

## Le strutture in acciaio leggero

## PRE-ASSEMBLATI

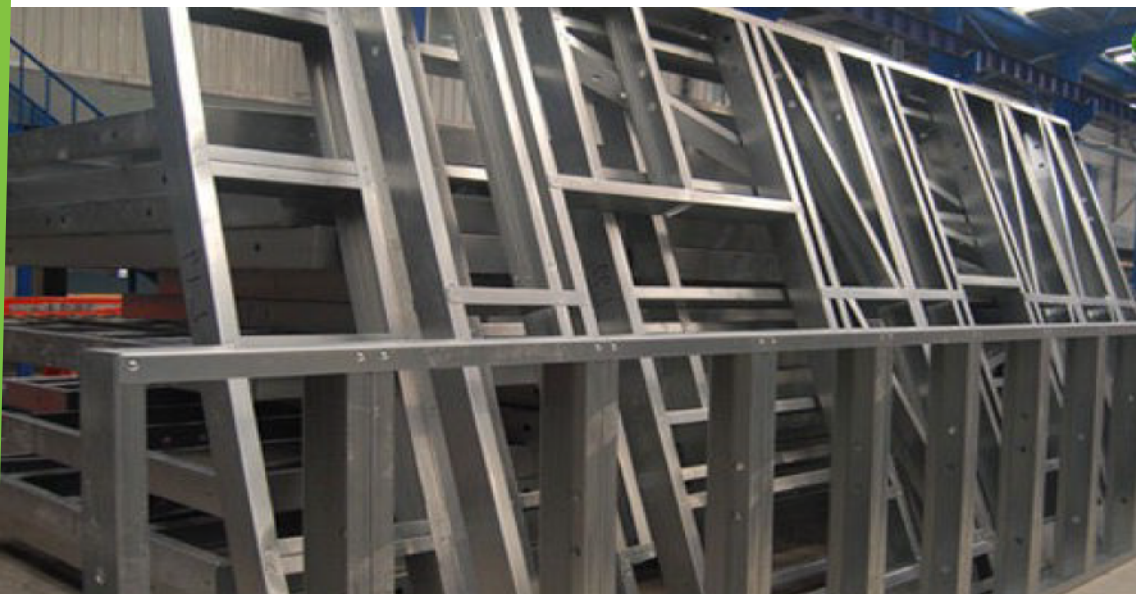
Noi forniamo un progetto tecnico disegnato in 3D, con le istruzioni per montare la struttura. Se sei un imprenditore edile, possiamo aiutarti con i primi edifici anche con la nostra squadra edile per il montaggio.

I nostri prezzi comprendono la progettazione architettonica, i progetti di resistenza e i progetti tecnici, per aiutare i nostri clienti. Comunque, questi progetti devono essere firmati da un architetto e un ingegnere di progetto nel vostro paese per poter rispettare le diverse norme o regolamenti del paese dove si fa la costruzione.

Le strutture in metallo leggero hanno diversi vantaggi: sono leggeri e consentono una rapida costruzione senza strumenti o attrezzature pesanti; ciascun elemento può essere trasportato manualmente. Le strutture in metallo leggero, non marciano, non si contraggono, non si deformano o decompongono come le strutture in legno, e possono essere utilizzate in diverse zone climatiche.

Materiale: acciaio strutturato S350 con un rivestimento di zinco Z275g/ m<sup>2</sup>. Ogni profilo è zincato, tagliato, pronto per la costruzione. Questo tipo di costruzione è in accordo con le norme europee per costruzioni metalliche.

I profili usati da noi (a seconda del progetto): **C, U.**



Le strutture in metallo leggero hanno un'elevata resistenza sismica grazie alla flessibilità della costruzione del sistema, perché l'intera struttura è avvitata. La durata di questo tipo di costruzione è lunga grazie alle caratteristiche di base dell'acciaio e la ridotta necessità di manutenzione nel corso degli anni.

In quanto riguarda la superficie interna, lo spazio disponibile è più grande perché la sezione delle pareti è ridotta. Questo sistema offre una maggiore libertà e creatività di progettazione a livello architettonico permettendo modelli con grandi cavità e console di vari dimensioni.

Le strutture in acciaio leggero possono essere placcate ed isolate con una larga gamma di materiali. **Con i profili pre-assemblati si può costruire più facile e più veloce.** Se sei un imprenditore edile, possiamo aiutarti con i primi edifici anche con la nostra squadra edile per il montaggio.