



Chiasso, 24 novembre 2016

Ris. mun. 1700 / 21 novembre 2016

Municipio
Piazza Col C. Bernasconi 1
6830 Chiasso

Tel. +41 (91) 695 08 20
Fax +41 (91) 695 08 49
municipio@chiasso.ch

Signori
Davide De Donatis
Giorgio Fonio
Mauro Mapelli
Patricia Wasser
6830 Chiasso

RISPOSTA DEL MUNICIPIO DI CHIASSO ALL'INTERROGAZIONE DEI CONSIGLIERI COMUNALI D. DE DONATIS, G. FONIO, M. MAPELLI E P. WASSER SULLA RETE DI FIBRE OTTICHE E LA SCELTA DEL PROVIDER DA PARTE DEL PRIVATO

Signori Consiglieri comunali,

Il Municipio ha ricevuto conferma scritta da AGE SA che la rete di fibre ottiche posata nelle sottostrutture del suo comprensorio (Chiasso, Balerna, Morbio Inferiore e Vacallo) e basata sul modello FTTH (Fiber to the Home) è accessibile da parte di qualsiasi provider che ne faccia richiesta, come già esposto in una risposta del 2014 a un'interrogazione dell'allora Cons. com. Davide Dosi.

La rete FTTH di Chiasso è frutto di una partnership tra Ticino Fibre Networks (TiFN), proprietaria della rete, e AGE SA (di cui il Comune di Chiasso è azionista unico), proprietaria dell'infrastruttura in cui è posata.

Il modello su cui è basato il progetto prevede che non ci siano discriminazioni di sorta, in accordo con le direttive dell'Ufficio federale delle comunicazioni (UFCOM), come meglio risulta dal documento pubblicato sul sito dell'UFCOM, che fornisce le indicazioni sulle modalità da seguire per la realizzazione di reti di telecomunicazione:

<https://www.bakom.admin.ch/bakom/it/pagina-iniziale/l-ufcom/informazioni-dell-ufcom/comunicati-stampa.msg-id-43030.html>

E' responsabilità del proprietario della rete assicurarsi che questa venga utilizzata il più possibile. Le trattative tra TiFN e i vari provider disponibili sul mercato sono costantemente in corso. Lo scopo è di far sì che tali provider usufruiscano della rete di fibre ottiche per offrire al pubblico i loro servizi, con evidenti vantaggi in termini di velocità di trasmissione dei dati per gli utenti finali.

La caratteristica principale della telecomunicazione attraverso le fibre ottiche è che la larghezza di banda riservata non deve essere condivisa con altri utenti, come avviene invece con la trasmissione tradizionale su rame, specialmente in zone con un'alta densità di collegamenti, ciò che permette la trasmissione di grandi quantità di dati ad alta velocità.

Non esiste discrepanza fra quanto asserito da AGE SA nel proprio sito e la realtà. Si conferma che la rete è disponibile a qualsiasi provider che ne faccia richiesta, secondo le indicazioni dell'UFCOM.

Infatti il servizio Swisscom e Sunrise non è loro precluso, anche se non è (ancora) disponibile attraverso la fibra ottica, ma le trattative fra TiFN e Swisscom sono suscettibili di miglioramento.

Prossimamente, ai provider attualmente presenti se ne aggiungeranno altri, anche tra i più importanti a livello nazionale, che contribuiranno ad allargare la varietà dell'offerta.

Il Municipio riconosce che la situazione odierna è insoddisfacente, poiché dopo iniziali dichiarazioni di scarso interesse per realtà come la nostra, alla fine le trattative con Swisscom, comunque continuate, sono naufragate a causa di una mancata intesa da un punto di vista finanziario.

Oggi i provider a cui si può far capo sulla rete FTTH interessata dal progetto sono:

Colt, InternetOne, Ticino.com, Yplay.

Come detto, se ne aggiungeranno altri, anche molto importanti e questi saranno resi noti non appena saranno concluse tutte le fasi preparatorie del loro arrivo sulla rete in questione.

Yplay non è una partecipata di AGE SA.

Il progetto è stato avviato quando se ne è presentata l'occasione. Si è trattato di un'occasione irripetibile, colta al momento giusto, poiché si ritiene che la rete così come concepita contribuirà in maniera significativa allo sviluppo del nostro territorio.

Oggi tale opportunità non si ripresenterebbe più nei termini che conosciamo. Per AGE SA si è trattato di diversificare le sue attività che, insieme a quelle tradizionali, consentiranno alla società e alla comunità di guardare al futuro serenamente.

Per Chiasso e i Comuni limitrofi tale operazione avrà un effetto benefico, poiché essi disporranno di un elemento che dopo il necessario rodaggio procurerà vantaggi dal punto di vista dell'attrattiva.

A livello cantonale l'opportunità di allacciare anche le regioni più discoste alla banda larga è all'ordine del giorno del dibattito politico, da diversi mesi. La regione di Chiasso ha dimostrato di essere un'antesignana.

La collaborazione instaurata con TiFN consentirà a tutti i cittadini della nostra regione di usufruire della banda larga per le telecomunicazioni.

La mole sempre più grande di dati che vengono trasmessi rende necessaria la disponibilità di una rete a banda larga per evitare congestioni e rallentamenti, anche dannosi.

Questa necessità di larghezza di banda si farà sentire sempre di più, in proporzione con l'aumento esponenziale del traffico di dati, dovuto alla maggior dipendenza da internet per affrontare la sempre crescente complessità dei compiti che la nostra società è chiamata a svolgere.

La collaborazione con TiFN è molto importante: in mancanza di essa AGE SA, per rimanere al passo con i tempi e sostenere con efficacia il suo importante ruolo economico e sociale sul territorio, avrebbe dovuto investire in pochi anni più di fr. 30'000'000.-- di mezzi propri, sottraendoli alla sua attività principale, che è e rimane la distribuzione di acqua, gas ed elettricità ai cittadini della regione.

AGE SA non si sarebbe potuta permettere di affrontare un investimento così oneroso in così poco tempo. Così facendo è stata trovata la combinazione per rimanere al passo coi tempi senza trascurare la nostra attività principale, a tutto vantaggio della comunità.

Vogliate gradire, signori Consiglieri comunali, l'espressione della nostra stima.

PER IL MUNICIPIO,

il Sindaco:

il Segretario:

Bruno Arrigoni



Umberto Balzaretti