

dal 1928

CASABELLA

italian+english edition

785



Bauhaus 1909-2009
Francesco Dal Co

musei

Zaha Hadid
Campo Baeza
Steven Holl

scuole

Carrilho da Graça
Gonçalo Byrne
studio Albori
Sánchez García
studio Architer

Cecil Balmond
Weave Bridge,
Philadelphia

Made in
casa a Chardonne,
Canton Vaud

Theodor W. Adorno

SISTEM COSTRUZIONI

Progetto C.A.S.E. ideato in associazione con il Consorzio Stabile Arcale, per la realizzazione di edifici a carattere permanente in Abruzzo. Il progetto prevede l'impiego di materiali naturali, ecosostenibili, ecocompatibili e completamente assemblati a secco. La struttura portante è realizzata totalmente in legno; è prefabbricata in stabilimento e studiata nei minimi particolari per ridurre il più possibile i tempi di realizzazione in cantiere. È formata da pannelli composti da strati incrociati e incollati, per dotare l'edificio di alcune caratteristiche proprie del materiale utilizzato - leggerezza, resistenza, facilità di lavorazione; la tecnica di assemblaggio dei vari pannelli, inoltre, consente di dissipare l'energia prodotta da un eventuale evento sismico e quindi è particolarmente indicata nelle aree soggette ad alto rischio.

Produzione: Sistem Costruzioni - www.sistem.it

