



INTERVENTI NELL'AMBITO DEL TRASPORTO DIGITALE

POTENZIAMENTO TECNOLOGICO INFRASTRUTTURALE DELLA RETE IN FIBRA OTTICA PER LE LINEE FLEGREE (SEPSA)

Ente Autonomo Volturno srl in qualità di soggetto attuatore della Regione Campania con la realizzazione dell'intervento "POTENZIAMENTO TECNOLOGICO INFRASTRUTTURALE DELLA RETE IN FIBRA OTTICA PER LE LINEE FLEGREE (SEPSA)", finanziato con i fondi POR FESR 2014-2020 Obiettivo Specifico 2.3, ha provveduto alla realizzazione di servizi di connettività con rete in fibra ottica di back-up sulle linee gestite Cumana e Circumflegrea. L'intervento è consistito nell'attuazione delle seguenti attività progettuali:

- Servizi di connettività con collegamento alla rete WAN territoriale;
- Realizzazione di infrastruttura di back-up con stesura di 3 cavi a 64 fibre ottiche, di cui due per le esigenze legate ai sistemi di connettività e segnalamento ferroviario e uno per esigenze di connettività delle infrastrutture regionali;
- Realizzazione di hotspot per la connessione in wi-fi dei viaggiatori;

La stesura delle dorsali in fibra ottica lungo tutta l'area flegrea rappresenta un importante asset della rete di telecomunicazioni regionale.

L'intervento si inserisce nel più ampio progetto di connettività dell'intera rete ferroviaria regionale, su asse trasmissivo in fibra ottica.

L'infrastruttura fisica realizzata e la connettività fornita contribuiscono ad implementare la piattaforma su cui poggiare i servizi agli utenti per una mobilità integrata semplice, veloce, interconnessa e flessibile.