

COMUNICATO STAMPA

**PRYSMIAN SCELTA COME "PREFERRED BIDDER" PER LA CONNESSIONE IN CAVO HVDC EGL2 NEL REGNO UNITO**

Milano, 23 maggio 2023 - Prysmian Group, leader mondiale nel settore dei sistemi in cavo per l'energia e le telecomunicazioni, a seguito della comunicazione da parte di SSEN Transmission e National Grid Electricity Transmission plc, proprietari dei sistemi di trasmissione elettrica in Gran Bretagna, è stata selezionata come preferred bidder esclusivo per la connessione in cavo Eastern Green Link 2 (EGL2).

Il Gruppo proseguirà nelle trattative contrattuali con l'obiettivo di concludere in maniera tempestiva.

Eastern Green Link 2 è una connessione in cavo sottomarino e terrestre ad alta tensione in corrente continua (HVDC) di circa 500 km, che va da Peterhead in Scozia a Drax nel nord dell'Inghilterra. Con una capacità di trasmissione di energia di 2 GW questa connessione sarà uno dei primi sistemi in cavo nel Regno Unito a utilizzare la tecnologia da 525 kV con isolamento estruso in XLPE.

EGL2 rientra in una serie di potenziamenti dei sistemi necessari per incrementare la capacità dell'attuale rete di trasmissione del Regno Unito e favorirne la crescita dei flussi di energia rinnovabile generata nel nord del paese verso i centri che la richiedono nel sud. Questa connessione supporterà perciò l'obiettivo di avere 50 GW di energia eolica offshore entro il 2030 e di raggiungere un'economia Net Zero entro il 2050.

**Prysmian Group**

Prysmian Group è leader mondiale nel settore dei sistemi in cavo per l'energia e le telecomunicazioni. Con quasi 150 anni di esperienza, un fatturato di oltre 16 miliardi di Euro, oltre 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

**Informazioni su SSEN Transmission**

SSEN Transmission, che opera su licenza di Scottish Hydro Electric (SHE) Transmission plc, possiede, gestisce e sviluppa il sistema di trasmissione di energia elettrica ad alta tensione nel nord della Scozia e nelle isole.

L'obiettivo strategico di SSEN Transmission è consentire la transizione verso *low carbon economy*. Per raggiungere questo obiettivo SSEN Transmission costruisce l'infrastruttura della rete di trasmissione elettrica necessaria per collegare e trasportare l'energia rinnovabile dal nord della Scozia alle aree in cui è richiesta, realizzando una rete a emissioni net zero.

SSEN Transmission è di proprietà per il 75% di SSE plc e per il 25% dell'Ontario Teachers' Pension Plan Board (Ontario Teachers').

**National Grid nel Regno Unito**

National Grid è il cuore del sistema energetico britannico. Le singole società del nostro gruppo gestiscono le reti e le infrastrutture che collegano milioni di persone all'elettricità che utilizzano ogni giorno.

Le nostre attività regolamentate possiedono e sviluppano la rete di **trasmissione dell'elettricità** ad alta tensione (ET) in Inghilterra e Galles e la rete di **distribuzione dell'elettricità** (ED) nelle Midlands, nell'Inghilterra sud-occidentale e nel Galles meridionale. L'operatore del sistema elettrico (ESO) è il ramo del nostro gruppo giuridicamente separato (e in procinto di diventare completamente indipendente) che gestisce l'offerta e la domanda sulle reti di trasmissione elettrica della Gran Bretagna. Operando separatamente da queste unità principali regolamentate, **National Grid Ventures** (NGV) si concentra sui mercati competitivi, investendo in progetti energetici, tecnologie e partnership come gli interconnettori elettrici.

Diamo vita all'energia, con l'ambizione di servire bene i nostri clienti, sostenere le comunità in cui operiamo e rendere possibile una rete energetica del futuro pulita, conveniente e resiliente.