

Bild**Dateiname****Bildunterschrift**

Ormazabal_RES-
Barcaldine_01.jpg

Der neue Solarpark im australischen Barcaldine ist der größte seiner Art in der Region. Das Projekt wurde von der Barcaldine Remote Community Solar Farm Pty Ltd. geplant und entwickelt. Das Unternehmen gehört zur Elecnor SA, einem der weltweit führenden Generalunternehmen für Solarenergie. Rund 79.000 Solarmodule wird es umfassen, die jährlich rund 53.500 Megawattstunden sauberen, erneuerbaren Strom erzeugen.

Foto: Elecnor SA



Ormazabal_RES-
Barcaldine_02.jpg

Zur Einspeisung des Stroms lieferte die australische Niederlassung von Ormazabal eine mobile Transformatorstation. Der Ormacontainer ist eine hocheffiziente Komplettlösung, die in ihrem Inneren alle typischen Elemente einer Ortsnetzstation für eine integrierte Schutz- und Verteilungslösung enthält. In diesem Fall wurde sie mit einer gasisolierten Schaltanlage des Typs gae realisiert.

Foto: Ormazabal GmbH



Ormazabal_RES-
Barcaldine_03.jpg

Um die Installationszeit- und kosten zu minimieren, erfolgte die Anlieferung des Ormacontainers komplett vormontiert. Sein gesamtes Design ist für eine langfristig zuverlässige Stromversorgung und hohe Belastbarkeit ausgelegt.

Foto: Ormazabal GmbH