

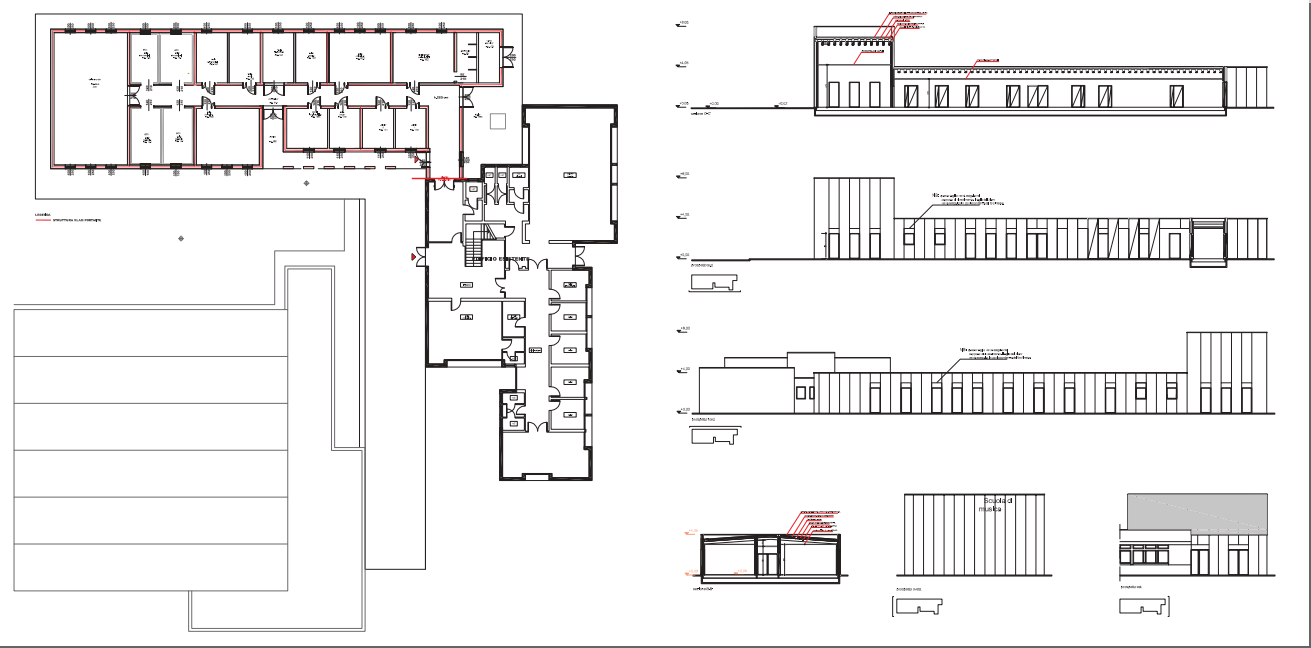
Scuola di musica MIRANDOLA

Ubicazione:
Mirandola (MO)

Anno di realizzazione:
2014

Destinazione d'uso:
Scuola di musica



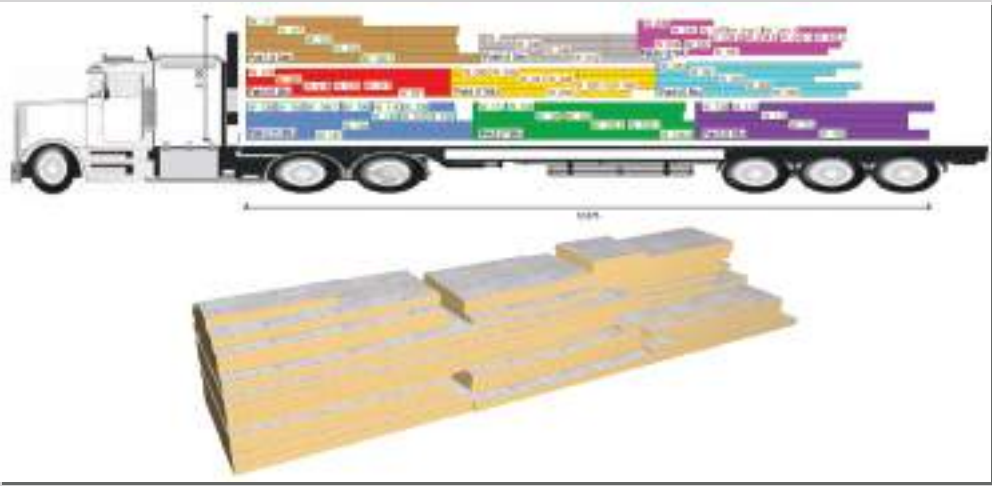
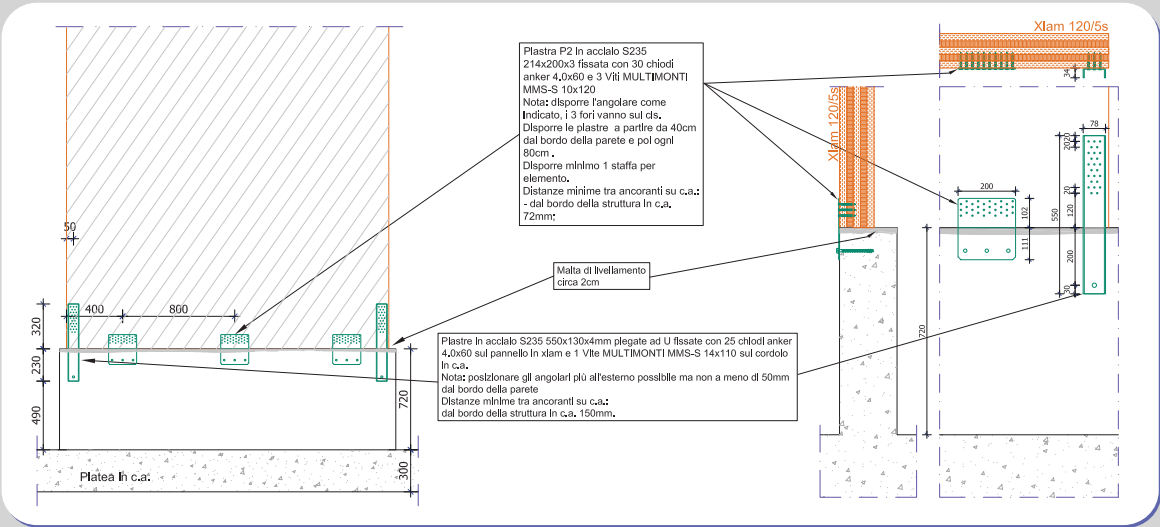
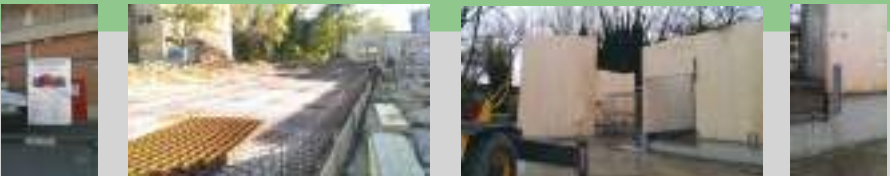


La scuola della musica nel comune di Mirandola è una struttura di circa 595m² formata in pianta da un corpo rettangolare di dimensioni 46,5x14m.

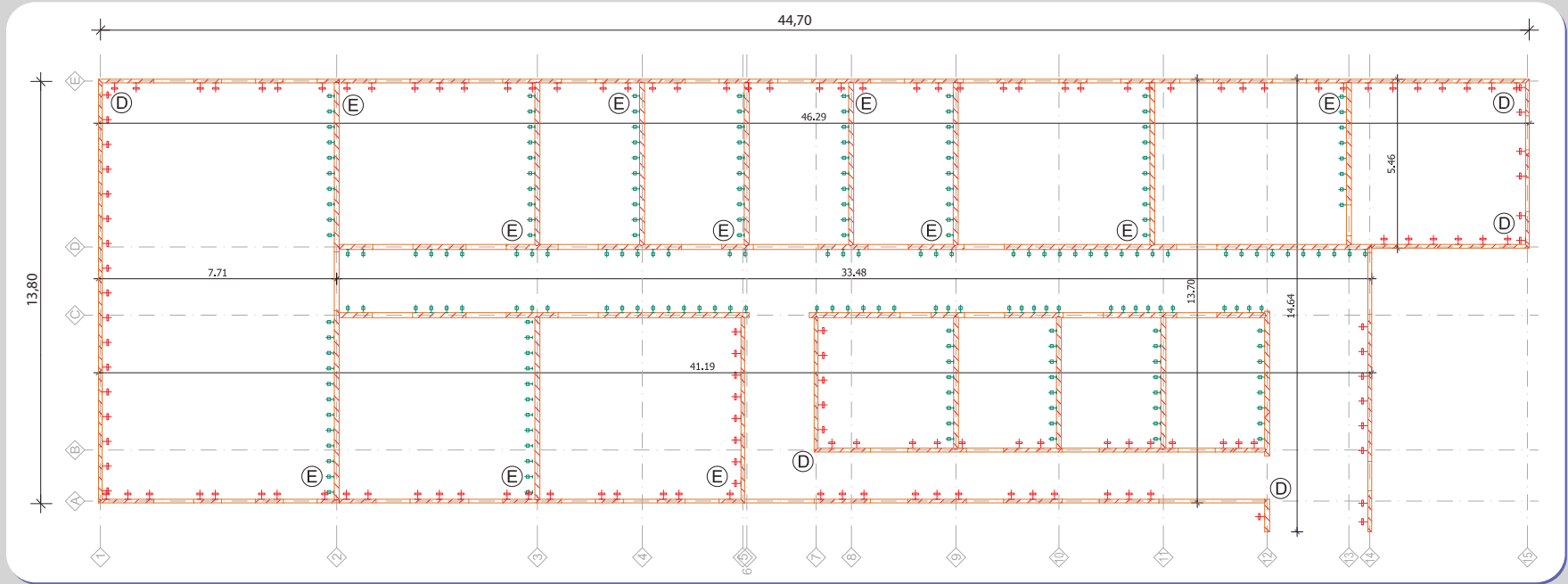
La struttura in elevazione è realizzata con pannelli in xlam e si sviluppa su un piano con una copertura bifalda con una pendenza minima per permettere il deflusso delle acque piovane, l'edificio ha un'altezza di 4m ad eccezione della sala prove che è alta 8m.

La struttura di copertura è realizzata con travi in legno di abete rosso di classe GI24h, il pacchetto di copertura verrà realizzato mediante un tavolato in abete piallato e maschiato dello spessore di 2cm, soprastante barriera al vapore e strato isolante costituito da 16 cm di materiale coibente in

Scuola di musica MIRANDOLA | Modena



Piano di carico camion per trasporto pareti Xlam



Pianta costruttivo Attacco a Terra

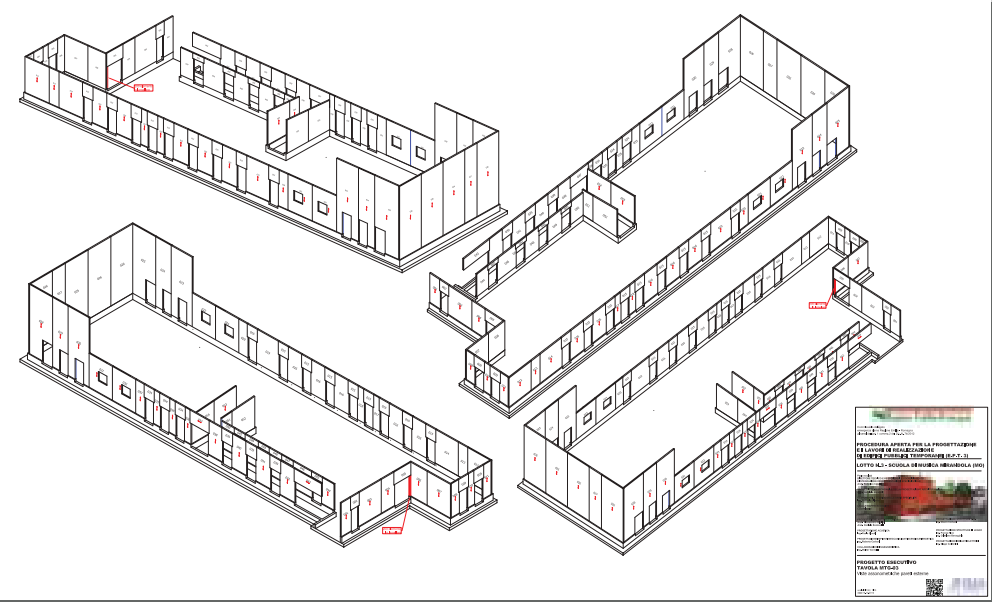
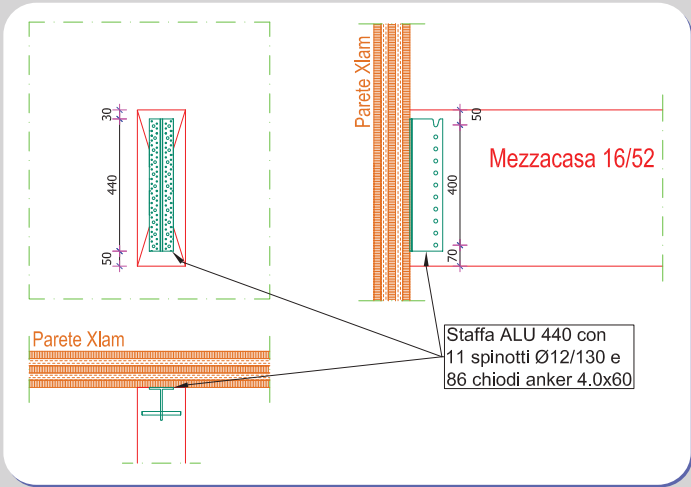
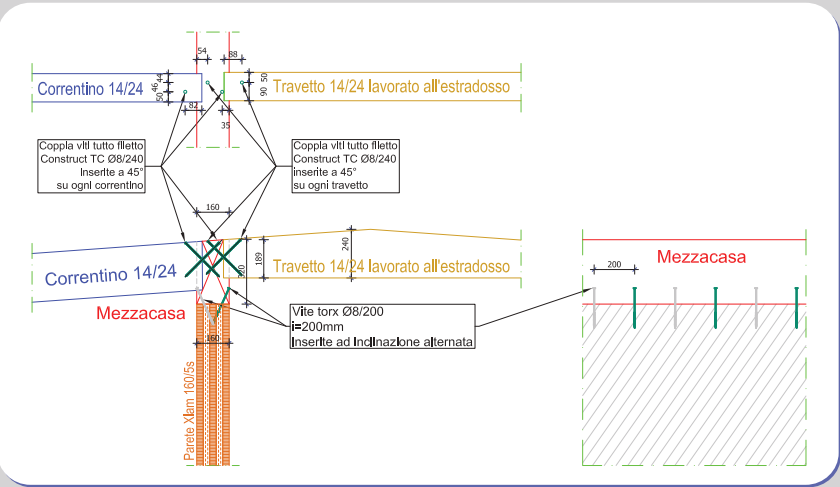
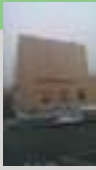
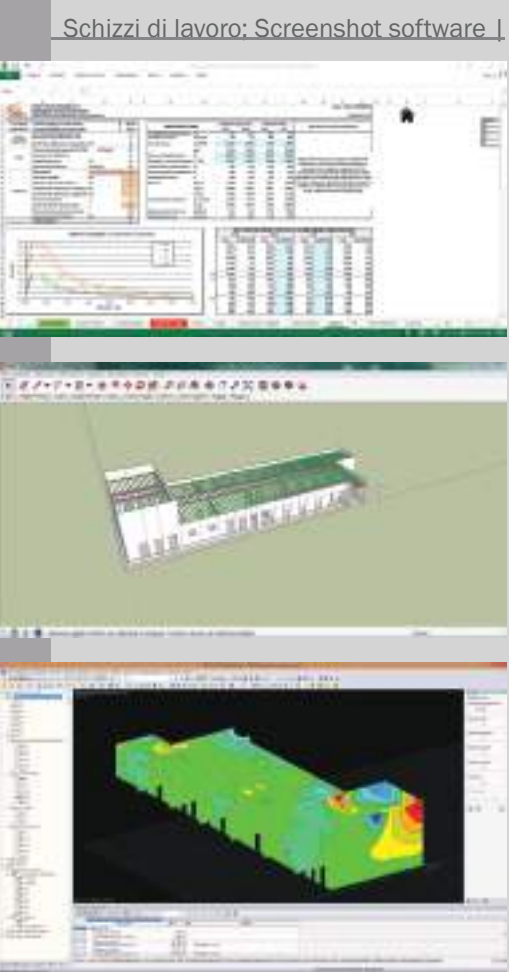
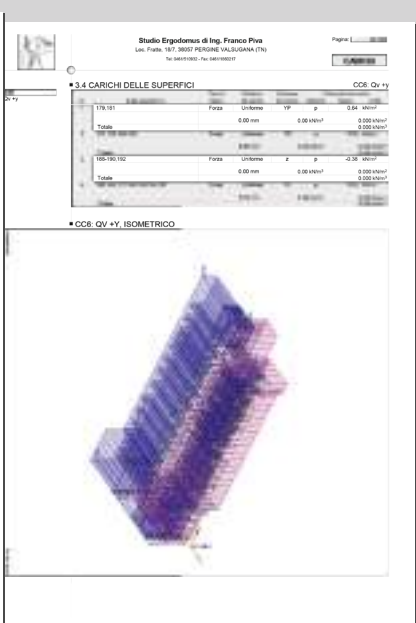
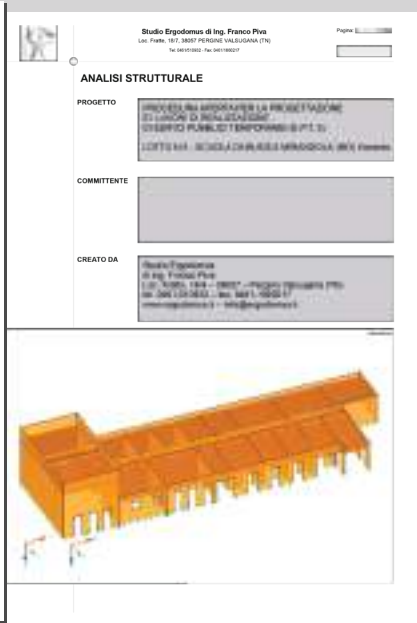
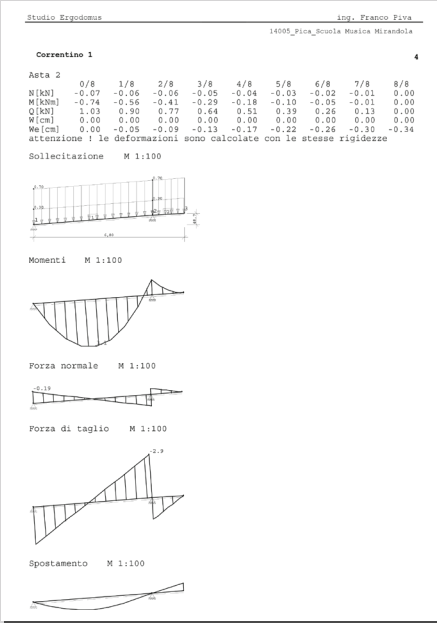


Tavola di Montaggio Pareti Xlam

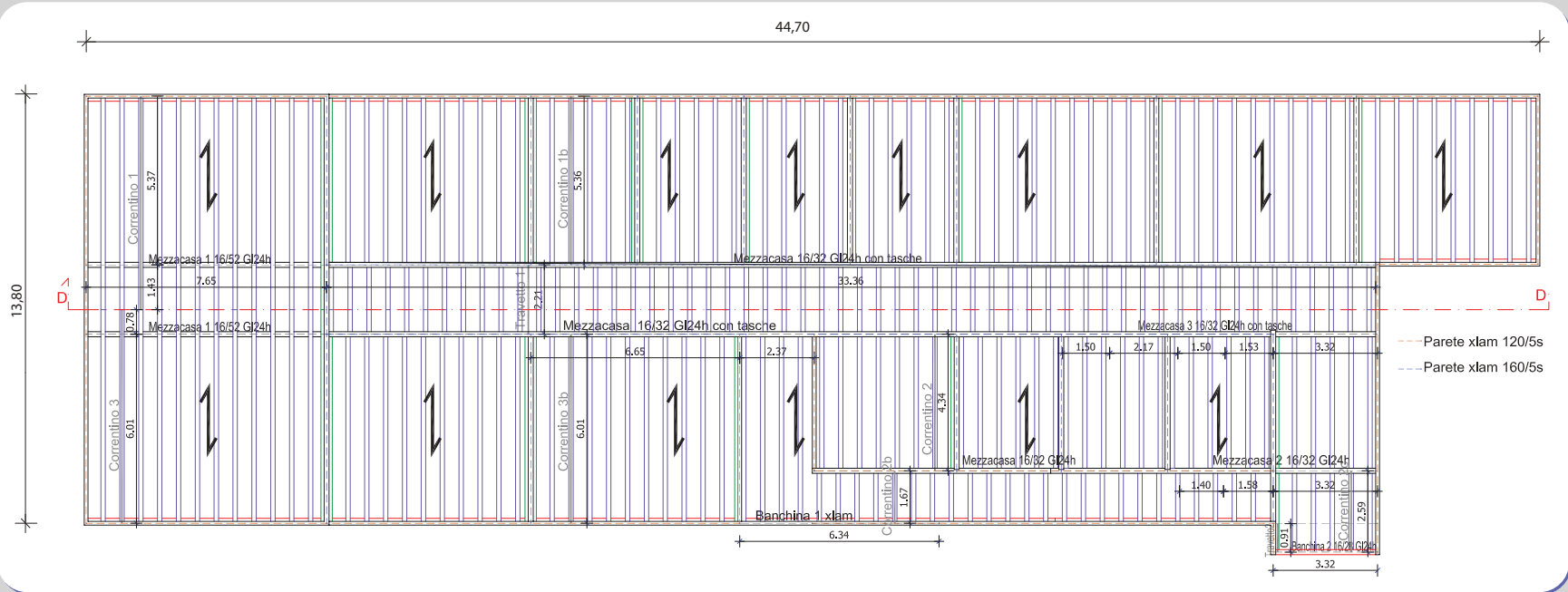
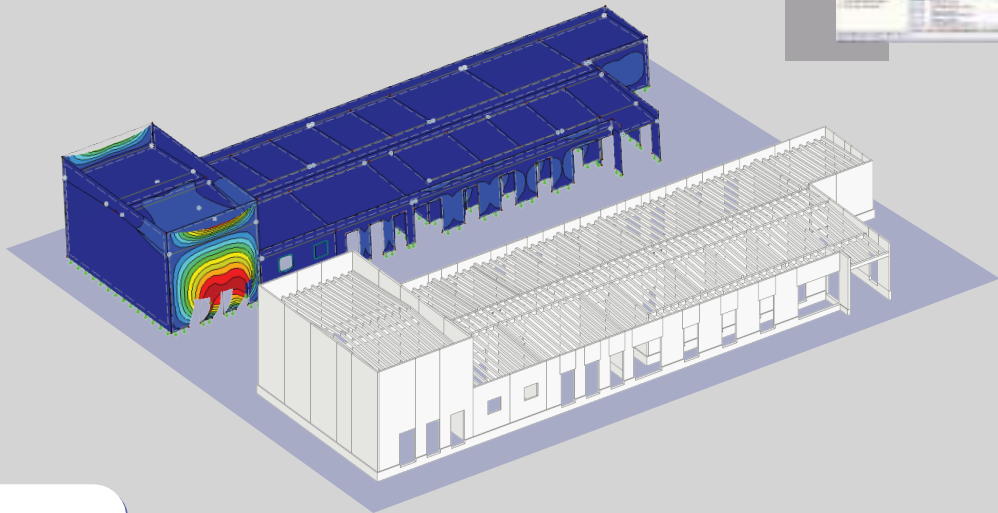
lana di roccia, guaina impermeabilizzante e soprastante manto in lami-
 era grecata in alluminio preverniciato.

Superficie in pianta	595 mq
Costo indicativo struttura in legno	210.000€
Accelerazione sismica	1,848m/s ²
Classe d’uso	IV
Resistenza al fuoco	R60

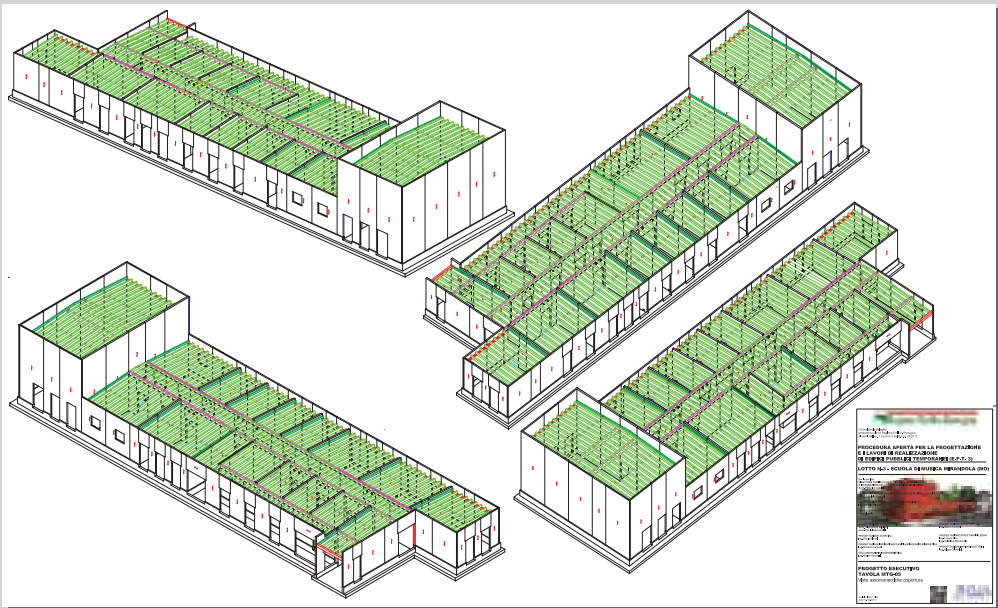


| Connessione delle diverse orditure di copertura alla mezzacasa

| Connessione Mezzacasa - Parete Xlam con staffa alu



| Pianta costruttivo Copertura



| Tavola di Montaggio Coperture dell'edificio



