

## 323854-2025 - Wettbewerb

Deutschland – Automatisierungssystem – Teilnahmewettbewerb: Niederspannungs-Netzleitsystem und Redispatch 2.0

OJ S 96/2025 20/05/2025

Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung  
Lieferleistungen

### 1. Beschaffer

---

#### 1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Stadtnetze Münster GmbH

E-Mail: [s.jacob@stadtwerke-muenster.de](mailto:s.jacob@stadtwerke-muenster.de)

Tätigkeit des Auftraggebers: Mit Strom zusammenhängende Tätigkeiten

### 2. Verfahren

---

#### 2.1. Verfahren

Titel: Teilnahmewettbewerb: Niederspannungs-Netzleitsystem und Redispatch 2.0

Beschreibung: Aufgrund aktueller regulatorischer Anforderungen plant die Stadtnetze Münster GmbH die Einführung eines Niederspannungs-Netzleitsystems und eines Redispatch 2.0 Systems als neue IT-Systeme.

Kennung des Verfahrens: 778b7a0f-3ed4-4f8c-8e6d-ea564f32f5c7

Interne Kennung: KG-EI/367-20250516

Verfahrensart: Verhandlungsverfahren mit vorheriger Veröffentlichung eines Aufrufs zum Wettbewerb/Verhandlungsverfahren

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

Zentrale Elemente des Verfahrens: siehe beigefügte Dokumente

##### 2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 48921000 Automatisierungssystem

Zusätzliche Einstufung (cpv): 32425000 Netzbetriebssystem, 32441100

Fernmessüberwachungssystem, 48214000 Netzbetriebssystemsoftwarepaket

##### 2.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Münster, Kreisfreie Stadt (DEA33)

Land: Deutschland

##### 2.1.4. Allgemeine Informationen

Zusätzliche Informationen: Bekanntmachungs-ID: CXPWYRJL0VF

**Rechtsgrundlage:**

Richtlinie 2014/25/EU

sektvo -

##### 2.1.5. Bedingungen für die Auftragsvergabe

**Bedingungen für die Einreichung:**

Höchstzahl der Lose, für die ein Bieter Angebote einreichen kann: 2

**Auftragsbedingungen:**

Höchstzahl der Lose, für die Aufträge an einen Bieter vergeben werden können: 2

### 2.1.6. **Ausschlussgründe**

Quellen der Ausschlussgründe: Bekanntmachung

Beteiligung an einer kriminellen Vereinigung: siehe beigefügte Dokumente (Teilnahmeformulare)

Terroristische Straftaten oder Straftaten im Zusammenhang mit terroristischen Aktivitäten: siehe beigefügte Dokumente (Teilnahmeformulare)

Geldwäsche oder Terrorismusfinanzierung: siehe beigefügte Dokumente (Teilnahmeformulare)

Betrug: siehe beigefügte Dokumente (Teilnahmeformulare)

Korruption: siehe beigefügte Dokumente (Teilnahmeformulare)

Kinderarbeit und andere Formen des Menschenhandels: siehe beigefügte Dokumente (Teilnahmeformulare)

Verstoß gegen die Verpflichtung zur Entrichtung von Steuern: siehe beigefügte Dokumente (Teilnahmeformulare)

Verstoß gegen die Verpflichtung zur Entrichtung von Sozialversicherungsbeiträgen: siehe beigefügte Dokumente (Teilnahmeformulare)

Verstoß gegen umweltrechtliche Verpflichtungen: siehe beigefügte Dokumente (Teilnahmeformulare)

Verstoß gegen sozialrechtliche Verpflichtungen: siehe beigefügte Dokumente (Teilnahmeformulare)

Verstoß gegen arbeitsrechtliche Verpflichtungen: siehe beigefügte Dokumente (Teilnahmeformulare)

Zahlungsunfähigkeit: siehe beigefügte Dokumente (Teilnahmeformulare)

Verwaltung der Vermögenswerte durch einen Insolvenzverwalter: siehe beigefügte Dokumente (Teilnahmeformulare)

Einstellung der gewerblichen Tätigkeit: siehe beigefügte Dokumente (Teilnahmeformulare)

Der Zahlungsunfähigkeit vergleichbare Lage gemäß nationaler Rechtsvorschriften: siehe beigefügte Dokumente (Teilnahmeformulare)

Schwerwiegendes berufliches Fehlverhalten: siehe beigefügte Dokumente (Teilnahmeformulare)

Vereinbarungen mit anderen Wirtschaftsteilnehmern zur Verzerrung des Wettbewerbs: siehe beigefügte Dokumente (Teilnahmeformulare)

Interessenkonflikt aufgrund seiner Teilnahme an dem Vergabeverfahren: siehe beigefügte Dokumente (Teilnahmeformulare)

Direkte oder indirekte Beteiligung an der Vorbereitung des Vergabeverfahrens: siehe beigefügte Dokumente (Teilnahmeformulare)

Vorzeitige Beendigung, Schadensersatz oder andere vergleichbare Sanktionen: siehe beigefügte Dokumente (Teilnahmeformulare)

Täuschung, Zurückhaltung von Informationen, Unfähigkeit zur Vorlage erforderlicher Unterlagen oder Erlangung vertraulicher Informationen zu dem Verfahren: siehe beigefügte Dokumente (Teilnahmeformulare)

## 5. Los

---

### 5.1. **Los: LOT-0001**

Titel: Niederspannungs-Netzleitsystem

Beschreibung: Die Stadtnetze Münster GmbH plant auf Basis der Anforderungen der Bundesnetzagentur (BNetzA)-Beschlüsse BK6-22-300 sowie BK8-22/010-A ein neues Niederspannungs-Netzleitsystem (NSNLS) zur Erfüllung der gesetzlichen Anforderungen zu beschaffen. Die Anforderungen zu den genannten Funktionsblöcken ergeben sich maßgeblich

aus den Festlegungen der BNetzA und aktuellen VDE FNN-Hinweisen. Zudem plant die Stadtnetze Münster GmbH auf Basis der Anforderungen des NABEG 2.0 und der resultierenden Festlegungen der Bundesnetzagentur (BNetzA) ein neues Redispatch-2.0-System zur Erfüllung der gesetzlichen Anforderungen zu beschaffen. Dies soll das vorhandene Redispatch-2.0-System ersetzen. Die Anforderungen zu den genannten Funktionsblöcken ergeben sich maßgeblich aus den Festlegungen der BNetzA und den BDEW-Anwendungshilfen zu Redispatch sowie den Formatbeschreibungen von EDI@energie bzw. BDEW MaKo.

Interne Kennung: 1

#### **5.1.1. Zweck**

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 48921000 Automatisierungssystem

Zusätzliche Einstufung (cpv): 32425000 Netzbetriebssystem, 32441100

Fernmessüberwachungssystem, 48214000 Netzbetriebssystemsoftwarepaket

#### **5.1.2. Erfüllungsort**

Land, Gliederung (NUTS): Münster, Kreisfreie Stadt (DEA33)

Land: Deutschland

#### **5.1.3. Geschätzte Dauer**

Andere Laufzeit: Unbegrenzt

#### **5.1.4. Verlängerung**

Maximale Verlängerungen: 0

#### **5.1.6. Allgemeine Informationen**

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: nein

Diese Auftragsvergabe ist auch für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) geeignet: nein

#### **5.1.7. Strategische Auftragsvergabe**

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

#### **5.1.9. Eignungskriterien**

Quellen der Auswahlkriterien: Bekanntmachung

Kriterium: Referenzen zu bestimmten Lieferungen

Beschreibung des Auswahlkriteriums: siehe beigefügte Dokumente (Teilnahmeformulare)

#### **Informationen über die zweite Phase eines zweiphasigen Verfahrens:**

Mindestzahl der zur zweiten Phase des Verfahrens einzuladenden Bewerber: 4

Das Verfahren wird in mehreren aufeinanderfolgenden Phasen durchgeführt. In jeder Phase können einige Teilnehmer ausgeschlossen werden

#### **5.1.11. Auftragsunterlagen**

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Deutsch

Frist für die Anforderung zusätzlicher Informationen: 10/06/2025 23:59:59 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://www.vergabe-westfalen.de/VMPSatellite/notice/CXPWYRJL0VF/documents>

#### **Ad-hoc-Kommunikationskanal:**

URL: <https://www.vergabe-westfalen.de/VMPSatellite/notice/CXPWYRJL0VF>

#### **5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe**

**Bedingungen für die Einreichung:**

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://www.vergabe-westfalen.de/VMPSatellite/notice/CXPWYRJL0VF>

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Deutsch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Varianten: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Zulässig

Frist für den Eingang der Teilnahmeanträge: 17/06/2025 12:00:00 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

**Informationen, die nach Ablauf der Einreichungsfrist ergänzt werden können:**

Nach Ermessen des Käufers können alle fehlenden Bieterunterlagen nach Fristablauf nachgereicht werden.

Zusätzliche Informationen: Eine Aufforderung zur Nachreichung von Unterlagen erfolgt bei Bedarf durch die Stadtnetze Münster GmbH.

**Auftragsbedingungen:**

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: siehe beigefügte Dokumente

Elektronische Rechnungsstellung: Erforderlich

Aufträge werden elektronisch erteilt: nein

Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja

Finanzielle Vereinbarung: Vertragserfüllungsbürgschaft, Anzahlungsbürgschaft, Gewährleistungsbürgschaft. Diese sind für den Auftraggeber kostenlos als unbefristete, selbstschuldnerische Bankbürgschaften unter Verzicht auf die Einreden der §§ 770 und 771 BGB einzureichen. Die Bürgschaften sind nach deutschem Recht von einem in der EU zugelassenen Kreditinstitut oder einer Versicherung zu stellen.

**5.1.15. Techniken****Rahmenvereinbarung:**

Keine Rahmenvereinbarung

**Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:**

Kein dynamisches Beschaffungssystem

**5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung**

Überprüfungsstelle: Vergabekammer der Bezirksregierung Münster

Informationen über die Überprüfungsfristen: Es gelten die Regelungen der §§ 155 ff. GWB (Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen). Auf die Zulässigkeitsvoraussetzungen eines Nachprüfungsantrags zur Vergabekammer gemäß §§ 160 f. GWB wird hingewiesen, namentlich auf die Regelung des § 160 Abs. 3 GWB, die folgenden Wortlaut hat: "(3) Der Antrag ist unzulässig, soweit: 1) der Antragsteller den geltend gemachten Verstoß gegen Vergabevorschriften vor Einreichen des Nachprüfungsverfahrens erkannt und gegenüber dem Auftraggeber nicht innerhalb einer Frist von 10 Kalendertagen gerügt hat; der Ablauf der Frist nach § 134 Absatz 2 bleibt unberührt, 2) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, 3) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, 4) mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu

wollen, vergangen sind. Satz 1 gilt nicht bei einem Antrag auf Feststellung der Unwirksamkeit des Vertrags nach § 135 Absatz 1 Nummer 2. § 134 Absatz 1 Satz 2 bleibt unberührt".  
Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt: Stadtnetze Münster GmbH  
Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt: Stadtnetze Münster GmbH

#### **5.1. Los: LOT-0002**

Titel: Redispatch 2.0

Beschreibung: Die Stadtnetze Münster GmbH plant auf Basis der Anforderungen der Bundesnetzagentur (BNetzA)-Beschlüsse BK6-22-300 sowie BK8-22/010-A ein neues Niederspannungs-Netzleitsystem (NSNLS) zur Erfüllung der gesetzlichen Anforderungen zu beschaffen. Die Anforderungen zu den genannten Funktionsblöcken ergeben sich maßgeblich aus den Festlegungen der BNetzA und aktuellen VDE FNN-Hinweisen. Zudem plant die Stadtnetze Münster GmbH auf Basis der Anforderungen des NABEG 2.0 und der resultierenden Festlegungen der Bundesnetzagentur (BNetzA) ein neues Redispatch-2.0-System zur Erfüllung der gesetzlichen Anforderungen zu beschaffen. Dies soll das vorhandene Redispatch-2.0-System ersetzen. Die Anforderungen zu den genannten Funktionsblöcken ergeben sich maßgeblich aus den Festlegungen der BNetzA und den BDEW-Anwendungshilfen zu Redispatch sowie den Formatbeschreibungen von EDI@energie bzw. BDEW MaKo.

Interne Kennung: 2

##### **5.1.1. Zweck**

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 48921000 Automatisierungssystem

Zusätzliche Einstufung (cpv): 32425000 Netzbetriebssystem, 32441100

Fernmessüberwachungssystem, 48214000 Netzbetriebssystemsoftwarepaket

##### **5.1.2. Erfüllungsort**

Land, Gliederung (NUTS): Münster, Kreisfreie Stadt (DEA33)

Land: Deutschland

##### **5.1.3. Geschätzte Dauer**

Andere Laufzeit: Unbegrenzt

##### **5.1.4. Verlängerung**

Maximale Verlängerungen: 0

##### **5.1.6. Allgemeine Informationen**

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: nein

Diese Auftragsvergabe ist auch für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) geeignet: nein

##### **5.1.7. Strategische Auftragsvergabe**

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

##### **5.1.9. Eignungskriterien**

Quellen der Auswahlkriterien: Bekanntmachung

Kriterium: Referenzen zu bestimmten Lieferungen

Beschreibung des Auswahlkriteriums: siehe beigefügte Dokumente (Teilnahmeformulare)

**Informationen über die zweite Phase eines zweiphasigen Verfahrens:**

Mindestzahl der zur zweiten Phase des Verfahrens einzuladenden Bewerber: 4

Das Verfahren wird in mehreren aufeinanderfolgenden Phasen durchgeführt. In jeder Phase können einige Teilnehmer ausgeschlossen werden

#### **5.1.11. Auftragsunterlagen**

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Deutsch

Frist für die Anforderung zusätzlicher Informationen: 10/06/2025 23:59:59 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://www.vergabe-westfalen.de/VMPSatellite/notice/CXPWYRJL0VF/documents>

**Ad-hoc-Kommunikationskanal:**

URL: <https://www.vergabe-westfalen.de/VMPSatellite/notice/CXPWYRJL0VF>

#### **5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe**

**Bedingungen für die Einreichung:**

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://www.vergabe-westfalen.de/VMPSatellite/notice/CXPWYRJL0VF>

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Deutsch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Varianten: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Zulässig

Frist für den Eingang der Teilnahmeanträge: 17/06/2025 12:00:00 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

**Informationen, die nach Ablauf der Einreichungsfrist ergänzt werden können:**

Nach Ermessen des Käufers können alle fehlenden Bieterunterlagen nach Fristablauf nachgereicht werden.

Zusätzliche Informationen: Eine Aufforderung zur Nachreichung von Unterlagen erfolgt bei Bedarf durch die Stadtnetze Münster GmbH.

**Auftragsbedingungen:**

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: siehe beigefügte Dokumente

Elektronische Rechnungsstellung: Erforderlich

Aufträge werden elektronisch erteilt: nein

Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja

Finanzielle Vereinbarung: Vertragserfüllungsbürgschaft, Anzahlungsbürgschaft,

Gewährleistungsbürgschaft. Diese sind für den Auftraggeber kostenlos als unbefristete,

selbstschuldnerische Bankbürgschaften unter Verzicht auf die Einreden der §§ 770 und 771

BGB einzureichen. Die Bürgschaften sind nach deutschem Recht von einem in der EU

zugelassenen Kreditinstitut oder einer Versicherung zu stellen.

#### **5.1.15. Techniken**

**Rahmenvereinbarung:**

Keine Rahmenvereinbarung

**Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:**

Kein dynamisches Beschaffungssystem

#### **5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung**

Überprüfungsstelle: Vergabekammer der Bezirksregierung Münster

Informationen über die Überprüfungsfristen: Es gelten die Regelungen der §§ 155 ff. GWB (Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen). Auf die Zulässigkeitsvoraussetzungen eines

Nachprüfungsantrags zur Vergabekammer gemäß §§ 160 f. GWB wird hingewiesen, namentlich auf die Regelung des § 160 Abs. 3 GWB, die folgenden Wortlaut hat: "(3) Der Antrag ist unzulässig, soweit: 1) der Antragsteller den geltend gemachten Verstoß gegen Vergabevorschriften vor Einreichen des Nachprüfungsverfahrens erkannt und gegenüber dem Auftraggeber nicht innerhalb einer Frist von 10 Kalendertagen gerügt hat; der Ablauf der Frist nach § 134 Absatz 2 bleibt unberührt, 2) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, 3) Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, 4) mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind. Satz 1 gilt nicht bei einem Antrag auf Feststellung der Unwirksamkeit des Vertrags nach § 135 Absatz 1 Nummer 2. § 134 Absatz 1 Satz 2 bleibt unberührt.".

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt: Stadtnetze Münster GmbH  
Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt: Stadtnetze Münster GmbH

## 8. Organisationen

---

### 8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Stadtnetze Münster GmbH  
Registrierungsnummer: DE247022781  
Stadt: Münster  
Postleitzahl: 48155  
Land, Gliederung (NUTS): Münster, Kreisfreie Stadt (DEA33)  
Land: Deutschland  
Kontaktperson: Abteilung Einkauf - Fr. Jacob  
E-Mail: [s.jacob@stadtwerke-muenster.de](mailto:s.jacob@stadtwerke-muenster.de)  
Telefon: +49 251694-2613

**Rollen dieser Organisation:**

Beschaffer  
Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt

### 8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Stadtnetze Münster GmbH  
Registrierungsnummer: DE 247022781  
Stadt: Münster  
Postleitzahl: 48155  
Land, Gliederung (NUTS): Münster, Kreisfreie Stadt (DEA33)  
Land: Deutschland  
Kontaktperson: Projektleiter - Hr. Schulze Eißing  
E-Mail: [h.schulze-eissing@stadtnetze-muenster.de](mailto:h.schulze-eissing@stadtnetze-muenster.de)  
Telefon: +49 251694-3210

**Rollen dieser Organisation:**

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt

### 8.1. ORG-0003

Offizielle Bezeichnung: Vergabekammer der Bezirksregierung Münster  
Registrierungsnummer: DE164242157

Postanschrift: Albrecht-Thaer-Straße 9  
Stadt: Münster  
Postleitzahl: 48147  
Land, Gliederung (NUTS): Münster, Kreisfreie Stadt (DEA33)  
Land: Deutschland  
E-Mail: [vergabekammer@bezreg-muenster.nrw.de](mailto:vergabekammer@bezreg-muenster.nrw.de)  
Telefon: +49 251411-0

**Rollen dieser Organisation:**

Überprüfungsstelle

**8.1. ORG-0004**

Offizielle Bezeichnung: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Registrierungsnummer: 0204:994-DOEVD-83

Stadt: Bonn

Postleitzahl: 53119

Land, Gliederung (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Land: Deutschland

E-Mail: [noreply.esender\\_hub@bescha.bund.de](mailto:noreply.esender_hub@bescha.bund.de)

Telefon: +49228996100

**Rollen dieser Organisation:**

TED eSender

## Informationen zur Bekanntmachung

---

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: 31f782fd-2a80-4a50-a01b-069e35c8056d - 01

Formulartyp: Wettbewerb

Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung

Unterart der Bekanntmachung: 17

Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 16/05/2025 16:26:31 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch

Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 323854-2025

ABl. S – Nummer der Ausgabe: 96/2025

Datum der Veröffentlichung: 20/05/2025