



03 GIU. 2002

**PROVINCIA DI GENOVA**

**- AREA 07 -**

**Edilizia e Manutenzione Edile**

Prot. n°...~~48.124~~...Allegati. 1

Risposta alla nota del.....

Prot. Int 248

Genova,



**Ist. AGRARIO B. MARSANO**  
**Via alla Scuola Agricoltura, 9**  
**16167 GENOVA Nervi**

E p.c.

**AREA 09**  
**PATRIMONIO**  
**E PUBBLICA ISTRUZIONE**  
**Se.Di.**

**OGGETTO: CONTROLLO STATICO SOLAIO, EDIFICIO DI VIA ALLA SCUOLA DI**  
**AGRICOLTURA, 9 GENOVA S. ILARIO**

A seguito di intervento, attraverso ricostruzione della parete di divisione tra corridoio e sala medica presso il primo piano dell'istituto, si è proceduto a verifica statica del solaio a sostegno della parete, attraverso sopralluogo dell'Ing. Borza incaricato ad esaminare la struttura del solaio, del quale si invia relazione tecnica in copia allegata.

Restando a disposizione per eventuali chiarimenti si porgono distinti saluti.

✕ **IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**  
(Dott. Ing. Renato Cogorno)

**Ing. Giancarlo Borza**  
**Via Quarnaro 3 int. 7**  
**16145 Genova**

Spett.  
Global Service  
Provincia di Genova  
Corso Sardegna, 36  
16100 Genova

**Oggetto: Istituto Agrario "B. Marsano", via Scuola d'Agricoltura 9, S. Ilario.**

A seguito della richiesta contenuta nella mia relazione del 27 marzo u.s., avete provveduto ad eliminare il soffitto in cannicci nel locale servizi sottostante l'ambulatorio, dove s'era verificato la rottura della tramezza dividente l'ambulatorio dal corridoio.

Il giorno 13 maggio 2002 ho effettuato sopralluogo per esaminare la struttura lignea costituente il solaio.

Il solaio è costituito da un tavolato sorretto da nove travetti con interasse variabile da cm 40 a cm 60; i travetti hanno dimensioni di cm 9 x cm 20. Sia il tavolato che i travetti si presentano in buono stato di conservazione, senza rotture o ammaloramenti.

Con un semplice calcolo di verifica, si è potuto accertare che il solaio è in grado di sopportare il peso proprio, quello della tramezza ed un sovraccarico accidentale di oltre 400 Kg/mq.

Tenendo conto che nel rifare la tramezza si provveduto ad eseguirla con un materiale (cartongesso) molto più leggero di quello preesistente (laterizio), si può assicurare che l'inconveniente a suo tempo segnalato è stato eliminato in maniera efficace e duratura.

Si può quindi provvedere a rifare il soffitto del locale servizi del piano terra.

Resto a disposizione per eventuali approfondimenti e porgo distinti saluti.

Genova, 16 maggio 2002.

  
**DOTT. ING. GIANCARLO BORZA**  
**N. 6948** ALBO DEGLI INGEGNERI DELLA  
PROVINCIA DI GENOVA