

Deutschland-Reutlingen: Dienstleistungen in Verbindung mit Software**OJ S 86/2023 03/05/2023****Bekanntmachung vergebener Aufträge – Sektoren
Dienstleistungen****Rechtsgrundlage:**

Richtlinie 2014/25/EU

Abschnitt I: Auftraggeber

I.1. Name und Adressen

Offizielle Bezeichnung: FairNetz GmbH

Postanschrift: Hauffstr. 89

Ort: Reutlingen

NUTS-Code: DE141 Reutlingen

Postleitzahl: 72762

Land: Deutschland

Kontaktstelle(n): Bieterkommunikation über die Vergabeplattform subreport Elvis, <https://www.subreport.de/E12154616>E-Mail: ausschreibung@stadtwerke-reutlingen.de**Internet-Adresse(n):**Hauptadresse: <http://www.fairnetzgmbh.de/de>**I.6. Haupttätigkeit(en)**

Andere Tätigkeit: Erzeugung, Fortleitung und Abgabe von Gas und Wärme, Strom, Wasser, Netzleittechnik, Fernwärmetechnik

Abschnitt II: Gegenstand

II.1. Umfang der Beschaffung**II.1.1. Bezeichnung des Auftrags**

Ertüchtigung/Erneuerung des vorhandenen Netzleitsystems für die FairNetz GmbH

II.1.2. CPV-Code Hauptteil

72260000 Dienstleistungen in Verbindung mit Software

II.1.3. Art des Auftrags

Dienstleistungen

II.1.4. Kurze Beschreibung

Aufbau einer neuen Netzleittechnik inkl. höherwertigen Softwarefunktionen für die Bereiche Elektrizität, Gas, Wasser und Fernwärmerversorgung der FairNetz GmbH.

Integration der bestehenden Fernwärmetechnik.

Schnittstellen zu Fremdsystemen (Ankopplung Anlagentechnik, technische Einrichtungen und EDV-Software-Applikationen/-Systeme).

II.1.6. Angaben zu den Losen

Aufteilung des Auftrags in Lose: nein

II.2. Beschreibung

II.2.3. Erfüllungsort

NUTS-Code: DE141 Reutlingen

Hauptort der Ausführung: Reutlingen

II.2.4. Beschreibung der Beschaffung

Lieferung, Montage, Inbetriebnahme, Dokumentation, Schulung und sonstige Dienstleistungen der neuen Netzleittechnik, Integration der bestehenden Fernwirktechnik und Schnittstellen zu Fremdsystemen (Ankopplung Anlagentechnik, technische Einrichtungen und EDV-Software-Applikationen/-Systeme) für die FairNetz GmbH mit folgenden Leistungsmerkmalen:

- „Ertüchtigung/Erneuerung des vorhandenen Netzleitsystems“ mit System- und Anwendersoftware (relationale Datenbank, SCADA, Höherwertigen Softwarefunktionen, etc.) zur Prozesssteuerung und -überwachung der Versorgungsnetze für die Bereiche Elektrizität, Gas, Wasser, Fernwärmeversorgung, Bäder und Personennahverkehr
- Komplett redundantes System, aufgebaut an verteilten Standorten
- inkl. Höherwertige bereichsübergreifende Softwarefunktionen (z.B. Mandantenfähigkeit, mobile Arbeitsplätze, Simulation, Testsystem, ...)
- inkl. Höherwertige Softwarefunktionen Bereich Elektrizität (z.B. Topologie, Fehlerortung, Schaltauftragsverwaltung, Lastfluss, State Estimation inkl. Schalthandlungsprüfung, Provisorien, Lastmanagement, ...)
- inkl. Höherwertige Softwarefunktionen Bereich Gas (z.B. Topologie, Bezugsmanagement, ...)
- inkl. Höherwertige Softwarefunktionen Bereich Wasser (z.B. Topologie, Behälterbewirtschaftung, Lecküberwachung, ...)
- inkl. Schnittstellen zu Fremdsystemen (Ankopplung Anlagentechnik (TRA, Digitalschutz, ...), technische Einrichtungen (USV-Anlagen, ...), Unternehmensnetzwerk und EDV-Software-Applikationen/-Systeme (NIS /GIS, NBS, EDM), ...)
- inkl. Ankopplung der bestehenden Fernwirktechnik über (IEC 60870-5-104)

Der Auftraggeber legt bei Auftragsausführung besonderen Wert auf folgende Sachverhalte:

1. Die gesamte Auftragsabwicklung hat in deutscher Sprache zu erfolgen. Dies bedeutet, dass das gesamte

Projektbetreuungspersonal, das der Bieter im Auftragsfall für Vertrieb, Projektierung, Montage, Inbetriebsetzung,

Schulung und Service einsetzen will, deutschsprachig sein und über die notwendige Sachkunde verfügen muss. Bei

Bietergemeinschaften gilt dies für jedes ihrer Mitglieder entsprechend.

2. Die gesamte System- und Projektdokumentation einschließlich Projektberichten, Pflichtenheften, Hard- und

Softwaredokumentation, Anlagen-, Geräte- und Bauteilebeschriftungen sowie die Bedienoberfläche der Software

Systemweit muss in deutscher Sprache geliefert werden. Lediglich Dokumentationen über Standardsoftware wie

Betriebssysteme oder Standardhardware werden, sofern nicht in deutscher Sprache verfügbar, auch in Englisch akzeptiert werden.

3. Die Ersatzteilbeschaffung bezüglich mindestens funktionskompatibler Hard- und Software ist für mindestens 10 Jahre nach Einstellung der Serienfertigung sicherzustellen.

4. Die öffentlich rechtlichen und fachverbandlichen Regelungen und Richtlinien der Informationssicherheit sind strikt einzuhalten.

Die Ausführungsfrist beträgt voraussichtlich 24 Monate.

Die Ausschreibungsunterlagen werden die letztgültigen Anforderungen an den Auftragsgegenstand enthalten. Die Festlegungen zum Auftragsgegenstand in dieser Bewerberinformation sind unverbindlich und dienen lediglich der Orientierung von interessierten Unternehmen. Es wird ausdrücklich darauf hingewiesen, dass für die Angebotserstellung ausschließlich die Beschreibung des Auftragsgegenstandes in den Ausschreibungsunterlagen maßgeblich sein wird.

Es handelt sich hier um einen Beschaffungsvorgang zum Betrieb kritischer Infrastruktur. Die Ausschreibungsunterlagen können deshalb nur jene Unternehmen erhalten, die die beiliegende Vertraulichkeitsvereinbarung (FN_Vertraulichkeitsvereinbarung.pdf) vorbehaltlos rechtsgültig unterzeichnet mit den Teilnahmeunterlagen einreichen.

II.2.11. Angaben zu Optionen

Optionen: nein

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

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.1.8. Angaben zum Beschaffungsübereinkommen (GPA)

Der Auftrag fällt unter das Beschaffungsübereinkommen: nein

IV.2. Verwaltungsangaben

IV.2.1. Frühere Bekanntmachung zu diesem Verfahren

Bekanntmachungsnummer im ABl.: [2022/S 061-161868](#)

IV.2.8. Angaben zur Beendigung des dynamischen Beschaffungssystems

IV.2.9. Angaben zur Beendigung des Aufrufs zum Wettbewerb in Form einer regelmäßigen nichtverbindlichen Bekanntmachung

Abschnitt V: Auftragsvergabe

Bezeichnung des Auftrags:

Ertüchtigung/Erneuerung des vorhandenen Netzleitsystems für die FairNetz GmbH

Ein Auftrag/Los wurde vergeben: ja

V.2. Auftragsvergabe

V.2.1. Tag des Vertragsabschlusses

30/03/2023

V.2.4. Angaben zum Wert des Auftrags/Loses

V.2.5. Angaben zur Vergabe von Unteraufträgen

V.2.6. Für Gelegenheitskäufe gezahlter Preis

Abschnitt VI: Weitere Angaben

VI.3. Zusätzliche Angaben

VI.4. Rechtsbehelfsverfahren/Nachprüfungsverfahren

VI.4.1. Zuständige Stelle für Rechtsbehelfs-/Nachprüfungsverfahren

Offizielle Bezeichnung: Vergabekammer Baden-Württemberg beim Regierungspräsidium

Karlsruhe

Ort: Karlsruhe

Postleitzahl: 76247

Land: Deutschland

VI.5. Tag der Absendung dieser Bekanntmachung

28/04/2023