

## **OPEN FIBER, CONCLUSI I LAVORI PER LA RETE A VILLAROSA INTERNET ULTRAVELOCE DISPONIBILE PER 2.608 UNITÀ IMMOBILIARI**

*Già attivo il servizio di connettività a banda ultra larga realizzato nell'ambito del Piano BUL gestito da Infratel Italia  
Le tecnologie FTTH e FWA al servizio di famiglie e imprese residenti nelle zone più periferiche del comune ennese*

**Villarosa (Enna), 16 agosto 2023** - È già operativa a **Villarosa** la nuova rete pubblica di telecomunicazioni a banda ultra larga. **Open Fiber** ha concluso i lavori di realizzazione dell'infrastruttura di rete che consente a cittadini, imprese e professionisti del Comune in provincia di Enna di accedere ad Internet con prestazioni efficaci e all'avanguardia. L'intervento si è in particolare concentrato sulle zone meno densamente popolate e finora sprovviste di connettività ultraveloce.

### **COPERTURA FIBRA FTTH E FIXED WIRELESS ACCESS**

La rete ultraveloce oggi disponibile a Villarosa **raggiunge 2.608 unità immobiliari** attraverso le tecnologie FTTH (*Fiber-to-the-home*, la fibra ottica stesa fino all'interno degli edifici) e FWA (*Fixed Wireless Access*). Quest'ultima è una soluzione basata sul rilegamento in fibra ottica delle stazioni radio base, in modo tale da raggiungere le unità immobiliari disperse in zone a scarsissima densità di popolazione. Tra gli edifici coperti ci sono la scuola dell'infanzia, la scuola elementare "Silvio Pellico", l'Istituto comprensivo "De Simone", il Municipio, la caserma della Polizia Municipale, la sede distaccata della Biblioteca, il centro sociale, il Museo "Villa Lucrezia", il cimitero, gli uffici regionali della Diga Villarosa in contrada Ferrara e il poliambulatorio.

### **PIANO BUL**

Si tratta di un investimento strategico per la digitalizzazione del territorio che non grava sul bilancio del Comune. L'infrastruttura tecnologica, infatti, è stata finanziata con fondi regionali e statali nell'ambito del **Piano Banda Ultra Larga (BUL)** gestito da **Infratel Italia**, società in house del Ministero delle Imprese e del Made in Italy, con il coordinamento della Regione Siciliana. Molto ridotto l'impatto per la posa della fibra, grazie a tecniche di scavo innovative e sostenibili che consentono ad Open Fiber di riutilizzare infrastrutture esistenti.

### **I VANTAGGI DELLA NUOVA RETE A BANDA ULTRALARGA**

«Grazie alla rete FTTH e al progetto di cablaggio di Open Fiber, Villarosa si dota di una rete ultra broadband in grado di erogare volumi di traffico dati sempre maggiori, consentendo di fare un uso veloce e abilitante dei collegamenti per lo smart working, lo streaming dei contenuti in HD, gli acquisiti online e l'accesso ai servizi da remoto della Pubblica amministrazione», spiega **Angelo Nicotra**, field manager dell'azienda guidata dall'amministratore delegato **Mario Rossetti**.

### **A CHI SI RIVOLGE OPEN FIBER**

Open Fiber è il principale operatore italiano di fibra ottica FTTH e tra i leader in Europa. Essendo un operatore *wholesale only* non vende servizi in fibra ottica direttamente al cliente finale, ma mette la sua infrastruttura a disposizione di tutti gli operatori interessati a parità di condizioni. Gli utenti, per usufruire della connettività a banda ultra larga, possono verificare la copertura del proprio indirizzo sul sito **openfiber.it**, contattare un operatore e scegliere il piano tariffario preferito per iniziare a navigare ad alta velocità.