



Città di **Pioltello**

COMUNICATO STAMPA

Entro il 2018 le scuole di Pioltello cablate con la fibra ottica super veloce di Open Fiber 16 edifici comunali e circa 14mila unità immobiliari saranno cablate con un investimento di 3,5 milioni di euro a carico dell'azienda

Pioltello, 5 gennaio 2017 – «Ancora una volta ribadiamo nei fatti la nostra attenzione nei confronti della qualità dell'educazione, mettendo le scuole al centro dei nostri interventi, affinché possano al meglio utilizzare tutte le tecnologie più avanzate per i nostri cittadini grandi e piccoli».

Con queste parole la **sindaca Ivonne Cosciotti** ha commentato la firma della convenzione tra la sua Amministrazione e Open Fiber, l'azienda che dispone già della più vasta rete italiana in modalità Fiber To The Home. L'accordo porterà nelle scuole di Pioltello e in altri edifici del Comune una connessione ultrarapida, attraverso un'infrastruttura interamente in fibra ottica.

«I dati viaggeranno su fibra ottica dagli edifici scolastici al Municipio e da lì arriveranno su internet attraverso una connessione dedicata, sempre in fibra ottica, messa a disposizione da Città Metropolitana grazie a un altro accordo siglato nei mesi scorsi - illustra l'**assessore alle Infrastrutture ed Informatica Giuseppe Bottasini** -. Diamo così una risposta di alta qualità e sicura alle crescenti esigenze della didattica. La connettività è la base indispensabile per la nuova scuola digitale e noi vogliamo il meglio per le nostre scuole». L'intervento non si limiterà alle proprietà comunali ma raggiungerà circa 14mila tra case, aziende e negozi dell'intero territorio, velocizzando in questo modo il processo di digitalizzazione della città, semplificando e migliorando le relazioni fra cittadini e Comune, aumentando la produttività e la competitività delle imprese.

L'investimento previsto, interamente a carico di Open Fiber, ammonta a 3,5 milioni di euro.

Il cablaggio, i cui cantieri partiranno a gennaio del 2018 e dureranno circa un anno, consentirà di posare una connessione in modalità FTTH, fibra fino a casa, in grado di supportare velocità di trasmissione fino a 1 Gbps (1000 Megabit al secondo), sia in download che in upload, consentendo così il massimo delle performance.

Secondo il piano dei lavori, le scuole inserite nell'accordo saranno raggiunte dalla fibra ottica entro l'inizio dell'anno scolastico 2018/2019. La convenzione siglata dal Comune di Pioltello con Open Fiber stabilisce inoltre le modalità e i tempi di scavo e ripristino per la posa della fibra ottica, come previsto dal decreto ministeriale del 2013. Ove possibile, Open Fiber utilizzerà cavidotti e infrastrutture di rete sotterranee già esistenti per limitare il più possibile l'impatto degli scavi sul territorio e gli eventuali disagi per la comunità. In quasi il 70% degli interventi previsti a Pioltello, gli scavi saranno effettuati privilegiando modalità innovative

sostenibili, a basso impatto ambientale e quindi poco invasive. La chiusura dei lavori è prevista entro la fine del 2018.

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. L'azienda punta a realizzare una rete a banda ultra larga quanto più pervasiva ed efficiente possibile, che favorisca il recupero di competitività del "sistema Paese" e, in particolare, l'evoluzione verso "Industria 4.0".

Ufficio Stampa Comune di Pioltello

Stefano Ferri

Via Carlo Cattaneo, 1 – 20096 Pioltello (Mi)

Tel.: +39 02 92 366 364 – Mobile: 3351835774

E-mail: s.ferri@comune.pioltello.mi.it

Ufficio stampa Open Fiber

Simone Carusone

Viale Certosa, 2 – 20155 Milano

Tel.: 3471957157

E-mail: simone.carusone@libero.it