

Procurement

Bekanntmachung des Projektes

Ansprechpartner
Unsere Zeichen RWTL

Name Alexander Schürg Telefon 0221 480 21217

E-Mail alexander.schuerg@rwe.com

Köln, 27.04.2023

Laufende-Nr.: 2023-007

Projektgegenstand:

Spiralnahtgeschweißte Rohre für den erdverlegten Rohrleitungsbau im Zusammenhang mit der Erstellung der Rheinwassertransportleitung zwischen Dormagen und Elsdorf / Grevenbroich

Warengruppenbereich: FI26

Auftragsart: Materialbestellung

Datum der Internetveröffentlichung: 28.04.2023 Ende der Bewerbungsfrist: 31.05.2023

Datum Versendung der Präqualifikationsunterlagen: Juni 2023

Datum Versendung der Ausschreibungsunterlagen: 01.10.2023

Angebotsabgabetermin: 31.10.2023

Kurzbeschreibung:

Die RWE Power AG betreibt aktuell u.a. die Tagebaue Garzweiler und Hambach im Rheinischen Braunkohlerevier. Zur Befüllung der Tagebaurestlöcher und für die Bereitstellung von Ökowasser für schützenswerte Feuchtgebiete, ist ab 2030 die Heranführung von Wasser aus dem Rhein erforderlich.

Eine Rheinentnahme soll dabei im Bereich Dormagen-Rheinfeld erfolgen und das Wasser mittels Pumpwerk über eine ca. 45 km lange erdverlegte Druckrohrleitung zu den Tagebauen Garzweiler und Hambach gefördert werden. Der Baubeginn ist ab 2025 vorgesehen, die Fertigstellung für Ende 2029.

Das Projekt Rheinwassertransportleitung besteht u.a. aus der Errichtung von Stahlrohrleitungen in den Dimensionen 3x DN 2200, 2x DN 2200 bzw. 2x DN 1400 über eine Trassenlänge von ca. 45 km.

* Dieser Termin ist unverbindlich, Änderungen sind vorbehalten.

Der verbindliche Angebotsabgabetermin wird in den Ausschreibungsunterlagen genannt.



RWE Power Aktiengesellschaft

RWE Platz 2 45141 Essen

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

Vorsitzende des Aufsichtsrates: Zvezdana Seeger

Vorstand: Dr. Frank Weigand (Vorsitzender) Dr. Lars Kulik Kemal Razanica 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



Seite 2

Daher werden ca. 100 km Rohre in DN 2200 (2235 x 21) sowie ca. 10 km Rohre in DN1400 (1420 x 12,5) benötigt.

Die erste Auslieferung soll am 1.10.2024 erfolgen und ein kontinuierlicher Materialfluss gewährleistet sein.

Daher erwarten wir eine jährliche Lieferleistung von ca. 25 km.

Wir benötigen spiralnahtgeschweißte Stahlglattendrohre (SAW) nach DIN EN 10217 aus dem Werkstoff L450 / X65 in einer Länge von 12 m, zum Teil auch in einer Länge von 8m.

Als Beschichtung wird folgendes benötigt:

Innen: zweikomponentige, lösemittelfreie Epoxybeschichtung, z.B. Hempadur 35620 oder gleichwertig in einer Schichtdicke von $800~\mu$

Außen: 3-schichtige Polyethylen-Umhüllung gemäß DIN 30670 N-n

Möchten Sie Teil eines einzigartigen Projektes sein? Dann bewerben Sie sich gerne mit einem kurzen Lieferantenportrait sowie entsprechender Referenzliste.

Die Präqualifikationsunterlagen sowie alle weiteren Informationen erhalten Sie zum gegebenen Zeitpunkt (Juni 2023) bei o. g. Ansprechpartner.

Ihre Interessenbekundung inkl. Referenzliste senden Sie bitte per E-Mail an nachstehende Anschrift:

RWE Power Aktiengesellschaft Procurement Abt. PFP-M Herr Alexander Schürg alexander.schuerg@rwe.com

Bei technischen Fragen zur Vorankündigung setzen Sie sich bitte mit Herrn Heiko Albrecht (E-Mail: heiko.albrecht@rwe.com) in Verbindung.