

محطة بركاء لإنتاج المياه والكهرباء



سلطنة عمان
60 كيلومتراً شمال مسقط

تمثل محطة بركاء لإنتاج المياه والكهرباء أول مشروع في عُمان مصمم لتوليد الكهرباء وتحلية المياه في آن، ويملكه مجموعة من المستثمرين العالميين والمحليين بنسبة 100%. بدأت المحطة أعمالها في شهر يونيو 2003 واستحوذت أكوا باور على حصة الأغلبية فيها بدءاً من شهر أغسطس 2010.

تبلغ قدرة المحطة الإنتاجية 91200 متر مكعب يومياً من المياه المحلاة، و427 ميغا واط من الطاقة الكهربائية، وتسهم بذلك في إنتاج 6% من الكهرباء و24% من المياه المحلاة في عُمان.

المعلومات التقنية والتجارية

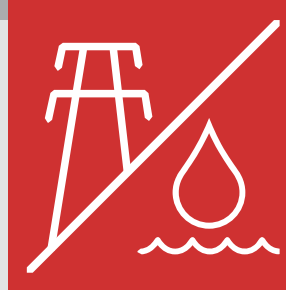
الجهة المستفيدة من المشروع	الشركة العمانية لشراء الطاقة والمياه
نوع ومدة العقد	اتفاقية شراء الطاقة (بناء، تملك، تشغيل) لمدة 18 عاماً
القدرة الإنتاجية للكهرباء	427 ميغا واط
كمية المياه المحلاة	91 ألف متر مكعب يومياً
تكلفة المشروع	415 مليون دولار أمريكي
تاريخ التشغيل التجاري	استحوذ عليها وهي تعمل منذ الربع الأول من العام 2003
حصة شركة أكوا باور	41.91%

أصحاب المصلحة

مستثمرون آخرون	صندوق تقاعد موظفي الخدمة المدنية، صندوق تقاعد وزارة الدفاع، 35% أسهم عامة في سوق مسقط للوراق المالية
الهندسة والتصميم و الإنشاء	أنسالحو وهيتاشي زوسين
التشغيل والصيانة	نوماك عُمان

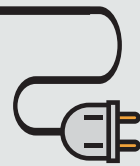


427 MW



91,200 m³/day

ACWA POWER
أكوا باور





محطة بركاء لإنتاج
المياه والكهرباء

