

Engie adquiere 278 MW de almacenamiento en Andalucía para reforzar su posicionamiento en baterías a gran escala en España - Energética 21

- Los proyectos Palmosilla y Cerrillo suman 1.112 MWh e incorporarán tecnología síncrona para mejorar la estabilidad del sistema y facilitar la integración renovable.



Engie adquiere 278 MW de almacenamiento en Andalucía para reforzar su posicionamiento en baterías a gran escala en España.

engie almacenamiento energético andalucía baterías a gran escala almacenamiento en españa palmosilla cerrillo

<https://energetica21.com/noticia/engie-adquiere-278-mw-almacenamiento-andalucia-reforzar-posicionamiento...>

Energética 21

Miércoles, 08 abril 2026

Los proyectos Palmosilla y Cerrillo suman 1.112 MWh e incorporarán tecnología síncrona para mejorar la estabilidad del sistema y facilitar la integración renovable.

Engie ha cerrado la adquisición a Rolwind Renovables de dos proyectos de almacenamiento energético en Andalucía, que suman una capacidad total de **278 MW y 1.112 MWh**, consolidándose como los mayores desarrollos independientes de baterías —no asociados a generación— actualmente en desarrollo en España.

Los proyectos adquiridos son **Palmosilla**, ubicado en Tarifa (Cádiz), con **200 MW / 800 MWh**, y **Cerrillo**, en Álora (Málaga), con **78 MW / 312 MWh**. Ambos activos forman parte de una nueva generación de infraestructuras de almacenamiento orientadas a reforzar la operación del sistema eléctrico en escenarios de alta penetración renovable.

Una de las características técnicas diferenciales de estos proyectos es la integración de **condensadores síncronos**, una tecnología clave para proporcionar **inercia al sistema eléctrico** en ausencia de generación convencional, mejorando así la estabilidad de frecuencia, la seguridad de operación y la capacidad de absorción de energías renovables variables.

La inversión total prevista supera los **240 millones de euros** en el periodo 2026-2028, contando además con una financiación pública de **70 millones de euros procedentes de fondos FEDER**, lo que refleja el carácter estratégico del almacenamiento en la planificación energética europea.

El inicio de la construcción está previsto para **2027**, mientras que la entrada en operación se producirá a lo largo de **2028**, contribuyendo a dotar al sistema eléctrico español de mayor **flexibilidad, capacidad de gestión de picos de demanda y respaldo a la generación renovable**.

Esta operación se alinea con la estrategia global de ENGIE, que contempla alcanzar **95 GW de capacidad renovable y de almacenamiento en 2030**, integrando activos de generación y flexibilidad como pilares de la transición energética.

En el mercado español, la compañía cuenta actualmente con **1,7 GW de capacidad renovable en operación**, **90 MW en construcción** y una cartera de desarrollo de **3,5 GW**, reforzando su posicionamiento en soluciones energéticas que combinan generación, almacenamiento y servicios al sistema.

La adquisición de estos activos en Andalucía refuerza además el papel de la región como uno de los principales polos de desarrollo renovable en España, tanto por su recurso como por su capacidad de integración de nuevas tecnologías orientadas a la **descarbonización y resiliencia del sistema eléctrico**.