities

2. Procedure

2.1. Procedure

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

Description: 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.

Procedure identifier: 4bfa719a-a3e0-4473-82ba-9c32de3a1907

Internal identifier: KG-EI/362_20260721

Type of procedure: Negotiated with prior publication of a call for competition / competitive with negotiation

The procedure is accelerated: no

2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 32412000 Communications network

Additional classification (cpv): 32420000 Network equipment, 32400000 Networks, 32415000 Ethernet network

2.1.2. Place of performance

Postal address: Hafenplatz 1

Town: Münster

Postcode: 48155

Country subdivision (NUTS): Münster, Kreisfreie Stadt (DEA33)

Country: Germany

2.1.4. General information

Additional information: #Bekanntmachungs-ID: CXPWYRJLNSG#

Legal basis:

Directive 2014/25/EU

sektvo -

2.1.6. Grounds for exclusion

Sources of grounds for exclusion: Procurement Document

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

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

Description: 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.

Internal identifier: KG-EI/362_20260721

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 32412000 Communications network

Additional classification (cpv): 32420000 Network equipment, 32400000 Networks, 32415000 Ethernet network

5.1.2. Place of performance

Postal address: Hafenplatz 1

Town: Münster

Postcode: 48155

Country subdivision (NUTS): Münster, Kreisfreie Stadt (DEA33)

Country: Germany

5.1.3. Estimated duration

Start date: 15/10/2026

Duration end date: 31/12/2027

5.1.4. Renewal

Maximum renewals: 0

5.1.6. General information

Reserved participation:

Participation is not reserved.

Procurement Project not financed with EU Funds.

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement (GPA): no

This procurement is also suitable for small and medium-sized enterprises (SMEs): no

5.1.7. Strategic procurement

Aim of strategic procurement: No strategic procurement

5.1.9. Selection criteria

Sources of selection criteria: Notice

Criterion: References on specified deliveries

Description of selection criterion: siehe Teilnahmeunterlagen

Information about the second stage of a two-stage procedure:

The procedure will take place in successive stages. At each stage, some participants may be eliminated

5.1.11. Procurement documents

Languages in which the procurement documents are officially available: German

Deadline for requesting additional information: 17/08/2026 23:59:59 (UTC+02:00) Eastern

European Time, Central European Summer Time

Address of the procurement documents: <https://www.vergabe-westfalen.de/VMPSatellite/notice/CXPWYRJLNSG/documents>

Ad hoc communication channel:

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

5.1.12. Terms of procurement

Terms of the procedure:

Estimated date of dispatch of the invitations to submit tenders: 31/08/2026

Terms of submission:

Electronic submission: Required

Address for submission: <https://www.vergabe-westfalen.de/VMPSatellite/notice/CXPWYRJLNSG>

Languages in which tenders or requests to participate may be submitted: German

Electronic catalogue: Not allowed

Variants: Not allowed

Tenderers may submit more than one tender: Not allowed

Deadline for receipt of requests to participate: 24/08/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Information that can be supplemented after the submission deadline:

At the discretion of the buyer, all missing tenderer-related documents may be submitted later.

Additional information: erfolgt im Ermessen des Auftraggebers

Terms of contract:

The execution of the contract must be performed within the framework of sheltered employment programmes: No

Conditions relating to the performance of the contract: siehe beigegefügte Dokumente

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: no

Financial arrangement: wird in Phase 2 geregelt

5.1.15. Techniques

Framework agreement:

No framework agreement

Information about the dynamic purchasing system:

No dynamic purchase system

5.1.16. Further information, mediation and review

Review organisation: Vergabekammer der Bezirksregierung Münster

Organisation providing additional information about the procurement procedure: Austausch der Core- und Accessswitches der Kommunikationstechnik

Organisation providing more information on the review procedures: Vergabekammer der Bezirksregierung Münster

Organisation receiving requests to participate: Austausch der Core- und Accessswitches der Kommunikationstechnik

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Official name: Austausch der Core- und Accessswitches der Kommunikationstechnik

Registration number: DE247022781

Postal address: Hafenplatz 1

Town: Münster

Postcode: 48155

Country subdivision (NUTS): Münster, Kreisfreie Stadt (DEA33)

Country: Germany

Contact point: Einkauf - Frau Kallwey

Email: a.kallwey@stadtwerke-muenster.de

Telephone: 02516942649

Internet address: <https://stadtnetze-muenster.de>

Roles of this organisation:

Buyer

Organisation providing additional information about the procurement procedure

Organisation receiving requests to participate

8.1. ORG-0002

Official name: Vergabekammer der Bezirksregierung Münster

Registration number: DE164242157

Postal address: Albrecht-Thaer-Straße 9

Town: Münster

Postcode: 48147

Country subdivision (NUTS): Münster, Kreisfreie Stadt (DEA33)

Country: Germany

Email: vergabekammer@bezreg-muenster.nrw.de

Telephone: +49251411-0

Roles of this organisation:

Review organisation

Organisation providing more information on the review procedures

8.1. ORG-0003

Official name: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Registration number: 0204:994-DOEVD-83

Town: Bonn
Postcode: 53119
Country subdivision (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Country: Germany
Email: noreply.esender_hub@besch.bund.de
Telephone: +49228996100
Roles of this organisation:
TED eSender

Notice information

Notice identifier/version: 7e9c15a1-e21f-48b8-a57b-cd0e49355ee2 - 01
Form type: Competition
Notice type: Contract or concession notice – standard regime
Notice subtype: 17
Notice dispatch date: 22/07/2026 16:17:52 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time
Languages in which this notice is officially available: German
Notice publication number: 514328-2026
OJ S issue number: 141/2026
Publication date: 24/07/2026