

Comunicato stampa

Falck Renewables S.p.A.

Accordo innovativo tra Falck Renewables S.p.A. e General Electric Company

GE fornirà un servizio di full O&M per le 28 turbine del parco eolico di Falck Renewables a San Sostene (CZ)

Milano, 16 dicembre 2016 - Falck Renewables S.p.A. comunica che entrato nella fase operativa l'accordo tra la sua controllata Eolica Sud e General Electric Company (NYSE:GE) attraverso GE Renewable Energy Business, per la fornitura del servizio di full O&M (Operations and Maintenance) per le 28 turbine eoliche GE da 1,5 MW installate presso il proprio parco eolico di San Sostene (CZ).

Il contratto, che avrà una durata iniziale di 5 anni, rappresenta una significativa accelerazione nel processo di efficientamento e di ottimizzazione degli impianti del Gruppo Falck.

Il contratto prevede infatti l'aggiornamento software di macchina (PLC) e SCADA e l'installazione di un sistema di ultima generazione in grado di coordinare e ottimizzare i parametri delle produzioni di turbine diverse nello stesso parco, adattandosi alle condizioni ventose di un sito orograficamente complesso quale quello di San Sostene.



L'installazione di pacchetti software innovativi permetteranno di migliorare la produzione e ottimizzare le manutenzioni programmate, focalizzando l'attenzione sull'aspetto predittivo.

Innovative anche le condizioni economiche del contratto rispetto a un mercato dell'O&M in continua e rapida evoluzione: costi, bonus e penali, saranno infatti variabili, dipendenti dall'effettiva produzione delle singole turbine (WTG) e rapportati al reale rendimento economico dell'impianto.

L'impianto di San Sostene Sud si presenterà quindi all'ottavo anno di esercizio con una configurazione perfettamente allineata ai più elevati standard tecnologici di settore. Grazie all'assetto realizzato, l'impianto si integrerà perfettamente in un più ampio progetto di gestione e analisi delle performance che il Gruppo Falck sta realizzando internamente e che coinvolgerà tutti i parchi eolici dell'intero portafoglio.

L'Amministratore Delegato di Falck Renewables, Toni Volpe, ha così commentato *“Con GE abbiamo raggiunto un contratto innovativo e perfettamente su misura per il sito di San Sostene Sud. Stiamo utilizzando le migliori tecnologie digitali che ci consentiranno di fare un passo avanti verso una futura efficiente rete di energia pulita.”*

*“Siamo entusiasti di dare il benvenuto a Falck Renewables nel nostro digital ecosystem”, dichiara **Sanjeev Addala, Chief Digital Officer, di GE Renewable Energy** “con questo progetto applicheremo analisi dei dati e soluzioni digitali alla loro flotta di turbine. L'intelligence sui dati consentirà a Falck di prendere decisioni strategiche sul funzionamento e la manutenzione dell'intera flotta di turbine, migliorandone i risultati operativi e aumentandone l'efficienza”*

Falck Renewables S.p.A., Società del Gruppo Falck, quotata in Borsa al segmento STAR (codice di negoziazione FKR.MI), sviluppa, progetta, realizza e gestisce impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili. E' presente in Europa con 822 MW installati nel 2016 (785 MW in base a riclassificazione IFRS 11) e produce energia in Italia, Regno Unito, Spagna e Francia per oltre due miliardi di kWh all'anno, diversificata nelle tecnologie eolica, solare, biomasse e waste to energy.

Per informazioni:

Giorgio BOTTA – Investor Relator - tel. 02.2433.3338

Alessandra RUZZU – Media Relations– Tel. 02.2433.2360

SEC SPA – Tel. 02.6249991

Marco Fraquelli, Fabio Leoni, Riccardo Mottadelli