

COMUNICATO  
STAMPA

## ABB SCEGLIE ENEL X PER PROSEGUIRE IL PERCORSO DI CARBON NEUTRALITY DELLO STABILIMENTO DI FROSINONE

- *In linea con la scelta di alimentare dal 2019 tutti i siti italiani del Gruppo con energie rinnovabili, ABB sigla con Enel X un contratto per l'installazione di un impianto fotovoltaico presso lo stabilimento Smart Power di Frosinone*
- *Una volta a regime l'impianto potrà contribuire per circa il 30% al fabbisogno energetico del sito produttivo*

**Roma/Frosinone, 23 giugno 2022** – Al via una nuova collaborazione tra ABB, Enel X, la global business line di Enel dedicata ai servizi innovativi e Cogenio, piattaforma di servizi per l'efficienza energetica, che porterà all'installazione di un impianto fotovoltaico da 1.690 kWp presso lo stabilimento ABB di Frosinone. Il sito, come tutte le sedi del Gruppo ABB in Italia, è già alimentato da energia proveniente da fonti rinnovabili fornita da Enel Energia. L'installazione dell'impianto consentirà di evitare l'immissione in atmosfera di oltre 820 tonnellate di CO<sub>2</sub>, pari alla quantità assorbita da un bosco di circa 9mila alberi. Il parco solare verrà realizzato e gestito per l'intera durata dell'Energy Performance Contract da Enel X insieme alla società ESCo partner Cogenio. La formula Energy Power Contract prevede che l'investimento per la realizzazione e conduzione dell'impianto sia totalmente a carico della società ESCo; il cliente pagherà i soli vettori energetici prodotti dall'impianto stesso con una spesa energetica minore rispetto a quella precedente all'intervento.

*“Con le nostre soluzioni di tecnologia avanzata nel settore dell'efficienza energetica offriamo ai nostri clienti l'opportunità di raggiungere gli sfidanti obiettivi di sostenibilità del business”* dichiara **Augusto Raggi**, Responsabile Enel X Italia *“Ed è proprio in questo ambito che con ABB abbiamo una collaborazione nata nel corso degli anni e che oggi arricchiamo con l'installazione di un impianto fotovoltaico che consentirà di elettrificare parte dei consumi del sito di Frosinone, uno dei più importanti dell'azienda. Vogliamo continuare a essere un partner di riferimento in questo settore e l'accordo di oggi è la prova del nostro impegno quotidiano per consolidare questo risultato”*.

*“Questo intervento si inserisce nella strategia di sostenibilità annunciata dal Gruppo ABB, che prevede la Carbon Neutrality delle proprie attività operative entro il 2030. Il nostro percorso verso questo obiettivo è ben tracciato! – afferma **Massimiliano Cifalitti**, Hub Europe Manager ABB Electrification Smart Power – Lo scorso anno Frosinone ha raggiunto il traguardo di Zero rifiuti in discarica. L'installazione dell'impianto fotovoltaico si inserisce in un disegno più ampio che prevede la realizzazione di una microrete che, grazie alle tecnologie ABB di monitoraggio e ottimizzazione della distribuzione elettrica e a un sistema di stoccaggio dell'energia, aumenterebbe l'autosufficienza energetica del sito produttivo”*.

L'impianto fotovoltaico che realizzerà Enel X consentirà ad ABB di autoprodurre volumi di energia che soddisferanno per circa il 30% dei bisogni energetici dell'intero sito. Inaugurato nel 1969, lo stabilimento di Frosinone rappresenta un Centro di Eccellenza di ABB per lo sviluppo e la produzione di interruttori di bassa tensione. Lo stabilimento di 150mila metri quadrati con 1000 dipendenti è altamente automatizzato e produce più di tre milioni di interruttori ogni anno. Riconosciuto dal Governo Italiano come stabilimento



Lighthouse, modello per la trasformazione digitale e le strategie di Industria 4.0, Frosinone ha messo a punto attività operative smart, digitalizzate e connesse, aumentando l'efficienza in tutta la catena del valore.

**Enel X Global Retail** è la *business line* globale del Gruppo Enel che offre servizi che accelerano l'innovazione e guidano la transizione energetica. *Leader* mondiale nel settore delle soluzioni energetiche avanzate, Enel X Global Retail gestisce servizi come il *demand response* per circa 7,7 GW di capacità totale a livello globale e 80 MW di capacità di accumulo *behind-the-meter* installati nel mondo. Attraverso le sue soluzioni avanzate, tra cui gestione dell'energia e i servizi finanziari Enel X Global Retail fornisce a ciascun partner un ecosistema intuitivo e personalizzato di piattaforme tecnologiche e servizi di consulenza, incentrato sui principi di sostenibilità ed economia circolare al fine di fornire a persone, comunità, istituzioni e aziende un modello alternativo che rispetta l'ambiente e integra l'innovazione tecnologica nella vita quotidiana. Ogni soluzione ha il potere di trasformare gli obiettivi di decarbonizzazione, elettrificazione e digitalizzazione in azioni sostenibili per tutti, al fine di costruire insieme un mondo più sostenibile ed efficiente.

**ABB** (ABBN: SIX Swiss Ex) è una società tecnologica leader a livello globale che infonde energia alla trasformazione della società e dell'industria per realizzare un futuro più produttivo e sostenibile. Coniugando il software con il suo portfolio nei campi dell'elettrificazione, della robotica, dell'automazione e del motion, ABB amplia i confini della tecnologia per portare le prestazioni a nuovi livelli. Con una storia di eccellenza iniziata oltre 130 anni fa, il successo di ABB è guidato da 105.000 dipendenti di talento in oltre 100 paesi

## CONTATTI STAMPA

**Enel X**  
**News Media Italia**  
T +39 06 8305 5699  
[ufficiostampa@enel.com](mailto:ufficiostampa@enel.com)  
[gnm@enel.com](mailto:gnm@enel.com)  
[enelx.com](http://enelx.com)

**ABB**  
**Eliana Baruffi**  
**Country Communications Manager**  
[eliana.baruffi@it.abb.com](mailto:eliana.baruffi@it.abb.com)  
Cell. +39 3357407974  
**Claudio Raimondi**  
**Communications Manager – ABB Electrification**  
[claudio.raimondi@it.abb.com](mailto:claudio.raimondi@it.abb.com)  
Cell. +39 3357782519  
<http://www.abb.it/media>