

Risposta interpellanza

Presentata da: On. Giuseppe Gianella	data: 07.12.2009
evasione: seduta del 14.12.2009	Da: On. Sindaco
RM del 14.12.2009	
Oggetto:	Servizio connessione internet

Risposta:	<p>Il Municipio, attraverso il responsabile informatico, si è attivato da tempo nel valutare e trovare delle possibili soluzioni per disporre di un servizio di connessione gratuita alla rete internet da offrire alla popolazione e al turista.</p> <p>Sono fra l'altro state approfondite due varianti:</p> <ul style="list-style-type: none">- la rete WiMAX che sviluppa una tecnologia di trasmissione senza fili, d'accesso a banda larga. Questo sistema ha la possibilità, al pari di altre tecnologie wireless, di essere utilizzata in presenza di contesti territoriali diversi (urbani o rurali) con un raggio d'azione di 50 km. Il suo impiego può però creare interferenze nel raggio di 12 km, dal punto di origine, sui sistemi satellitari e a microonde, inoltre il segnale si degrada sensibilmente al momento che le onde devono oltrepassare i muri delle abitazioni. Non da ultimo l'istallazione comporta ingenti investimenti.- la rete Wi-Fi, quale dispositivo che può collegarsi a reti locali senza fili (WLAN). Attraverso AIL SA, gestore di impianti analoghi presenti sul lungolago a Lugano, è stata chiesta un'offerta per eseguire l'istallazione e la manutenzione di antenne Wi-Fi su buona parte del nostro lungolago i cui costi sono valutati in fr. 30'000.— all'anno con un contratto iniziale di cinque anni, diminuendo poi negli anni successivi in caso di rinnovo. <p>Evidentemente si tratta di costi importanti per i quali si stanno vagliando delle alternative.</p> <p>Va comunque osservato come il Municipio, nel quadro giuridico delle competenze legislative delegate, ha sempre agito con senso critico nell'ambito della posa di nuovi impianti che immettono nell'ambiente radiazioni non ionizzate, con particolare riferimento agli impianti di telefonia mobile. Questo pone inevitabilmente la necessità di valutare interventi il più possibile rispettosi della salute della popolazione.</p>
-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------