

# Bau eines Wasserkraftwerks

12.03.2019

## Vorausschreibungsstadium

<b>Land:</b>	Saudi-Arabien, GCC
<b>Finanzierung:</b>	Öffentlicher Sektor, ohne Geberfinanzierung
<b>Kategorie:</b>	WASSER-ABWASSER
<b>Träger:</b>	Water & Electricity Company LLC

IM Mittelpunkt dieses Projekt steht der Bau einer Anlage, die aus einem integrierten Entsalzungswerk und Kraftwerk mit einer Leistung von 1,17 Mrd. Kubikmeter am Tag trinkbaren Wassers, aus 60 Prozent Umkehrosmose und 40 Prozent thermischer Entsalzungstechnologien mit einer Leistung von 3.000 MW bestehen wird. Die Konzessionsvereinbarung beläuft sich auf 25 Jahre. Der Projektdurchführer wird die gesamte Leistung und das entsalzte Wasser an die Water & Electricity Company LLC (WEC) unter einem Power and Water Purchase Agreement (PWPA) verkaufen. Das Investitionsvolumen beträgt 4 Mrd. US\$. Der Auftragsbeginn ist geplant für Mai 2019. Die Fertigstellung ist geplant für Juni 2022.

---

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck – auch teilweise – nur mit vorheriger ausdrücklicher Genehmigung. Trotz größtmöglicher Sorgfalt keine Haftung für den Inhalt.

© 2019 Germany Trade & Invest

Gefördert vom Bundesministerium für Wirtschaft und Energie aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages.