

TITULO: Antofagasta: avanza a calificación ambiental proyecto ERNC de US \$495 millones				
Nº	FECHA	MEDIO	SECCIÓN	PÁGINA
161387	2022-03-10	Revistaei.cl	On Line	SP

Imagen 1/1

Antofagasta: avanza a calificación ambiental proyecto ERNC de US \$495 millones

ERNC Loa, considera la instalación de un Parque Eólico de 248 MW y una Planta Solar Fotovoltaica de 270 MW de potencia nominal.



Publicado el 9 de marzo del 2022

 ELECTRICIDAD

Avanza a calificación ambiental el proyecto **ERNC** Loa del Grupo Ibereólica Renovables que consta de creación de un **Parque Eólico de 248 MW y una Planta Solar Fotovoltaica de 270 MW en la región de Antofagasta. La inversión estimada es de US \$495 millones.**

Según se detalla en su Declaración de Impacto Ambiental (DIA), "el proyecto "ERNC Loa", considera la instalación de un Parque Eólico de 248 MW dotado de un conjunto de 40 aerogeneradores de 6.200 kW de potencia unitaria y una Planta Solar Fotovoltaica de 270 MW de potencia nominal constituida por 548.352 módulos fotovoltaicos de 540 Wp de potencia nominal cada uno".

"Ambas instalaciones compartirán una Subestación Transformadora 33/220 kV, y una Línea de Transmisión Eléctrica aérea de 220 kV de simple circuito de 38,38 km de longitud, que conectará a la Subestación Frontera existente, para la evacuación de la energía en el Sistema Eléctrico Nacional (SEN). El Proyecto en su conjunto dispondrá de una potencia instalada de 518 MW", se detalla en el DIA.

Asimismo, el proyecto también contempla "además de las obras principales indicadas, la habilitación de un camino de acceso, una bodega y una torre meteorológica; así como instalaciones temporales para materializar las obras del Proyecto".

La fecha estimada de inicio de ejecución de la obra es el 2 de octubre del 2023 y tendrá una vida útil de 30 años. En su fase de construcción el proyecto estima la creación de entre 200 a 500 puestos de trabajo; en su fase de operación la cifra se mantiene en 30 plazas; mientras que, finalmente, en su fase de cierre o abandono entre 100 a 250 cupos.