

RHOME

LA CASA ITALIANA DI ROMA TRE CHE HA VINTO SOLAR DECATHLON EUROPE 2014

Un'esperienza che potrà essere utilizzata per la individuazione di soluzioni abitative a basso costo nei Pvs.

I costi di costruzione sono ridotti grazie ad un cambiamento nella tecnologia costruttiva in legno prefabbricato. Il costo di costruzione al metro quadrato è molto più basso di un edificio tradizionale. Questo risultato è reso possibile dall'adozione di strategie innovative come il sistema costruttivo in legno a secco, che permette un risparmio del 28%, consentendo rapido montaggio, facile trasporto e riduzione dei tempi di costruzione del 58%.

Responsabile del progetto

Prof. Chiara Tonelli

chiara.tonelli@uniroma3.it

