

# مشروع أم القيوين لتحلية المياه المستقل

الإمارات العربية المتحدة  
أم القيوين



محطة أم القيوين المستقلة لتحلية المياه هي مشروع مستقل لتحلية المياه يعمل بتقنية التناضح العكسي. وسيتم تطوير المحطة ومرافقها الخاصة بالسحب والصب لإنتاج ما يعادل 45 مليون غالون من المياه المحلية يومياً (204,500 متر مكعب يومياً).

وبموقع ساحلي بإمارة أم القيوين، يمتد المشروع على طول حدود إمارة رأس الخيمة. وتبلغ مدة اتفاقية شراء المياه الخاصة بالمشروع 25 عاماً، يكون فيها الهيئة الاتحادية للكهرباء والماء هي الجهة المستفيدة من المشروع.

ومن المتوقع أن يبدأ تشغيل المشروع تجارياً في الربع الأول من عام 2021.

## المعلومات التقنية والتجارية

الجهة المستفيدة من المشروع	الهيئة الاتحادية للكهرباء والماء
نوع ومدة العقد	اتفاقية شراء مياه (بناء، تملك، تشغيل) لمدة 25 عاماً
كمية المياه المنتجة	45 مليون غالون (204,500 متر مكعب في اليوم)
حصة شركة أكوا باور	65%

## أصحاب المصلحة

مستثمرون آخرون  
شركة تيكوتون للهندسة والإنشاءات (35%)



# 204,500 m<sup>3</sup>/day



ACWA POWER  
أكوا باور



**ACWA POWER**  
كوا باور

مشروع أم القيوين  
لتحلية المياه المستقل