

Solutions30 e ViscaSolar Srl realizzano insieme un impianto fotovoltaico a Sale (AL)

Cormano, 26/02/26– Solutions30 ha collaborato con ViscaSolar Srl per la realizzazione e messa in esercizio di un nuovo impianto fotovoltaico nel Comune di Sale (AL), a sostegno della produzione di energia rinnovabile e della transizione energetica sul territorio.

Entrato in esercizio nel giugno 2025 e situato in Strada Comunale Viscarda 3, il nuovo parco fotovoltaico ha una potenza installata di 997,92 kWp e produrrà oltre 1,6 milioni di kWh all'anno, contribuendo al fabbisogno energetico di più di 600 famiglie e consentendo di evitare l'emissione di circa 649 tonnellate di CO₂ ogni anno. L'impianto sorge su un'area di 2,178 ettari precedentemente utilizzata come cava di sabbia e ghiaia e successivamente recuperata a uso agricolo, oggi riconvertita in un'infrastruttura al servizio della sostenibilità e della rigenerazione territoriale.

Descrizione dell'impianto "ViscaSolar"

L'impianto ha una potenza nominale di 997,92 kWp ed è composto da 1.458 moduli fotovoltaici installati su inseguitori monoassiali. I moduli, suddivisi tra 1.296 unità da 685 Wp e 162 unità da 680 Wp, sono organizzati in tre sottocampi da circa 333 kWp ciascuno, abbinati a inverter da 300 kW.

La corrente in uscita a 800 V in corrente alternata viene innalzata a 15.000 V in media tensione tramite trasformatore e convogliata in una cabina di consegna BT/MT. L'energia prodotta viene quindi immessa in rete mediante elettrodotto interrato collegato alla cabina secondaria di Via Viscarda e successivamente alla sottostazione primaria di Tortona. Un ulteriore trasformatore consente la produzione in bassa tensione (230–400 V) con una potenza di circa 15–20 kWp destinata ad alimentare gli impianti di illuminazione e sicurezza del sito.

Monitoraggio e controllo

L'impianto è dotato di un sistema avanzato di monitoraggio e acquisizione dati che consente la visualizzazione in tempo reale dei principali parametri operativi: potenza, energia prodotta, tensioni, stati di funzionamento e condizioni ambientali. Il sistema permette inoltre la gestione tempestiva di eventuali anomalie, ottimizzando l'efficienza operativa e favorendo la manutenzione predittiva.

Benefici ambientali

Con una producibilità annua stimata di 1.622.589 kWh, l'impianto contribuirà in modo significativo alla riduzione delle emissioni climalteranti e alla produzione di energia pulita. Il sito, pianeggiante, ben esposto al sole e privo di vincoli paesaggistici, presenta caratteristiche ideali per la produzione fotovoltaica. L'area è stata recintata con rete metallica verde a basso impatto visivo e arricchita da una siepe arbustiva mista per favorire l'inserimento paesaggistico e la biodiversità. La riconversione del sito in un impianto per la produzione di energia da fonti rinnovabili rappresenta un esempio concreto di rigenerazione del territorio e di sviluppo sostenibile.

Una partnership di valore

Grazie all'accordo, Solutions30 Italia ha contribuito alle attività tecniche e operative legate alla realizzazione e alla messa in esercizio dell'impianto, confermando il proprio ruolo di partner tecnologico per progetti energetici innovativi e sostenibili. La collaborazione tra Solutions30 Italia e ViscaSolar Srl rappresenta un esempio concreto di sinergia tra competenze tecnologiche e sviluppo sostenibile, con l'obiettivo condiviso di accelerare la diffusione delle energie rinnovabili e valorizzare aree dismesse attraverso progetti ad alto impatto ambientale positivo.

"Per Solutions30 partecipare al processo di transizione energetica e poter essere protagonista nell'apportare il proprio contributo alle attività di miglioramento delle soluzioni energetiche in chiave di maggiore sostenibilità, è un fattore strategico. Siamo molto lieti di questo progetto che nasce nel nostro paese e che può diventare un riferimento per il settore anche a livello internazionale", commenta Flavio Gilardi, di Solutions30 Italia.

Il settore delle energie rinnovabili e, in generale, le attività in materia di eco-sostenibilità rivestono particolare importanza per le strategie di Solutions30 a livello internazionale; in questo modo il Gruppo può completare anche in Italia il proprio portafoglio di attività con questa nuova realizzazione che per l'azienda intende essere la prima di una serie.

Informazioni su Solutions30 SE

La missione di Solutions30 è rendere accessibili a tutti, privati e imprese, gli sviluppi tecnologici che stanno trasformando la nostra vita quotidiana, in particolare per quanto riguarda la trasformazione digitale e la transizione energetica.

Grazie a una rete di oltre 16.000 tecnici, Solutions30 ha completato più di 65 milioni di interventi dalla sua fondazione e ha realizzato oltre 500 progetti di energia rinnovabile con una potenza massima complessiva superiore a 1800 MWp. Ogni giorno, Solutions30 contribuisce a costruire un mondo più connesso e sostenibile.

Solutions30 è diventata un leader del settore in Europa con attività in 10 Paesi: Francia, Italia, Germania, Paesi Bassi, Belgio, Lussemburgo, Spagna, Portogallo, Regno Unito e Polonia.

Il capitale di Solutions30 SE è composto da 107.127.984 azioni, pari al numero di diritti di voto teorici esercitabili. Solutions30 SE è quotata su Euronext Paris (ISIN FR0013379484 – codice S30).

Indici: CAC Mid & Small | CAC Small | CAC Technology | Euro Stoxx Total Market Technology | Euronext Tech Croissance.

Per ulteriori informazioni: www.solutions30.com

Contatti

Media relations

media.relations@solutions30.com

Press Italia - Engauge

Mara Cappelletti – Tel +39 335 8317620 – mara.cappelletti@engauge.it