

OPEN FIBER, LA RETE ULTRAVELOCE CONNETTE RAMACCA LA FIBRA OTTICA ULTRAVELOCE E GREEN FINANZIATA CON IL PNRR

- *Il Comune della provincia di Catania interessato dal 'Piano Italia a 1 Giga': saranno raggiunti dalla rete FTTH 995 civici*
- *Connettività presto disponibile per famiglie, professionisti e imprese per accedere ai servizi digitali all'avanguardia*

Ramacca (Catania), 14 febbraio 2024 – Sono già partiti a **Ramacca** i cantieri per la posa della fibra ottica previsti dal “**Piano Italia a 1 Giga**”, finanziato con i fondi del PNRR. L'intervento di **Open Fiber** nel Comune in provincia di Catania prevede il cablaggio in modalità FTTH (Fiber To The Home, la fibra ottica fino a casa) di **995 civici** distribuiti sul territorio che corrispondono a **1.829 unità immobiliari** (abitazioni, attività commerciali e imprese).

La connettività in fibra ottica realizzata da Open Fiber può raggiungere la **velocità di 10 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 Ramacca 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

«Questo progetto consentirà a Ramacca di essere sempre più proiettata verso la digitalizzazione. La fibra ottica, infatti, raggiungerà il centro abitato, i quartieri e le contrade dove ricadono abitazioni, attività commerciali e imprese – dice il **sindaco Nunzio Vitale** -. La nostra comunità, quindi, presto potrà usufruire di una connettività ultraveloce fondamentale per lo svago, il lavoro e il business. Si tratta di un intervento strategico in linea con gli obiettivi dell'Unione Europea contro il digital divide del territorio, che permetterà alle persone di sfruttare tutte le opportunità di crescita e sviluppo offerte dalla transizione digitale».

«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 **Francesco Corsaro, field manager** dell'azienda guidata dall'Amministratore delegato **Giuseppe Gola** -. Un traguardo di innovazione che stiamo raggiungendo per accelerare il processo di infrastrutturazione e garantire in tempi rapidi una rete ultraveloce a tutti i cittadini, i professionisti e le attività produttive di Ramacca».

open fiber

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