

Comunicato stampa

IREN INAUGURA A FERRANDINA IL PARCO FOTOVOLTAICO PIU' GRANDE DELLA BASILICATA

Gli impianti, con 30 MWp di nuova potenza rinnovabile, confermano l'impegno del Gruppo per la transizione energetica

Ferrandina, 26 settembre 2023 – Iren, attraverso Iren Green Generation, società del Gruppo dedicata allo sviluppo delle rinnovabili, ha inaugurato oggi il parco fotovoltaico realizzato a Ferrandina, in provincia di Matera: l'impianto, con la potenza di 30 MWp è in esercizio dal mese di luglio, ed è il più grande della Basilicata.

Hanno partecipato all'evento il Sindaco di Ferrandina, Carmine Lisanti, l'Assessore all'Ambiente ed Energia della Regione Basilicata, Cosimo Latronico e Francesco Mancini, Assessore delegato dal Presidente della Provincia di Matera. Presenti per il Gruppo Iren Giuseppe Bergesio, Amministratore Delegato di Iren Energia, e Paolo Mezzera, Amministratore Delegato di Iren Green Generation.

Il parco fotovoltaico, che sorge su una superficie di 37 ettari, è composto da due impianti, rispettivamente da 10 MWp e 20 MWp e, grazie a 55 mila pannelli, raggiunge una produzione annuale di 50 GWh, pari al consumo medio di elettricità di 18 mila famiglie. I pannelli sono installati su strutture ad inseguimento solare, mono-assiali, che permettono di ottimizzare l'irraggiamento e massimizzare la produzione energetica.

A completare l'impianto sono 122 inverter, 8 cabine di trasformazione e conversione in media tensione, e un cavidotto di 16 Km, che permettono di trasformare l'energia solare in energia elettrica e trasmettere quest'ultima alla rete nazionale di Terna, nello specifico alla sottostazione, realizzata sul territorio del comune di Garaguso, adiacente alla stazione elettrica di Terna.

Per il parco fotovoltaico di Ferrandina è stato messo in campo un investimento complessivo di circa **30 milioni di euro**, che comprende l'acquisizione delle autorizzazioni e dei diritti per lo sviluppo degli impianti, avvenuto nel corso del 2022, nonché la realizzazione degli stessi. Il sito di Ferrandina, per la cui realizzazione sono stati impiegati fino a 100 lavoratori, rappresenta un esempio concreto di collaborazione e sinergia fra azienda, enti e stakeholder locali a vantaggio dello sviluppo e della crescita economica del territorio.

"Il parco fotovoltaico di Ferrandina conferma l'impegno di Iren per la transizione energetica, con l'obiettivo di installare 2,5 GW di nuova potenza rinnovabile entro il 2030, così come definito all'interno del Piano Industriale del Gruppo – commenta



Giuseppe Bergesio, amministratore delegato di Iren Energia -. Un progetto strategico che si inserisce in una pipeline di impianti rinnovabili già realizzati o in via di realizzazione in diverse regioni d'Italia e pari, a oggi, a 210 MWp".

"Favorire l'introduzione sul territorio comunale di fonti di energia rinnovabili (fotovoltaico ed eolico), e in generale di vettori energetici decarbonizzati, nonché di sistemi diffusi di autoproduzione elettrica, attraverso la creazione di Comunità Energetiche Rinnovabili (CER) - afferma il Sindaco di Ferrandina, Carmine Lisanti - rimane un obiettivo strategico di questa Amministrazione Comunale. Tali investimenti garantiscono energia pulita e rinnovabile, riducendo le emissioni e l'inquinamento, stimolano l'occupazione locale e promuovono l'innovazione, contribuendo alla sostenibilità energetica e ambientale".