

12 aprile 2013, Giornale del Ticino

Chiasso Arriva la fibra ottica nella cittadina

A settembre le prime installazioni
La fine dei lavori prevista nel 2017

LEILA BAKKERS

■ Una rete di fibre ottiche non discriminante a disposizione di tutta la cittadina, gratuitamente. È questo il progetto promosso dalla Swiss4net Holding AG in collaborazione con la AGE SA e TIFN (Ticino Fibre Network). La rete sarà aperta a tutti: gestita secondo le indicazioni dell'Ufficio federale delle comunicazioni, permetterà a tutti i provider di servizi Internet, Tv e telefonia digitale di accedervi, affittando le fibre, a beneficio degli abitanti, delle attività commerciali, come pure delle istituzioni di Chiasso e dei Comuni limitrofi facenti parte del comprensorio di AGE SA. «Questo tipo di installazione - ha spiegato Johann Widmer, presidente della Swiss4net durante una conferenza stampa indetta ieri per presentare l'iniziativa - permetterà di ovviare al crescente bisogno di reti a banda larga e simmetrica per consentire la trasmissione di dati, che ora risulta limitata dalle reti di rame». Le fibre ottiche miglioreranno pure la qualità dei servizi abolendo le perdite di segnale tipiche delle reti miste. «Il progetto - ha dichiarato Corrado Noseda, direttore dell'AGE SA - si basa su allacciamento diretto e capillare tramite fibra ottica fino all'interno di ogni unità abitativa o commerciale: il modello è chiamato Fiber-To-The-Home (FTTH)». Si tratta di un presupposto di mercato diverso da quelli finora messi a punto nelle grandi città svizzere dove ci si fonda su mo-

delli di rete cooperativa: in questo caso la rete arriva per esempio solo fino ad un punto comune all'interno degli edifici e il tratto mancante dell'allacciamento viene realizzato a seguito della domanda di chi richiede il servizio di telecomunicazioni, con il conseguente incremento dei costi. «L'interesse di AGE ad offrire servizi multimediali sempre più performanti - ha spiegato Roberta Pantani Tettamanzi, presidente di AGE SA - risiede nella possibilità di fidelizzare la clientela e nell'attrattività commerciale di una cittadina all'avanguardia». «Si fa sempre più viva la necessità di incrementare le attività legate al settore terziario nella cittadina - ha continuato il sindaco Moreno Colombo - per questo la disponibilità di strutture adeguate che consentano l'e-commerce rappresentano un'opportunità interessante per Chiasso». L'iniziativa sarà interamente finanziata da Swiss4net Holding AG di Zugo, con un investimento di circa 30 milioni di franchi, mentre dal punto di vista pratico, la rete potrà essere installata grazie alla disponibilità dell'infrastruttura elettrica sotterranea di AGE SA. I lavori per la realizzazione della rete a fibre ottiche nella cittadina sono già iniziati nel 2012 quando si è dato avvio alla fase di pianificazione. La realizzazione della rete vera e propria inizierà presumibilmente all'inizio dell'autunno nel centro della cittadina. L'intera rete sarà invece terminata entro la fine del 2017.



INFRASTRUTTURA La realizzazione della rete sarà possibile grazie alla disponibilità dell'infrastruttura sotterranea elettrica di AGE SA.
(Foto Manfi)

Ticino Fibre Networks SA è stata chiamata Chiasso4net SA dall'ottobre 2018.