

Auftragsbekanntmachung – Sektoren

Lieferauftrag

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/25/EU

Abschnitt I: Auftraggeber

I.1) **Name und Adressen**

Offizielle Bezeichnung: Bonn Netz GmbH

Postanschrift: Sandkaule 2

Ort: Bonn

NUTS-Code: DEA22

Postleitzahl: 53111

Land: Deutschland

E-Mail: joachim.mandt@stadtwerke-bonn.de

Telefon: +49 228/711-2335

Fax: +49 228/711-2346

Internet-Adresse(n):

Hauptadresse: <http://www.stadtwerke-bonn.de>

I.2) **Informationen zur gemeinsamen Beschaffung**

I.3) **Kommunikation**

Die Auftragsunterlagen stehen für einen uneingeschränkten und vollständigen direkten Zugang gebührenfrei zur Verfügung unter: <https://www.subreport.de/E71246473>

Weitere Auskünfte erteilen/erteilt die oben genannten Kontaktstellen

Angebote oder Teilnahmeanträge sind einzureichen an die oben genannten Kontaktstellen

I.6) **Haupttätigkeit(en)**

Erzeugung, Fortleitung und Abgabe von Gas und Wärme

Abschnitt II: Gegenstand

II.1) **Umfang der Beschaffung**

II.1.1) **Bezeichnung des Auftrags:**

Lieferung Moderner Messeinrichtungen in den Jahren 2021 und 2022

II.1.2) **CPV-Code Hauptteil**

38551000

II.1.3) **Art des Auftrags**

Lieferauftrag

II.1.4) **Kurze Beschreibung:**

Der Auftraggeber ist ein kommunales Unternehmen, das im Stadtgebiet Bonn für das Stromnetz, sowie für die Wasser- Gas- und Fernwärmeleitungen verantwortlich ist.

Stadtwerke Bonn GmbH schreibt im Namen der Bonn Netz GmbH aus:

Lieferung von insgesamt 28.000 Moderne Messeinrichtungen Drehstrom und 5.000 Moderne Messeinrichtungen Wechselstrom für die Jahre 2021 und 2022

II.1.5) **Geschätzter Gesamtwert**

II.1.6) **Angaben zu den Losen**

Aufteilung des Auftrags in Lose: ja
Angebote sind möglich für alle Lose

II.2) **Beschreibung**

II.2.1) **Bezeichnung des Auftrags:**

20.000 Modernen Messeinrichtungen als Drehstromwirkverbrauchzähler
Los-Nr.: 1

II.2.2) **Weitere(r) CPV-Code(s)**

38551000
38552000

II.2.3) **Erfüllungsort**

NUTS-Code: DEA22
Hauptort der Ausführung:
Bonn

II.2.4) **Beschreibung der Beschaffung:**

20.000 Stück Moderne Messeinrichtungen Moderne Messeinrichtung (mME) nach FNN-Lastenheft (aktuelle Version) vollelektronisch als Variante SLP zur Verwendung im Niederspannungsnetz 3*230V/400V für Messung in eine Energierichtung(A+) als Drehstrom-Wirkverbrauchzähler, Eintarif mit Rücklaufsperr, vorbereitet für Aufnahme eines zugelassenen Kommunikationsadapters zur Anbindung an die LMN-Schnittstelle des SMGw, gemäß Anlage 1 / LV21_220101.02 (Anforderungsmatrix) liefern Optional 20.000 Moderne Messeinrichtungen Moderne Messeinrichtung (mME) nach FNN-Lastenheft (aktuelle Version) vollelektronisch als Variante SLP zur Verwendung im Niederspannungsnetz 3*230V/400V für Messung in zwei Energierichtungen(A+/A-) als Drehstrom-Wirkverbrauchzähler, Eintarif, vorbereitet für Aufnahme eines zugelassenen Kommunikationsadapters zur Anbindung an die LMN-Schnittstelle des SMGw, gemäß Anlage 1 / LV21_220101.02 (Anforderungsmatrix) liefern Optional 20.000 Stück Klemmdeckel Sonderlänge Klemmdeckel lange Variante für moderne Messeinrichtung (mME) laut Pos. 1 oder Pos. 2 für Anwendung mit Zählersteckklemme(ZSK) gemäß Anlage 1 LV21_220101.02 (Anforderungsmatrix) liefern

II.2.5) **Zuschlagskriterien**

Der Preis ist nicht das einzige Zuschlagskriterium; alle Kriterien sind nur in den Beschaffungsunterlagen aufgeführt

II.2.6) **Geschätzter Wert**

II.2.7) **Laufzeit des Vertrags, der Rahmenvereinbarung oder des dynamischen Beschaffungssystems**

Laufzeit in Monaten: 22
Dieser Auftrag kann verlängert werden: nein

II.2.9) **Angabe zur Beschränkung der Zahl der Bewerber, die zur Angebotsabgabe bzw. Teilnahme aufgefordert werden**

Geplante Anzahl der Bewerber: 5
Objektive Kriterien für die Auswahl der begrenzten Zahl von Bewerbern:
Aufstellung von Referenzen über die Lieferung von modernen Messeinrichtungen (mME, Drehstrom, Wechselstrom) unter Benennung des Auftraggebers nebst Ansprechpartner, Auftragssumme und Zeitraum. Die Referenzprojekte müssen zwischen dem 01.01.2015 und dem 30.04.2020 liegen.
Das Auftragsvolumen je Referenz muss sich jeweils auf mindestens 200.000 Euro netto p.a. belaufen haben. Es ist mindestens ein Referenzprojekt erforderlich, das die Mindestanforderungen (moderne Messeinrichtung, mMe) erfüllt.

Ein Bewerber, der zwei passende Referenzprojekte nachweist, erhält 3 Punkte, ein Bieter, der drei Referenzprojekte nachweist erhält 3 weitere Punkte. Insgesamt können 6 Punkte erreicht werden. Die 5 Bewerber mit den meisten Punkten werden zur Angebotsabgabe aufgefordert. Bei Punktegleichheit entscheidet das Los.

II.2.10) **Angaben über Varianten/Alternativangebote**

Varianten/Alternativangebote sind zulässig: nein

II.2.11) **Angaben zu Optionen**

Optionen: nein

II.2.12) **Angaben zu elektronischen Katalogen**

II.2.13) **Angaben zu Mitteln der Europäischen Union**

Der Auftrag steht in Verbindung mit einem Vorhaben und/oder Programm, das aus Mitteln der EU finanziert wird: nein

II.2.14) **Zusätzliche Angaben**

II.2) **Beschreibung**

II.2.1) **Bezeichnung des Auftrags:**

8000 Stück Moderne Messeinrichtungen als Drehstrom-Wirkverbrauchzähler

Los-Nr.: 2

II.2.2) **Weitere(r) CPV-Code(s)**

38551000

38552000

II.2.3) **Erfüllungsort**

NUTS-Code: DEA22

Hauptort der Ausführung:

Bonn

II.2.4) **Beschreibung der Beschaffung:**

228.000 Moderne Messeinrichtungen Moderne Messeinrichtung (mME) nach FNN-Lastenheft (aktuelle Version) vollelektronisch als Variante SLP zur Verwendung im Niederspannungsnetz 3*230V/400V für Messung in eine Energierichtung(A+) als Drehstrom-Wirkverbrauchzähler, Eintarif mit Rücklauf Sperre mit integrierter MSB-Schnittstelle zum direkten Anschluss an die LMN-Schnittstelle des SMGw zugelassen gemäß Anlage 1 / LV21_220101.02 (Anforderungsmatrix) liefern Optional 8.000 Moderne Messeinrichtungen Moderne Messeinrichtung (mME) nach FNN-Lastenheft (aktuelle Version) vollelektronisch als Variante SLP zur Verwendung im Niederspannungsnetz 3*230V/400V für Messung in zwei Energierichtung(A+/A-) als Drehstrom-Wirkverbrauchzähler, Eintarif mit integrierter MSB-Schnittstelle zum direkten Anschluss an die LMN-Schnittstelle des SMGw zugelassen gemäß Anlage 1 / LV21_220101.02 (Anforderungsmatrix) liefern Optional 8.000 Stück Klemmdeckel Sonderlänge Klemmdeckel lange Variante für moderne Messeinrichtung (mME) laut Pos. 1 oder Pos. 2 für Anwendung mit Zählersteckklemme(ZSK) gemäß Anlage 1 LV21_220101.02 (Anforderungsmatrix) liefern

II.2.5) **Zuschlagskriterien**

Der Preis ist nicht das einzige Zuschlagskriterium; alle Kriterien sind nur in den Beschaffungsunterlagen aufgeführt

II.2.6) **Geschätzter Wert**

II.2.7) **Laufzeit des Vertrags, der Rahmenvereinbarung oder des dynamischen Beschaffungssystems**

Laufzeit in Monaten: 22

Dieser Auftrag kann verlängert werden: nein

II.2.9) **Angabe zur Beschränkung der Zahl der Bewerber, die zur Angebotsabgabe bzw. Teilnahme aufgefordert werden**

Geplante Anzahl der Bewerber: 5

Objektive Kriterien für die Auswahl der begrenzten Zahl von Bewerbern:

Aufstellung von Referenzen über die Lieferung von modernen Messeinrichtungen (mME, Drehstrom, Wechselstrom) unter Benennung des Auftraggebers nebst Ansprechpartner, Auftragssumme und Zeitraum.

Die Referenzprojekte müssen zwischen dem 01.01.2015 und dem 30.04.2020 liegen.

Das Auftragsvolumen je Referenz muss sich jeweils auf mindestens 200.000 Euro netto p.a. belaufen haben.

Es ist mindestens ein Referenzprojekt erforderlich, das die Mindestanforderungen (moderne Messeinrichtung, mMe) erfüllt.

Ein Bewerber, der zwei passende Referenzprojekte nachweist, erhält 3 Punkte, ein Bieter, der drei Referenzprojekte nachweist erhält 3 weitere Punkte. Insgesamt können 6 Punkte erreicht werden.

Die 5 Bewerber mit den meisten Punkten werden zur Angebotsabgabe aufgefordert. Bei Punktegleichheit entscheidet das Los.

II.2.10) **Angaben über Varianten/Alternativangebote**

Varianten/Alternativangebote sind zulässig: nein

II.2.11) **Angaben zu Optionen**

Optionen: nein

II.2.12) **Angaben zu elektronischen Katalogen**

II.2.13) **Angaben zu Mitteln der Europäischen Union**

Der Auftrag steht in Verbindung mit einem Vorhaben und/oder Programm, das aus Mitteln der EU finanziert wird: nein

II.2.14) **Zusätzliche Angaben**

II.2) **Beschreibung**

II.2.1) **Bezeichnung des Auftrags:**

5000 Moderne Messeinrichtungen als Wechselstrom-Wirkverbrauchszähler

Los-Nr.: 3

II.2.2) **Weitere(r) CPV-Code(s)**

38551000

38552000

II.2.3) **Erfüllungsort**

NUTS-Code: DEA22

Hauptort der Ausführung:

Bonn

II.2.4) **Beschreibung der Beschaffung:**

5000 Stück Moderne Messeinrichtungen Moderne Messeinrichtung (mME) nach FNN-Lastenheft (aktuelle Version) vollelektronisch als Variante SLP zur Verwendung im Niederspannungsnetz 1*230V (2 Leiter) als reiner Wechselstrom-Wirkverbrauchszähler für Messung in eine Energierichtung(A+), mit Rücklaufsperr vorbereitet zur Aufnahme eines zugelassenen Kommunikationsadapters zur Anbindung an die LMN-Schnittstelle des SMGw gemäß Anlage 1 LV21_220101.02 (Anforderungsmatrix) liefern Optional 5000 Stück Moderne Messeinrichtungen Moderne Messeinrichtung (mME) nach FNN-Lastenheft (aktuelle Version) vollelektronisch als Variante SLP zur Verwendung im Niederspannungsnetz 1*230V (2 Leiter) als reiner

Wechselstrom-Wirkverbrauchsähler für Messung in zwei Energierichtungen(A+/A-), vorbereitet zur Aufnahme eines zugelassenen Kommunikationsadapters zur Anbindung an die LMN-Schnittstelle des SMGw gemäß Anlage 1 LV21_220101.02 (Anforderungsmatrix) liefern Optional 5.000 Stück Klemmdeckel Sonderlänge Klemmdeckel lange Variante für moderne Messeinrichtung (mME) laut Pos. 1 oder Pos. 2 für Anwendung mit Zählersteckklemme(ZSK) gemäß Anlage 1 LV21_220101.02 (Anforderungsmatrix) liefern 22

II.2.5) Zuschlagskriterien

Der Preis ist nicht das einzige Zuschlagskriterium; alle Kriterien sind nur in den Beschaffungsunterlagen aufgeführt

II.2.6) Geschätzter Wert

II.2.7) Laufzeit des Vertrags, der Rahmenvereinbarung oder des dynamischen Beschaffungssystems

Laufzeit in Monaten: 22

Dieser Auftrag kann verlängert werden: nein

II.2.9) Angabe zur Beschränkung der Zahl der Bewerber, die zur Angebotsabgabe bzw. Teilnahme aufgefordert werden

Geplante Anzahl der Bewerber: 5

Objektive Kriterien für die Auswahl der begrenzten Zahl von Bewerbern:

Aufstellung von Referenzen über die Lieferung von modernen Messeinrichtungen (mME, Drehstrom, Wechselstrom) unter Benennung des Auftraggebers nebst Ansprechpartner, Auftragssumme und Zeitraum.

Die Referenzprojekte müssen zwischen dem 01.01.2015 und dem 30.04.2020 liegen.

Das Auftragsvolumen je Referenz muss sich jeweils auf mindestens 50.000 Euro netto p.a. belaufen haben.

Es ist mindestens ein Referenzprojekt erforderlich, das die Mindestanforderungen (moderne Messeinrichtung, mMe) erfüllt.

Ein Bewerber, der zwei passende Referenzprojekte nachweist, erhält 3 Punkte, ein Bieter, der drei

Referenzprojekte nachweist erhält 3 weitere Punkte. Insgesamt können 6 Punkte erreicht werden.

Die 5 Bewerber mit den meisten Punkten werden zur Angebotsabgabe aufgefordert. Bei Punktegleichheit entscheidet das Los.

II.2.10) Angaben über Varianten/Alternativangebote

Varianten/Alternativangebote sind zulässig: nein

II.2.11) Angaben zu Optionen

Optionen: nein

II.2.12) Angaben zu elektronischen Katalogen

II.2.13) Angaben zu Mitteln der Europäischen Union

Der Auftrag steht in Verbindung mit einem Vorhaben und/oder Programm, das aus Mitteln der EU finanziert wird: nein

II.2.14) Zusätzliche Angaben

Ausführungsfristen 20% mit Eichjahr 2021 bis 29.01.2021, danach alle 8 Wochen 10% in Absprache

Abschnitt III: Rechtliche, wirtschaftliche, finanzielle und technische Angaben

III.1) Teilnahmebedingungen

III.1.1) Befähigung zur Berufsausübung einschließlich Auflagen hinsichtlich der Eintragung in einem Berufs- oder Handelsregister

Auflistung und kurze Beschreibung der Bedingungen:

1. Eigenerklärung zur Integritätsklärung der Stadt Bonn GmbH, zu Eintragungen im Vergaberegister und zur Projektkommunikation in deutscher Sprache, Formblatt TW 1,

2. Eigenerklärung zum Nichtvorliegen von Ausschlussgründen nach §§ 123, 124 GWB, Formblatt TW 2,
3. falls erforderlich: Bewerbergemeinschaftserklärung, Formblatt TW 3,
4. falls erforderlich: Eigenerklärung zu Nachunternehmerleistungen, Formblatt TW 4,
5. Antiterrorerklärung, Formblatt TW 5,
6. aktueller Auszug aus dem Handelsregister (nicht älter als 3 Monate gerechnet ab dem Datum der Eingangsfrist für die Teilnahmeanträge). Unternehmen aus anderen Ländern haben einen vergleichbaren aktuellen Registerauszug vorzulegen, sofern in dem betreffenden Land eine Eintragungspflicht besteht. Im Falle einer Bewerbergemeinschaft ist eine ausgefüllte Bewerbergemeinschaftserklärung einzureichen, zudem hat jedes Mitglied die Erklärungen gemäß den Formblättern TW 1, 2 und 5 abzugeben sowie einen aktuellen Handelsregisterauszug vorzulegen.

III.1.2) **Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit**

Auflistung und kurze Beschreibung der Eignungskriterien:

1. Eigenerklärung zu Umsatz der letzten 3 abgeschlossenen Geschäftsjahre (Formblatt 3)
2. Aktuelle Bonitätsauskunft der Creditreform oder eines vergleichbaren Instituts (nicht älter als 6 Monate, Stichtag: Schlusstermin für Abgabe der Teilnahmeanträge)

Möglicherweise geforderte Mindeststandards:

Aufstellung von Referenzen über die Lieferung von modernen Messeinrichtungen (mME, Drehstrom, Wechselstrom) unter Benennung des Auftraggebers nebst Ansprechpartner, Auftragssumme und Zeitraum. Die Referenzprojekte müssen zwischen dem 01.01.2015 und dem 30.04.2020 liegen.

Das Auftragsvolumen je Referenz muss sich jeweils bei Los 1 und 2 auf mindestens 200.000 Euro und bei Los 3 auf 50.000,- netto p.a. belaufen haben.

Es ist mindestens ein Referenzprojekt erforderlich, das die Mindestanforderungen (moderne Messeinrichtung, mMe) erfüllt.

III.1.3) **Technische und berufliche Leistungsfähigkeit**

Auflistung und kurze Beschreibung der Eignungskriterien:

siehe Anlage Technische Anforderungen in den Vergabeunterlagen

III.1.4) **Objektive Teilnahmeregeln und -kriterien**

III.1.5) **Angaben zu vorbehaltenen Aufträgen**

III.1.6) **Geforderte Kauttionen oder Sicherheiten:**

Zur Absicherung der vertragsgemäßen Lieferung der Erstausrüstung stellt der AN eine Vertragserfüllungsbürgschaft in Höhe von 5 v.H. der Auftragssumme nach näherer Maßgabe von Ziff. 6.1 der BVB/EU/VGV.

Zur Absicherung der Gewährleistungsansprüche des AG stellt der AN eine Sicherheit in Höhe von 3 v.H. der Auftragssumme für die Lieferung der Erstausrüstung nach näherer Maßgabe von Ziff. 6.1 der BVB/EU/VGV.

III.1.7) **Wesentliche Finanzierungs- und Zahlungsbedingungen und/oder Hinweise auf Vorschriften, in denen sie enthalten sind:**

III.1.8) **Rechtsform, die die Unternehmensgruppe, der der Auftrag erteilt wird, haben muss:**

III.2) **Bedingungen für den Auftrag**

III.2.2) **Bedingungen für die Ausführung des Auftrags:**

III.2.3) **Für die Ausführung des Auftrags verantwortliches Personal**

Abschnitt IV: Verfahren

IV.1) **Beschreibung**

IV.1.1) **Verfahrensart**

Verhandlungsverfahren mit vorherigem Aufruf zum Wettbewerb

- IV.1.3) **Angaben zur Rahmenvereinbarung oder zum dynamischen Beschaffungssystem**
- IV.1.4) **Angaben zur Verringerung der Zahl der Wirtschaftsteilnehmer oder Lösungen im Laufe der Verhandlung bzw. des Dialogs**
- IV.1.6) **Angaben zur elektronischen Auktion**
- IV.1.8) **Angaben zum Beschaffungsübereinkommen (GPA)**
Der Auftrag fällt unter das Beschaffungsübereinkommen: nein
- IV.2) **Verwaltungsangaben**
- IV.2.1) **Frühere Bekanntmachung zu diesem Verfahren**
- IV.2.2) **Schlussstermin für den Eingang der Angebote oder Teilnahmeanträge**
Tag: 24/07/2020
Ortszeit: 11:00
- IV.2.3) **Voraussichtlicher Tag der Absendung der Aufforderungen zur Angebotsabgabe bzw. zur Teilnahme an ausgewählte Bewerber**
Tag: 12/08/2020
- IV.2.4) **Sprache(n), in der (denen) Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können:**
Deutsch
- IV.2.6) **Bindefrist des Angebots**
Das Angebot muss gültig bleiben bis: 20/10/2020
- IV.2.7) **Bedingungen für die Öffnung der Angebote**

Abschnitt VI: Weitere Angaben

- VI.1) **Angaben zur Wiederkehr des Auftrags**
Dies ist ein wiederkehrender Auftrag: nein
- VI.2) **Angaben zu elektronischen Arbeitsabläufen**
- VI.3) **Zusätzliche Angaben:**
 1. Die Vergabeunterlagen werden den Bietern auf der Vergabeplattform www.subreport.de barrierefrei zur Verfügung gestellt. Das Verfahren wird als zweistufiges Verfahren in Form eines Verhandlungsverfahrens mit Teilnahmewettbewerb durchgeführt. Im Teilnahmewettbewerb wird zunächst die Eignung der Bewerber geprüft. Die besten 5 Unternehmen werden anschließend zur Abgabe eines Erstangebotes aufgefordert (vgl. Ziffer II.2.9). Die Auftraggeberin behält sich vor, den Zuschlag ohne Durchführung von Verhandlungen auf das wirtschaftlichste Erstangebot zu erteilen.
 2. Soweit die Auftraggeberin Formblätter (Anlagen) vorgegeben hat, sind ausschließlich diese zu verwenden. Diese sind an den dafür vorgesehenen Stellen vollständig auszufüllen und in Druckbuchstaben mit dem Namen der erklärenden Person zu versehen (Textform i. S. d. § 126b BGB). Hiervon ausgenommen ist das Formblatt TW 6. Diesen Nachweis kann der Bieter auch in anderer Form erbringen.
 3. Das Verfahren wird über die eVergabe-Plattform www.subreport.de durchgeführt. Die Angebote sind elektronisch abzugeben, indem sie auf die eVergabe-Plattform hochgeladen werden. Eine fortgeschrittene oder qualifizierte elektronische Signatur ist dafür nicht erforderlich;
 4. Hinweise zu den Vergabeunterlagen (z. B. bei Unklarheiten oder Problemen mit den elektronischen Dokumenten) sowie Fragen sind ausschließlich über den Kommunikationsbereich der Vergabeplattform zustellen. Mündlich/telefonisch gestellte Fragen werden nicht beantwortet; mündliche/telefonische Auskünfte bzw. Antworten wären, sollten sie doch erteilt werden, nicht verbindlich. Die Vergabestelle behält sich vor,

Fragen zum Teilnahmewettbewerb, die nicht spätestens 8 Tage vor Ablauf der Teilnahmefrist gestellt werden, nicht zu beantworten.

5. Bei fremdsprachigen Bescheinigungen ist eine Übersetzung in deutscher Sprache beizufügen; die Vergabestelle behält sich in diesem Fall vor, die Nachreichung einer Beglaubigung der Übersetzung zu verlangen.

VI.4) **Rechtsbehelfsverfahren/Nachprüfungsverfahren**

VI.4.1) **Zuständige Stelle für Rechtsbehelfs-/Nachprüfungsverfahren**

Offizielle Bezeichnung: Vergabekammer Rheinland - Spruchkörper Köln

Postanschrift: Zeughausstraße 2-10

Ort: Köln

Postleitzahl: 50667

Land: Deutschland

E-Mail: vergabekammer@bezreg-koeln.nrw.de

Telefon: +49 221-1473116

Fax: +49 221-1472889

Internet-Adresse: www.bezreg-koeln.nrw.de

VI.4.2) **Zuständige Stelle für Schlichtungsverfahren**

VI.4.3) **Einlegung von Rechtsbehelfen**

VI.4.4) **Stelle, die Auskünfte über die Einlegung von Rechtsbehelfen erteilt**

VI.5) **Tag der Absendung dieser Bekanntmachung:**

23/06/2020