



## **NUOVO STABILIMENTO ACQUA MINERALE VALAMORA**

**Azienda retista:** Beltramo Fratelli

**Relatrice:** Elisa Camusso

### **1. DATI IDENTIFICATIVI DEL PROGETTO**

**Località:** Luserna San Giovanni / Lusernetta, Torino

**Anno di realizzazione:** 2022

**Studio di architettura:** RWA Ruffo Wolf Architetti (Rovereto - Milano)

**Committente:** Pontevecchio Acque S.r.l.

**Destinazione d'uso:** industriale

### **2. INQUADRAMENTO DEL PROGETTO**

#### **Breve descrizione del progetto**

Il nuovo stabilimento Acqua Minerale Valamora è un centro produttivo, logistico, commerciale e direzionale inserito nel paesaggio delle Alpi Cozie. L'edificio integra funzioni produttive e spazi direzionali, con particolare attenzione al rapporto con il contesto ambientale. La facciata è caratterizzata dal motivo della "Linea dell'Acqua", che richiama i percorsi idrografici del territorio e diventa elemento identitario del prospetto principale.

#### **Obiettivo architettonico principale**

Il progetto punta a coniugare le esigenze funzionali dell'azienda con l'inserimento nel paesaggio alpino.

Il nuovo insediamento industriale non si configura come volume estraneo, ma come architettura capace di dialogare con il territorio. L'intervento lavora inoltre sull'ottimizzazione dei flussi, sulla flessibilità degli spazi e sull'efficienza energetica.

### 3. RUOLO DELLA PIETRA

#### Tipologia di pietra utilizzata

Pietra di Luserna, materiale lapideo locale caratterizzato da elevate prestazioni tecniche e forte riconoscibilità materica.

#### Provenienza della pietra

Bagnolo Piemonte, cave Tube Medie in concessione a Beltramo Fratelli s.n.c.

#### Elementi realizzati in pietra

Facciata esterna, rivestimenti interni e pavimentazione esterna.

#### Finiture e lavorazioni eseguite

Per gli esterni è stata utilizzata una finitura fiammata, con spessori di 1 cm e 1,3 cm.

Per gli interni sono state adottate finiture fiammate e spazzolate.

### 4. MOTIVAZIONI DELLA SCELTA

#### Perché è stata scelta questa pietra

La Pietra di Luserna è stata scelta per il suo legame con il territorio e per la capacità di integrarsi cromaticamente e matericamente nel paesaggio alpino.

#### Prestazioni e qualità offerte

Il materiale offre compattezza, resistenza meccanica e durabilità.

È adatto alle applicazioni esterne grazie alla stabilità rispetto alle variazioni termiche e alla resistenza ai cicli di gelo e disgelo. Le finiture superficiali garantiscono buone prestazioni antiscivolo, mentre la lavorabilità consente l'impiego anche in spessori ridotti.

#### Criteri di sostenibilità

La scelta di un materiale locale riduce gli impatti legati al trasporto e valorizza una filiera territoriale.

La durabilità della pietra contribuisce inoltre a limitare manutenzioni e sostituzioni nel tempo.

Beltramo Fratelli è dotata di certificazioni ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001.

### 5. PROCEDURE TECNICHE IMPIEGATE

#### Operazioni e procedure tecniche

La pietra è stata selezionata e lavorata in funzione delle diverse applicazioni: facciata, rivestimenti interni e pavimentazione esterna. Le finiture sono state scelte in base alla destinazione d'uso, privilegiando resistenza e sicurezza per gli esterni e resa materica per gli interni.

#### Problematiche risolte

La principale sfida è stata integrare un edificio industriale di grandi dimensioni in un contesto paesaggistico delicato.

L'uso della pietra locale ha contribuito a mitigare l'impatto visivo dell'intervento.