

ROZZANO: ARRIVA LA FIBRA ULTRAVELOCE DI OPEN FIBER

Firmata la convenzione tra il Comune e Open Fiber per portare la fibra a banda ultra larga in circa 18mila unità immobiliari entro la fine del 2018. Investimento diretto dell'azienda di 5 milioni di euro

Rozzano – Il piano è rendere **Rozzano ultraveloce**, portando in tutta la città **un'infrastruttura in fibra ottica che consenta velocità di connessione fino a 1 Gbps (1000 Megabit al secondo)**. Questo è l'obiettivo della collaborazione tra il Comune di Rozzano e Open Fiber, la società partecipata da Enel e Cassa depositi e prestiti.

A stabilirlo una **convenzione** firmata dal **sindaco di Rozzano, Barbara Agogliati** e da **Guido Maria Garrone, direttore Network & Operations di Open Fiber**, che consentirà alla città di beneficiare di una **tecnologia innovativa, efficiente e sicura**.

Rozzano è tra le prime città italiane dove Open Fiber intende realizzare la sua infrastruttura di rete in fibra ultraveloce. **Il piano di sviluppo dell'azienda** prevede la copertura capillare della città entro la fine del 2018. **In totale, attraverso circa 270 km di rete in fibra, saranno cablate circa 18mila unità immobiliari.**

La prima zona oggetto dei lavori sarà Rozzano Vecchio da cui si ricevono più segnalazioni. "Abbiamo ricevuto spesso segnalazioni di cittadini che ci chiedevano di implementare questo servizio, che seppur presente in diverse aree, lasciava scoperte alcune vie della città densamente abitate come via Cooperazione e via Solidarietà. Orgogliosa che la nostra sia una delle prime città a rinnovarsi attraverso questa moderna infrastruttura", **ha affermato il sindaco, Barbara Agogliati.**

I lavori riguarderanno case, condomini, aziende e immobili dell'Amministrazione comunale, **e diversi plessi scolastici** per velocizzare il processo di digitalizzazione, semplificando e migliorando le relazioni fra cittadini e P.A. e aumentando la produttività e la competitività delle imprese.

La realizzazione di questa importante infrastruttura per la città di Rozzano **comporterà per Open Fiber un investimento diretto di oltre 5 milioni di euro.**

La fibra ottica verrà portata in modalità Fiber to the Home (FTTH – fibra fino a casa), in grado di supportare velocità di trasmissione, sia in download che in upload, fino a 1 Gbps (1000 Megabit al secondo), consentendo così il massimo delle performance. Prestazioni non raggiungibili con le reti in rame (ADSL) o fibra/rame (FTTC).

L'accordo consente di sistematizzare le modalità e i tempi di lavoro, oltre alle relative autorizzazioni; attribuisce a Open Fiber la gestione e la manutenzione dell'infrastruttura, oltre che la sua realizzazione; impegna la società a stabilire e rispettare standard tecnici e di sicurezza per le proprie ditte appaltatrici in modo da ridurre al massimo i disagi per i cittadini durante i lavori.

Inoltre la convenzione stabilisce le modalità di scavo e ripristino per la posa della fibra ottica, come previsto dal decreto ministeriale del 2013: Open Fiber utilizzerà ove possibile cavidotti e infrastrutture di rete sotterranee già esistenti per limitare l'impatto degli scavi sul territorio diminuendo così i disagi per la comunità.

Gli scavi saranno effettuati privilegiando modalità innovative a basso impatto ambientale, riducendo le difficoltà per l'utenza; lo scavo tradizionale, insomma, sarà previsto solo dove non si possa ricorrere a nessuna delle

altre soluzioni. Una volta effettuati i lavori, il ripristino del manto stradale sarà a carico di Open Fiber, che dovrà rispettare le indicazioni e i tempi tecnici previsti dal Comune per la posa dell'asfalto definitivo.

NOTA

Chi è Open Fiber. Open Fiber Spa è una **società partecipata da Enel e Cassa Depositi e Prestiti** e mira a garantire la copertura delle maggiori città italiane nonché il collegamento delle aree industriali con l'obiettivo di realizzare una rete a banda ultra larga quanto più pervasiva ed efficiente possibile; esattamente ciò che serve a favorire il recupero di competitività del "Sistema Paese" e, in particolare, l'evoluzione verso "Industria 4.0". Una rete capillare in grado di fornire servizi e funzionalità sempre più avanzati per cittadini, imprese e Pubblica Amministrazione. Open Fiber è un operatore *wholesale only*, non vende servizi in fibra ottica direttamente al cliente finale, ma è attivo esclusivamente nel mercato all'ingrosso, offrendo l'accesso a tutti gli operatori di mercato interessati.