

---

## RAPPORTO COMMISSIONE EDILIZIA

La commissione edilizia, si è riunita lunedì 27.11.2023 presso la sala del consiglio comunale della nuova casa comunale.

Dopo l'esame del messaggio, la commissione presenta il seguente rapporto:

### **MESSAGGIO MUNICIPALE N.362/23 CHIEDENTE L'AUTORIZZAZIONE A CONCEDERE UN DIRITTO D'USO A SWISSCOM (svizzera) SU PARTE DEL TETTO DELLA NUOVA CASA COMUNALE PER LA POSA DI UN'ANTENNA DI TELECOMUNICAZIONE**

Nella seduta del 10 luglio 2023 il Consiglio comunale è stato orientato dai vertici di Swisscom sulle motivazioni alla base della necessità di una nuova antenna di telecomunicazione in valle di Blenio e più in particolare in zona Acquarossa e sulle caratteristiche tecniche di detta antenna. Sono in particolare state fornite dettagliate spiegazioni relative alla questione delle emissioni elettromagnetiche legate a queste antenne.

Alla luce delle spiegazioni fornite la Commissione edilizia condivide la necessità della nuova antenna, e prende atto che i limiti di emissione delle radiazioni non ionizzanti previsti con la nuova antenna rispettano ampiamente i limiti definiti dalla relativa Ordinanza citata anche nel MM. Non dovrebbero quindi esserci problemi per la salute dei dipendenti comunali e per la popolazione delle zone limitrofe. In questo senso non solleva osservazioni alla realizzazione di questo progetto.

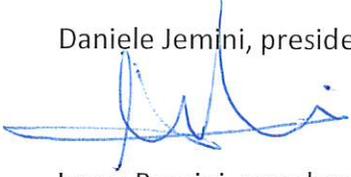
La fattibilità pianificatoria e i dettagli tecnici di posa dell'antenna saranno precisati e verificati in sede di domanda di costruzione. La nostra Commissione invita il Municipio ad approfittare di questa sede per definire dei dettagli tecnici di fissaggio che preservino la struttura comunale. Se l'impatto paesaggistico della nuova antenna non desta particolari timori (l'antenna è un elemento completamente diverso e chiaramente identificabile rispetto al resto dell'edificio e viene a posizionarsi nella parte bassa del tetto con una sporgenza effettiva di ca. 4 ml dal livello più alto del tetto, v. ulteriore rendering nella figura seguente) vanno attentamente valutati eventuali strutture fisse necessarie per la messa in sicurezza del personale che si occuperà della regolare manutenzione di questa infrastruttura (ringhiere e scale). Questi sono infatti elementi più legati all'edificio e che quindi possono cambiarne la lettura architettonica.

In sede di allestimento del diritto d'uso andranno precisati i termini di disdetta e di smantellamento dell'impianto così come l'accessibilità alla nuova infrastruttura per i regolari lavori di manutenzione.

Ritenuto quanto esposto, la commissione edilizia invita il consiglio Comunale ad approvare il MM così come presentato.

Per la commissione edilizia:

Daniele Jemini, presidente



Ivano Bozzini, membro

Luigi Arcioni, membro

Roberto Gardenghi, membro



Fabrizio Conceprio, membro





Rendering nuova antenna, vista da nord



Rendering nuova antenna, vista da sud