

PRESS RELEASE

**PRYSMIAN REALIZZERÀ IL PRIMO COLLEGAMENTO IN CAVO SOTTOMARINO FRA ASIA ED EUROPA
ATTRAVERSO LO STRETTO DEI DARDANELLI, IN TURCHIA**

LA COMMESSA, DEL VALORE DI €67M, È STATA ASSEGNATA A PRYSMIAN DALL'UTILITY TEIAS

Milano, 19 settembre, 2012 – Prysmian Group, leader mondiale nel settore dei cavi e sistemi per l'energia e le telecomunicazioni, ha acquisito una commessa del valore di 67 milioni di euro da parte di TEIAS, l'utility turca per la trasmissione di energia, per la progettazione, produzione, installazione e collaudo di un'interconnessione in cavo sottomarino ad alta tensione fra Europa e Asia attraverso lo stretto dei Dardanelli in Turchia. Una volta completato, sarà il primo collegamento in cavo sottomarino ad alta tensione mai realizzato nel Paese.

Il progetto prevede un doppio circuito di trasmissione di energia elettrica in corrente alternata (AC) della lunghezza di circa 4 km e con una potenza trasmessa di 1000 MW per ciascun circuito fra le sottostazioni elettriche di Lapseki (in territorio asiatico) e Sütlüce (in territorio europeo) attraverso lo stretto dei Dardanelli. I cavi ad alta tensione (380 kV) con isolamento in materiale plastico estruso (XLPE – polietilene reticolato) saranno prodotti in Europa negli impianti del Gruppo dedicati ai cavi sottomarini e l'installazione sarà realizzata dalla nave posacavi Giulio Verne, anch'essa di proprietà del Gruppo. Il completamento del progetto è previsto per la seconda metà del 2014.

Prysmian è leader mondiale nell'industria dei cavi sottomarini per la trasmissione di energia e in Turchia riveste una posizione preminente nel settore dei cavi alta tensione. "Prysmian è orgogliosa di supportare la Turchia e l'utility turca TEIAS in questo progetto così importante" ha dichiarato Hans Hoegstedt Chief Executive Officer di Prysmian in Turchia.

Prysmian vanta un'esperienza di lunga data nello sviluppo di importanti collegamenti in cavo sottomarino nell'intero bacino del Mediterraneo, come Italia-Grecia, Spagna-Marocco I e II, Sardegna-Penisola Italiana (SA.PE.I.), Penisola Iberica-Maiorca (Romulo). Il Gruppo è inoltre uno dei membri fondatori della partnership industriale Medgrid, per lo studio di fattibilità di un progetto di interconnessione ad alta tensione in corrente continua per la trasmissione di energia elettrica generata da impianti eolici o solari verso i centri di impiego su entrambe le sponde del Mediterraneo. Il collegamento attraverso i Dardanelli rappresenta una nuova pietra miliare poiché si tratta di uno dei primi collegamenti al mondo per la trasmissione di energia in corrente alternata con l'impiego di cavi sottomarini ad alta tensione (380 kV) isolati in materiale plastico estruso (XLPE).

Questo nuovo progetto conferma la validità del know-how e delle tecnologie di Prysmian nei sistemi in cavo per la trasmissione di energia e l'impegno per lo sviluppo di reti elettriche sempre più efficienti ed ecosostenibili. Fra gli altri progetti in cui Prysmian è stata di recente coinvolta da citare il progetto Hudson a New York e il Trans Bay Cable a San Francisco. In Europa, Prysmian è coinvolta nello sviluppo dei collegamenti di parchi eolici offshore con le reti di terraferma, con progetti completati o in corso in Danimarca, Olanda, UK e Germania. Recentemente Prysmian ha acquisito la commessa Western HVDC link per il collegamento fra Scozia e Inghilterra, un progetto strategico per il potenziamento dell'intero sistema elettrico britannico. Con 17 impianti per la produzione di cavi ad alta tensione e 3 dedicati prevalentemente ai cavi sottomarini il Gruppo è pronto ad affrontare adeguatamente le sempre maggiori sfide offerte dal mercato.

Prysmian Group

Prysmian Group è leader mondiale nel settore dei cavi e sistemi per l'energia e le telecomunicazioni con un fatturato di circa 8 miliardi di euro nel 2011. Presente in 50 Paesi con 97 stabilimenti e circa 22.000 dipendenti, il Gruppo si posiziona in particolare nella fascia di mercato a più elevato contenuto tecnologico e offre la più ampia gamma di prodotti, servizi, tecnologie e know-how. Nel settore dell'energia, Prysmian Group opera nel business dei cavi e sistemi terrestri e sottomarini per la trasmissione di energia, cavi speciali per applicazioni in diversi settori industriali e cavi di media e bassa tensione per le costruzioni edili e le infrastrutture. Nelle 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 società quotata alla Borsa di Milano nel segmento Blue Chip.

Media Relations

Lorenzo Caruso
Corporate and Business Communications Director
Ph. 0039 02 6449.1
lorenzo.caruso@prysmiangroup.com

Investor Relations

Luca Caserta
Investor Relations Director
Ph. 0039 02 6449.1
luca.caserta@prysmiangroup.com