

EDP Renewables y Redwood Coast Energy Authority finalizan el proyecto de almacenamiento de energía Sandrini en...

- Sandrini Energy Storage, el nuevo sistema de almacenamiento de energía en baterías de 92 MW, impulsará la fiabilidad de la red y generará ingresos para financiar servicios públicos e infraestructura local.



Sandrini Energy Storage

edp renewables

redwood coast energy authority

almacenamiento de energía

baterías

<https://energetica21.com/noticia/edp-renewables-redwood-coast-energy-authority-finalizan-proyecto-almacena...>

Energética 21

Miércoles, 19 agosto 2026

Sandrini Energy Storage, el nuevo sistema de almacenamiento de energía en baterías de 92 MW, impulsará la fiabilidad de la red y generará ingresos para financiar servicios públicos e infraestructura local.

EDP Renewables North America (EDPR NA) y Redwood Coast Energy Authority (RCEA) finalizan Sandrini Energy Storage, un sistema de almacenamiento de energía en baterías (BESS) de 92 megavatios (MW) / 368 megavatios-hora (MWh) en el condado de Kern, California, con capacidad para abastecer de energía a más de 22.000 hogares.

Ubicado junto a la planta de energía solar Sandrini de 300 MW, de la cual RCEA adquiere 100 MW, el proyecto BESS está diseñado para fortalecer la confiabilidad de la red, respaldar los objetivos de energía limpia de California y contribuir al suministro de energía renovable cuando más se necesita. El proyecto cuenta con un contrato de servicio de almacenamiento de energía con RCEA para el 100% de la capacidad de la batería.

"El sistema de almacenamiento de energía Sandrini representa una importante inversión en el futuro energético de California", declaró **Sandhya Ganapathy, directora ejecutiva de EDPR NA**. "El almacenamiento de energía transforma la energía renovable en electricidad confiable y disponible las

24 horas, garantizando así la disponibilidad de energía limpia cuando la demanda es mayor. Proyectos como Sandrini fortalecen la resiliencia de la red eléctrica, impulsan el crecimiento económico y contribuyen a la creación de un marco energético más asequible y confiable para California. Nos complace trabajar codo a codo con nuestras comunidades y la Autoridad de Energía de Redwood Coast para poner en marcha Sandrini”.

“La incorporación del proyecto de almacenamiento de energía de Sandrini a nuestra cartera respalda los objetivos de RCEA de construir nueva capacidad limpia que satisfaga las necesidades energéticas de nuestros clientes y mejore la generación suministrada por Sandrini Solar, al tiempo que contribuye a la fiabilidad de la red”, declaró **Beth Burks, directora ejecutiva de RCEA**.

Sandrini Energy Storage generará más de 5 millones de dólares en ingresos que se destinarán a financiar servicios públicos e infraestructura locales, incluyendo escuelas, carreteras, servicios y equipos de emergencia y parques. Durante la construcción, el proyecto generó aproximadamente 50 empleos. En total, Sandrini Solar & Energy Storage generó aproximadamente 250 empleos durante la construcción y aportará más de 25 millones de dólares en ingresos fiscales locales.

EDPR NA es un desarrollador y operador líder de infraestructura de energía limpia en California, con aproximadamente 1230 MW de capacidad operativa bruta en energía eólica, solar y almacenamiento de energía que abastece el equivalente a más de 485 000 hogares californianos. Los proyectos de EDPR NA en California han generado un impacto económico de aproximadamente 154 millones de dólares en todo el estado, incluyendo más de 41 millones de dólares en ingresos para los gobiernos locales, más de 33 millones de dólares en pagos a propietarios de terrenos y más de 1090 puestos de trabajo en la construcción. La cartera operativa de EDPR NA en California incluye Lone Valley Solar (30 MW), Rising Tree Wind (198 MW), Windhub A Solar (20 MW), Sandrini Solar & Energy Storage (300 MW + 92 MW de almacenamiento) y Scarlet Solar Energy & Energy Storage (400 MW + 190 MW de almacenamiento).

En junio, EDPR NA inauguró Flatland Energy Storage, un sistema de almacenamiento de energía en baterías (BESS) de 200 MW / 800 MWh en Coolidge, Arizona. Flatland Energy Storage tiene capacidad para suministrar energía al equivalente de aproximadamente 44.500 hogares de Arizona.