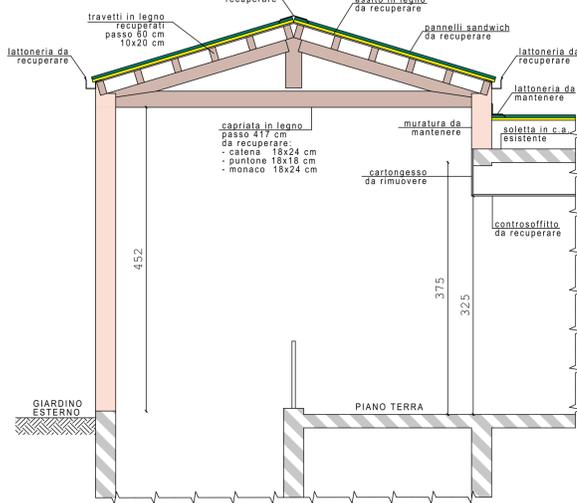


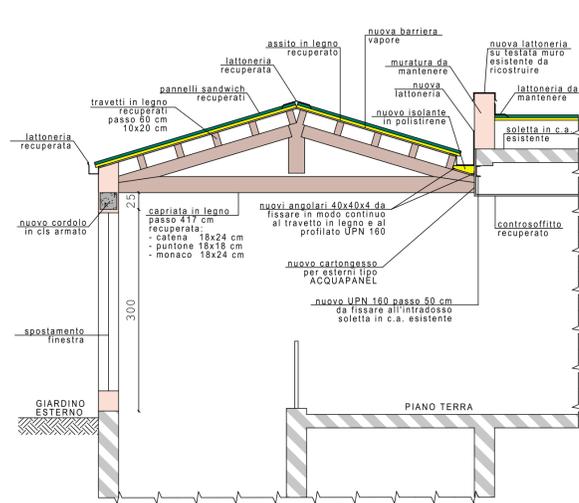
SEZ A-A STATO DI FATTO

SCALA 1:50



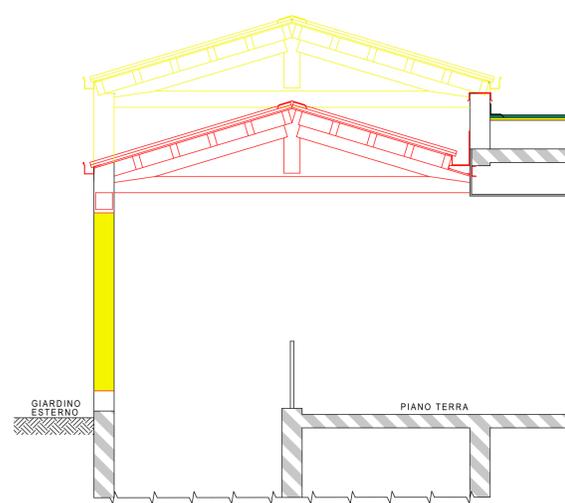
SEZ A-A STATO DI PROGETTO

SCALA 1:50



SEZ A-A STATO SOVRAPPOSTO

SCALA 1:50



LEGENDA

- parete spessore 30 cm composta da muratura portante in poroton spessore 25 cm e intonaco lato esterno e interno
- porzioni esistenti non oggetto di intervento
- costruzioni
- demolizioni
- nuove strutture in c.a.

PRESCRIZIONI MATERIALI E DISPOSIZIONI COSTRUTTIVE

- ACCIAIO PER C.A.**
- Tipo di acciaio: B450C
- CALCESTRUZZO**
- Classe: C30/37
  - Diametro massimo degli aggregati: 16 mm
  - Classe di esposizione: XC4
  - Classe di lavorabilità: S4
  - Copriferro minimo: 25 mm

- ACCIAIO PER CARPENTERIA**
- ACCIAIO S275JR
  - SALDATURE DI TESTA: PROCESSO DI SALDATURA COME DA P.TO 11.3.4.5 DEL D.M. 14/01/2008
  - BULLONI CLASSE 8.8 CONFORMI AL P.TO 11.3.4.6.1 DEL D.M. 14/01/2008

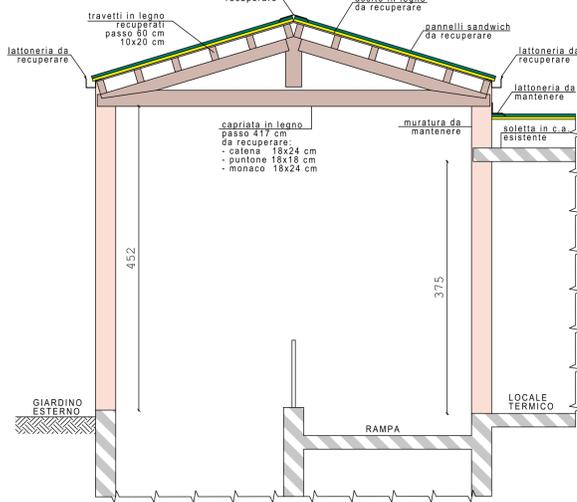
- MURATURA**
- BLOCCHI IN LATERIZIO fbx>10 MPa
  - MALTA AD USO STRUTTURALE CLASSE M5

NOTE GENERALI

- CALCOLO SISMICO SECONDO D.M. 17/01/2018, LOCALITA' COLOGNO AL SERIO, TERRENO CATEGORIA C;
- STRUTTURA CLASSE III D'USO, VITA NOMINALE >= 50 ANNI.
- CONTROLLARE TUTTE LE MISURE IN CANTIERE PRIMA DI COSTRUIRE;
- L'IMPRESA E' TENUTA AD AVVERTIRE LA DIREZIONE LAVORI PRIMA DI OGNI GETTO;
- LA DIREZIONE LAVORI DECLINA OGNI RESPONSABILITA' PER VARIAZIONI NON APPROVATE;
- DOVE NON SPECIFICATO SOVRAPPORRE LE ARMATURE PER UNA LUNGHEZZA NON INFERIORE A 60 DIAMETRI E OPPORTUNAMENTE SFALDATE TRA LORO;
- I GETTI VANNO COSTIPATI MEDIANTE VIBRATORE MECCANICO AD IMMERSIONE;
- E' FATTO DIVIETO ESEGUIRE NELLE STRUTTURE QUALSIASI TIPO DI FOROMOTRIA, SALVO PARERE PREVENTIVO FAVOREVOLE DELLA DIREZIONE LAVORI

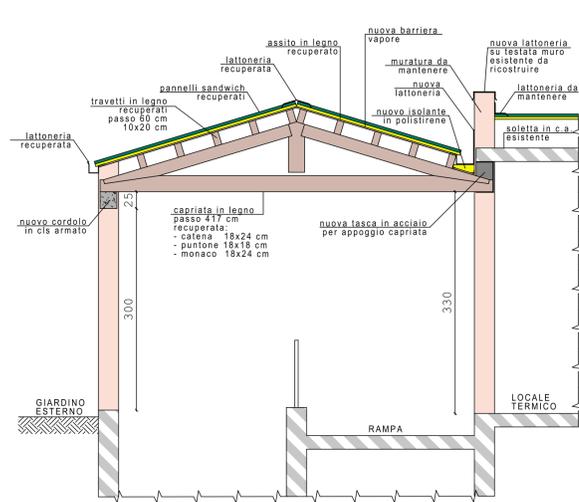
SEZ B-B STATO DI FATTO

SCALA 1:50



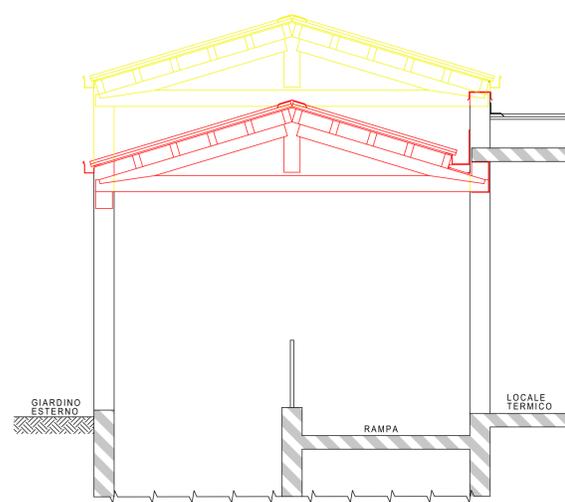
SEZ B-B STATO DI PROGETTO

SCALA 1:50



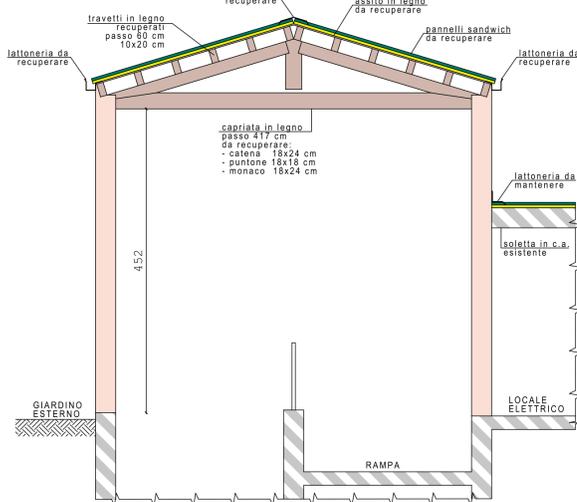
SEZ B-B STATO SOVRAPPOSTO

SCALA 1:50



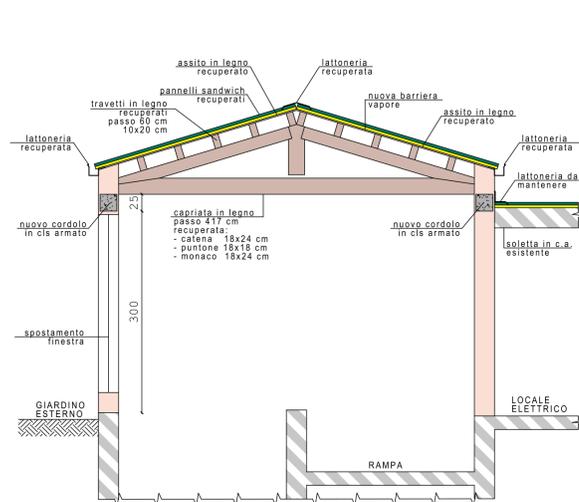
SEZ C-C STATO DI FATTO

SCALA 1:50



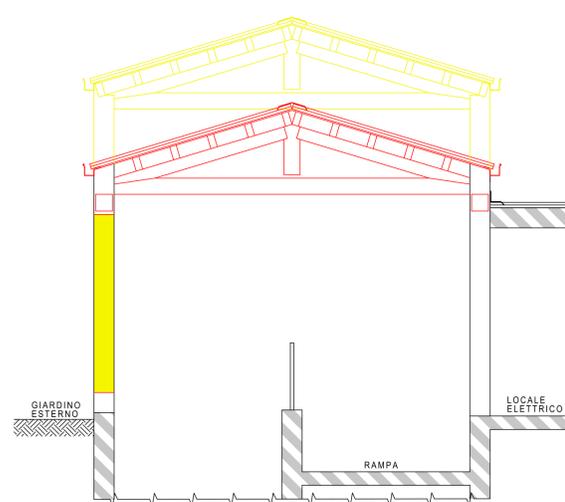
SEZ C-C STATO DI PROGETTO

SCALA 1:50



SEZ C-C STATO SOVRAPPOSTO

SCALA 1:50



PROGETTO ESECUTIVO

**COMUNE DI COLOGNO AL SERIO**  
PROVINCIA DI BERGAMO

MESSA IN SICUREZZA DEL VANO  
RAMPA PEDONALE DELLA SCUOLA  
DELL'INFANZIA "PAPA GIOVANNI XXIII"

Tav. 3 Oggetto: SEZIONI TRASVERSALI

Data: APRILE 2019 Progettista: Dott. Ing. Emanuele Motta

STUDIO DI INGEGNERIA

Via Milano, 57  
24040 - Bonate Sopra (BG)

Tel.: 035/99.26.26  
mail: ing.motta@duemengineering.it