

## ENI FA IL PIENO DI ENERGIA VERDE CON ENERRAY

### *La società del Gruppo Industriale Maccaferri inaugura il primo parco FV per il Green Data Center di Eni*

**Bologna, 23 aprile 2018.** Enerray ha terminato la costruzione e la messa a punto del primo impianto fotovoltaico su terreno che servirà l'Eni Green Data Center per conto di Eni New Energy, la nuova società del gruppo Eni dedicata allo sviluppo di progetti per la produzione di energia da fonte rinnovabile in Italia. L'impianto solare sarà interamente a supporto del "cervello" operativo del colosso petrolifero, situato nel comune di Ferrera Erbognone (PV), a ridosso della raffineria di Sannazzaro de' Burgondi.

Il sistema realizzato da Enerray, controllata di Seci Energia (Gruppo Industriale Maccaferri), sarà in grado di sviluppare una potenza di 964 kWp, con una capacità di produzione di 1.438 MWh/anno, grazie all'installazione di 2.968 pannelli policristallini e garantirà, al contempo, una riduzione delle emissioni di CO2 pari a circa 800 tonnellate.

Il Green Data Center di Eni - attivo 24 ore al giorno, 7 giorni su 7 - assorbirà tutta l'energia prodotta dall'impianto fotovoltaico targato Enerray, in un ciclo di autoconsumo alimentato da una struttura di ultima generazione.

Lo sviluppo di energie rinnovabili nei Paesi e nei luoghi in cui Eni opera rappresenta un elemento fondamentale nella strategia della società di evoluzione del modello di business verso uno scenario low carbon.

"E' la conferma che in Italia c'è ancora spazio per avviare importanti progetti per la costruzione di nuovi impianti fotovoltaici rivolti alle imprese che vogliono investire in innovazione, risparmio energetico e rispetto dell'ambiente" - ha commentato **Michele Scandellari**, AD Seci Energia. "Enerray, anche in questa occasione, ha trovato soluzioni innovative per risolvere le esigenze specifiche del cliente, garantendo un apporto di produzione elettrica elevato nonostante i limitati spazi a disposizione che il terreno offriva. Proprio in ragione di ciò il team tecnico ha pensato all'utilizzo di un tracker monoassiale di ultima generazione (struttura che permette ai pannelli di riposizionarsi a seconda della posizione del sole) capace di montare due pannelli in verticale per un numero complessivo di 22 file di pannelli."

I pali di sostegno della struttura verranno montati con apposite macchine battipalo. Per alimentare l'impianto è stato scelto di utilizzare un solo inverter centralizzato.

Costituita nel 2006 e presieduta da Gaetano Maccaferri, **Seci Energia** è la sub-holding del Gruppo Industriale Maccaferri in cui sono concentrate le partecipazioni nelle società operanti nel settore dell'energia. Attraverso le sue controllate - PowerCrop nel settore delle biomasse, Enerray nel fotovoltaico, Sebigas nel biogas, Exergy nel settore del recupero energetico, oltre ad altre attive nell'eolico e nell'idroelettrico - SECI Energia realizza la diversificazione tecnologica e la diffusione sui mercati internazionali grazie all'esperienza ed il know-how del gruppo di appartenenza, implementa le tecnologie delle fonti rinnovabili, dalla progettazione alla costruzione fino alla gestione e manutenzione degli impianti. [www.seci-energia.com](http://www.seci-energia.com)

Specializzata nel settore fotovoltaico, dal 2011 **Enerray** ha avviato un importante processo di internazionalizzazione e, ad oggi, ha realizzato più di 240 impianti fotovoltaici, per 800 MWp installati e in fase di costruzione, di cui oltre 700 MWp in gestione, consentendo una riduzione delle emissioni di CO2 di oltre 700 mila tonnellate l'anno. Nata nel 2007, grazie ai suoi dipartimenti interni, è in grado di progettare, sviluppare, realizzare e gestire impianti fotovoltaici "chiavi in mano". Notevole il consolidamento dell'azienda bolognese anche nell'off grid, tecnologia che consente di fornire la corrente elettrica anche in zone che ne sono sprovviste. Ha chiuso il 2016 con un valore della produzione pari a circa 130 milioni di Euro. [www.enerray.com](http://www.enerray.com)

#### Per informazioni

##### **Seci Energia - Gruppo Industriale Maccaferri**

Piero Tatafiore  
Responsabile Comunicazione Corporate  
Gruppo Industriale Maccaferri  
Ph. +39 06 68804873  
Mail. [p.tatafiore@maccaferri.it](mailto:p.tatafiore@maccaferri.it)

##### **UTOPIA - Comunicazione e media relations**

Gruppo Industriale Maccaferri  
Gaia De Scalzi - Rossella D'Alessandro  
Ph. + 39 06.4543 9103  
Mob. +39 331 6781443 - +39 347 7679929  
Mail. [maccaferri@utopialab.it](mailto:maccaferri@utopialab.it)