

eins energie in sachsen GmbH & Co. KG
Johannisstraße 1
09111 Chemnitz
Deutschland

eins energie in sachsen GmbH & Co. KG, Johannisstraße 1,
09111 Chemnitz, Deutschland

Ansprechpartner
Sara Kurmann

Telefon
+49 3715255326

Telefax
+49 3715255343

E-Mail
Sara.Kurmann@eins.de

Datum
05.08.2025

Vergabenummer
eins/25/L04

Aufforderung zur Angebotsabgabe

Verhandlungsverfahren mit Teilnahmewettbewerb

Der AG plant die Erneuerung der Erzeugungsanlagen im Fernheizwerk Bad Elster. Im Zuge der Maßnahme wird die bestehende GuD-Anlage rückgebaut und anstelle dieser sollen zwei BHKWs errichtet werden, ein bestehender Dampfkessel wird weiterhin durch einen Ersatzneubau in Form eines Heizwasserkessels abgelöst und ein weiterer bestehender Dampfkessel soll zu einem Heizwasserkessel umgebaut werden. Die Planung der beschriebenen Maßnahmen erfolgte durch die "Jander-Energietechnik AG". Im Zuge der Maßnahme werden außerdem die damit verbundenen notwendigen Änderungen an der Anlagenperipherie sowie der Anlagensteuerung vorgenommen.

Im Zuge der KWK-Ausschreibung vom Juni 2022 hat der AG zum 28.06.2022 einen Zuschlag für die Errichtung einer KWK-Anlage mit einer elektrischen Leistung von 5,2 MW erhalten. Damit ist bis spätestens 28.06.2026 der Dauerbetrieb der neu zu errichtenden BHKW-Anlage aufzunehmen.

Sehr geehrte Damen und Herren,

hiermit übersenden wir Ihnen die Vergabeunterlagen für die o.g. ausgeschriebene Leistung. Alle weiteren Angaben entnehmen Sie bitte den beigefügten Unterlagen.

Mit freundlichen Grüßen

Sara Kurmann

Aufforderung zur Angebotsabgabe nach § 42 SektVO

Vergabenummer: eins/25/L04

a) Vergabestelle: eins energie in sachsen GmbH & Co. KG
Johannisstraße 1
09111 Chemnitz
Deutschland
Telefonnummer: 0371 525 0
E-Mail-Adresse: einkauf@eins.de

b) Art der Vergabe: Verhandlungsverfahren mit Teilnahmewettbewerb

c) Angebote können abgegeben werden:

- schriftlich.
- elektronisch in Textform.
- elektronisch mit fortgeschrittener Signatur.
- elektronisch mit qualifizierter Signatur.

**Anforderung digitaler
Vergabeunterlagen unter:**

d) Leistung: Der AG plant die Erneuerung der Erzeugungsanlagen im Fernheizwerk Bad Elster. Im Zuge der Maßnahme wird die bestehende GuD-Anlage rückgebaut und anstelle dieser sollen zwei BHKWs errichtet werden, ein bestehender Dampfkessel wird weiterhin durch einen Ersatzneubau in Form eines Heizwasserkessels abgelöst und ein weiterer bestehender Dampfkessel soll zu einem Heizwasserkessel umgebaut werden. Die Planung der beschriebenen Maßnahmen erfolgte durch die "Jander-Energietechnik AG". Im Zuge der Maßnahme werden außerdem die damit verbundenen notwendigen Änderungen an der Anlagenperipherie sowie der Anlagensteuerung vorgenommen.

Im Zuge der KWK-Ausschreibung vom Juni 2022 hat der AG zum 28.06.2022 einen Zuschlag für die Errichtung einer KWK-Anlage mit einer elektrischen Leistung von 5,2 MW erhalten. Damit ist bis spätestens 28.06.2026 der Dauerbetrieb der neu zu errichtenden BHKW-Anlage aufzunehmen.

Art des Lieferauftrags: Kauf

Gesamtmenge und Umfang: Der AG plant die Erneuerung der Erzeugungsanlagen im Fernheizwerk Bad Elster. Im Zuge der Maßnahme wird die bestehende GuD-Anlage rückgebaut und anstelle dieser sollen zwei BHKWs errichtet werden, ein bestehender Dampfkessel wird weiterhin durch einen Ersatzneubau in Form eines Heizwasserkessels abgelöst und ein weiterer bestehender Dampfkessel soll zu einem Heizwasserkessel umgebaut werden. Die Planung der beschriebenen Maßnahmen erfolgte durch die "Jander-Energietechnik AG". Im Zuge der Maßnahme werden außerdem die damit verbundenen notwendigen Änderungen an der Anlagenperipherie sowie der Anlagensteuerung vorgenommen.

Im Zuge der KWK-Ausschreibung vom Juni 2022 hat der AG zum 28.06.2022 einen Zuschlag für die Errichtung einer KWK-Anlage mit einer elektrischen

Leistung von 5,2 MW erhalten. Damit ist bis spätestens 28.06.2026 der Dauerbetrieb der neu zu errichtenden BHKW-Anlage aufzunehmen.

Für das Vorhaben sucht der AG einen Auftragnehmer für nachfolgende Leistungen:

- Errichtung einer neuen Trafostation in einer Betonfertigteilhülle, diese 10(20)-kV-Mittelspannungsschaltanlage besteht aus:
 - o einem Kabelfeld
 - o einem Reservefeld
 - o einem Übergabefeld
 - o einem Messfeld
 - o zwei Generatorleistungsschaltfeldern für die BHKW-Einspeisung
 - o einem Eigenbedarfs-Trafofeld
 - o DC-Anlage.
- Errichtung der Betonfertigteilhülle inkl. Bereitstellung notwendiger Bauunterlagen
- Errichtung Eigenbedarfs-Trafo in bestehender Trafobox im FHW
- Errichtung einer Niederspannungshauptverteilung (geteilt in NEA-berechtigte und übrige Verbraucher) und weiterer Unterverteilungen bzw. peripherer Anlagen
- Einbau Doppelboden in NS-Schaltanlagenraum
- Kabelanlagen einschließlich Verlegesysteme
- Mittelspannungsverkabelung
- Alle zugehörigen Leistungen wie Engineering/Werksplanung, Baustelleneinrichtung, Anlagenkennzeichnung, Dokumentation, Inbetriebnahme usw.
- Demontage/Entsorgung Altanlagen

Haupt-CPV-Nummer: 31170000-8

Weitere CPV-Nummern: 51112100-1
51112200-2

Name und Anschrift des Leistungsempfängers: FEE Johannisstraße 1 09111 Chemnitz Deutschland

e) Losaufteilung vorgesehen: ja nein

f) Nebenangebote zugelassen: ja nein

Die Angebote müssen das gleiche Leistungsergebnis wie die ausgeschriebene Leistung erbringen und gleichzeitig alle Eignungskriterien erfüllen.

g) Ausführungsfrist: 01.12.2025 - 30.04.2026

h) Anschrift der Stelle, bei der die Vergabeunterlagen eingesehen werden können:

eins energie in sachsen GmbH & Co. KG/ Einkauf

Chemnitz
Deutschland

i) Ablauf der Angebotsfrist:

Bindefrist:

j) Höhe etwa geforderter Sicherheiten:

k) Wesentliche Zahlungsbedingungen oder Angabe der Unterlagen, in denen sie enthalten sind:

gemäß Vertragsentwurf in Phase 2

l) Mit dem Angebot vorzulegende Unterlagen:

Sonstige Erfordernisse, die die Bewerber bei der Bearbeitung ihrer Angebote beachten müssen:

m) Ein evtl. für die Vergabeunterlagen erhobener Betrag wird nicht erstattet.

n) Sprache(n), in der (denen) Angebote oder Teilnahmeanträge verfasst werden können

- Alle Amtssprachen der EU
- Folgende Amtssprache(n) der EU: Deutsch
- Sonstige:

o) Tag der Absendung der 20.06.2025

Bekanntmachung:

p) Zuschlagskriterien bei Haupt- und Nebenangeboten

- Niedrigster Preis
- oder
- das wirtschaftlich günstigste Angebot in Bezug auf
 - die Kriterien, die in den Ausschreibungsunterlagen, der Aufforderung zur Angebotsabgabe oder zur Verhandlung aufgeführt sind
 - die nachstehenden Kriterien (die Zuschlagskriterien sollten nach ihrer Gewichtung oder in absteigender Reihenfolge ihrer Bedeutung angegeben werden, wenn eine Gewichtung nachweislich nicht möglich ist)
1 Preis (65%), 2 Baukonzept / Bauablauf (10%), 3 Zeitplan (15%), 4 Vertragsentwurf (10%)

r) Vergabekammer (§ 156 GWB):

1. Vergabekammer des Freistaates Sachsen bei der Landesdirektion Sachsen, DS Leipzig
Braustraße 2
04107 Leipzig
Deutschland

Sonstige Angaben:

Vergabeunterlagen die beim Bieter verbleiben:

Vergabeunterlagen die Bestandteil des Angebotes werden:

