

PILASTRO 13

Descrizione dell'intervento

Pilastro lungo la parete Est del fabbricato. (Foto 1)

Il muro di tamponamento è realizzato a filo esterno del pilastro.

Intervento sul pilastro prevede:

- a. spostamento del tubo che corre verticalmente il pilastro;
- b. rimozione del rivestimento in piastrelle;
- c. realizzazione di cerchiatura come da disegno esecutivo allegato; i piatti e gli angolari verticali sono fissati alla struttura con tasselli $\varnothing 18$ ad alta resistenza per c.a.; per gli angolari esterni si prevede un taglio in verticale per consentire di inserire per 50 mm l'angolare all'interno della muratura; per gli angolari orizzontali si prevede la realizzazione di un foro passante che consenta il passaggio dell'angolare stesso; gli angolari orizzontali sono poi saldati sugli angolari e i piatti verticali.
- d. realizzazione di intonaco armato sia internamente sia esternamente;
- e. tinteggio interno con smalto previa mano di fondo della parte interessata dall'intervento.

Intervento sulla trave:

- collegamento sfruttando i fori nelle mensole porta carro ponte con barra $\varnothing 20$ ad alta resistenza;
- piatto interno con costole di irrigidimento 200x600x12 mm;
- piatto esterno con costole di irrigidimento 200x600x12 mm;
- il ribaltamento della trave è impedito dall'elemento di ferro che collega la struttura verticale alla trave come visibile in documentazione fotografica (Foto 2).

Foto 1



Foto 2

