

**COMUNICATO STAMPA**

**PRYSMIAN REALIZZERÀ LA NUOVA INTERCONNESSIONE TRA  
FRANCIA E REGNO UNITO ATTRAVERSO IL TUNNEL DELLA MANICA**

**IL PROGETTO, ASSEGNATO DA ELECLINK AL CONSORZIO PRYSMIAN-BALFOUR BEATTY,  
HA UN VALORE COMPLESSIVO DI CIRCA € 219 M**

**L'INTERCONNESSIONE HVDC INCREMENTERÀ GLI SCAMBI DI ENERGIA TRA I DUE PAESI**

Milano, 23 febbraio 2017 – Prysmian Group, leader mondiale nel settore dei sistemi in cavo per l'energia e le telecomunicazioni, si è aggiudicato una nuova importante commessa, nell'ambito di un più ampio accordo in consorzio con il gruppo Balfour Beatty, leader mondiale nel settore delle infrastrutture. Il progetto prevede la realizzazione di un'interconnessione ad alta tensione in corrente continua (HVDC - High Voltage Direct Current) tra Francia e Gran Bretagna attraverso il tunnel della Manica.

La commessa fa parte dei Progetti di Interesse Comune della Commissione europea ed è stata assegnata da ElecLink, società interamente controllata da Groupe Eurotunnel, che costruirà un'interconnessione attraverso il tunnel della Manica. Il progetto prevede la realizzazione di un collegamento in cavo per la trasmissione di energia elettrica tra Regno Unito e Francia con una capacità di 1000 MW in entrambe le direzioni di flusso per un valore complessivo per il consorzio di circa € 219 milioni. La quota di Prysmian, che coordinerà progettazione, fornitura, installazione e collaudo dell'interconnessione, è di circa € 79 milioni.

"Lo sviluppo di interconnessioni elettriche è di importanza vitale per l'Europa e siamo orgogliosi di mettere a disposizione la nostra tecnologia ed esperienza per la realizzazione di un'opera di così alto valore strategico" ha dichiarato Massimo Battaini, Senior Vice President Energy Projects di Prysmian Group.

Il collegamento in cavo ElecLink HVDC incrementerà gli scambi di energia elettrica tra Francia e Regno Unito, contribuendo all'integrazione dei mercati dell'energia e consentendo l'accesso a fonti di generazione diversificate. Il progetto ElecLink fornirà capacità di trasmissione aggiuntiva economicamente efficiente e con un impatto ambientale ridotto attraverso l'interoperabilità del tunnel della Manica, un basso impatto ambientale derivante dall'assenza di linee aeree e di cavi sottomarini e una riduzione delle emissioni di CO<sub>2</sub> di circa 6,1 milioni di tonnellate.

Il progetto consiste in un sistema "chiavi in mano" in cavo estruso interrato ad alta tensione ( $\pm 320$  kV) in corrente continua (HVDC) e prevede l'ingegnerizzazione, la produzione e l'installazione di un circuito HVDC monopolo simmetrico lungo un percorso di 51 km che attraverserà il tunnel della Manica. Il sistema in cavo HVDC collegherà le future stazioni di conversione di Peuplingues (Francia) e Folkestone (Regno Unito). Prysmian fornirà e installerà inoltre i cavi interrati per il collegamento HVAC con la sottostazione di Sellindge (Regno Unito).

Tutti i cavi saranno prodotti nello stabilimento Prysmian di Gron (Francia), uno dei centri d'eccellenza tecnologica e produttiva del Gruppo per cavi ad altissima tensione, sia in corrente continua sia in corrente alternata.

**Prysmian Group**

Prysmian Group è leader mondiale nel settore dei cavi e sistemi per energia e telecomunicazioni. Con quasi 140 anni di esperienza, un fatturato di circa 7,5 miliardi di Euro nel 2015, oltre 19.000 dipendenti in 50 Paesi e 88 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 cavi e sistemi 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  
Corporate and Business Communications Director  
Tel. 0039 02 6449.1  
lorenzo.caruso@prysmiangroup.com

**Investor Relations Director**

Cristina Bifulco  
Investor Relations Director  
Tel. 0039 02 6449.1  
mariacristina.bifulco@prysmiangroup.com