

**Costruzioni a secco e cicli di finitura. Collaborazioni eccellenti per la realizzazione di un'edilizia sperimentale tesa a promuovere processi costruttivi che integrano, dal progetto all'esecuzione, competenze di filiera**

## Applicazioni specialistiche

L'ultimo esempio della trentennale collaborazione fra due aziende specializzate, Caparol e Calzetti Tinteggi riguarda un progetto per la ricostruzione a L'Aquila e nei pae-

per uffici dell'Università dell'Aquila.

La sinergia tra i prodotti Caparol, sviluppati come cicli applicativi specifici per finiture minerali, restauro monumentale, isolamento

buone soluzioni tecniche ed estetiche. Calzetti Tinteggi è associata al Consorzio Esi (edilizia sostenibile innovativa) che insieme alla società parmigiana Co.Ge. Costruzioni Generali, hanno

condosi al quinto posto tra le 16 aziende vincitrici, grazie alla progettazione di un nuovo sistema costruttivo basato sulla stratificazione a secco.

La tecnologia stratificata a

edifici durevoli e, dunque, definitivi, dotati di elevati standard qualitativi, in termini di sicurezza, velocità di esecuzione, isolamento termo-acustico, prestazioni energetiche, flessibilità

**CHI SONO**  
**Consorzio Esi**  
 nasce a Parma nel 2007 per progettare in modo integrato edifici con sistema S/R e impianti tecnologici innovativi per promuovere anche in Italia una edilizia innovativa e sostenibile.  
**Caparol Italiana**  
 azienda leader nel settore delle finiture per l'edilizia professionale.  
**Calzetti Tinteggi**  
 storica impresa emiliana di tinteggiatura e decorazione.



Esempio di palazzina costruita a Bazzano e a Paganica.



Edificio sperimentale per uffici dell'Università dell'Aquila.

si limitrofi. Le due aziende stanno infatti cooperando alla realizzazione di 7 nuove palazzine (24 appartamenti ciascuna) destinate agli abitanti rimasti senza casa dopo il terremoto (due a Bazzano e cinque a Paganica) e nella costruzione di un edificio sperimentale

termico a cappotto, risanamento murario, decorazioni e finiture per interni, e le capacità applicative di Calzetti Tinteggi, impresa che dal 1925 opera con il massimo livello di professionalità e competenza, si realizza attraverso operatori in grado di proporre

costituito la società CogEsi, la quale ha partecipato alla gara europea indetta dalla Protezione Civile nell'ambito del progetto Case per la ricostruzione delle zone colpite dal terremoto. CogEsi ha risposto alle richieste del bando ottenendo un ottimo punteggio e classifi-

secco, data dall'assemblaggio a strati di elementi specializzati in «pacchetti», che costituiscono i tamponamenti e gli orizzontamenti di una struttura portante intelaia in legno o in acciaio o, nelle soluzioni cosiddette «ibride», in calcestruzzo armato, è in grado di garantire

d'uso ed ecosostenibilità. Nell'ambito dei lavori di costruzione, Calzetti Tinteggi si è occupata di tutte le opere di finitura esterna e interna delle palazzine di Bazzano e Paganica e dell'edificio dell'Università dell'Aquila attraverso l'utilizzo di materiali Caparol:

rasatura esterna con Capatex 190 Grob rinforzato con doppia rete di armatura GeWebe 650, finitura esterna con rivestimento Rustik Putz Fein W SilaCryl, finitura interna con pittura a spruzzo airless NespriTexx, isolante Capaplex e pittura lavabile Capa-Inn. •