

**BUILDING
EVOLUTION**

Costruzioni in Bioedilizia



SCEGLI DI COSTRUIRE IN **BIOEDILIZIA!**

Building Evolution è un'azienda specializzata nella **progettazione, produzione e realizzazione** di **costruzioni in bioedilizia** ideate su misura del cliente. Con i nostri collaboratori ascoltiamo i nostri clienti cercando di soddisfare tutte le loro esigenze.

Diamo libero spazio alla creatività, progettando case dal nuovo, ristrutturazioni oppure sopraelevazioni e ampliamenti su edifici già esistenti. Proponiamo sia la formula **Grezzo Avanzato** che il **Chiavi in Mano** per fronteggiare ogni fascia di prezzo e soddisfare anche i clienti più esigenti.

La struttura portante delle nostre abitazioni è realizzata in legno massiccio con sistema a telaio, a basso impatto ambientale e con tempistiche ridotte rispetto all'edilizia tradizionale.





COSTRUIRE IN LEGNO, MIGLIORA LA VITA!

In ambito edilizio un involucro efficiente contribuisce in maniera decisiva alla **massimizzazione del risparmio energetico** con conseguenti benefit per l'ambiente e per la riduzione dei consumi e dei costi.

Le costruzioni in bioedilizia rappresentano un'**evoluzione** rispetto all'edilizia tradizionale a livello di sostenibilità ambientale, costruttivo e di efficienza energetica.

A seconda dei materiali isolanti e dall'impiantistica scelta arriviamo a garantire le nostre case in **classe A4**.

Combinando tra loro le **diverse soluzioni tecnologiche** per la produzione di energia da fonti rinnovabili, come i pannelli fotovoltaici, i pannelli solari, la pompa di calore e la ventilazione meccanica controllata, miglioriamo la qualità della nostra vita.



IL LEGNO, TANTI MOTIVI, UN UNICO ELEMENTO

È ENERGIA O

Abbinato ad altri materiali isolanti permette l'**azzeramento dei consumi energetici!**

È STABILITÀ

In moltissimi casi le costruzioni in legno sono **più sicure** di quelle tradizionali in caso di sisma.

È SICUREZZA

Il legno massiccio **non brucia**, ma carbonizza lentamente e solo in superficie.

TRATTIENE IL CALORE

Con una casa in legno si ha in media un **risparmio energetico del 40-50%** rispetto al cemento o ai mattoni.

PORTA ARMONIA

Al suo interno percepiamo i colori e le sensazioni della natura.

È TRADIZIONE, PRESTIGIO E CALORE

È un **prodotto vitale** che si presta come pochi altri materiali alla creatività e alle esigenze dell'uomo.



I NOSTRI PROGETTI!

Vi mostriamo nelle pagine successive come viene costruita una casa **Building Evolution**, partendo dal suo scheletro, passando dalla **fase isolamenti** per arrivare infine alla **casa ultimata** in tutte le sue parti.





STRUTTURA PORTANTE
A TELAIO IN LEGNO

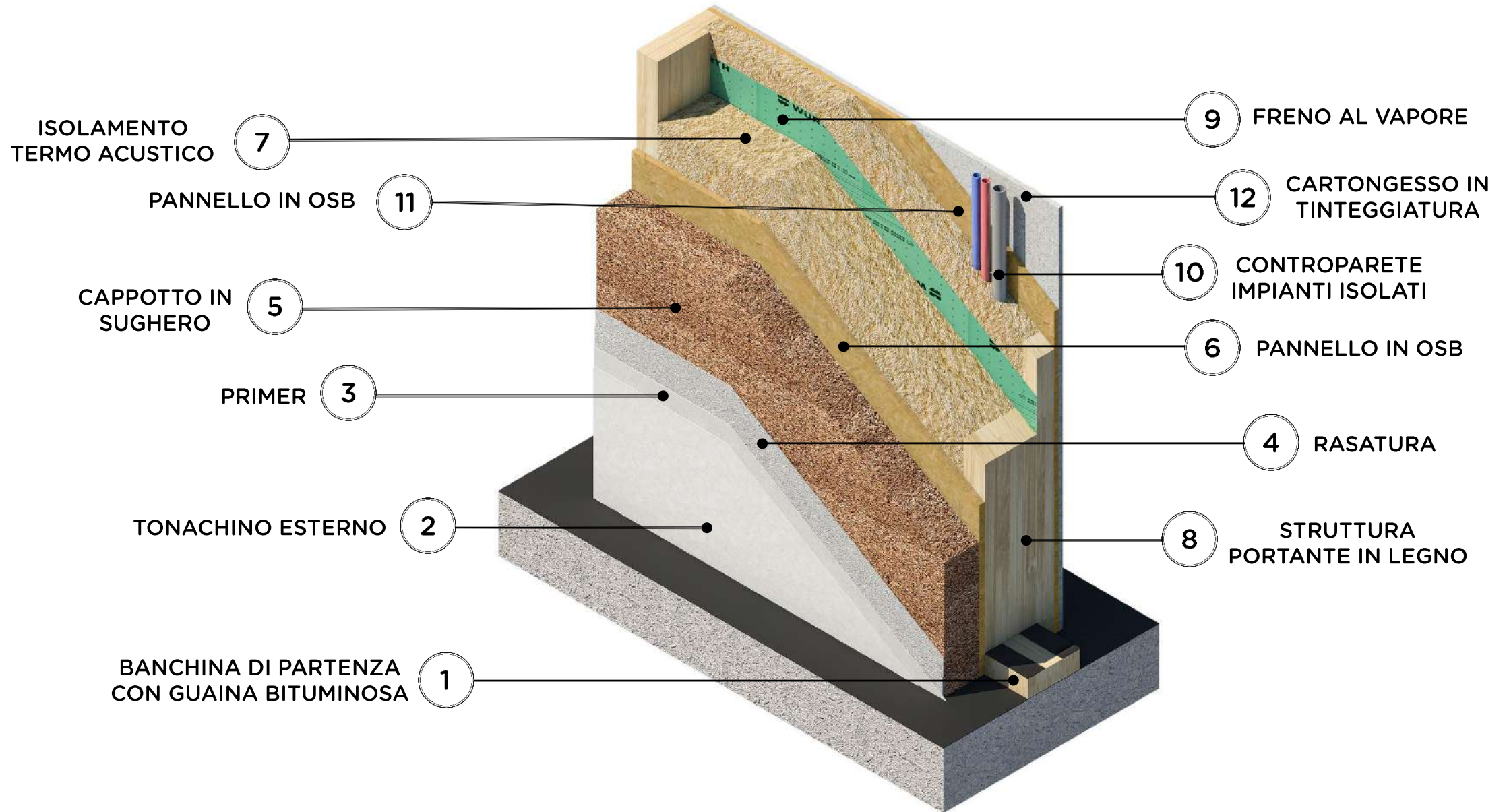
ISOLAMENTI
INTERNI ED ESTERNI

TAMPONAMENTI
E RIVESTIMENTI

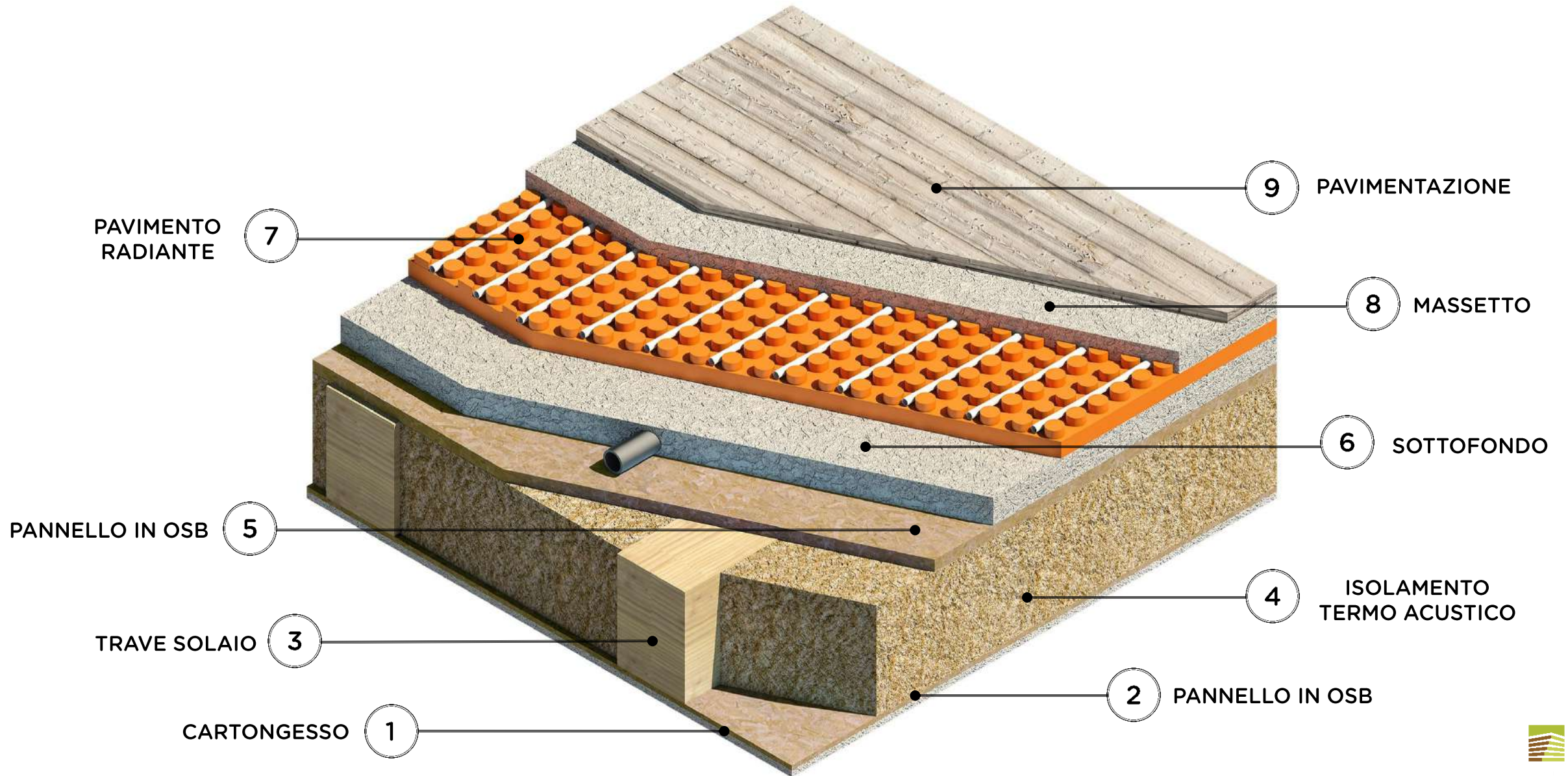
CASA CHIAVI IN MANO



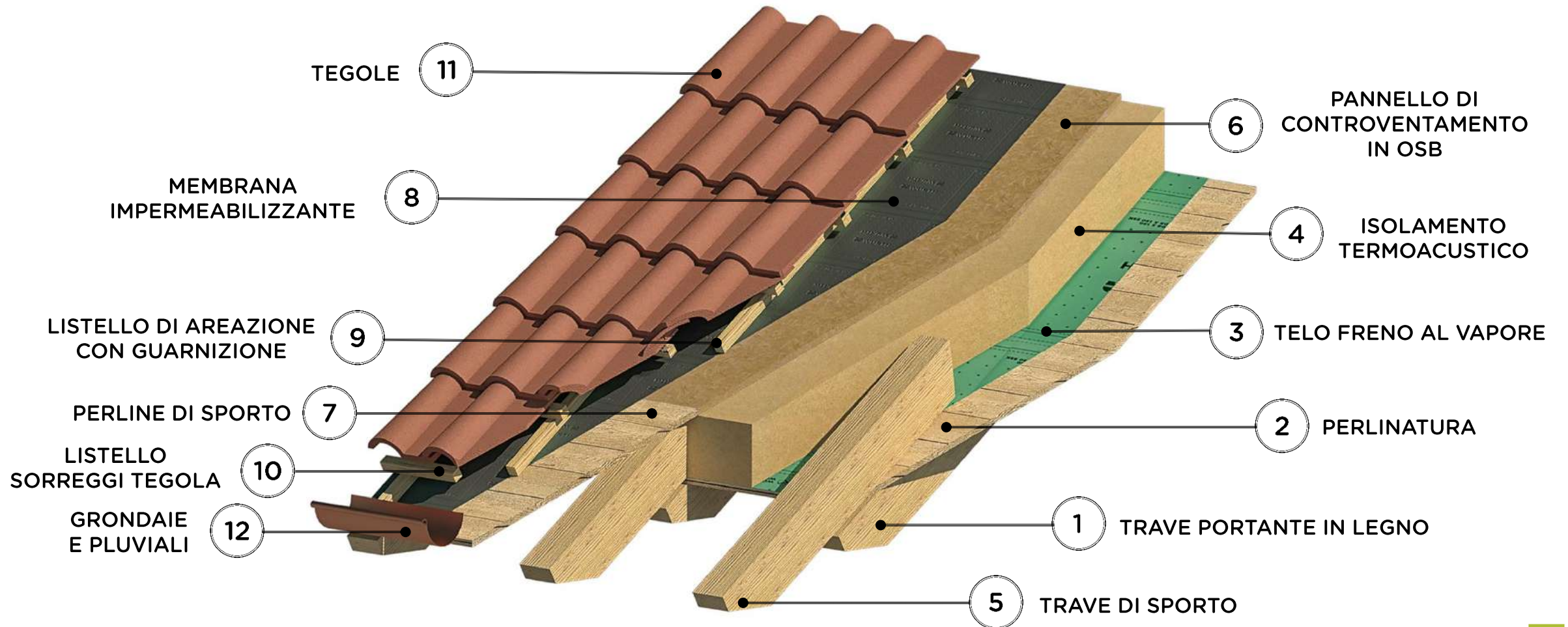
PARETE PERIMETRALE



SOLAIO INTERPIANO



TETTO A FALDA





LE NOSTRE REALIZZAZIONI



NOLE

Villa indipendente realizzata a Nole, in provincia di Torino, ad altissima efficienza energetica, Classe A4



NOLE



NOLE



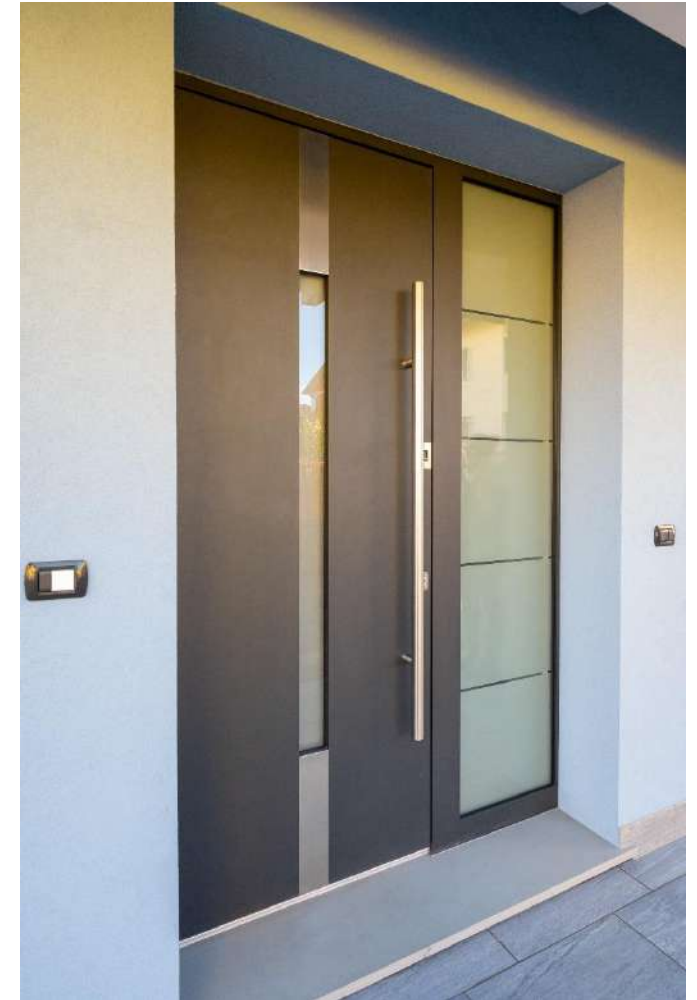
NOLE



NOLE



NOLE



CALIZZANO

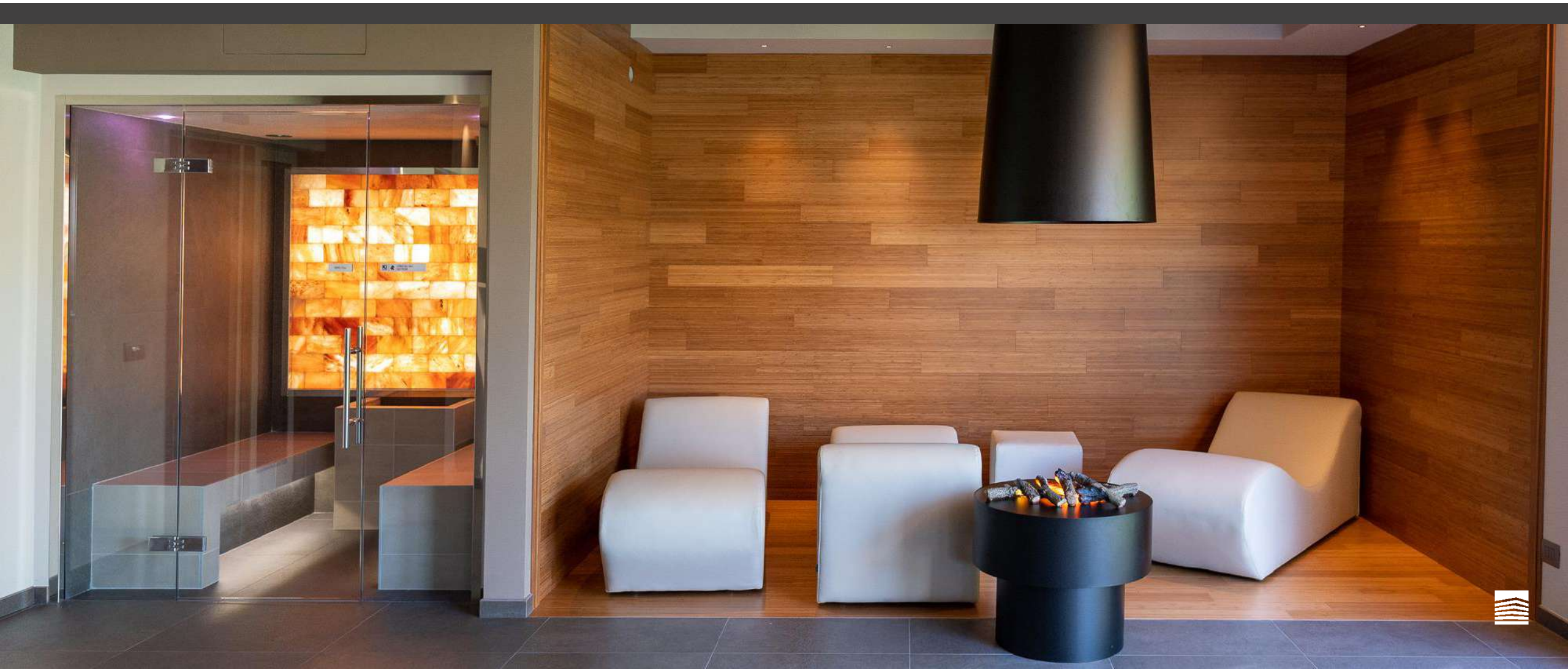
Realizzazione di una SPA-Centro Benessere adiacente all'Hotel già esistente nella bellissima cornice montana di Calizzano (SV).



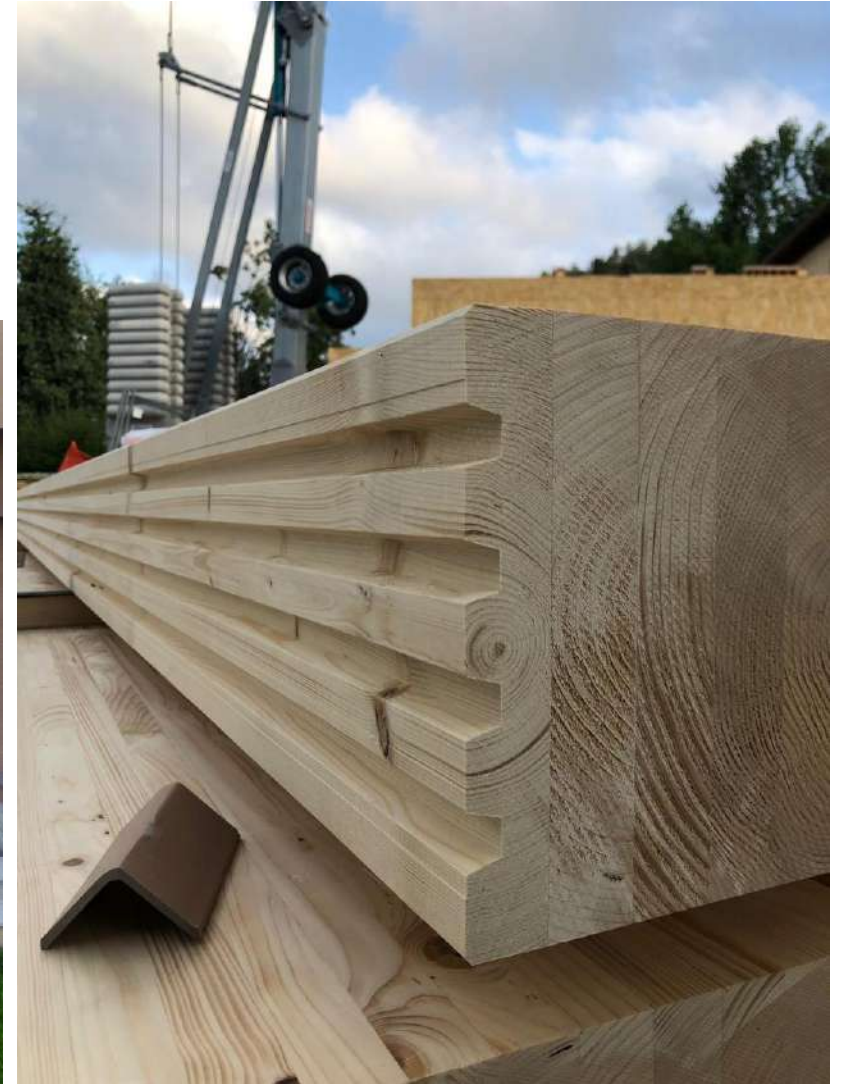
CALIZZANO



CALIZZANO



CALIZZANO



CALIZZANO



CALIZZANO





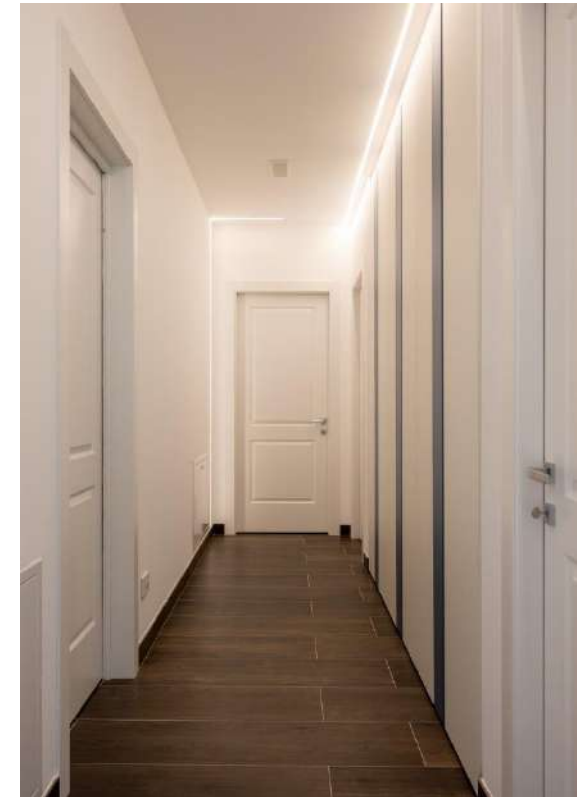
VIGEVANO

Casa unifamiliare in provincia di Pavia, a Vigevano, la cui caratteristica principale è il soppalco con il tetto a vista che primeggia su tutta la zona giorno.



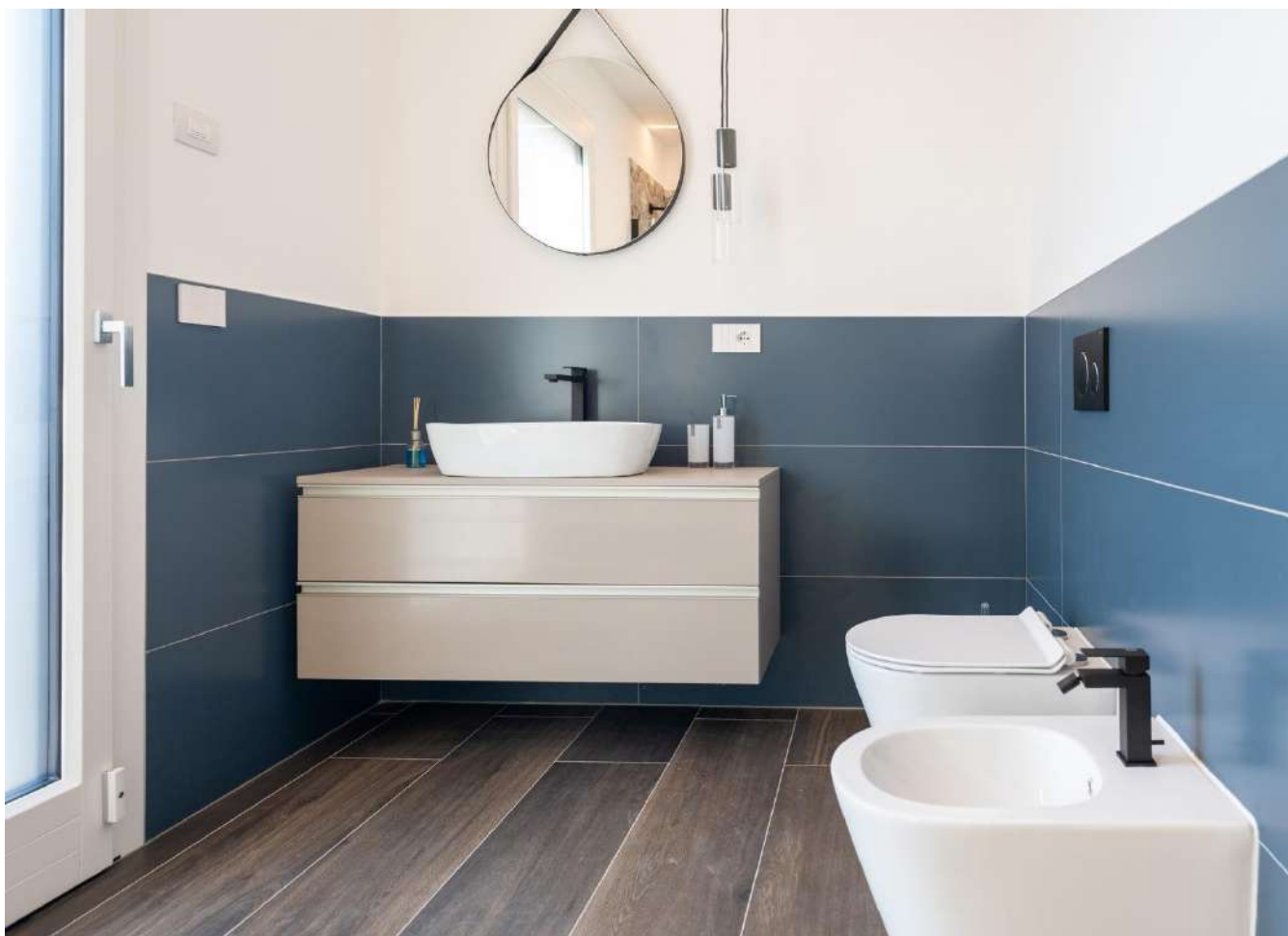
VIGEVANO





VIGEVANO





VIGEVANO





VIGEVANO



DALMINE

Villa indipendente che prende vita dal recupero di un vecchio fienile con cambio d'uso in civile abitazione, nel comune di Dalmine in provincia di Bergamo.



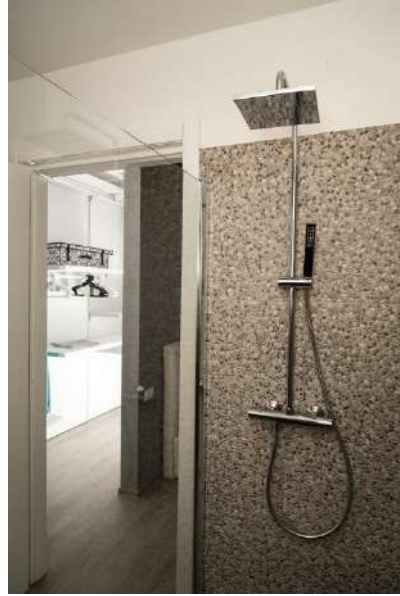
DALMINE



DALMINE



DALMINE





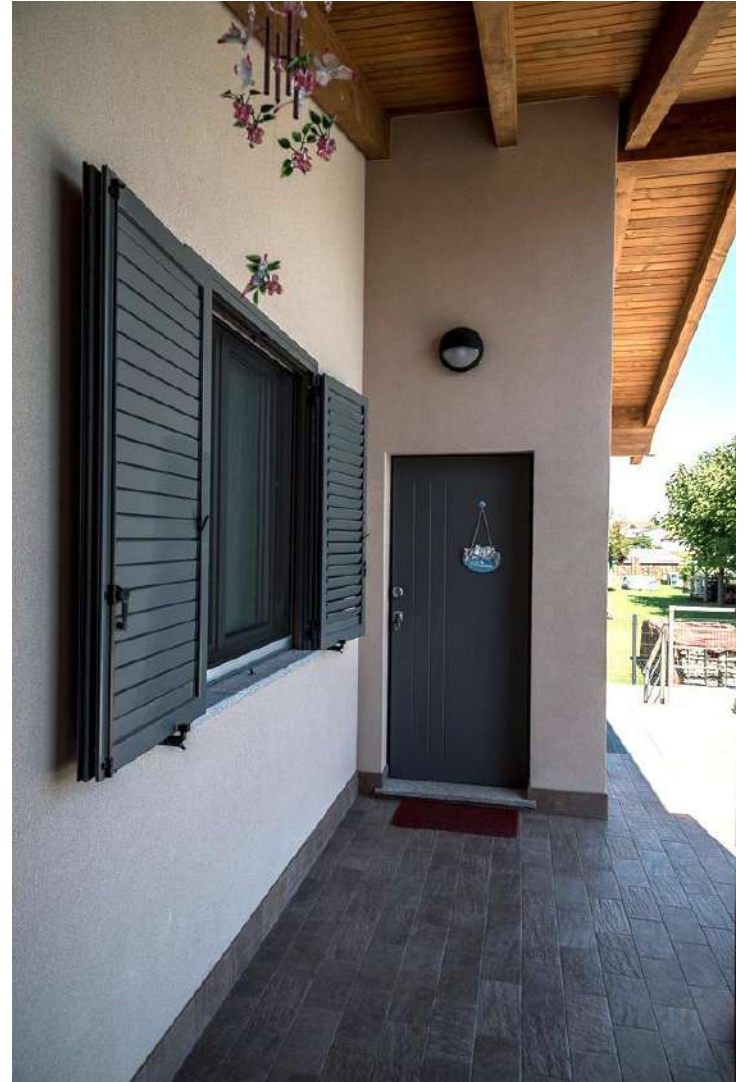
CAMERI

Casa unifamiliare realizzata nel Novarese, a Cameri, composta da un unico piano e una piscina fronte casa poco prima dei campi di granturco.



CAMERI



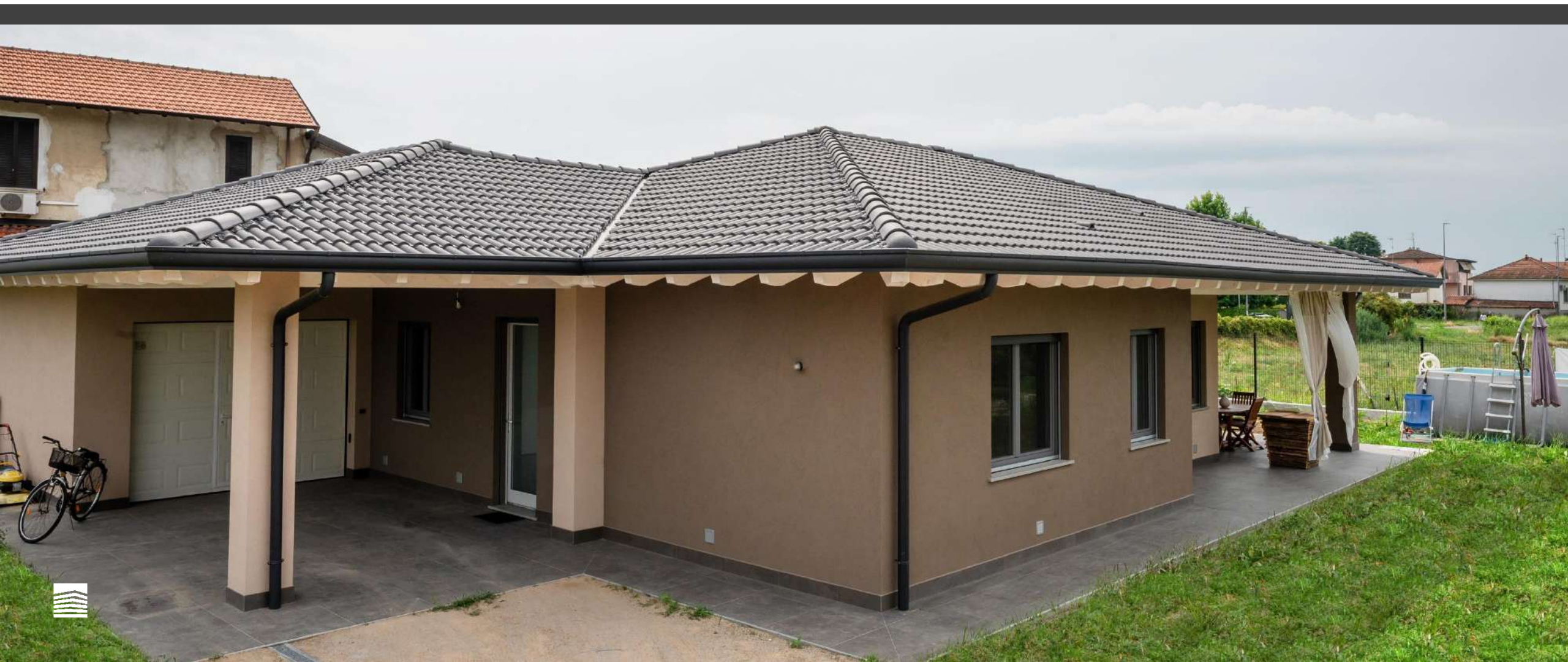


CAMERI

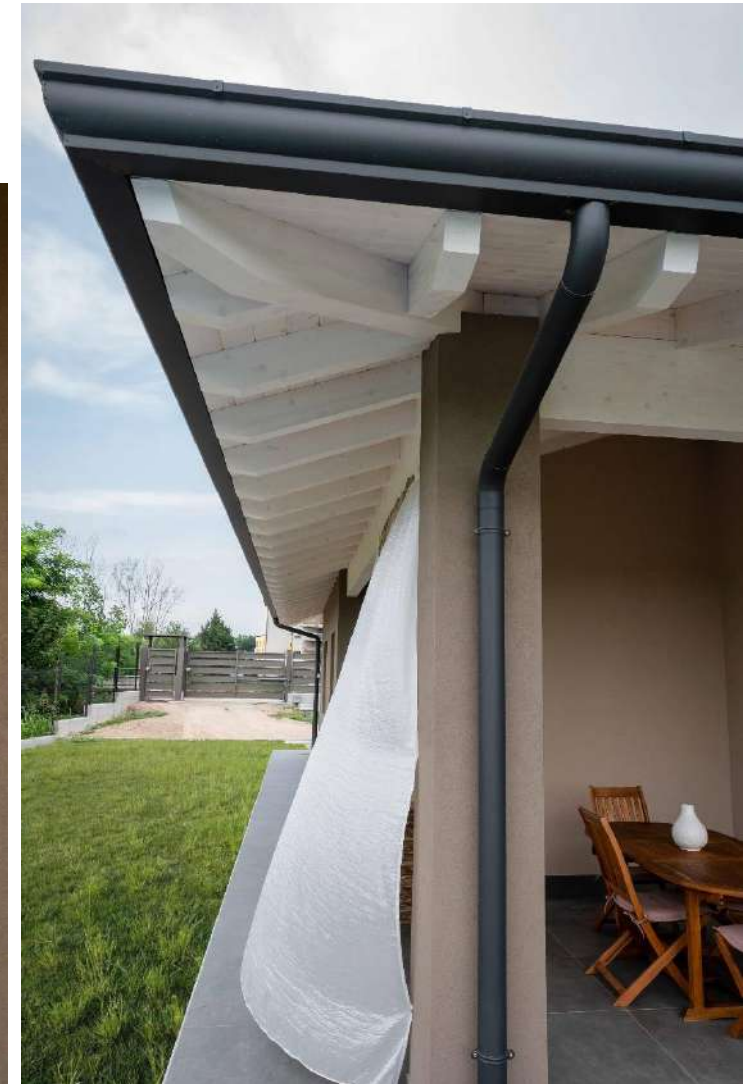


VIGEVANO

Villetta indipendente realizzata a Vigevano, in provincia di Pavia, con un sistema di impianti che garantisce all'immobile un'elevata efficienza energetica.



VIGEVANO



VIGEVANO



VIGEVANO





GRESSAN

Realizzazione di una villa indipendente nella splendida Valle d'Aosta a Gressan.
Il legno ritorna nel suo ambiente naturale tra modernità e tradizione.



GRESSAN



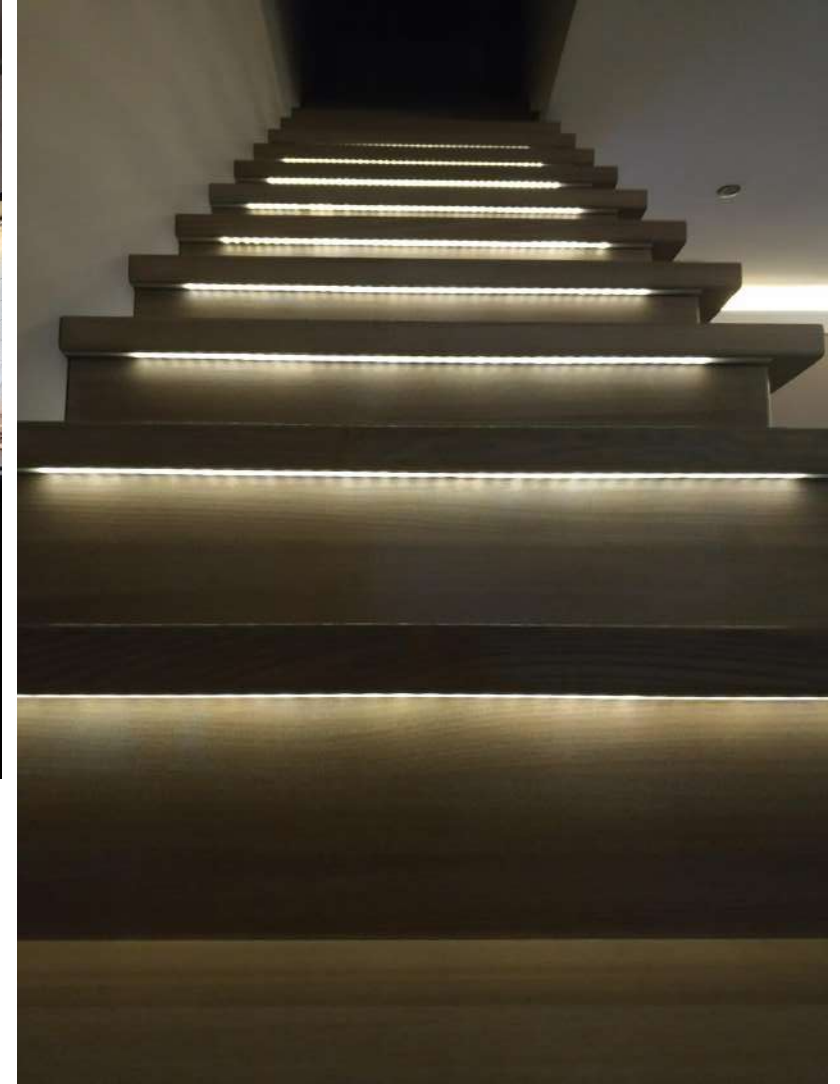
GRESSAN



GRESSAN



 GRESSAN



GRESSAN

MONTECHIARO

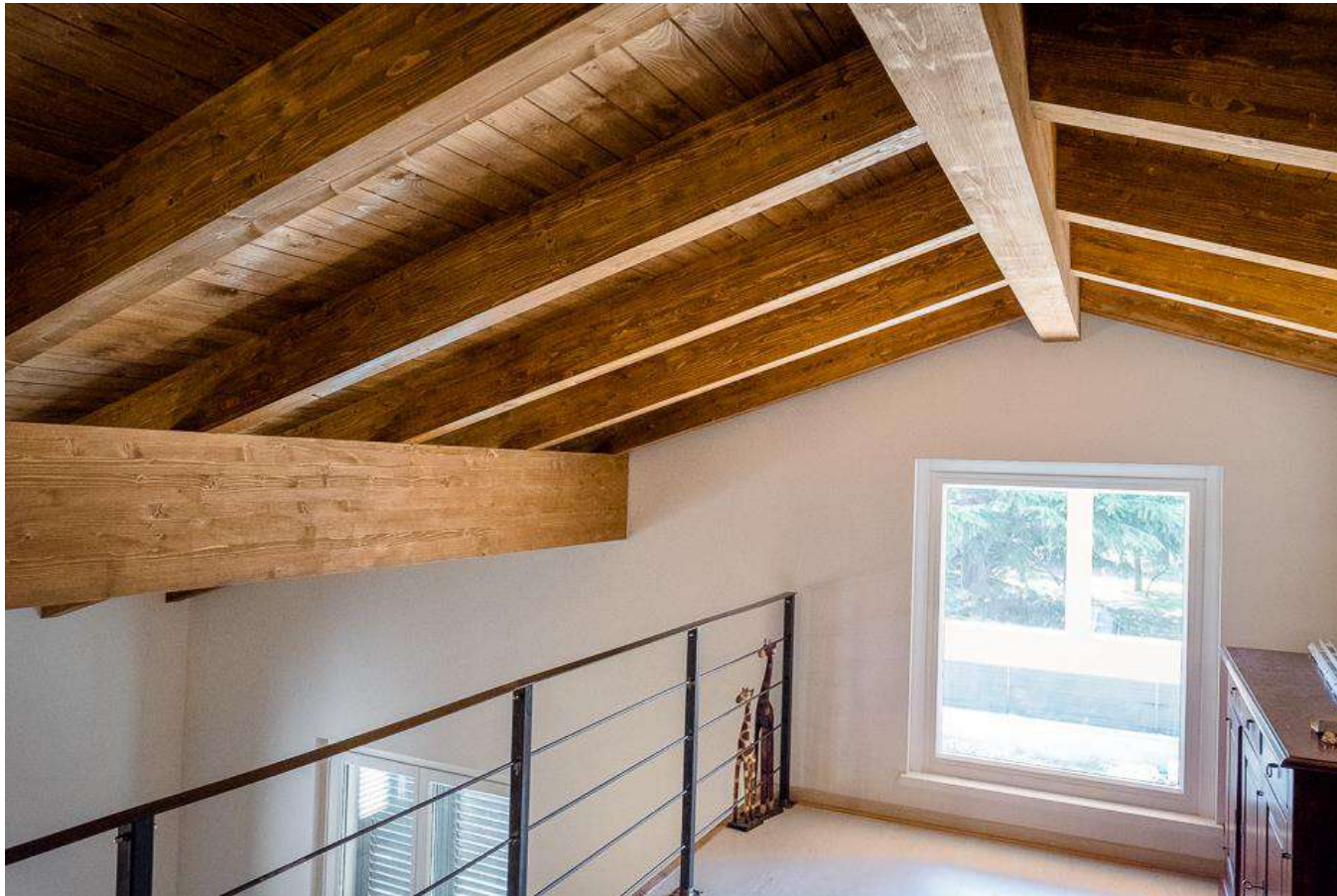
Casa unifamiliare nell'Alessandrino, a Montechiaro d'Acqui, la cui caratteristica principale è il soppalco con il tetto a vista che primeggia su tutta la zona giorno.



MONTECHIARO



MONTECHIARO



MONTECHIARO





FRINCO

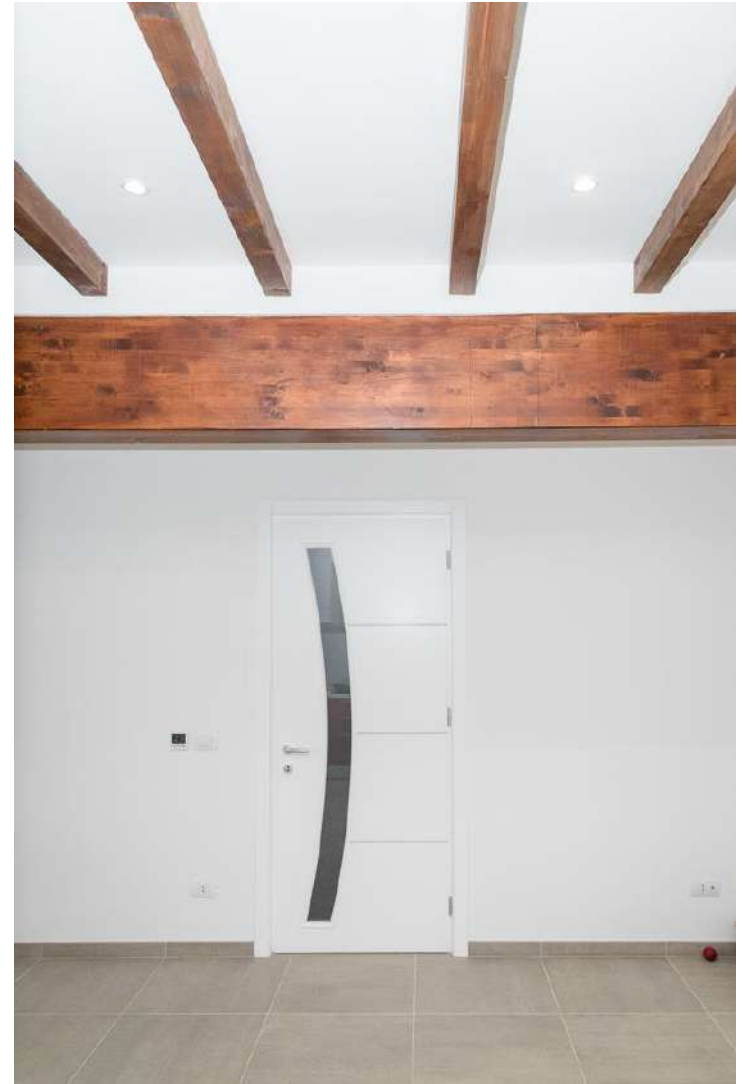
Casa bifamiliare su due piani realizzata a Frinco, su un promontorio delle colline astigiane che domina il panorama contendendosi il primato con il castello retrostante.




FRINCO



FRINCO



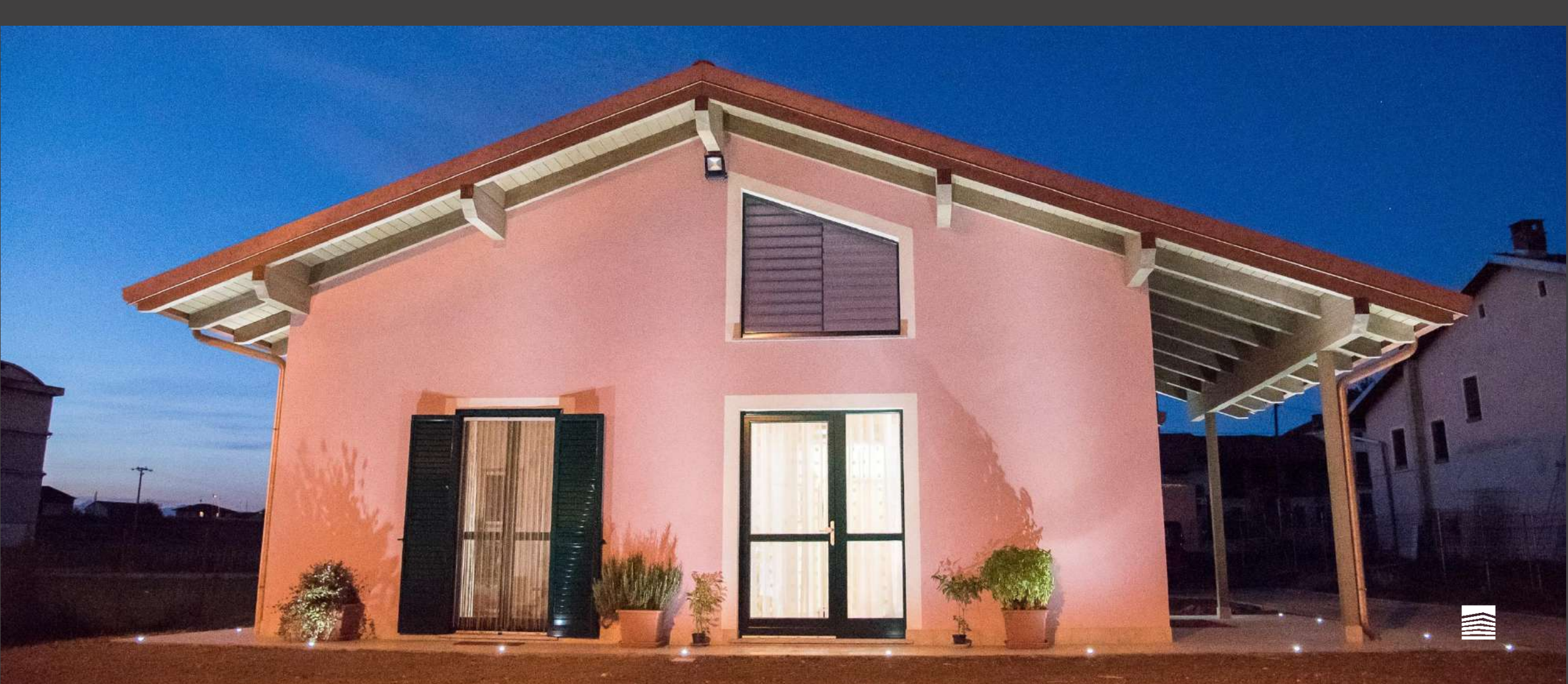
FRINCO

MORIONDO

Villa indipendente in provincia di Torino, a Moriondo, caratterizzata da tre blocchi apparentemente indipendenti che spezzano la linearità della struttura architettonica.



MORIONDO



MORIONDO



MORIONDO



CERTIFICAZIONI E GARANZIE

Garantiamo le nostre case con certificazioni che attestano il rispetto delle tecniche più efficienti in ambito di realizzazione, a salvaguardia dell'ambiente per le generazioni future.

Certificato di Gestione Forestale Sostenibile (Fsc) che garantisce al consumatore l'utilizzo di legno proveniente da foreste gestite in modo corretto e responsabile secondo rigorosi standard ambientali, sociali ed economici

Certificato ce che attesta che il legno lamellare utilizzato per le nostre strutture è conforme alla norma EN14080:2005 e attesta che sono state effettuate tutte le prove di controllo e conformità della produzione in fabbrica e della qualità dei materiali

Certificazione europea per la produzione di strutture in legno (eta).

Certificato Iso 9001:2008 della struttura

Inoltre le nostre strutture sono garantite per 30 anni, dal rilascio della fine lavori della Direzione Lavori.





COLLABORATORI E PARTNER

bticino



**STORE
EMMEGI**



**PASSA
BORTOLO**



KNAUF INSULATION

MAR.GRA.



Ponsi



PRONEMA



SIGA 1966



WÜRTH



sferico
ARCHITETTI





BUILDING EVOLUTION

Costruzioni in Bioedilizia