



Chiasso, 20 agosto 2014
Ris. mun. 1263 / 19 agosto 2014

Municipio
Piazza Col C. Bernasconi 1
6830 Chiasso

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

Signor
Sirio Balerna
6830 Chiasso

RISPOSTA DEL MUNICIPIO DI CHIASSO ALL'INTERROGAZIONE DEL CONSIGLIERE COMUNALE SIRIO BALERNA SUI SONDAGGI RELATIVI ALLA SOLETTA DELLO STABILE SEDE DELLA POLIZIA COMUNALE

Signor Consigliere comunale,

A seguito dello stacco di una porzione della cartella inferiore della soletta mista in laterocemento, sovrastante la sala conferenze presso la sede della Polizia comunale, è stata dapprima messa in sicurezza la porzione della struttura e successivamente, tramite uno Studio d'ingegneria e sulla base delle analisi in loco e di laboratorio effettuate da un Istituto ticinese, sono state approntate le valutazioni statiche, intese a determinare l'attuale capacità portante della soletta, in modo da avere una conferma sulla pertinenza dei provvedimenti cautelativi, messi nel frattempo in atto.

Ciò stante, si è reso necessario determinare se il fenomeno corrosivo che interessava la soletta sopraccitata, fosse esteso anche alle altre solette di copertura esistenti nella sede della Polizia, ritenuta la similarità della loro configurazione.

A differenza della prima serie di indagini effettuate dall'Istituto ticinese, le tecniche specialistiche d'indagine da impiegare dovevano essere forzatamente di natura non devastatrice, in quanto gli spazi sottostanti le solette sono occupati, ed è per tale motivo che la scelta è forzatamente caduta sull'Istituto Tecnoindagini srl di Cormano (MI), unico nel suo campo, il quale ha sviluppato e brevettato tecniche d'indagine e di risanamento adatte per il tipo di soletta in disamina, piuttosto in voga ai tempi, composta da travetti armati in cotto, intercalati da "pignatte", pure in laterizio.

Il nome dell'Istituto di cui sopra è stato segnalato all'Ufficio tecnico comunale dall'Istituto ticinese intervenuto nella prima fase.