COMUNE di PETRIANO

Provincia di Pesaro e Urbino

Lavori di adeguamento sismico

della scuola elementare annessa al

complesso edilizio "S. Quasimodo"

PROGETTO ESECUTIVO

LIVELLO DI PROGETTAZIONE:	NOME FILE:	REVISIONE	DATA	SOSTITUISCE
COMMESSA	E 1566			

Studio Prof.le Ass.to Progest

Ing. Catia Bianchi

Ing. Pierpaolo Spaziani Testa

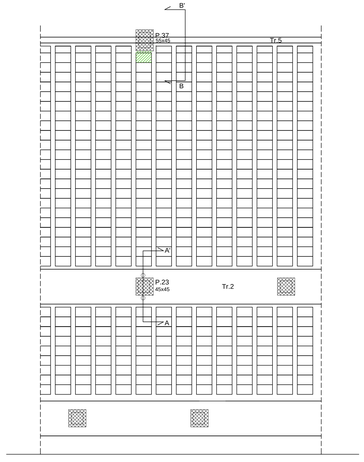
DESCRIZIONE TAVOLA:

PARTICOLARI COSTRUTTIVI

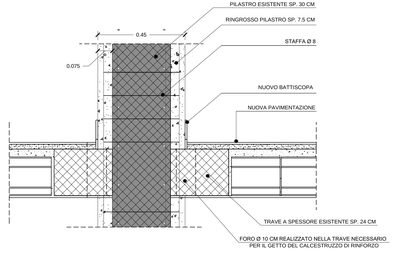
TAV. 09

COMMITTENTE	PROGETTAZIONE E OPERE DI INGEGNERIA
COMUNE DI PETRIANO	

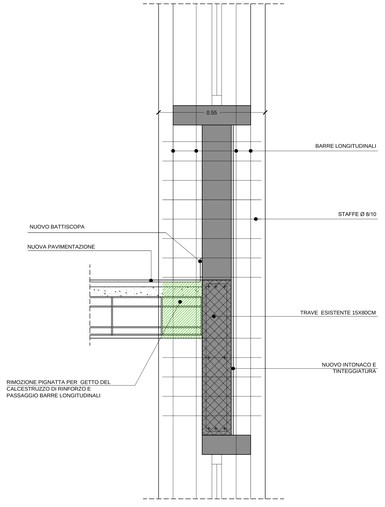
Il presente progetto rimane di esclusiva proprietà del progettista a cui restano i diritti d'autore conformemente alle vigenti leggi.
E' vietata la riproduzione e divulgazione senza autorizzazione scritta del progettista che si riverva di perseguire legalmente i trasgressori.



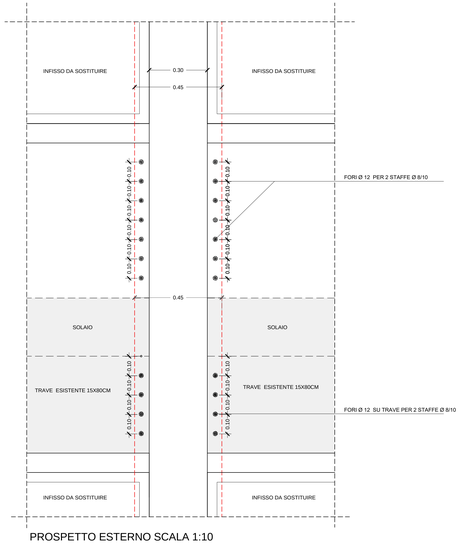
STRALCIO PIANO PRIMO
SCALA 1:50



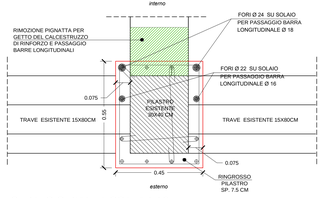
SEZIONE A-A'
SCALA 1:10



SEZIONE B-B'
SCALA 1:10

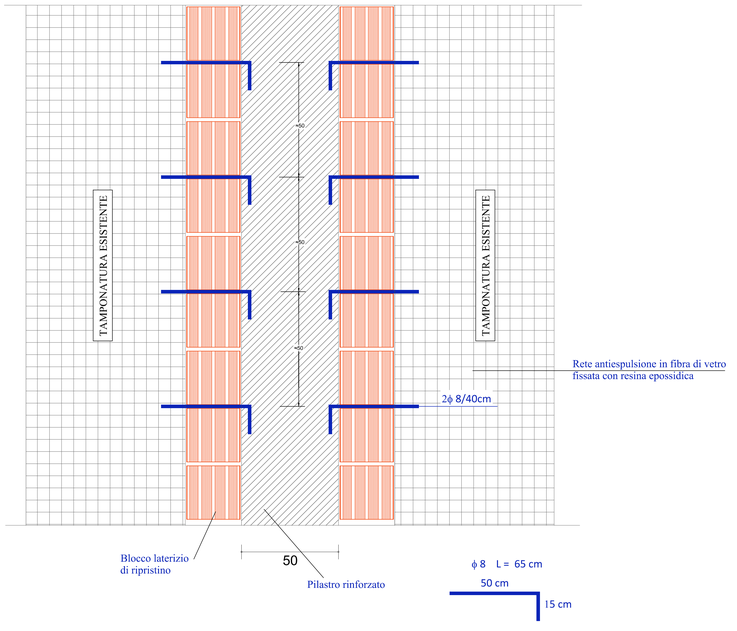


PROSPETTO ESTERNO SCALA 1:10



STRALCIO PIANTA SCALA 1:10

Particolare di connessione tamponature/pilastro lato esterno
scala 1:10



DESCRIZIONE RICOSTRUZIONI TAMPONATURE

L'intervento di rinforzo dei pilastri esistenti mediante incamiciatura in cemento armato, necessita al fine di consentire un agevole realizzazione, della demolizione parziale delle tamponature presenti nell'intorno dei pilastri da consolidare. Pertanto, si prevede la demolizione delle porzioni di tamponatura interessate ed il ripristino mediante blocchi forati collegati ai pilastri esistenti mediante barre di armature trasversali passanti nel pilastro ad interasse di circa 50 cm e rete antiespulsione in fibra di vetro, atte ad assicurare la stabilità della tamponatura e la resistenza nei confronti del noto meccanismo di espulsione della stessa. Inoltre, il collegamento così pensato assicura un collegamento rigido con la struttura portante ed il rispetto delle verifiche sugli elementi secondari condotte in conformità con il capitolo 7.2.3 delle NTC.