

Procurement

Bekanntmachung von Präqualifikationen

Ansprechpartner

Unsere Zeichen

Name

Simon Weizmann

Telefon

+49 (0) 8224-78-2461

E-Mail

simon.weizmann@rwe.com

— Gundremmingen, 5. März 2021

Laufende-Nr.: 2021-002

Präqualifizierungsgegenstand: Vollautomatisierte
Verdampferkonzentrat-
Trocknungsanlage

Warengruppenbereich: TB143

Datum der Internetveröffentlichung: 05.02.2021



Kurzbeschreibung:

Der Liefer- und Leistungsumfang des Auftragnehmers umfasst die Errichtung einer vollautomatisierten Verdampferkonzentrat-Trocknungsanlage im Kernkraftwerk Gundremmingen. Der für die Installation der Anlage vorgesehene Raum befindet sich im Kontrollbereich der Blöcke B und C und hat die Abmessungen 15,4m x 7,4m x 11,0m (LxBxH), wovon eine Fläche von ca. 10,0m x 7,4m zur Verfügung steht. Um den planmäßigen Abbau des KKW Gundremmingen durchführen zu können müssen bis 2031 insgesamt ca. 600 m³ (ca. 120m³/a) Verdampferkonzentrate getrocknet und endlagergerecht verpackt werden. Bei den Verdampferkonzentraten handelt es sich radioaktive Rückstände aus der Wasseraufbereitung mit ca. 5E+10 Bq/m³ und einem Trockenrückstand von ca. 35 - 45%. Das Trocknungsprodukt soll kompakt, homogen und mit geringer Restfeuchte behaftet sein.

RWE Power Aktiengesellschaft

RWE Platz 2
45141 Essen

T +49 201 5179 0
F +49 201 5179 5299
I www.rwe.com

Vorsitzender des
Aufsichtsrates:
Dr. Rolf Martin Schmitz

Vorstand:
Dr. Frank Weigand
(Vorsitzender)
Ralf Giesen
Dr. Lars Kulik
Nikolaus Valerius

Sitz der Gesellschaft:
Essen und Köln
Eingetragen beim
Amtsgericht Essen
HR B 17420
Eingetragen beim
Amtsgericht Köln
HR B 117

Bankverbindung:
Commerzbank Köln
BIC COBADEFF370
IBAN: DE72 3704 0044
0500 1490 00
Gläubiger-IdNr.
DE37ZZZ00000130738

USt-IdNr. DE 8112 23 345
St-Nr. 112/5717/1032

Das geplante Verpackungskonzept sieht vor, die VDK als qualifiziertes Produkt in 200l Edelstahlfässer einzubringen und diese zur Erfüllung der fachgerechten Verpackung in Container eingestellt zu betonieren. Die zur Übergabe der Fässer in die Container benötigte Krananlage ist Bestandteil des Angebotes. Neben der bekannten Infasstrocknung können im Hinblick auf den erforderlichen Durchsatz auch andere industriell ausgereifte Trocknungsverfahren zum Einsatz kommen.

Rahmenbedingungen:

Der Liefer- und Leistungsumfang umfasst die Planung, Fertigung, Lieferung, Montage, Inbetriebsetzung und Dokumentation der vollautomatisierten Verdampferkonzentrat-Trocknungsanlage, sowie die Schulung von kraftwerkseigenem Personal zur Bedienung der Anlage.

Alle notwendigen Komponenten für die betriebsbereite Erstellung der vollautomatisierten Verdampferkonzentrat-Trocknungsanlage sind zu liefern und einzubauen, inkl. der Betriebsmittel für die Erstinbetriebsetzung. Vorgesehen ist ein Probetrieb (kalt und heiß) mit anschließender Abnahme. Die gesamten elektrischen Einrichtungen (Schaltschränke, Ladestationen, elektrische Bauteile etc.) für den Betrieb der Anlagen sind zu liefern und einzubauen. Die Spannungsversorgung wird durch den Auftraggeber gewährleistet.

Die Planung umfasst die Ausführungsplanung inkl. Statik und die Erstellung der erforderlichen Fertigungsunterlagen. Zudem sind die Funktions- und Abnahmeprüfungen, die jeweils dazugehörige Dokumentation (Fertigungsdokumentation, Qualitätsdokumentation, Bergekonzept, As-built-Dokumentation), die Unterlagen für den Betrieb und ein Instandhaltungs- und Wartungskonzept Bestandteil des Liefer- und Leistungsumfangs. Eine Einweisung des Bedienpersonals des Auftraggebers ist ebenfalls im Liefer- und Leistungsumfang enthalten.

Für die Anlage sollten, sofern möglich, bereits am Markt verfügbare und bewährte Komponenten verwendet werden. Individuelle Sonderanfertigungen

sind dem AG anzuzeigen und sollten mit Ausnahme von z.B. Softwareentwicklung vermieden werden.

Mindestbedingungen:

1. Einreichung eines kurzen Firmenportraits mit Zahlen und Fakten zum Unternehmen,
2. Erklärung über den Gesamtumsatz des Unternehmens der letzten 3 Jahre und Anzahl der Mitarbeiter,
3. Nachweis über Referenzen und einschlägige Erfahrungen, insbesondere zu Lieferungen und Leistungen, die Gegenstand dieser Veröffentlichung sind, oder ähnliche in eigener Verantwortung abgewickelter Maßnahmen (Eingesetzte Technologien, Art der Arbeiten, Angabe des Auftraggebers, des Rechnungswertes und der Ausführungszeit),
4. Angaben zu Serviceleistungen zur Instandhaltung / Wartung durch Hersteller oder Servicepartner.
5. Mitteilung, der im Auftragsfall geplanten Unterlieferanten und Partnerfirmen, sofern die Durchführung der Leistungen nicht vollständig durch Eigenpersonal erfolgen kann / soll,
6. Erklärung, dass die Gesamtabwicklung (Bewerbung, Angebot, Vergabe, Ausführung vor Ort, Dokumentation) in deutscher Sprache (in Wort und Schrift),
7. Erklärung, dass der Bewerber sich nicht in einem Insolvenzverfahren befindet,
8. Nachweis über ein zertifiziertes Qualitätsmanagement-System gemäß DIN EN ISO 9001:2015 oder gleichwertig, sofern vorhanden,
9. Nachweis über ein zertifiziertes Arbeitsschutzmanagementsystem (nach SCC, SeSaM, BG oder gleichwertig), sofern vorhanden,
10. Die RWE weist ausdrücklich auf den im RWE-Konzern geltenden "RWE Verhaltenskodex" hin, der unter www.rwe.com/lieferanten eingesehen werden kann. RWE erwartet von seinen Auftragnehmern, dass diese die Einhaltung der darin enthaltenen Regeln und Prinzipien unterstützen und sich insbesondere zur Unterstützung und Umsetzung der im

Rahmen der Global Compact Initiative der Vereinten Nationen aufgestellten Prinzipien zu den Menschenrechten, den Arbeitsbeziehungen und zur Umwelt sowie Korruption bekennt (www.unglobalcompact.org). Es ist zu bestätigen, dass es in den letzten zwei Jahren keine Verstöße gegen die UN Menschenrechte, IAO-Konventionen, branchenspezifische Vorschriften und/oder nationale Gesetze, Bestechung durch oder von Mitarbeitern oder der Firma, kriminelle Aktivitäten, bei denen Mitarbeiter beteiligt waren, gab,

11. Erklärung zur Geheimhaltung der Ausschreibungsunterlagen.

Für die Leistungsaufnahme in den Kernkraftwerken der RWE Nuclear GmbH bitten wir vorab um Kenntnisnahme der Zugangsvoraussetzungen. Diese entnehmen Sie bitte dem beigefügten Informationsblatt.

Bitte senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen bis spätestens 19.03.2021 per E-Mail an:

simon.weizmann@rwe.com

Weitere Informationen erhalten Sie bei o. g. Ansprechpartner.

Anlage zur Präqualifikation:

Hiermit bestätigen wir

Firma: _____

im Rahmen der Bewerbung um die Teilnahme an der Ausschreibung bzw. im Rahmen der Präqualifizierung zur Ausschreibung

„Vollautomatisierte Verdampferkonzentrat-Trocknungsanlage“

die folgenden Teilnahmebedingungen zu erfüllen:

- Die Bearbeitung der Ausschreibung, sowie im Auftragsfall die Leistungserbringung (gem. Ziffer 5), erfolgt gemeinsam mit folgenden Partnerfirmen und Unterlieferanten (ggf. separate Anlage verwenden):

Firmenname und Anschrift	Gewerk

- Wir bestätigen gem. Ziffer 6, dass die Gesamtabwicklung des Projektes (Bewerbung, Angebot, Vergabe, Ausführung vor Ort, Dokumentation) in deutscher Sprache (in Wort und Schrift) erfolgt,
- Wir bestätigen gem. Ziffer 7, dass über unser Geschäftsvermögen kein Insolvenzverfahren eröffnet wurde und dass keine Hinweise auf ein drohendes Insolvenzverfahren vorliegen.

- Das Qualitätsmanagementsystem unseres Unternehmens ist gem. Ziffer 8 zertifiziert (nach DIN EN ISO 9001:2015 oder gleichwertig)
 ja (Nachweis beifügen) nein
- Das Arbeitsschutzmanagementsystem unseres Unternehmens ist gem. Ziffer 9 zertifiziert (bspw. nach SCC, SeSaM, BG-Gütesiegel oder gleichwertig)
 ja (Nachweis beifügen) nein
- Wir bestätigen gem. Ziffer 10, dass es in den letzten zwei Jahren keine Verstöße gegen die UN Menschenrechte, IAO-Konventionen, branchenspezifische Vorschriften und/oder nationale Gesetze, Bestechung durch oder von Mitarbeitern oder der Firma, kriminelle Aktivitäten, bei denen Mitarbeiter beteiligt waren, gab.
- Wir verpflichten uns als Bieter gem. Ziffer 11, alle im Rahmen dieser Ausschreibung bekannten kaufmännischen und technischen Einzelheiten als Geschäftsgeheimnis zu betrachten und keinem Dritten zugänglich zu machen. Vorlieferanten und Erfüllungsgehilfen sind entsprechend zu verpflichten.
Veröffentlichungen über die angefragten Lieferungen und Leistungen sind nur mit vorheriger schriftlicher Genehmigung des Auftraggebers zulässig.
- Das Informationsblatt „Zugangsvoraussetzungen zur Leistungsaufnahme in den Kernkraftwerken der RWE Nuclear GmbH“ haben wir zur Kenntnis genommen.