

GIOIOSA MAREA, AL VIA I CANTIERI DEL PIANO ITALIA A 1 GIGA

- *Iniziati i lavori per il cablaggio finanziati dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza*
- *Prevista la copertura di circa mille civici grazie alla fibra ottica in modalità FTTH*

Gioiosa Marea (Messina), 4 novembre 2024 – Sono iniziati a Gioiosa Marea (in provincia di Messina) i cantieri di **Open Fiber** nell’ambito del ‘**Piano Italia 1 Giga**’: il progetto 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 Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, e attuato da Infratel Italia. Ai fondi pubblici, che ammontano al 70% del progetto, si aggiunge un ulteriore 30% finanziato da Open Fiber. L’intervento riguarda zone non coperte da almeno una rete in grado di fornire velocità di connessione in download pari o superiori a 300 megabit al secondo.

A Gioiosa Marea verranno connessi **circa 1.000 civici** attraverso una rete in fibra ottica realizzata in modalità FTTH (Fiber To The Home, fibra fino a casa). L’infrastruttura, che consentirà di navigare alla velocità di 1 Gigabit al secondo, si svilupperà per oltre **41 chilometri**. L’intervento prevede il riuso di infrastrutture già esistenti, limitando 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. Tra queste la più utilizzata è la **minitrincea**: lo scavo su strada (largo 10 centimetri e profondo dai 35 ai 50 centimetri), viene riempito contestualmente alla posa dei cavi con malta cementizia di colore rosa. Trascorsi da questo ripristino provvisorio almeno 30 giorni – il tempo tecnico necessario all’assestamento del materiale – si procede alla definizione dell’intervento con la scarifica della sede stradale interessata e la posa dell’asfalto a caldo. Le fasi di ripristino provvisorio e definitivo sono sempre frutto del coordinamento tra Open Fiber e i competenti uffici comunali. Laddove possibile, Open Fiber sta inoltre utilizzando la **microtrincea**, tecnica che può essere eseguita solo in presenza di particolari condizioni ambientali: si tratta di scavi di dimensioni minime di 2,5 cm di larghezza per un massimo di 30 cm di profondità.

“Siamo molto soddisfatti di questo importante passo avanti per Gioiosa Marea – afferma il sindaco **Giusi La Galia** – perché non solo potenzierà i servizi digitali per i cittadini, ma

open fiber

rappresenta un elemento essenziale per migliorare la qualità della vita della nostra comunità. Una connessione veloce e affidabile è ormai fondamentale per ogni aspetto della vita quotidiana, dall'istruzione e dal lavoro fino all'accesso ai servizi essenziali e alla partecipazione attiva nella nostra società in continua evoluzione. Ringraziamo Open Fiber e tutti i soggetti coinvolti per la collaborazione e l'impegno, che ci permettono di costruire un futuro più accessibile e connesso per tutti”.

“Prosegue l'impegno di Open Fiber per digitalizzare la Sicilia e dotare le comunità locali di una rete in fibra ottica ad alta velocità che garantirà connessione stabile e performante per lo svolgimento di molteplici attività da remoto e l'erogazione dei servizi online – dice **Claudio Imperiale**, field manager dell'azienda guidata dall'Amministratore delegato **Giuseppe Gola** –. Si tratta di un investimento strategico per il territorio che, grazie alla proficua sinergia con l'Amministrazione comunale, porterà la tecnologia FTTH in poco meno di mille civici, pari a circa 1.900 unità immobiliari, rendendo Gioiosa Marea digitalmente ancora più avanzata”.

Con circa **14 milioni di unità immobiliari vendibili** in Italia grazie alla sua nuova rete in FTTH, Open Fiber è il principale operatore italiano nelle connessioni in fibra ottica fino a casa e tra i leader in Europa. Ad oggi, la connettività ultraveloce sulla rete realizzata da Open Fiber è disponibile in **240 città di grandi e medie dimensioni e in circa 5.000 piccoli comuni**.

Open Fiber è un operatore **wholesale only**, non vende perciò servizi al cliente finale ma è attiva esclusivamente nel mercato all'ingrosso offrendo l'accesso a tutti gli operatori interessati. Una volta completata l'infrastruttura i cittadini interessati non dovranno far altro che verificare sul sito www.openfiber.it la copertura del proprio civico, scegliere il piano tariffario preferito e contattare uno degli operatori disponibili per poi iniziare a navigare a una velocità impossibile da raggiungere con le attuali reti in rame o miste fibra-rame.