

Power Procurement

Bekanntmachung von Präqualifikationen

Ansprechpartner
Unsere Zeichen PNH-EP
Name Stephanie Hüser
Telefon +49 152 09053933
E-Mail stephanie.hueser@rwe.com

— Essen, 19. Februar 2026

Laufende-Nr.: 2026-001

Präqualifizierungsgegenstand: Grubensanierung RAB Block A

Warengruppenbereich: TB102

Datum der Internetveröffentlichung:

Kurzbeschreibung:

Für die Unterwasserzerlegung der RDB-Einbauten am Standort der RAB ist die Reaktorgrube (10 ZA1422) und Abstellplatz (10 ZA1432) bis zu 1,5 Jahre in geflutetem Zustand.

Da es in der Vergangenheit bei gefluteter Reaktorgrube immer wieder zu Leckagen in den angrenzenden Raumbereichen gekommen ist und auch die Dichtheit des Polygonbereichs nicht sicher gewährleistet werden kann (letzter Dichtungswechsel an den Berstmembranen während Anlagenstillstand 2007).

Eine Unterbrechung der Unterwasserzerlegung aufgrund zu großer Leckagemengen (nicht überspeisbar bzw. durch Verdampferkapazitäten) sollte dabei ausgeschlossen werden können, da dies zu einer erheblichen Projektverlängerung und Zusatzkosten führen würde. Des Weiteren ist zu beachten, dass je nach Fortschritt der Zerlegung aus radiologischen Gründen ein zwischenzeitliches Lenzen von Reaktorgrube/Abstellplatz nicht möglich ist.

Eine Begehung der Reaktorgrube durch mögliche Auftragnehmer ist erst ab April 2026 möglich.

Bei der Sanierung und Abdichtung von Grube/Abstellplatz sowie Polygon kann aufgrund der nicht mehr stattfindenden Temperatur-/Druckschwankungen auch auf konventionelle und ggf. flächendeckende Sanierungskonzepte zurückgegriffen werden. Die Druckauslegung sollte >1 bar betragen, da für die Unterwasserzerlegung von einem Füllstand von bis zu 10,5 m in Reaktorgrube und Abstellplatz auszugehen ist. Weiterhin darf die Wasserqualität nicht negativ beeinflusst werden. Ein Kriterium bei der Auswahl des



**Energising
the future.**

For 125 years.

RWE Power Aktiengesellschaft

RWE Platz 2
45141 Essen

T +49 2181 26-0
F +49 2181 26-3610
I www.rwe.com

Vorsitzender des
Aufsichtsrates:
Dr. Michael Müller

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

Sitz der Gesellschaft:
Essen
Eingetragen beim
Amtsgericht Essen
HR B 17420

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

Sanierungskonzeptes ist die spätere Entfernbarkeit samt Entsorgung des Materials nach Wasserfreiheit.

Sanierungsvariante:

Teilweise Sanierung von Reaktorgrube/Abstellplatz und Polygon

- Abdichtung der Reaktorgrube und des Abstellplatzes (Schwachstellen und alte Leckagebereiche)
- Dichtsetzen des Polygons
- Dichtheitsprüfungen durch teilweises Fluten nach Sanierung sinnvoll
- Mögliche Restleckagen müssen quantitativ und radiologisch abgeschätzt bzw. bewertet werden.

Terminplan:

- a) Ende Bewerbungsfrist Präqualifikation 06.03.2026
- b) Anlagenbegehung und Präqualifikationsgespräche ab 15. KW 2026
- c) Voraussichtlicher Versand der Ausschreibungsunterlagen April 2026

Mindestbedingungen:

Gem. beiliegendem Präqualifikationsbogen.

Bitte senden Sie den ausgefüllten und unterschriebenen Präqualifikationsbogen im pdf-Format bis spätestens 06.03.2026 per Mail an:

stephanie.hueser@rwe.com