

Proyecto Oasis de Atacama logra préstamo por US\$ 350 millones

QUILLAGUA. Las dos primeras fases de la iniciativa, que tendría un valor total de US\$ 1.400 millones, comprenden 220MWp solar y 1,24 GWh de almacenamiento.

Cristián Venegas M.

cvenegas@mercuriocalama.cl

La multinacional española Grenergy informó el cierre financiero de las fases 1 y 2 del proyecto Oasis de Atacama, una de las mayores iniciativas de almacenamiento del mundo que estará situado en Quillagua, localidad de la comuna de María Elena. Este acuerdo con la banca internacional, asciende a US\$ 345 millones y entre las entidades financieras involucradas están BNP Paribas, Natixis Corporate & Investment Banking, Societe Generale, The Bank of Nova Scotia y SMBC.

La primera fase de la iniciativa se espera conectar en 2024, mientras que la mayor parte del resto se conectará en 2025. Oasis de Atacama, ubicado a 280 kilómetros al noreste de Antofagasta, abastecerá de energía a más de 145.000 hogares anualmente y reducirá la emisión de más de 146.000 toneladas de CO₂ (dióxido de carbono). Las dos primeras fases del proyecto comprenden 220MWp solar y 1,24 GWh de almacenamiento.

Con una inversión total prevista de hasta US\$ 1.400 millones, Grenergy ha asegurado el 75% de la energía del proyecto a través de diversos contratos a largo plazo (PPAs). Uno de estos PPAs, anunciado este año para un periodo de 15 años, provee-



CEDIDA

LA INICIATIVA SERÁ UNA DE LAS MAYORES DE SU TIPO EN EL MUNDO, CON 1,24 GWH DE ALMACENAMIENTO.

280 km

al noreste de Antofagasta estará ubicado el proyecto Oasis de Atacama de la firma española Grenergy.

rá más de 8 TWh, incluyendo uno de los primeros PPAs nocturnos del mundo para suministrar energía verde por 15 años a la chilena EMOAC.

El presidente ejecutivo de Grenergy, David Ruiz de Andrés expresó, sobre este nuevo paso del proyecto energético, que "esta operación pone de manifiesto la confianza de la

banca en la hibridación de plantas solares con almacenamiento, y en el modelo de negocio de Grenergy, que sigue avanzando en convertirse en una empresa líder mundial en almacenamiento".

TRABAJO COMUNITARIO

La presencia de la firma multinacional española no es nueva en la zona, en 2022, como resultado del trabajo conjunto iniciado en 2018 entre los ministerios de Energía, de Bienes Nacionales, la Municipalidad de María Elena, la comunidad Aymara de Quillagua y la em-

presa Grenergy, fue inaugurada la planta fotovoltaica híbrida que entrega energía eléctrica las 24 horas del día a la localidad antofagastina.

Poblado que contaba con un sistema eléctrico aislado del Sistema Eléctrico Nacional (SEN), el cual se mantenía un suministro parcial alrededor de 11 horas al día, por medio de dos grupos electrógenos en base a combustible diésel, de 150 y 165 kVA respectivamente, que a través de una red de distribución alimentaba intermitente 109 viviendas e instalaciones públicas.

CS