

COMUNICATO STAMPA**PRYSMIAN COMPLETA CON SUCCESSO IL CABLAGGIO DI VINEYARD WIND 1,
IL PRIMO PARCO EOLICO OFFSHORE DI GRANDI DIMENSIONI NEGLI STATI UNITI****134 KM DI CAVI SOTTOMARINI INSTALLATI E IN GRADO DI FORNIRE ENERGIA PULITA A OLTRE 400.000 CASE E
AZIENDE NEL MASSACHUSETTS****PRYSMIAN CONFERMA LA PROPRIO IMPEGNO NEL GUIDARE *GREEN ENERGY TRANSITION***

Milano, 23 ottobre 2023 - Prysmian Group, leader mondiale nel settore dei sistemi in cavo per energia e telecomunicazioni, ha completato con successo l'installazione e il test ad alta tensione di Vineyard Wind 1, il primo parco eolico offshore di grandi dimensioni negli Stati Uniti. Vineyard Wind, che si trova a oltre 15 miglia al largo della costa del Massachusetts, comprende 62 turbine eoliche che genereranno 800 MW di elettricità alimentando oltre 400.000 case.

Il progetto è stato assegnato a Prysmian Group da Vineyard Wind, LLC nel maggio 2019. Il contratto include la progettazione, produzione, installazione e collaudo di un sistema in cavo ad alta tensione in corrente alternata (HVAC – High Voltage Alternating Current) composto da due cavi tripolari da 220 kV con isolamento estruso XLPE che fornirà energia pulita alla rete elettrica continentale negli Stati Uniti e contribuirà a ridurre le emissioni di CO2 di oltre 1,6 milioni di tonnellate all'anno.

I 134 km di cavi sottomarini sono stati realizzati nei centri di eccellenza di Prysmian Group di Pikkala (Finlandia) e Arco Felice (Italia), mentre le operazioni di installazione in mare sono state effettuate con le navi posacavi di Prysmian Group, Cable Enterprise e Ulisse.

"Siamo lieti di avere completato un progetto così importante e strategico che conferma l'accelerazione da parte degli Stati Uniti verso la transizione energetica. Terminate le attività di cablaggio di Viking Link, Prysmian conferma ulteriormente la sua capacità di eseguire correttamente gli importanti progetti in portafoglio", ha dichiarato Hakan Ozmen, EVP Projects BU di Prysmian Group.

"Con Vineyard Wind 1 abbiamo dimostrato di essere in grado di apportare la nostra esperienza, la nostra tecnologia all'avanguardia e le nostre capacità di installazione al mercato statunitense. Inoltre, l'investimento nel nuovo stabilimento per la produzione di cavi a Brayton Point (Massachusetts) mira a consolidare la nostra presenza negli Stati Uniti, a supporto del crescente settore dell'eolico offshore", ha aggiunto Alberto Boffelli, Head of Project Operations, Projects BU di Prysmian Group.

Prysmian Group

Prysmian Group è leader mondiale nel settore dei sistemi in cavo per l'energia e le telecomunicazioni. Con oltre 150 anni di esperienza, un fatturato di oltre 16 miliardi di Euro, circa 30.000 dipendenti in oltre 50 Paesi e 108 impianti produttivi, il Gruppo vanta una solida presenza nei mercati tecnologicamente avanzati e offre la più ampia gamma di prodotti, servizi, tecnologie e know-how. La società opera nel business dei sistemi in cavo terrestri e sottomarini per la trasmissione e distribuzione di energia, cavi speciali per applicazioni in diversi comparti industriali e cavi di media e bassa tensione nell'ambito delle costruzioni e delle infrastrutture. Per le telecomunicazioni il Gruppo produce cavi e accessori per la trasmissione di voce, video e dati, con un'offerta completa di fibra ottica, cavi ottici e in rame e sistemi di connettività. Prysmian è una public company, quotata alla Borsa Italiana nell'indice FTSE MIB.

Media Relations

Lorenzo Caruso
Vice President Communications & Public Affairs
Tel. 0039 02 6449.1
lorenzo.caruso@prysmiangroup.com

Investor Relations

Cristina Bifulco
Chief Sustainability Officer and Group IR VP
Tel. 0039 02 6449.1
mariacristina.bifulco@prysmiangroup.com