

Planta solar en Monte Patria incorporará baterías

Una nueva iniciativa energética ingresó al Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental en la Región de Coquimbo. Se trata de la Declaración de Impacto Ambiental del proyecto “Planta Solar Monte Patria III”, que contempla la construcción de una central fotovoltaica con sistema de almacenamiento de energía en la comuna de Monte Patria.



El proyecto, presentado por la empresa CLD Generación 5 SpA, considera una potencia instalada de 6,39 MWp e incorpora baterías de ion-litio tipo BESS, lo que permitirá almacenar la energía generada durante el día para su posterior inyección al sistema en horarios nocturnos, alcanzando una potencia de hasta 9 MW.

La iniciativa contempla una inversión de US\$13,24 millones y se emplazará en el sector rural de El Palqui, ocupando una superficie de 12,41 hectáreas. La conexión al Sistema Eléctrico Nacional se realizará mediante una línea de media tensión de 23 kV, con una extensión aproximada de 1,4 kilómetros.

De acuerdo con la planificación, la construcción podría iniciarse en enero de 2027 y se proyecta una vida útil de 30 años. Durante su fase de construcción se estima la contratación de hasta 80 trabajadores, mientras que en operación requerirá entre 4 y 6 personas.