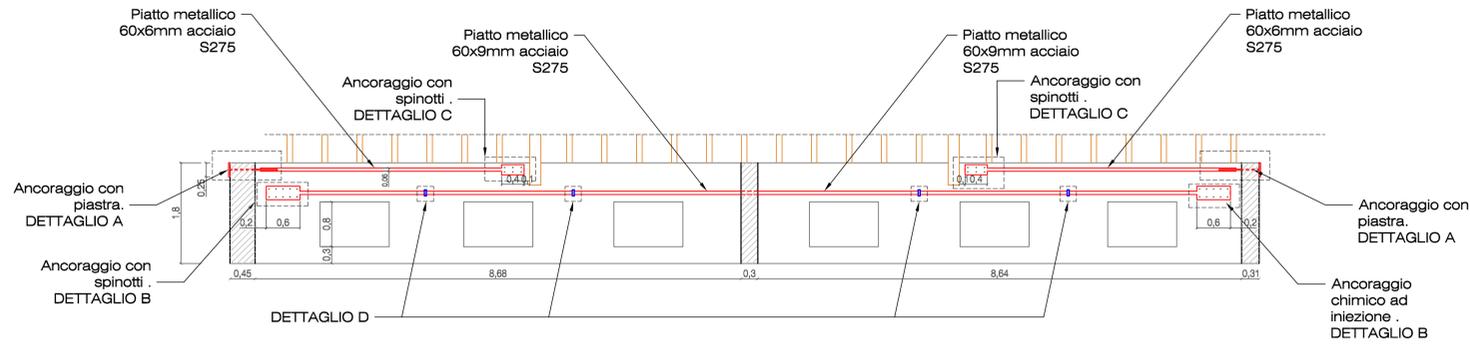
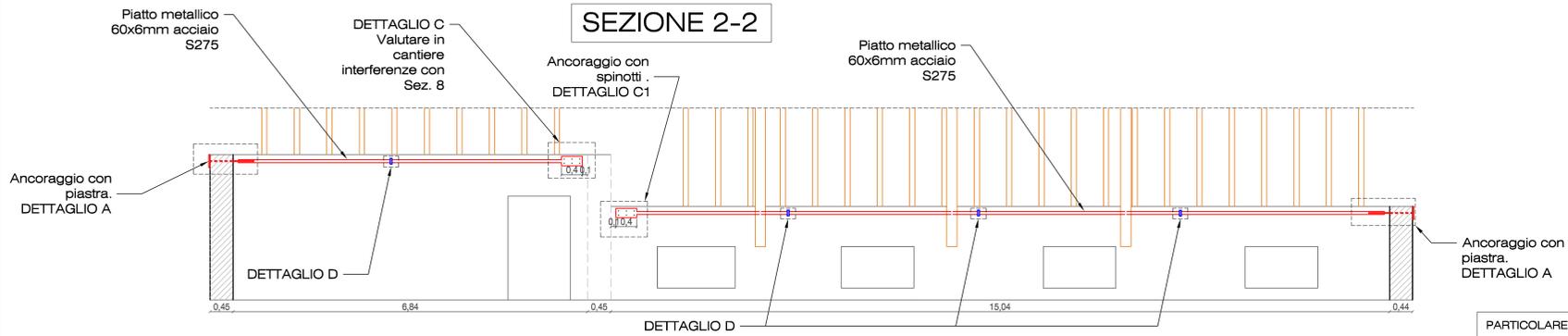


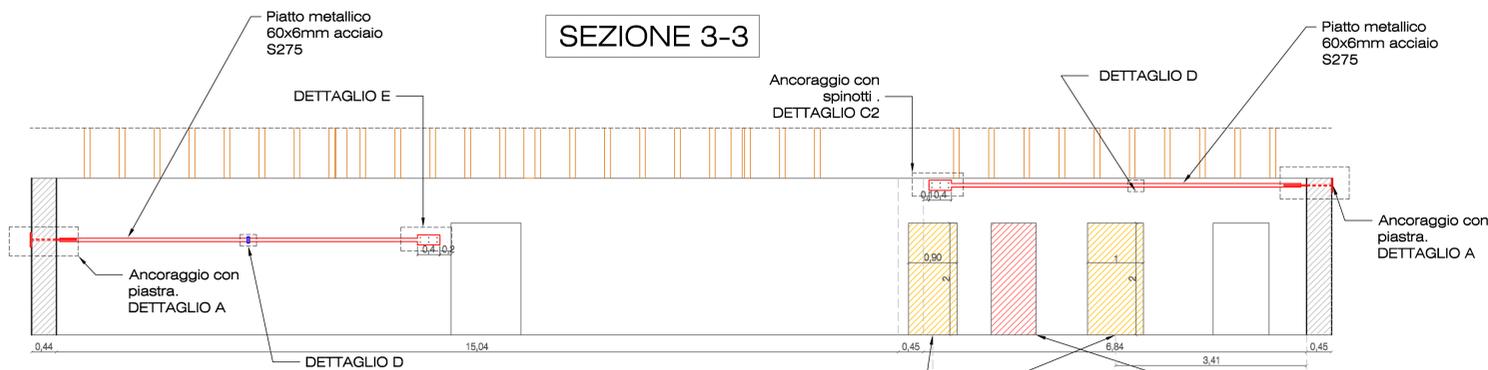
SEZIONE 1-1



SEZIONE 2-2



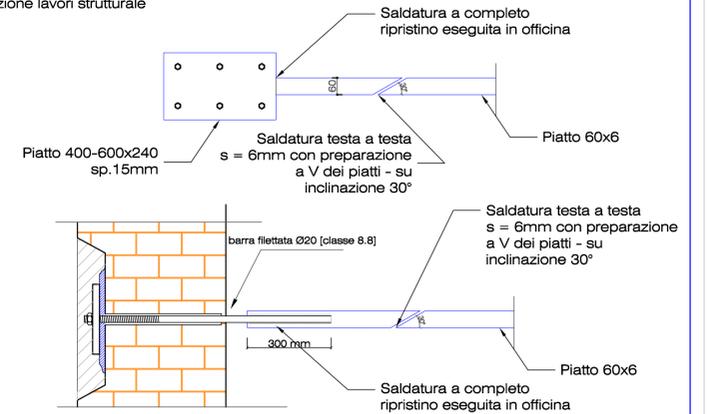
SEZIONE 3-3



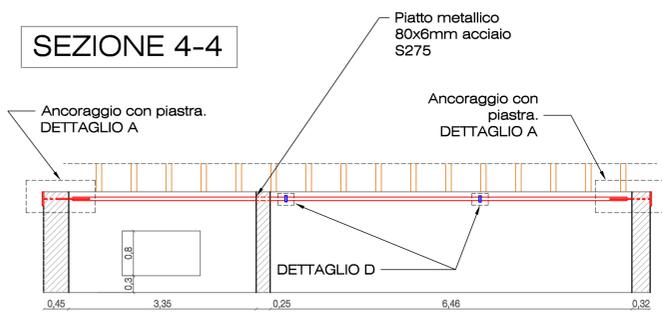
Realizzazione nuove apertura in allineamento a quelle dei livelli inferiori, con formazione di architrave con elementi prefabbricati in calcestruzzo armato.

PARTICOLARE GIUNZIONE PIATTI METALLICI

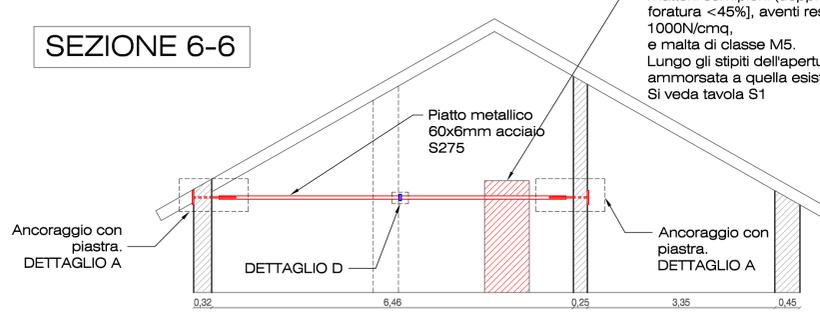
Le modalità di giunzione dovranno essere valutate in opera a cura della direzione lavori strutturale



SEZIONE 4-4

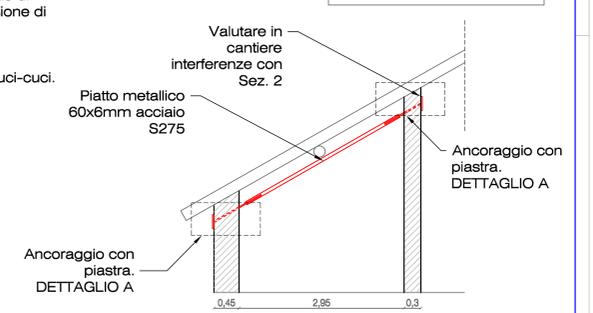


SEZIONE 6-6

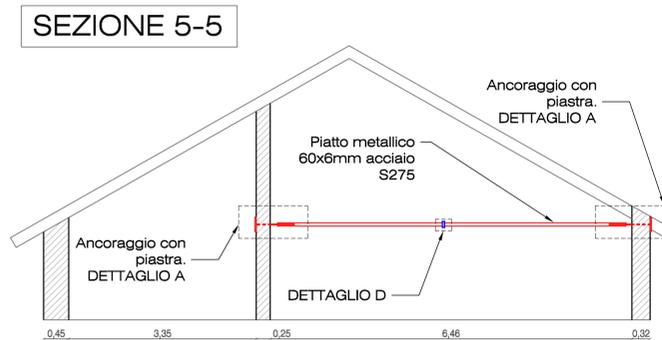


Chiusura di apertura esistente con mattoni pieni (o mattoni semipieni (doppio-uni) con percentuale di foratura < 45%), aventi resistenza a compressione di 100N/cm², e malta di classe M5. Lungo gli stipiti dell'apertura la muratura sarà armorata a quella esistente con tecnica scuci-cuci. Si veda tavola S1

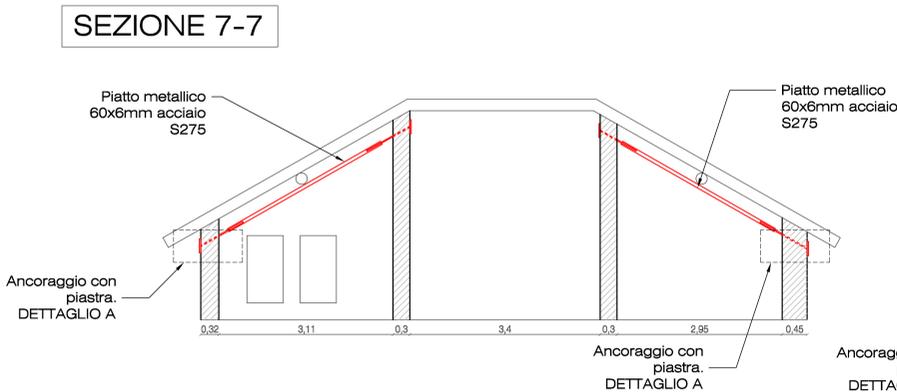
SEZIONE 8-8



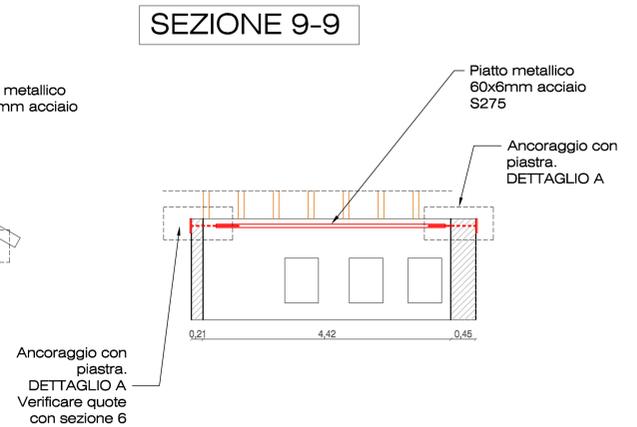
SEZIONE 5-5



SEZIONE 7-7



SEZIONE 9-9



MATERIALI:

ACCIAIO per piatti e profili S275
BARRE FILETTA classe resistenza 8.8

MURATURA realizzata con:
Mattoni pieni o semipieni tipo doppio UNI (percentuale foratura < 45%)
aventi resistenza caratteristica alla compressione $f_{bk} > 10$ N/mm²
Malta a prestazione garantita M5

NOTA BENE

Verificare tutte le misure in cantiere.
Prima del posizionamento dei tiranti verificare l'omogeneità dei maschi murari e la presenza di eventuali zone rimaneggiate o con presenza di cavetti.

Comune di CASALGRANDE (RE)

Committente: AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI CASALGRANDE.

**SCUOLA PRIMARIA DI SANT'ANTONINO.
CONSOLIDAMENTO STATICO DEI SOLAI
E MIGLIORAMENTO DEI LIVELLI DI SICUREZZA SISMICI.
PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO - PROGETTO STRUTTURALE - STRALCIO 1**

progettisti

RTP:

ing. Massimo Pilati

e

ing. Emanuel Perani

via doneghe 3, 25085 - Gavardo (BS)

tel. 0365-32845

e-mail: info@ingegneriaiprogetti.net

Agosto 2015

STRALCIO 1 - INTERVENTI IN COPERTURA

Tav. S3