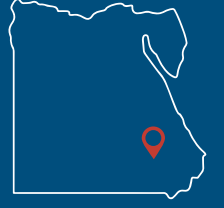


مشروع بنبان المستقل لإنتاج الطاقة الكهروضوئية



مصر
محافظة أسوان في بنبان

يقع المشروع في محافظة أسوان في بنبان، وهو من أول مشاريع الطاقة الشمسية في مصر، سيدعم البلاد في زيادة قدرتها وإنتاجيتها للطاقة المتجددة. وستصل القدرة الإنتاجية لهذه المحطات إلى 67.5 ميغا واط و70 ميغا واط و28 ميغاواط على محطة على حدة، وتزود 80 ألف منزل بالطاقة، بينما توفر حوالي 156 ألف طن من ثاني أكسيد الكربون سنوياً. حققت المشاريع الإغلاق المالي وبدأت أعمال التشييد في الربع الرابع من عام 2017.

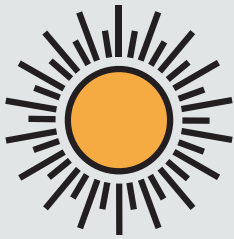
ستطور شركة أكوا باور وتقوم بتمويل وبناء وتملك وتشغيل ثلاثة محطات للطاقة الشمسية الكهروضوئية في بنبان ضمن إطار الجولة الثانية من برنامج تعريفية التغذية (FiT). وستصل القدرة الإنتاجية للمحطات الثلاث إلى 165,5 ميغاواط، كما سيبلغ إجمالي تكلفة المشروع 190 مليون دولار أمريكي.

المعلومات التقنية والتجارية

الجهة المستفيدة من المشروع	الشركة القابضة لكهرباء مصر
نوع ومدى العقد	اتفاقية شراء الطاقة (بناء، تملك، تشغيل) لمدة 25 عاماً
القدرة الإنتاجية للكهرباء	120 ميغا واط
تكلفة المشروع	190 مليون دولار أمريكي
تاريخ التشغيل التجاري	الربع الأول من العام 2019
حصة شركة أكوا باور	61%

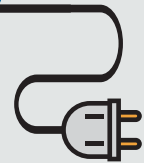
أصحاب المصلحة

مستثمرون آخرون	تشينيت: 25%
الهندسة والتصميم و الإنشاء	شركة التوكل الكهربائية: 14%
التشغيل والصيانة	تشينيت
	نوماك



120 MW

ACWA POWER
أكوا باور





مشروع بنبان
المستقل لإنتاج
الطاقة الكهروضوئية