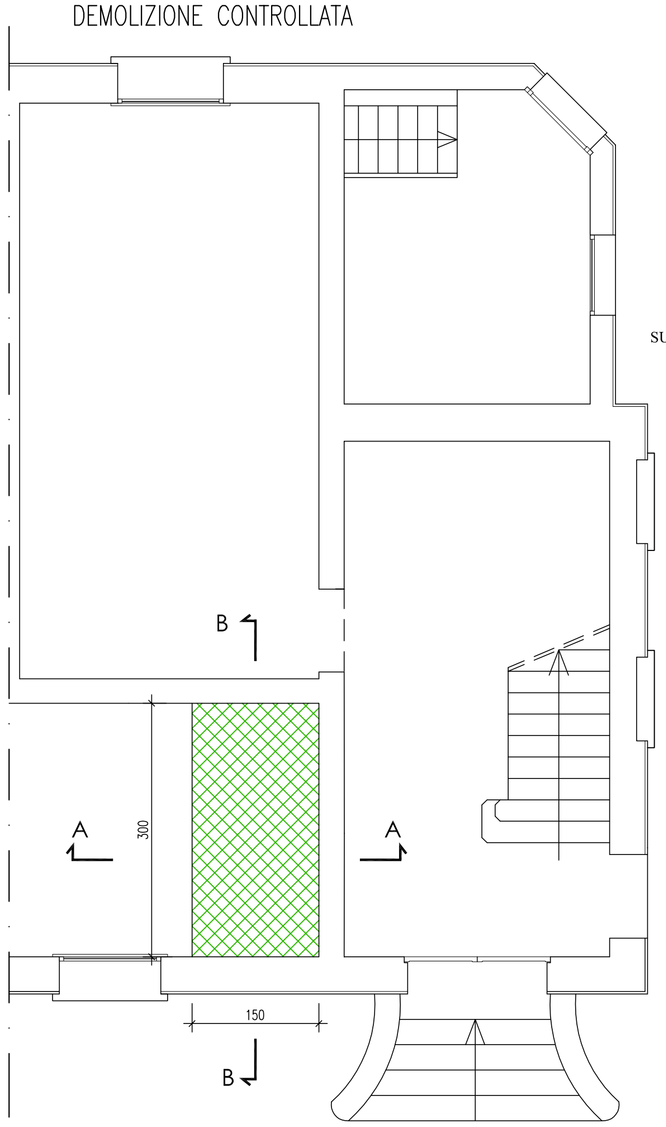
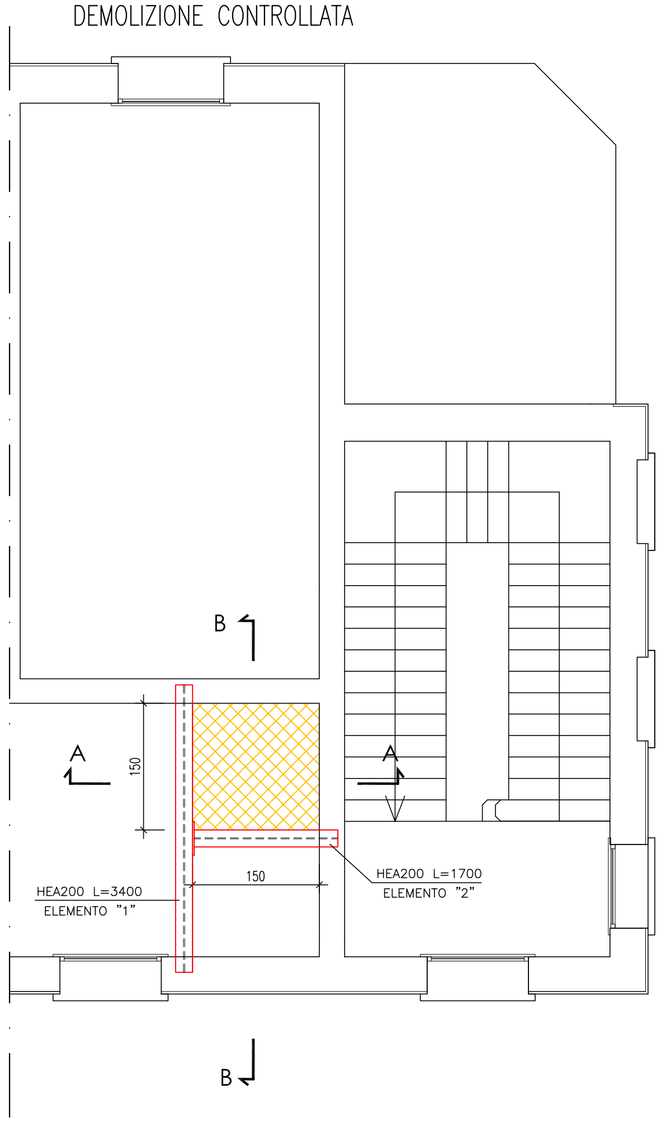
## PIANTA PIANO RIALZATO SCALA 1:50
DEMOLIZIONE CONTROLLATA



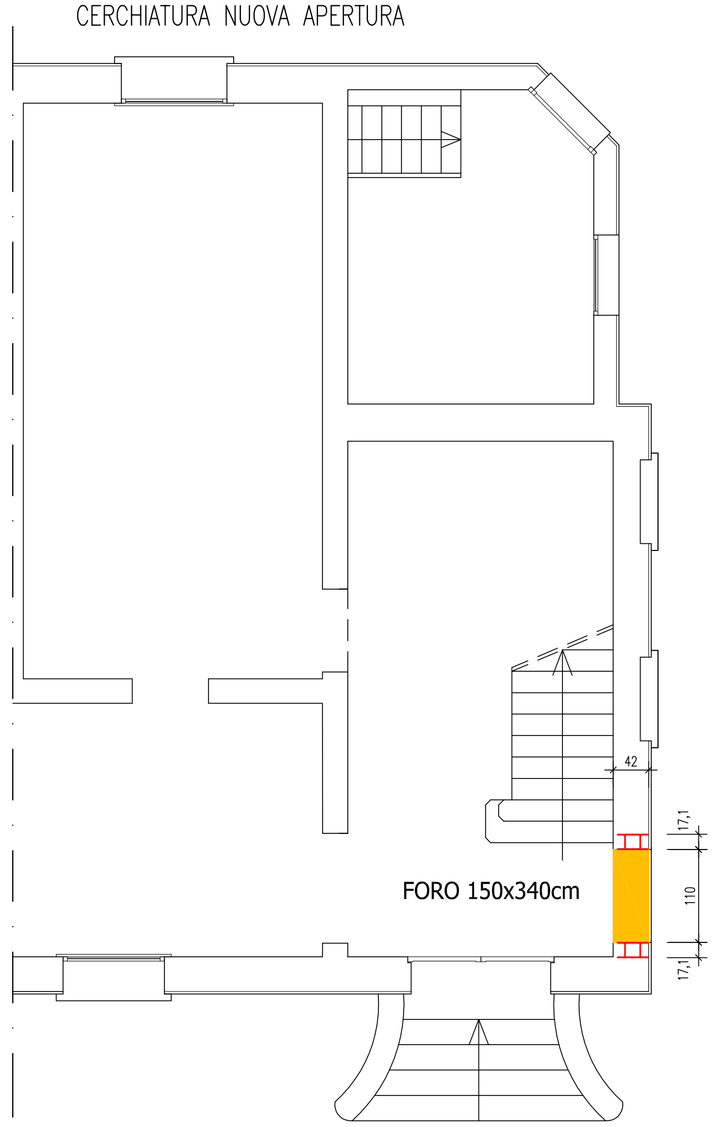

DEMOLIZIONE CONTROLLATA DEL SOLAIO ESISTENTE CON SUCCESSIVA COSTRUZIONE DI SOLAIO A QUOTA INFERIORE

DEMOLIZIONE CONTROLLATA DEL SOLAIO ESISTENTE

## PIANTA PIANO PRIMO SCALA 1:50
DEMOLIZIONE CONTROLLATA




## PIANTA PIANO RIALZATO SCALA 1:50
CERCHIATURA NUOVA APERTURA




| BULLONI | | | | |
|---|---|---|---|---|
| TIPOLOGIA | | | | A.R. (8.8) |
| Bulloni | PRECARICO (kg) | SERRAGGIO (kgm) | DADO | FORO (mm) |
| M8 | 1640 | 6.0 | 6 S | 10.00 |
| M10 | 2600 | 7.8 | 6 S | 12.00 |
| M12 | 3780 | 9.2 | 6 S | 14.00 |
| M16 | 7030 | 12.5 | 6 S | 19.00 |
| ACCIAIO S 275J NERO | | | | |

NOTE
- I bulloni A.R. vanno montati con una rosetta sotto la testa della vite e una rosetta sotto il dado
- Le superfici a contatto per giunzione ad attrito vanno sgrassate a fondo e spazzolate all'atto del montaggio

SALDATURE
- Le saldature testa a testa o a "T" a completa penetrazione sono di 1^ Classe secondo CNR 10011/88 e successive Normative vigenti
- Le saldature secondo CNR 10011/88 e successive Normative vigenti devono essere calcolate secondo le sollecitazioni di progetto

CLASSE DI ESECUZIONE NORMA UNI EN 1090-2: EXC2 o superiore

| Classi di importanza | | CC1 | | CC2 | | CC3 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Categorie di servizio | | SC1 | SC2 | SC1 | SC2 | SC1 | SC2 |
| Categorie di produzione | PC1 | EXC1 | EXC2 | EXC2 | EXC3 | EXC3 a) | EXC3 a) |
| | PC2 | EXC2 | EXC2 | EXC2 | EXC3 | EXC3 a) | EXC4 |

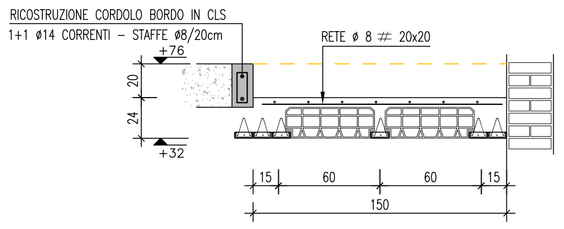
*IMPORTANTE: posizionare un architrave metallico alla volta demolendo la muratura metà spessore per volta!*

*IMPORTANTE: VERIFICARE LE MISURE IN SITO*

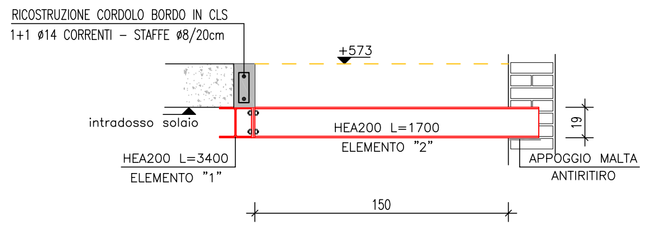
*IMPORTANTE: PUNTELLARE IL SOLAIO PRIMA DELL'INTERVENTO*

*SOLAIO DIMENSIONATO PER I CARICHI:*
*- ACCIDENTALE 300 daN/mq*
*- PERMANENTE 100 daN/mq OLTRE P.P.*

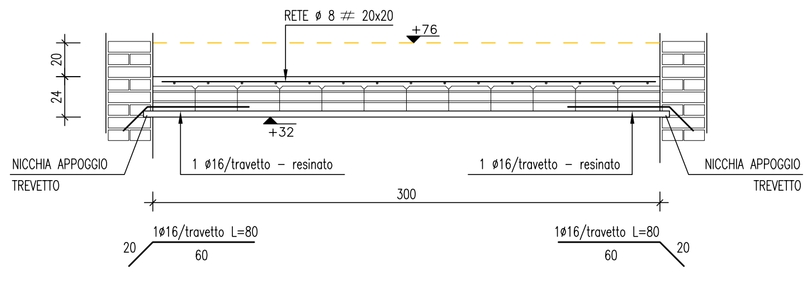
## SEZIONE A–A SCALA 1:25



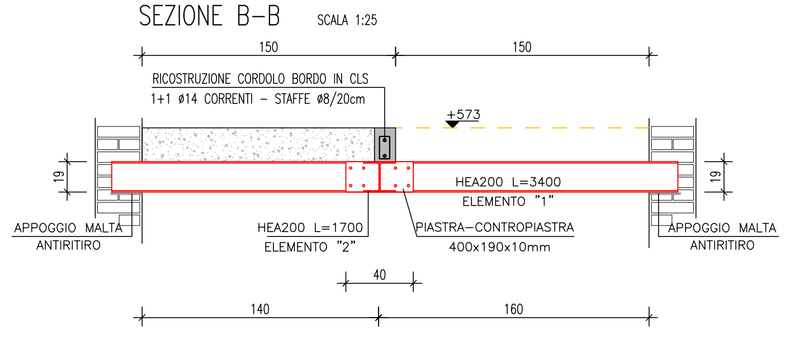

## SEZIONE A–A SCALA 1:25



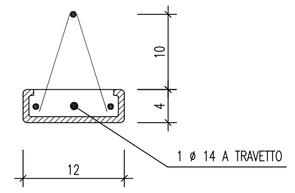

## SEZIONE B–B SCALA 1:25



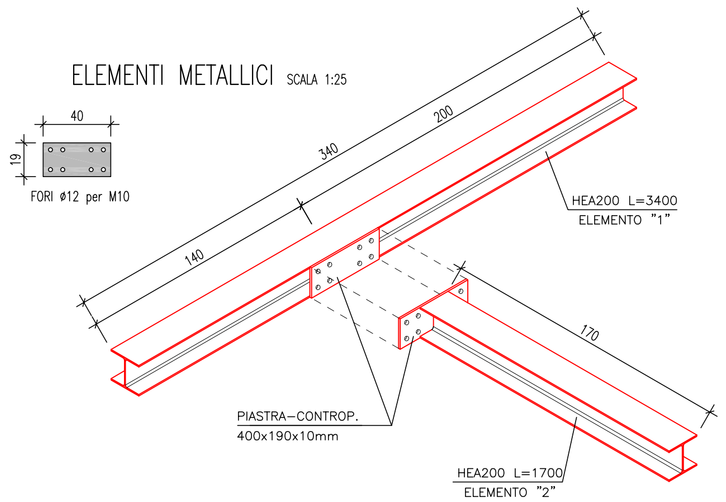

## SEZIONE B–B SCALA 1:25



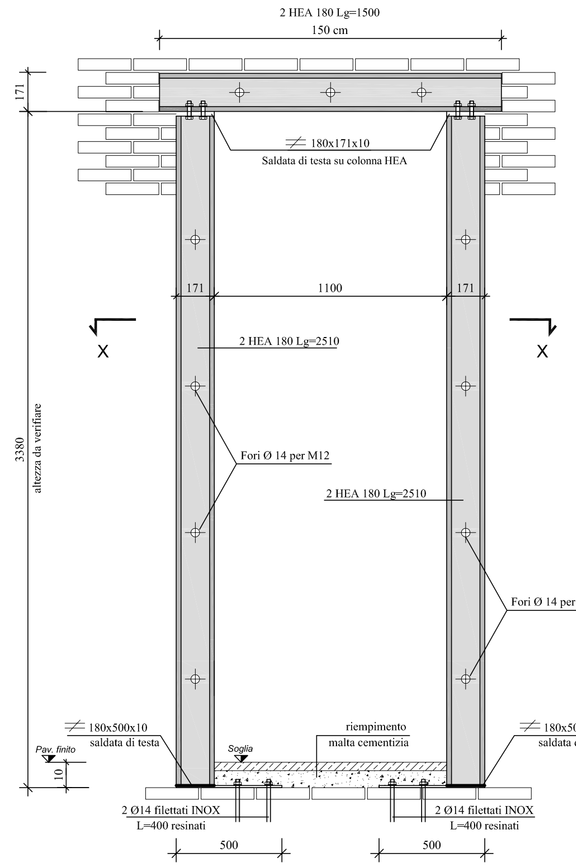

## PARTICOLARE TRAVETTO
SEZIONE



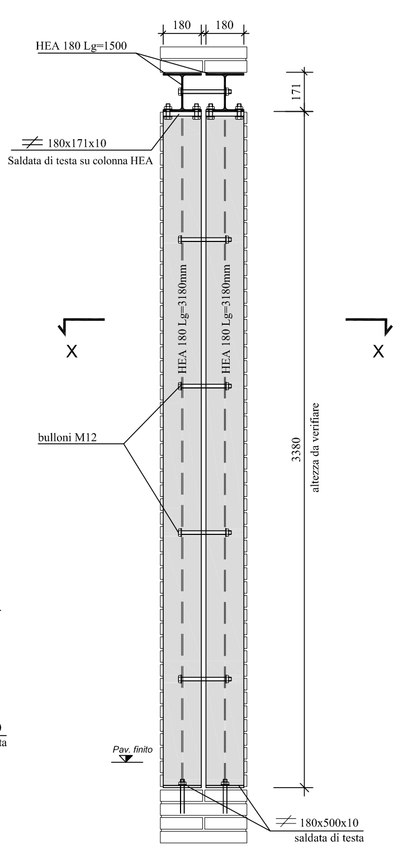

## ELEMENTI METALLICI SCALA 1:25



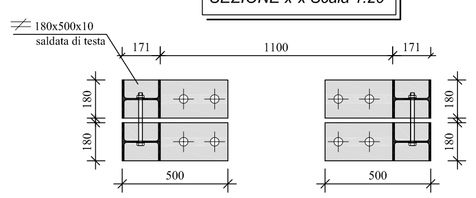

## VISTA FRONTALE Scala 1:20




## VISTA LATERALE




## SEZIONE x-x Scala 1:20




Comune di Salara

Provincia di Rovigo

ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE DELLA SCUOLA PRIMARIA "C. COLLODI" sita in Via Roma, 37

Progetto Definitivo-Esecutivo

**PROGETTO:**
ESECUTIVI STRUTTURALI PORTALE E MODIFICA SOLAI

Scale varie

11

*L'Amministrazione Comunale*

*Dott. Alessandro Frigato*
*Ingegnere*
*opere strutturali e/o portanti*

Data *08 Ottobre 2019*

STUDIO ING. FRIGATO ALESSANDRO – PIAZZA U. MERLIN , 10 ROVIGO – 328.0137735