

TERNA: NUOVA LINEA DELL'ALTA TENSIONE DA 400 kV TRA ITALIA E GRECIA

Collegherà i terminali di Galatina (Brindisi) e Aetos (Grecia)

Roma, 6 marzo 2001 - Nell'ambito del programma degli interventi di sviluppo della rete di Trasmissione Nazionale posti in essere da Terna, società del Gruppo Enel proprietaria degli impianti di alta tensione, sono state eseguite con successo le prove di messa in tensione del collegamento a 400 kV in corrente continua tra Galatina (Brindisi) ed Aetos (Grecia).

Alla prova hanno partecipato anche i rappresentanti del Gestore della Rete di Trasmissione Nazionale (GRTN), fortemente interessato alle interconnessioni con le reti di altri paesi.

La linea fa parte di un progetto comune tra Enel e PPC (Public Power Corporation - società elettrica greca), sotto l'egida dell'Unione Europea, che lo ha parzialmente finanziato.

L'interconnessione è costituita da un collegamento terrestre di circa 43,5 km tra la stazione di Galatina e Otranto, un collegamento in cavo sottomarino di 163 km tra Otranto e la località greca di Aetos, con passaggio a nord dell'isola di Corfù, e altri 110 Km di linee terrestri in Grecia.

La linea, la cui attivazione definitiva è prevista per il prossimo autunno, ha una capacità di trasporto di 500 MW con flusso di potenza bidirezionale, è stata concepita per favorire gli scambi di energia tra Italia e Grecia e i paesi confinanti.