

SE EMPLAZARÁ EN ÑIQUÉN Y SAN CARLOS

Andes Solar ingresa al SEA parque eólico Andino Suiza

Tendrá una potencia de generación de 115,2 MW. Considera la instalación de 16 aerogeneradores de 231 metros de altura, además de un sistema de baterías y una línea de transmisión de 4,4 kilómetros para inyectar la energía a la red.

NROBERTO FERNÁNDEZ RUIZ
 robertofernandez@ladiscusion.cl
 FOTO: CEDIDA

La empresa chilena Andes Solar ingresó al Servicio de Evaluación Ambiental (SEA) de la región de Ñuble, la declaración de impacto ambiental (DIA) del proyecto "Parque Eólico Andino Suiza", que se emplazará en Ñiquén y San Carlos.

El proyecto considera la instalación y habilitación de 16 aerogeneradores, cada uno con una potencia nominal de 7,2 MW, totalizando una potencia instalada de 115,2 MW. Los aerogeneradores tendrán una altura de buje de 145 metros y aspas de 86 metros de longitud, alcanzando un diámetro de rotor de 172 metros y una altura máxima de 231 metros.

La energía generada será evacuada al Sistema Eléctrico Nacional (SEN) mediante una Línea de Alta Tensión de 154 kV y 4,4 kilómetros de longitud, que conectará el proyecto con la Nueva Subestación Seccionadora Buli, ubicada en San Carlos.

Andino Suiza es el séptimo proyecto eólico que ingresa a evaluación en el SEA de Ñuble.

El proyecto considera, además, la construcción y habilitación de un sistema de almacenamiento de energía en baterías (BESS) y una torre de medición de variables meteorológicas, entre otras obras.

El parque eólico y la línea de transmisión se emplazarán en una superficie total de 62,5 hectáreas.

Las localidades rurales más cercanas corresponden a Las Miras, El Espinal, Llahuimávida, San Pedro y

Buli Caserío, en Ñiquén; así como Buli Estación y Agua Buena, en San Carlos.

Según indicó el titular, Andino Suiza representará una inversión aproximada de US\$172 millones. Se prevé que las faenas de construcción se inicien en agosto de 2026 y se extiendan durante 18 meses, durante los cuales se demandará una mano de obra promedio de 191 trabajadores, con un peak de 434 personas. En

su fase de operación, en tanto, se requerirán 12 personas.

Andes Solar

Andes Solar es una empresa chilena de capitales españoles (Iasol) y chilenos (Constructora Inarco) con más de diez años de experiencia en desarrollo, construcción, operación y mantenimiento de proyectos solares fotovoltaicos. Cuenta con más de 700 instalaciones fotovoltaicas en Chile y más de 100 MW en potencia instalada bajo su operación y mantenimiento. Actualmente, no solo desarrolla proyectos en Chile, sino que se encuentra en continua expansión, llegando a Perú y Paraguay,

Potencial eólico en Ñuble

Andino Suiza es el séptimo proyecto eólico que ingresa a evaluación en el SEA de Ñuble, sin embargo, ninguno ha iniciado su construcción.

A la fecha, son cuatro los proyectos que han obtenido su aprobación ambiental: Parque Renovable Entre Cerros (46,2 MW híbrido solar-eólico); Parque Eólico Dañicalqui (95,2 MW); Parque Eólico Pemuco (194 MW) y Parque Eólico Culenco (256 MW). A estos se suman otros dos que están en evaluación en el SEA: San Carlos (187,5 MW) y Los Coihues (338,4 MW).

Además, hay una decena de proyectos eólicos que están en formulación y que no han ingresado aún al SEA, entre ellos, el Parque Eólico Andino Melcahue, de Andes Solar, que se prevé desarrollar en San Carlos.



172

millones de dólares representará la inversión total en el proyecto, cuya construcción podría comenzar en agosto de 2026, según indica el titular en la DIA