

OPEN FIBER, CONCLUSI I LAVORI PER LA RETE A SERRADIFALCO INTERNET ULTRAVELOCE DISPONIBILE PER 4.684 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 nisseno*

Serradifalco (Caltanissetta), 26 luglio 2023 - È già operativa a **Serradifalco** 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 Caltanissetta 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 Serradifalco **raggiunge 4.684 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 l'Istituto Comprensivo "Giovanni Verga", l'asilo nido comunale e la mensa di via Turati, la scuola media "Federico Polizzi", le scuole dell'infanzia "Giovanni Falcone" e "Francesca Morvillo", il Municipio, la caserma della Polizia Municipale, il Teatro "De Curtis" e la Biblioteca Comunale, gli uffici dell'Unione Terre di Collina, lo sportello del Centro per l'Impiego, il presidio sanitario territoriale e la sede della banda musicale.

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, Serradifalco 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 **Calogero Licata**, 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.