



## La casa sostenibile e “low cost”: 100 mq a 100mila euro

Una casa di 100 mq e 100mila euro costruita con i migliori materiali e le più avanzate tecniche eco-sostenibili. È questo il frutto dell'intesa tra Italcementi Group, società italiana leader mondiale nel settore dei materiali da costruzione, che persegue con forza l'obiettivo dello sviluppo rispettoso dell'ambiente e delle comunità locali, e Mario Cucinella, architetto bolognese attento al tema della sostenibilità in architettura.

Italcementi Group, nell'ambito del suo progetto d'innovazione, ricerca e building community denominato **i.nova.**, ha deciso di mettere a disposizione di questo nuovo e innovativo modello di abitazione le proprie risorse tecnologiche e le proprie conoscenze scientifiche. La Casa da 100K, ideata da Cucinella, è un vero e proprio “low cost”, che risponde al desiderio di ogni famiglia italiana di avere un'abitazione ad un costo accessibile, attenta al risparmio energetico e con un forte rispetto per il territorio e dell'ambiente. I tecnici del Centro Ricerca e Innovazione di Italcementi Group lavorano in stretta collaborazione con lo studio dell'architetto per lo sviluppo di materiali innovativi ed ecologicamente sostenibili. Il team metterà a disposizione cementi, materiali da costruzione, tecniche per l'isolamento termico e acustico e processi di industrializzazione per la riduzione dei costi di costruzione.

La realizzazione della casa con “zero spese e zero CO2” non è solo un'idea, ma è un progetto concreto trasportato a breve dalla carta alla realtà. La prima città pronta a dare concreta attuazione al progetto è quella di Settimo Torinese: trenta alloggi eco-sostenibili sono infatti previsti in un'area industriale dimessa interessata da un innovativo progetto di recupero urbano.

L'abitazione eco-sostenibile è moderna e lascia spazio alle differenti identità e modi di vivere. La composizione della forma può essere decisa scegliendo le diverse ipotesi e consente la realizzazione di soluzioni spaziali che esprimono il desiderio di coloro che le abitano. Una prefabbricazione non standardizzata, con

elementi strutturali leggeri e attrezzature mobili, come pareti scorrevoli e curvabili e sistemi di chiusura a monoblocchi, consente di diversificarne l'aspetto sia esterno che interno. Una forma aperta che permette a ognuno di elaborare e costruire il proprio ambiente domestico.

La casa, inoltre, è in grado di produrre energia e risparmiare sui consumi utilizzando ogni strategia per rendere l'edificio una macchina bioclimatica. Questa soluzione consente il contenimento dei costi di costruzione e la copertura di parte delle spese del mutuo e dell'installazione degli impianti: grazie ai pannelli fotovoltaici, infatti, viene prodotta l'energia necessaria per il fabbisogno dell'abitazione e quella in eccesso è rivenduta. Per queste ragioni la "Casa da 100K" si sposa perfettamente con l'obiettivo di Italcementi Group di ricercare l'eccellenza nelle attività di costruzione e nelle performance economiche, avendo a cuore la tutela ambientale e il miglioramento delle condizioni di vita delle persone.

**ITALCEMENTI GROUP SU INTERNET:**

[www.italcementigroup.com](http://www.italcementigroup.com) e [www.italcementi.it](http://www.italcementi.it)

**Italcementi**  
**Media Relations**  
**Tel. (39) 035 396 063**