

Roio Poggio_masterplan



C.A.S.E. Complessi Sostenibili Antisismici Eco-Compatibili



Photo_ qui sopra, due dei tre edifici del cantiere di Roio Poggio



Il Progetto **C.A.S.E.** della Protezione Civile Italiana comprende la costruzione di oltre 180 edifici multi-piano su piastre sismicamente isolate, sistemi di platea+colonne+isolatori_sismici+solaio che servono a dissipare l'energia sviluppata da eventuali azioni di terremoto. Oltre 15 imprese, selezionate da un bando di gara, hanno partecipato alla realizzazione degli edifici nelle quasi 20 aree di progetto. ILLE è stata protagonista con 14 edifici multipiano in 6 differenti aree (Tempera, Roio Poggio, Paganica 2, Sant'Antonio, Cese di Preturo e Coppito 3) per un totale di 316 nuovi alloggi (arredati e perfettamente funzionanti) per questo specifico progetto. I sistemi costruttivi utilizzati sono principalmente due, il sistema **Dolomiti Plus** [a telaio portante] e il sistema **Platform Frame** [a telaio a parete portante]. Si vedano più sotto degli zoom esplicativi e informazioni dettagliate sui vari progetti su www.liveille.com



Photos_ qui sopra, famiglie entrano negli appartamenti di Tempera



Photos_ nella serie di immagini a sinistra, fasi di cantiere a Roio Poggio - qui sopra, i due edifici di Tempera



Sistema costruttivo **Dolomiti Plus** [Cantieri C.A.S.E. di Cese di Preturo, Sant'Antonio, Coppito 3; Cantiere M.A.P. presso Caserma Rossi]



Sistema costruttivo **Platform Frame** [Cantieri C.A.S.E. di Tempera, Roio Poggio, Paganica 2; Cantieri P.A.T. di Onna e M.A.P. (no Caserma Rossi)]

ILLE e il Progetto C.A.S.E. - 6 cantieri per un totale di 14 edifici multi-piano su piastre sismicamente isolate e 316 alloggi