

ENEL GREEN POWER AVVIA LA COSTRUZIONE DELL'IMPIANTO SOLARE PIÙ GRANDE DEL CILE

- *L'impianto fotovoltaico Campos del Sol da 382 MW, situato nella regione di Atacama, entrerà in esercizio entro la fine del 2020, generando circa 1.160 GWh all'anno una volta pienamente operativo*
- *Il progetto prevede un investimento complessivo di circa 320 milioni di dollari USA*

Roma, 26 agosto 2019 - Enel, attraverso la sua controllata per le rinnovabili Enel Green Power Chile, ha avviato la costruzione di Campos del Sol, un nuovo impianto solare fotovoltaico in Cile. Con circa 382 MW di capacità installata, Campos del Sol è il più grande impianto solare attualmente in costruzione nel Paese. Il nuovo parco solare, che si trova 60 km a nord-est di Copiapó, nella regione di Atacama, richiederà un investimento complessivo di circa 320 milioni di dollari USA.

Antonio Cammisecra, responsabile di Enel Green Power, ha dichiarato: *"L'inizio della costruzione di Campos del Sol segna un importante traguardo per Enel Green Power in Cile. Con la realizzazione del più grande progetto solare del Paese, rafforziamo il nostro impegno per la decarbonizzazione e confermiamo ancora una volta il nostro ruolo di leader nella transizione energetica cilena. L'attenzione alla sostenibilità del progetto, così come il profilo innovativo, mirano a massimizzare i benefici per il Gruppo e i suoi stakeholder, in linea con la nostra strategia basata sulla sostenibilità e l'innovazione come fattori chiave per la creazione di valore."*

Campos del Sol entrerà in esercizio la fine del 2020 e si stima che genererà circa 1.160 GWh all'anno, evitando l'emissione in atmosfera di oltre 900mila tonnellate di CO₂. L'impianto sarà composto da circa un milione di pannelli fotovoltaici bifacciali, una tecnologia che massimizza la generazione di energia catturando la radiazione solare da entrambi i lati del pannello, generando in media il 12% in più di elettricità rispetto ai moduli convenzionali.

Questo parco solare si distingue anche per le sue innovative funzionalità digitali: il cantiere di Campos del Sol utilizzerà macchinari all'avanguardia guidati e controllati da un GPS, mentre un drone autonomo monitorerà da remoto le attività aumentando la produttività e l'efficienza del processo di costruzione dell'impianto.

Come parte del processo di sviluppo, Enel Green Power Chile ha avviato un dialogo permanente con cinque comunità locali "Colla", che includono circa 100 persone, per identificare azioni di mitigazione di impatto e opportunità di generazione di valore per queste comunità. Come risultato di questo processo è in corso un piano condiviso con progetti a breve, medio e lungo termine in linea con le priorità delle comunità e gli obiettivi sostenibili dell'azienda, come le iniziative di turismo sostenibile sviluppate in collaborazione con l'ONG cilena Fundación Rondó.



Il Gruppo **Enel** opera in Cile attraverso Enel Chile e le sue controllate, Enel Generación Chile ed Enel Green Power Chile nel settore della generazione, Enel Distribución Chile nella distribuzione ed Enel X Chile nel settore delle soluzioni energetiche avanzate. Enel è la più grande azienda elettrica del Cile per capacità installata con circa 7.500 MW, di cui 4.700 MW di energie rinnovabili, composti da oltre 3.500 MW di idroelettrico, oltre 600 MW da eolico, circa 500 MW da solare e circa 40 MW da energia geotermica. Nel 2018, Enel in Cile ha venduto circa 23,2 TWh di energia elettrica. Il gruppo in Cile ha 1,9 milioni di clienti e oltre 2mila dipendenti. Il Paese ospita anche Enel Américas, attraverso la quale il Gruppo opera in Argentina, Brasile, Colombia e Perù.

Enel Green Power è la *business line* globale del Gruppo Enel dedicata allo sviluppo e alla gestione delle energie rinnovabili in tutto il mondo, con presenza in Europa, nelle Americhe, in Asia, Africa e Oceania. Enel Green Power è *leader* globale nel settore dell'energia verde con una capacità gestita di oltre 43 GW in un mix di generazione che include eolico, solare, geotermico e idroelettrico ed è all'avanguardia nell'integrazione di tecnologie innovative in impianti rinnovabili.