



Funded by the  
European Union  
NextGenerationEU

## LAVORI DI RESTAURO DELL'ANTICA SEGHERIA DI PALÙ DEL FERSINA - P. Ed. 238 C. C. Palù del Fersina (CUP D62I22000010007)

Soggetto attuatore: Comune di Palù del Fersina

### **PROGETTO ESECUTIVO: D - RELAZIONE STORICA E PREMESSE ALL'INTERVENTO**



**L'OPERA È FINANZIATA CON CONTRIBUTO A VALERE SUL PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 1, COMPONENTE 3,  
INVESTIMENTO 2.1 PER L'ATTRATTIVITÀ DEI BORGHI**

*M1C3 Turismo e Cultura – Linea di azione A – Progetti pilota per la rigenerazione culturale, sociale ed economica dei Borghi a rischio di abbandono ed abbandonati.*

Palù del Fersina, 10 Agosto 2023

Il tecnico:



**ROBERTO PEZZATO**  
Architetto

**MARTINO ZUGLIANI**  
Geometra

Via Roma 21/b - 38054 (Trento)  
Primiero S. Martino di Castrozza  
cell. 339/7229955  
roberto.pezzato.arch@gmail.com  
roberto.pezzato@archiworldpec.it

cell. 346/5328345  
studio.pezzato.zugliani@gmail.com  
martino.zugliani@pec.it

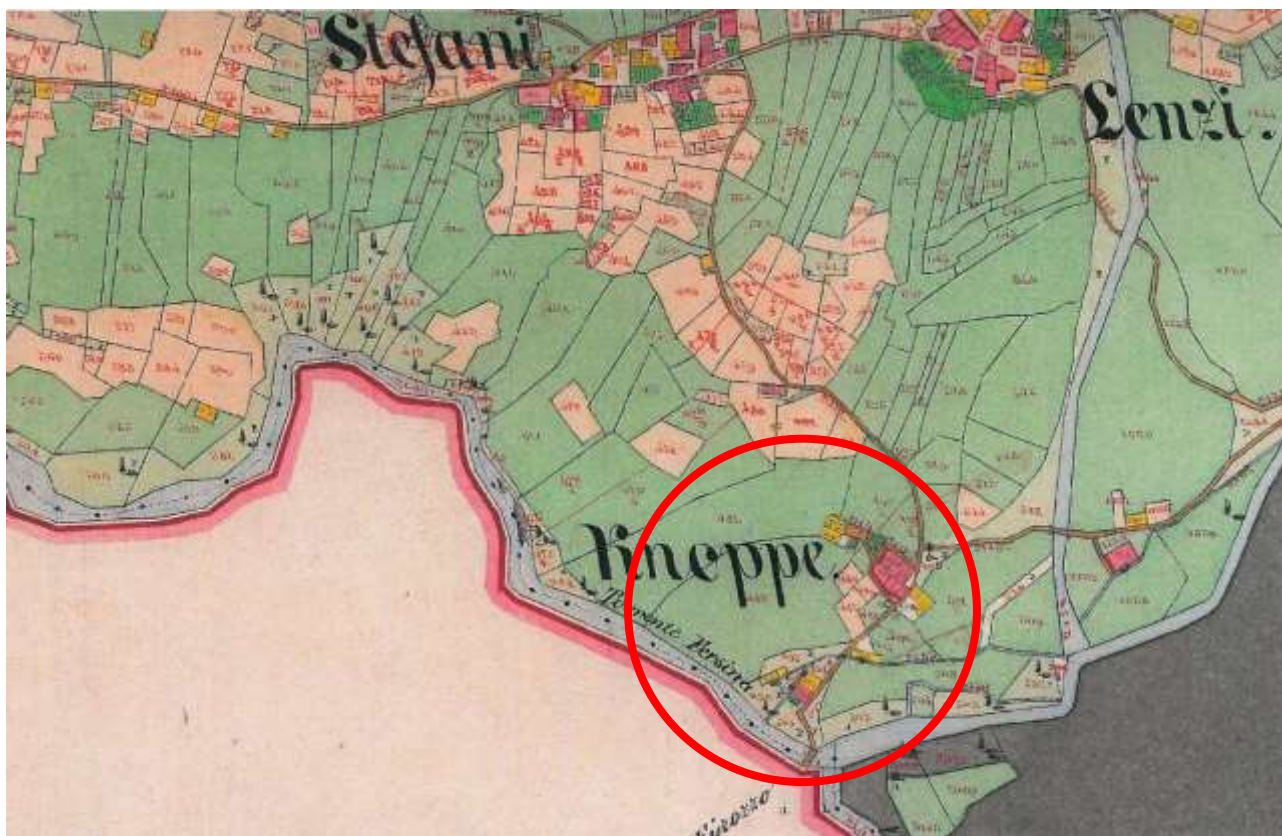
*"Non si può pensare a un'architettura senza pensare alla gente"*  
R. Rogers

## **RELAZIONE STORICA E PREMESSE ALL'INTERVENTO**

Il presente progetto intende proporre il restauro di un edificio fondamentale per il recupero architettonico e paesaggistico dell'area, a valle dell'abitato del Comune di Palù del Fersina, nota come località "Knoppe", posta sulla destra orografica del torrente Fersina, ove ancora si trova un gruppo di edifici, di interesse storico ed etnografico, formato da un mulino (ora p. ed. 237/1 e 237/2 – ex p. ed. 237), una segheria (ora p. ed. 238) e da una fucina (p. fond. 498/2 - ex p. ed. 235).

In particolar modo si intende procedere con il restauro dell'immobile meglio conservato, ovvero della segheria, ai fini del recupero del patrimonio edilizio pubblico, con priorità per quello di rilevanza storica ed artistica e comunque situato in contesti di rilevante pregio paesaggistico-ambientale, oltre che espressivo dei valori culturali e identitari locali.

Elemento comune a tutti i manufatti la prerogativa di essere azionati dalla forza motrice dell'acqua: la funzione dei medesimi è confermata dal "Zeichenmuster", sostanzialmente una legenda che l'impero austroungarico utilizzava per definire i segni grafici convenzionali, che individuavano gli edifici non residenziali, e tra questi le macchine ad acqua, con il disegno dei raggi di una ruota posto a lato degli immobili. In località "Knoppe" si trova un raro esempio, per il Trentino, di compresenza delle tre tipologie basilari di macchine ad acqua : P. ed. 238 - Segheria alla Veneziana, P. ed. 237/1 e 237/2 Mulino, P. Fond. 498/2 ex p. ed. 235 Fucina. Il recupero del manufatto edilizio sarà importante occasione per contrastare l'abbandono di una vasta porzione di territorio agricolo, a valle



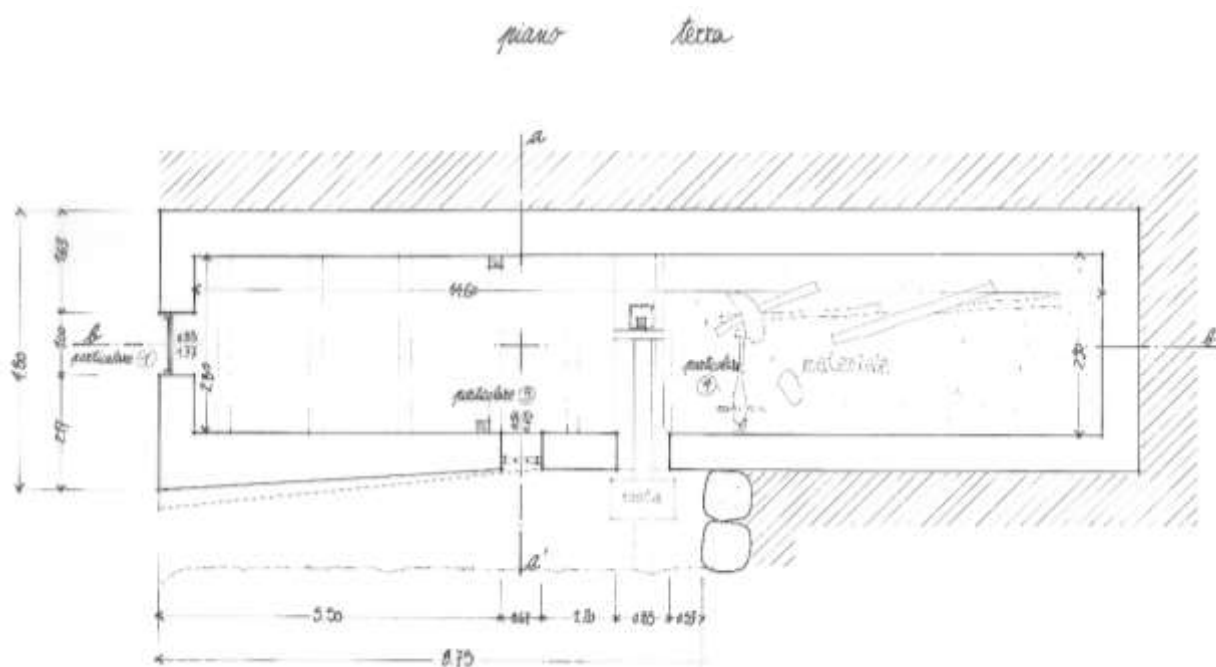
del centro urbano di Palù del Fersina e, contemporaneamente, per ripristinare la molteplicità colturale, salvaguardando le aree spondali ed i boschi ripariali, bloccando l'avanzamento del bosco invasivo e ripristinando in toto l'originaria complessità figurativa, colturale e identitaria del territorio locale.

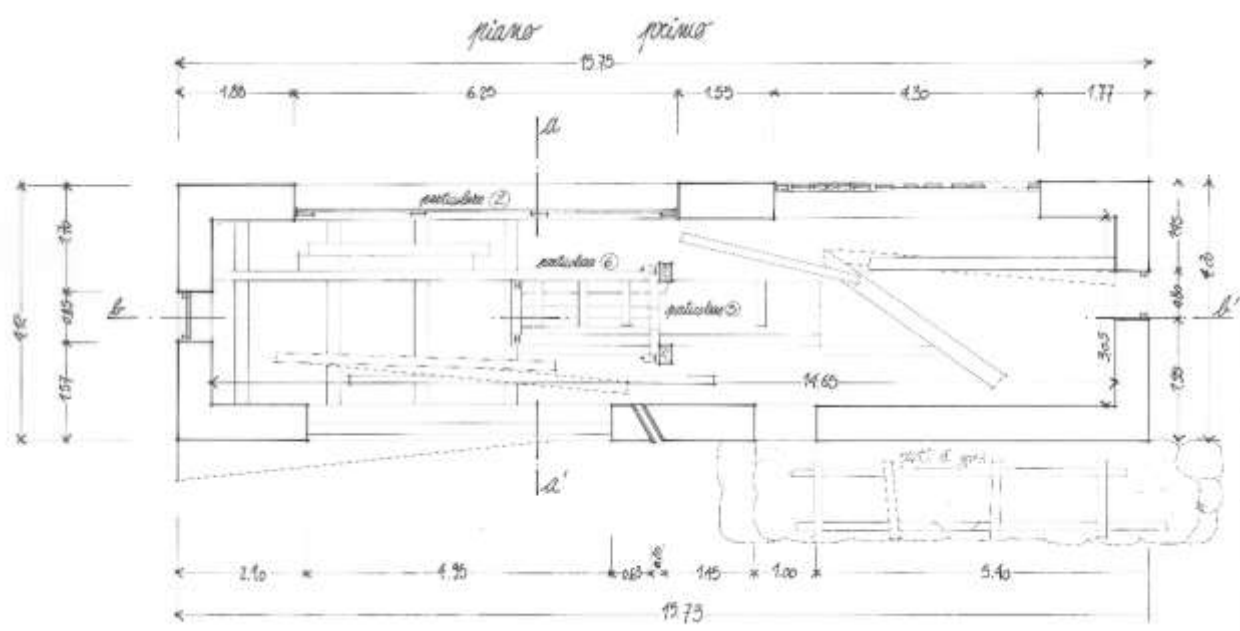
Come visibile dalla documentazione fotografica la vecchia segheria alla veneziana in loc. Knoppe ancora si staglia in un contesto paesaggistico ed ambientale di indiscusso valore, con percorsi storici e rogge ben visibili, muri a sasso che attraversano spazi verdi e aree prative e boschive marginali al corso del torrente Fersina e del Rio Lenzi.

Il progetto prevede il recupero di questo importante edificio, già presente nelle mappe del catasto austriaco del 1856 e funzionante sino agli anni 60 dello scorso secolo.

Il manufatto conserva il sedime in muratura ed è stato oggetto di un rilievo dettagliato all'inizio degli anni 2000 relativo a strutture lignee (tamponamenti, solai, apparati di segagione e copertura) ancora in piedi. La ruota idraulica, in legno e metallo, aveva un diametro di 100 cm e larghezza di 60. Nelle immagini a seguire la riproduzione del rilievo del 2003.

Si ripropongono anche le foto di come fosse l'immobile a quell'epoca, in modo da evidenziare la natura formale ed architettonica che si vorrebbe recuperare.





*sezione b-b'*

