

OPEN FIBER, A MISILMERI I CANTIERI DEL PIANO ITALIA A 1 GIGA LA FIBRA OTTICA ULTRAVELOCE RAGGIUNGE 881 CIVICI

- *Il Comune del Palermitano interessato dal progetto cofinanziato dal PNRR e dall'azienda di telecomunicazioni*
- *Connettività presto disponibile per famiglie, professionisti e imprese per accedere ai servizi digitali all'avanguardia*

Misilmeri (Palermo), 11 dicembre 2024 – Al via a **Misilmeri** i lavori di **Open Fiber** previsti dal “**Piano Italia a 1 Giga**”. L'intervento nel comune in provincia di Palermo prevede il **cablaggio in modalità FTTH** (*Fiber To The Home*, la fibra ottica fino a casa) di **881 civici** distribuiti sul territorio che corrispondono a **1.822 unità immobiliari** tra abitazioni, attività commerciali e imprese. Ai fondi pubblici, che ammontano al 70% del progetto, si aggiunge un ulteriore 30% finanziato da Open Fiber. Tra le zone che saranno raggiunte dalla nuova infrastruttura ci sono Portella di Mare, contrada Cannita, Montagna Grande, contrada Blaschi, Catena Scalambra e contrada Don Cola.

COPERTURA FIBRA FTTH E CONNETTIVITÀ A 10 GBPS

La connettività in fibra ottica realizzata da Open Fiber può raggiungere la **velocità di oltre 1 Gigabit al secondo** e permette di ottenere numerosi vantaggi grazie all'accesso ad una vasta gamma di servizi in rete, oltre a semplificare le relazioni tra cittadini e pubbliche amministrazioni, potenziare la didattica per gli studenti e migliorare la produttività e la competitività delle piccole e medie imprese.

OPEN FIBER E LA SOSTENIBILITÀ

L'intervento su Misilmeri prevede il riuso di infrastrutture già esistenti e limiterà al minimo l'impatto e gli eventuali disagi per la comunità. Come nei cantieri aperti da Open Fiber in tutta Italia, gli scavi saranno effettuati privilegiando metodologie innovative e a basso impatto ambientale. Le potenzialità della tecnologia FTTH sono inoltre di fondamentale importanza anche in termini di ecosostenibilità. I cavi in fibra ottica, infatti, consumano meno energia riducendo l'emissione di anidride carbonica e calore in atmosfera.

I VANTAGGI DELLA NUOVA RETE A BANDA ULTRALARGA

«Appreziamo l'impegno di Open Fiber che, grazie a questo investimento, dota la nostra comunità di un'infrastruttura di telecomunicazioni che migliora la qualità della vita dei cittadini, il lavoro dei professionisti e il business delle piccole e medie imprese locali - dice il **sindaco Rosario Rizzolo** -. Una transizione tecnologica che l'Amministrazione comunale ha pienamente recepito, poiché la fibra ottica consente di colmare il digital divide esistente e di superare le differenze nell'accesso ad una vasta gamma di servizi online grazie ad una connessione stabile e ultraveloce».

«L'obiettivo di Open Fiber è realizzare un'infrastruttura a banda ultra larga di ultima generazione che garantisce performance elevate in termini di velocità, latenza ed affidabilità - spiega **Gaspere Lunetto, field manager** dell'azienda guidata dall'Amministratore delegato **Giuseppe Gola** -. Un traguardo di innovazione che stiamo raggiungendo per

open fiber

accelerare il processo di infrastrutturazione e garantire in tempi rapidi una rete ultraveloce a tutti i cittadini, i professionisti e le attività produttive di Misilmeri».

Open Fiber ha già realizzato a Misilmeri l'infrastruttura di telecomunicazioni ultrabroadband finanziata con fondi regionali e statali nell'ambito del **Piano Banda Ultra Larga (BUL)**, collegando **oltre 800 unità immobiliari** situate in **contrada Cannita**, a **Piano Stoppa** e **Piano Pantaleo**.

IL PIANO ITALIA A 1 GIGA

Il "Piano Italia a 1 Giga" rientra nei piani di intervento pubblico della Strategia italiana per la Banda Ultra Larga, finanziato e promosso dal **Dipartimento per la trasformazione digitale della Presidenza del Consiglio** grazie ai fondi del PNRR, e attuato da **Infratel Italia**. Open Fiber si è aggiudicata complessivamente 8 lotti in gara, per un totale di 3.881 comuni in 9 regioni: Puglia, Campania, Emilia-Romagna, Friuli-Venezia Giulia, Lazio, Lombardia, Sicilia, Toscana e Veneto.

- **Press kit** ([Scarica](#))
- **Immagini video cantieri Open Fiber** ([Scarica](#))

Ufficio stampa Open Fiber

ufficiostampa@openfiber.it

www.openfiber.it