

## PNRR, LA FIBRA OTTICA FTTH ILLUMINA SAN GIOVANNI LA PUNTA GIÀ ATTIVATO IL PRIMO UTENTE DELLA SICILIA ORIENTALE

*In via di completamento il cablaggio di circa 1.300 civici, la nuova infrastruttura di telecomunicazioni estesa per 40 chilometri*

*Il sindaco Bellia: orgogliosi per questo primato digitale, raggiunto obiettivo strategico per il lavoro e l'economia del territorio*

**Napoli, 29 luglio 2023** – È di San Giovanni La Punta il primo utente della Sicilia orientale collegato alla nuova rete di telecomunicazioni a banda ultra larga realizzata da **Open Fiber** nell'ambito del **"Piano Italia a 1 Giga"**. L'attivazione è avvenuta grazie alla società **Sielte** e all'operatore partner **Dimensione**: l'intervento è durato poche ore, permettendo al cliente di poter immediatamente beneficiare di una connettività all'avanguardia grazie all'infrastruttura in fibra ottica **FTTH** (Fiber-to-the-home) finanziata dal **Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza**.

A San Giovanni La Punta è in via di ultimazione il **cablaggio in modalità FTTH** (*Fiber To The Home*, la fibra ottica fino a casa) di **circa 1.300 civici** che corrispondono a oltre **3mila unità immobiliari** (abitazioni private, esercizi commerciali e insediamenti produttivi). La nuova infrastruttura di telecomunicazioni si estende per circa **40 chilometri** e copre numerosi quartieri della città, a cominciare da tutta l'area di **Via della Regione**. La connettività in fibra ottica realizzata da Open Fiber può raggiungere la **velocità di 10 Gigabit al secondo**: 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.

«La crescita di un territorio passa anche da una moderna e veloce rete di comunicazione elettronica – dichiara il Sindaco **Antonino Bellia** – è un obiettivo strategico per il lavoro e per l'economia dei cittadini oltre che per i momenti di svago. Siamo orgogliosi del fatto che è di San Giovanni La Punta il primo utente della Sicilia orientale collegato alla nuova rete di telecomunicazioni a banda ultra larga realizzata da Open Fiber nell'ambito del "Piano Italia a 1 Giga", un importante passo avanti per colmare il divario nell'accesso alla rete, per garantire a tutti standard di qualità nell'utilizzo di internet e per potenziare i servizi che su internet si basano».

«Quella di San Giovanni La Punta è una tappa molto importante nel percorso di crescita di Open Fiber – aggiunge **Angelo Nicotra**, field manager dell'azienda e responsabile dei lavori nella cittadina etnea – impegnata da anni in un progetto-Paese complesso e strategico che punta a diffondere la connettività *ultrabroadband* da Nord a Sud. Il nostro obiettivo è realizzare un'infrastruttura a banda ultra larga di ultima generazione dalle performance elevate in termini di velocità, latenza ed affidabilità. E a San Giovanni La Punta, tra i primi comuni italiani del progetto di sviluppo tecnologico legato ai fondi del PNRR, ci siamo già riusciti».

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: insieme alla Sicilia sono infatti interessate Campania, Emilia-Romagna, Friuli-Venezia Giulia, Lazio, Lombardia, Puglia, Toscana e Veneto.

Con oltre **13,5 milioni di unità immobiliari** già connesse alla sua nuova rete in fibra, Open Fiber è il principale operatore italiano di fibra ottica FTTH e tra i leader in Europa. In virtù del suo modello *wholesale only* l'azienda non vende servizi in fibra ottica direttamente al cliente finale, ma mette la sua infrastruttura a disposizione di tutti gli operatori interessati. Ad oggi, la connettività ultraveloce sulla rete realizzata da Open Fiber è disponibile in **240 città** e circa **5.000 piccoli comuni**. Da poche settimane, in questo elenco compaiono anche le prime località individuate nell'ambito del "Piano Italia a 1 Giga" partito alla fine dello scorso anno.