

VILLA BORRI A SAN MARTINO IN RIO UN NUOVO PROGETTO PER UNA CASA IN PLATFORM FRAME

A San Martino in Rio, in provincia di Reggio Emilia, è in fase di avvio la realizzaizone di un nuovo progetto firmato dall'Arch. Tabarrini per una struttura residenziale in **Platform Frame** di oltre 250 metri quadri.

DETTAGLI REALIZZAZIONE

Abitazione Monofamiliare

Localizzazione: San Martino in Rio

Destinazione d'uso: Abitazioni Indipendenti o Bifamiliari Edifici Residenziali

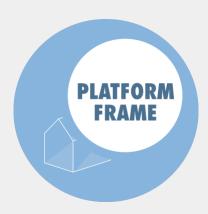
Progettazione architettonica e strutturale: Arch. Tabarrini

Area totale: 250mt



SISTEMI COSTRUTTIVI

Platform Frame



Perché scegliere il Sistema Platform Frame

Il sistema Platform Frame è ideale per costruire case e altri edifici prefabbricati multipiano in legno. Con questo sistema è possibile realizzare edifici residenziali singoli e condominiali fino a quattro piani. Per questo motivo è particolarmente adatto a realizzazioni in legno per Social Housing: strutture per emergenze abitative e spazi collettivi condivisi. Il sistema garantisce ottime capacità di coibentazione e resistenza al sisma: vanta il coefficiente di struttura più alto fra le tipologie costruttive in legno. Rappresenta inoltre una metodologia economica, di facile montaggio.

Cos'è il Sistema Platform Frame

Nel sistema costruttivo Platform Frame ogni piano di un edificio funge da piattaforma per i piani superiori. Il sistema, nato in Nord Europa, è molto diffuso nel Nord America. Ogni parete o solaio è formato da montanti verticali in legno lamellare o KVH posti ad interasse. Sui lati esterni viene posizionato il pannello di rivestimento strutturale OSB che copre completamente il telaio, attraverso l'utilizzo di chiodi ad aderenza migliorata ed angolari metallici. Il sistema Platform Frame si basa generalmente su platea in cemento armato. Il collegamento fra la struttura in legno e le fondazioni viene assicurato mediante opportune barre filettate in acciaio o tasselli a pressione.



Sede / Headquarter:

Sistem Costruzioni s.r.l. Via Montegrappa 18 - 20 41014 Solignano di Castelvetro (MO), Italy Tel. +39 059 797477 - 797591 Fax. +39 059 797646

info@sistem.it www.sistem.it

Sucursal Cuba

Centro de Negocios Miramar Calle 3a e/e 76 y 78, Edificio Beijing, Piso 1, Oficina 133 Ciudad de la Habana, Cuba Tel. 0053 7 2040823

sistemcuba@enet.cu www.sistem.it