

BORGHI DIGITALI, LA RETE DI OPEN FIBER CONNETTE COPERTINO LA FIBRA OTTICA ULTRAVELOCE E GREEN FINANZIATA CON IL PNRR

- *Il Comune della provincia di Lecce interessato dal ‘Piano Italia a 1 Giga’: saranno raggiunti dalla rete FTTH 1.729 civici*
- *Connettività presto disponibile per famiglie, professionisti e imprese per accedere ai servizi digitali all’avanguardia*

Copertino (Lecce), 11 novembre 2023 – Al via a Copertino il “Piano Italia a 1 Giga” finanziato con i fondi del PNRR. L’intervento di **Open Fiber** nel borgo in provincia di Lecce prevede il cablaggio in modalità FTTH (Fiber To The Home, la fibra ottica fino a casa) di **1.729 civici** distribuiti sul territorio che corrispondono a **2.062 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 Copertino 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

«Grazie al progetto di Open Fiber, il nostro Comune è stato inserito all’interno di un grande piano nazionale di investimento che consentirà alla comunità di avere un’infrastruttura di telecomunicazioni che potenzierà la connettività alla pari delle grandi città - dice il **sindaco Sandrina Schito** -. La fibra ottica, oltre a ridurre il divario digitale dei territori, porterà benefici alla vita quotidiana delle famiglie, dei professionisti e delle imprese che fanno un utilizzo intensivo dei collegamenti digitali».

«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 **Mattia Luperto, 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 Copertino».

IL PIANO ITALIA A 1 GIGA

open fiber

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