- GKB -

Gemeinschaftskraftwerk Baden-Baden
Rotebühlplatz 19
70178 Stuttgart

21.11.2026
(Datum)

Angebotsabgabe bis
11.12.2026, 12:00 Uhr

geplante Auftragsvergabe bis
voraussichtlich zum **31.12.2026**

Aufforderung zur Angebotsabgabe

Beginn der Ausführung: voraussichtlich **07 2028**
Ende der Ausführung: **29.12.2028**

Zu erbringende Leistung:

Erneuerung eines 1,2MWel/1,3MWth Erdgas-BHKW im Bestand im Fernheizwerk Rotenbachtal der Gemeinschaftskraftwerk Baden-Baden GmbH

Erläuterung zur Ausschreibung:

Die Gemeinschaftskraftwerk Baden-Baden GmbH (nachfolgend „GKB“) plant die Erneuerung eines bestehenden Erdgas-BHKW mit ca. 1,2MW elektrischer und 1,3MW thermischer Leistung im Bestand mit Abgaswärmetauscher. Das bestehende Modul ist gegen ein Modul ähnlicher Leistung (+/- 5%, ggfs. durch Drosselung) einschl. Abgaswärmetauscher und SCR-Abgaskatalysator inkl. zugehörigem Tank zu tauschen. Die Demontage der Bestandsanlage ist vorgesehen, diese soll durch den AN veräußert werden. Die bestehende Schalldämmkapsel ist möglichst weiterzuverwenden. Das neue Modul ist hydraulisch, elektrisch und abgasseitig in den Bestand nach den geltenden Richtlinien einzubinden. Des Weiteren ist die Umsetzung eines EZA-Reglers, übergeordneter Entkupplungsschutz sowie Anlagenzertifzierung Typ A inkl. Konformitätserklärung entsprechenden der VDE-AR-N 4110 Teil der abgefragten Leistung. Die Vorbereitung zur Einbindung des neuen Moduls in die bestehende GLT und die Ansteuerung des Direktvermarkter ist vorzusehen. Das Modul soll sowohl wärmegeführt und/oder strompreisgeführt betrieben werden können. Ein Wartungsvertrag einschl. Störbeseitigung ist ebenfalls mit anzubieten und fließt in die Wertung des Angebots mit ein.

Weitere Detail zu Ausschreibung können der Anlage „Leistungsbeschreibung“ entnommen werden.

Die Bauleistungen sind bis spätestens zum 29.12.2028 abzuschließen. Der vollständigen Details zu den Ausführungsfristen sind den Bewerbungsbedingungen zu entnehmen.

Die Abgabe eines Angebots ist nur zulässig, sofern alle abgefragten Leistungen vollständig angeboten werden. Das Angebot ist in Form einer vollständig ausgefüllten Leistungsbeschreibung einschl. vorzulegender Anlagen einzureichen. Eine Beauftragung in Einzellosen oder separate Beauftragung einzelner Positionen ist nicht vorgesehen.

Anlagen:

- Leistungsbeschreibung
- Anlage 1: Preisaufgliederung der Pauschale in Anlehnung an Preisblatt EFB 223
- Anlage 2: Hydraulikschema Bestand mit Demontage und Schnittstellen
- Anlage 3: Hydraulikschema Bestand und Neu mit Schnittstellen
- Anlage 4: Lüftungsschema Bestand mit Schnittstellen
- Anlage 5: Elektro Single Line Bestand mit Erneuerungsumfang
- Anlage 6: Übersicht Schnittstellen Leittechnik
- Anlage 7: Abfrage zu Fabrikaten/Typen, Auslegung und Leistungen
- Anlage 8: Eigenerklärung zum Unternehmen
- Anlage 9: Eigenerklärung zur Zuverlässigkeit
- Anlage 10: Eigenerklärung zu Unterauftragnehmer
- Anlage 11: Eigenerklärung zu Ausschlussgründen nach §§ 123, 124
- Anlage 12: Datennutzung und Datenschutz
- Anlage 13: Tariftreue- oder Mindestentgelterklärung
- Anlage 14: Hinweisblatt Elektronische Angebotsabgabe
- Allgemeine Vertragsbedingungen
- Bewerbungsbedingungen
- Aufforderung zur Abgabe eines Angebots

Auskünfte erteilt:

Herr Spranger, siehe Anlage 14

2. Mit dem Angebot sind vorzulegen:

- Leistungsbeschreibung (ausgefüllt)
- Allgemeine Vertragsbedingungen (unterschrieben)
- Anlage 1: Preisaufgliederung der Pauschale (ausgefüllt)
- Anlage 7: Abfrage zu Fabrikaten/Typen, Auslegung und Leistungen (ausgefüllt)
- Anlage 8: Eigenerklärung zum Unternehmen
- Anlage 9: Eigenerklärung zur Zuverlässigkeit
- Anlage 10: Eigenerklärung zu Unterauftragnehmer
- Anlage 11: Eigenerklärung zu Ausschlussgründen nach §§ 123, 124
- Anlage 12: Datennutzung und Datenschutz
- Anlage 13: Tariftreue- oder Mindestentgelterklärung
- Unbedenklichkeitsbescheinigung Berufsgenossenschaft, nicht älter als 9 Monate (bezogen auf Ende Angebotsfrist)
- Unbedenklichkeitsbescheinigung Sozialversicherung, nicht älter als 9 Monate (bezogen auf Ende Angebotsfrist)
- Versicherungsbestätigung Haftpflichtversicherung, mindestens gültig für das Jahr 2026
- Freistellungsbescheinigung
- Handelsregisterauszug (nicht älter als drei Monate, bezogen auf Ende der Angebotsfrist)
- Objektliste (Referenzen), min. 3 BHKW-Anlagen ähnlicher Größe (min. 1MWel oder größer) aus den letzten 3-5 Jahren, inkl. Angabe Gesamtkosten, Leistungszeitraum, Auftraggeber und Kontaktpersonen

Detaillierte Angaben dazu in Anlage „Bewerbungsbedingungen“

3. Bis zum Ablauf der Frist der geplanten Auftragsvergabe ist der Bieter an sein Angebot gebunden.

Sofern Sie die Leistungen übernehmen möchten, bitten wir Sie, Ihr Angebot zusammen mit den oben genannten Unterlagen vollständig ausgefüllt und unterschrieben bis zum Ablauf der Angebotsfrist im Portal (Deutsches Vergabeportal DTVP) einzureichen. Es steht ein Angebotsblatt zur Verfügung. Weitere Informationen zur Abgabe finden Sie in Anlage 14.