



CITTÁ DI PALESTRO

PROVINCIA DI PAVIA

Gemellato dal 29/5/1983 col 6° Btg. Bersaglieri "Palestro" e dal 27/5/1984 con il Comune di Montebello della Battaglia

A BREVE AVVIO AI LAVORI DI OPEN FIBER PER LA POSA DELLA FIBRA OTTICA ULTRAVELOCE

Interventi in corso, nell'ambito del piano pubblico BUL di Infratel, per collegare oltre 1000 unità immobiliari del territorio.

La banda ultra larga arriverà presto nelle case di Palestro assicurando velocità di navigazione elevatissime (**fino a 1 Gigabit per secondo**) e una connettività sicura e a "**prova di futuro**". Sono infatti partiti gli interventi per la posa della rete interamente in fibra ottica, in modalità **FTTH (Fiber To The Home, fibra fino a casa)**, che collegherà oltre **1000 unità immobiliari** del comune attraverso una nuova infrastruttura di circa **11 chilometri** che si estenderà su tutto il territorio. Oltre **l'80%** del piano viene eseguito mediante il riutilizzo di cavidotti e impianti già esistenti, fattore che consente di limitare al minimo l'impatto ambientale e i possibili disagi per la viabilità e per i cittadini.

A realizzare l'opera è Open Fiber, la società che si è aggiudicata i tre bandi **Infratel** (società "in house" del Ministero per lo Sviluppo Economico) per collegare con la fibra ultraveloce circa **6500 comuni** inclusi nelle cosiddette "**aree bianche**" di 20 Regioni italiane, ossia quelle zone che non dispongono di collegamenti a banda ultra larga. La rete sarà data in concessione per 20 anni a Open Fiber, che ne curerà la manutenzione, e rimarrà di **proprietà pubblica**. Il progetto si è reso possibile grazie alla convenzione firmata tra il Ministero per lo Sviluppo Economico, Regione Lombardia, i Comuni interessati e Infratel Italia.

L'attività delle imprese che operano per conto di Open Fiber, eseguita in accordo con il Comune, consiste nella posa di cavi in fibra ottica in infrastruttura di nuova realizzazione o esistente, posizionata lungo la viabilità comunale, e si articola in diverse fasi. Una di queste consiste nel posizionamento dei Roe (Ripartitori Ottici di Edificio) sulle facciate delle abitazioni private ed è indispensabile per completare il cablaggio dello



CITTÁ DI PALESTRO

PROVINCIA DI PAVIA

Gemellato dal 29/5/1983 col 6° Btg. Bersaglieri "Palestro" e dal 27/5/1984 con il Comune di Montebello della Battaglia

stabile e consentire ai cittadini, qualora ultimati i lavori volessero richiedere l'attivazione, di accedere ai servizi innovativi abilitati dalla rete di Open Fiber. Gli interventi saranno eseguiti contattando e informando i proprietari delle abitazioni interessate. L'installazione del Roe, come tutte le lavorazioni per la posa della fibra ottica realizzate nell'ambito del piano Banda Ultra Larga di Infratel, è gratuita e non comporta oneri per l'Ente e per i cittadini.

Saranno collegati alla rete Open Fiber anche alcuni edifici di pubblico interesse, come le **sedi comunali**, la **Scuola dell'Infanzia**, la **Primaria** e la **Secondaria di I grado "F. Ressico"**. I servizi abilitati dall'FTTH, cui l'**Agcom** ha assegnato il bollino verde di "**vera fibra**" per certificare la qualità di questa tipologia di connessioni, sono numerosi e si estendono ad ambiti come lo smart working, la didattica a distanza, l'Internet of Things, l'e-health, il cloud computing, lo streaming online di contenuti in HD e 4K e l'accesso alle piattaforme avanzate della Pubblica Amministrazione.

Open Fiber è un operatore **wholesale only**, non si rivolge direttamente ai clienti finali ma mette la propria rete a disposizione di tutti gli operatori interessati: quando sarà aperta la vendibilità nel comune di Palestro, bisognerà 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 ad alta velocità.

Ulteriori eventuali chiarimenti scrivendo a gennaro.schisano@openfiber.it

open fiber

Tel. (0384) 681231 - Fax (0384) 65559 - C.A.P. 27030 - C.F. 00490420189

Sito internet: <http://www.comune.palestro.pv.it>

e-mail: protocollo@comune.palestro.pv.it