

مشروع محطة عبري المستقل لإنتاج الكهرباء

سلطنة عمان
ولاية عبري



يعمل مشروع محطة عبري المستقل لإنتاج الكهرباء بقدرة إنتاجية تبلغ 1509 ميغاواط، ويستخدم الغاز الطبيعي كمصدر أساسي للوقود لتوليد الكهرباء، بالإضافة إلى استخدام النفط الخام الثقيل كوقود بديل.

يقع المشروع شمال سلطنة عمان، وسيتم توريد الكهرباء المولدة من المحطة إلى السلطنة بموجب اتفاقية لشراء الطاقة تمتد لـ 15 عاماً. ويهدف هذا المشروع، إلى جانب محطة كهرباء صدار 3، إلى تلبية 30% من الطلب على الكهرباء في منطقة مسقط. ومن المتوقع أن يرتفع الطلب على الكهرباء في سلطنة عمان بمعدل متوسط قدره 6% سنوياً، ليصل إلى 8,960 ميغاواط في العام 2023.

المعلومات التقنية والتجارية

الجهة المستفيدة من المشروع

الشركة العُمانية لشراء الطاقة والمياه

نوع ومدّة العقد

اتفاقية بناء وتملك وتشغيل لمدة 15 عاماً

القدرة الإنتاجية للكهرباء

1509 ميغاواط

تكلفة المشروع

967 مليون دولار أمريكي

تاريخ البدء بالتشغيل التجاري

44,9%

حصة شركة أكوا باور

أصحاب المصلحة

مستثمرون آخرون

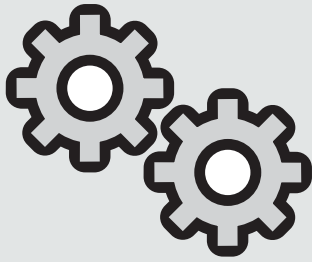
شركة ميتسوبي (50.1%) وشركة ظفار الدولية للتنمية والاستثمار القابضة (5%)

الهندسة والتصميم
و الإنشاء

شركتا سيبكو 3 وباور تشاينا

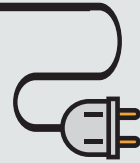
العمليات والصيانة

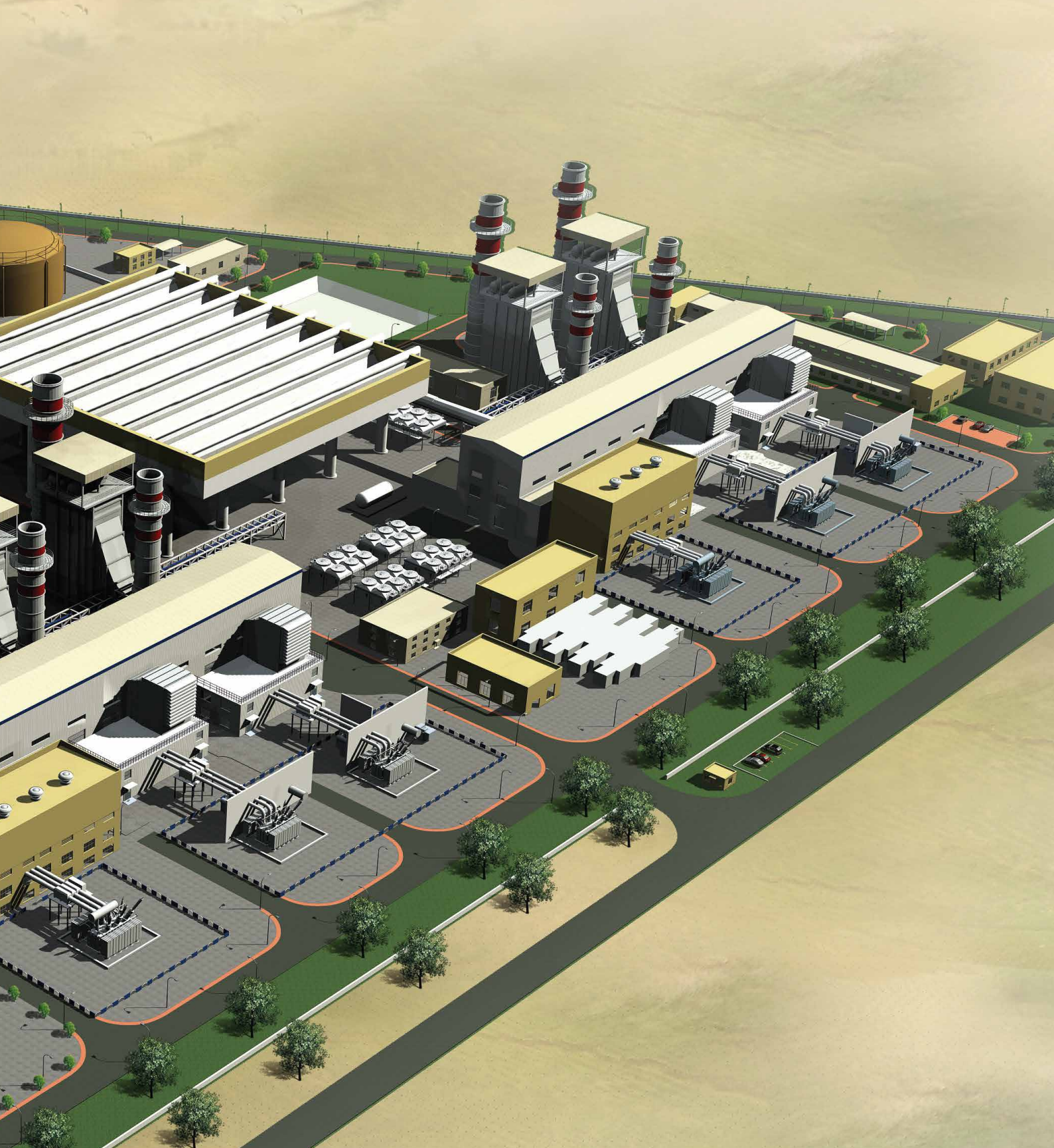
شركة ظفار للعمليات والصيانة المحدودة (تعاقد داخلي مع نومك)



1,509 MW

ACWA POWER
أكوا باور





ACWA POWER
كوا باور

مشروع محطة عبري
المستقل لإنتاج
الكهرباء