

Sopraelevazione edificio Muralto



Periodo 2010 - 2011
Dimensione 2140 m³

Committente Committente privato
Architetto Studio d'architettura Renzetti & Partners SA, Pazzallo

DESCRIZIONE

Sopraelevazione di due piani di un edificio esistente, situato sul lungolago di Muralto, eseguita mantenendo in funzione gli appartamenti sottostanti. La struttura della sopraelevazione è stata eseguita combinando carpenteria metallica e legno, al fine di ridurre i carichi e di poter procedere e concludere nel minor tempo possibile. Inoltre sono state eseguite delle complesse opere di rinforzo della fondazione esistente. Prolungamento dell'ascensore. Standard abitativo molto elevato.

Prestazioni personali:

- Verifica statica edificio esistente
- Calcolazioni statiche e dimensionamento sopraelevazione e rinforzi
- Capitolato
- Controlli in cantiere