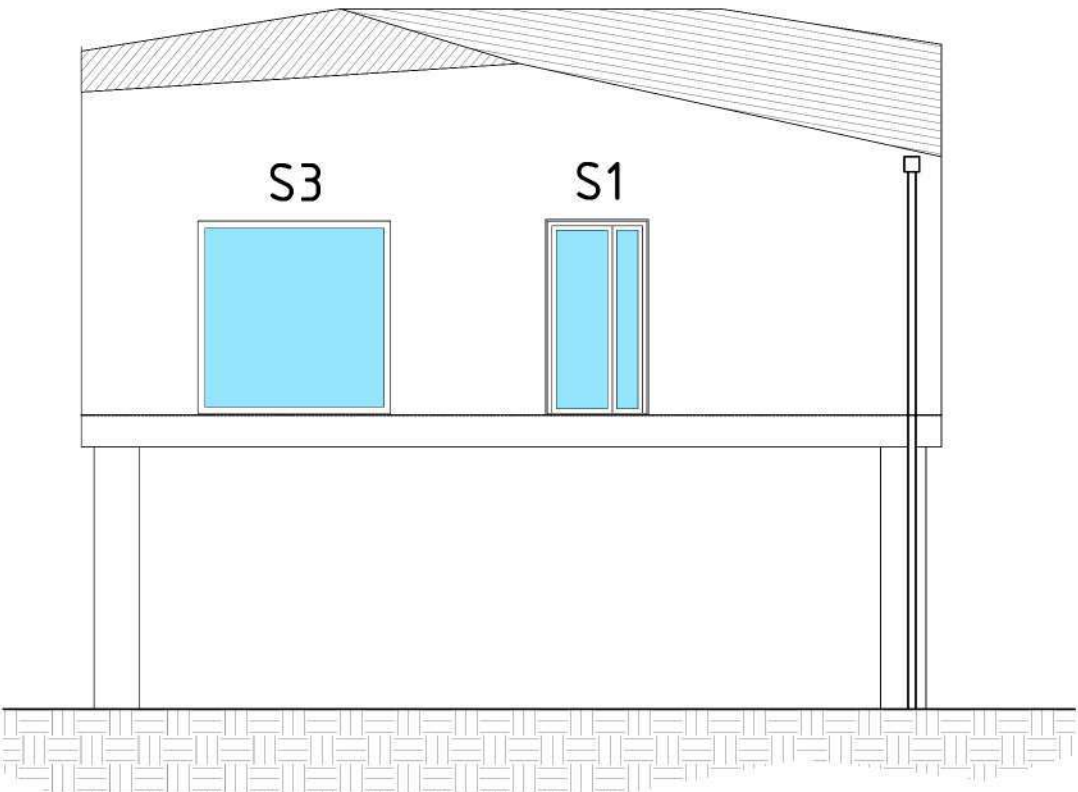
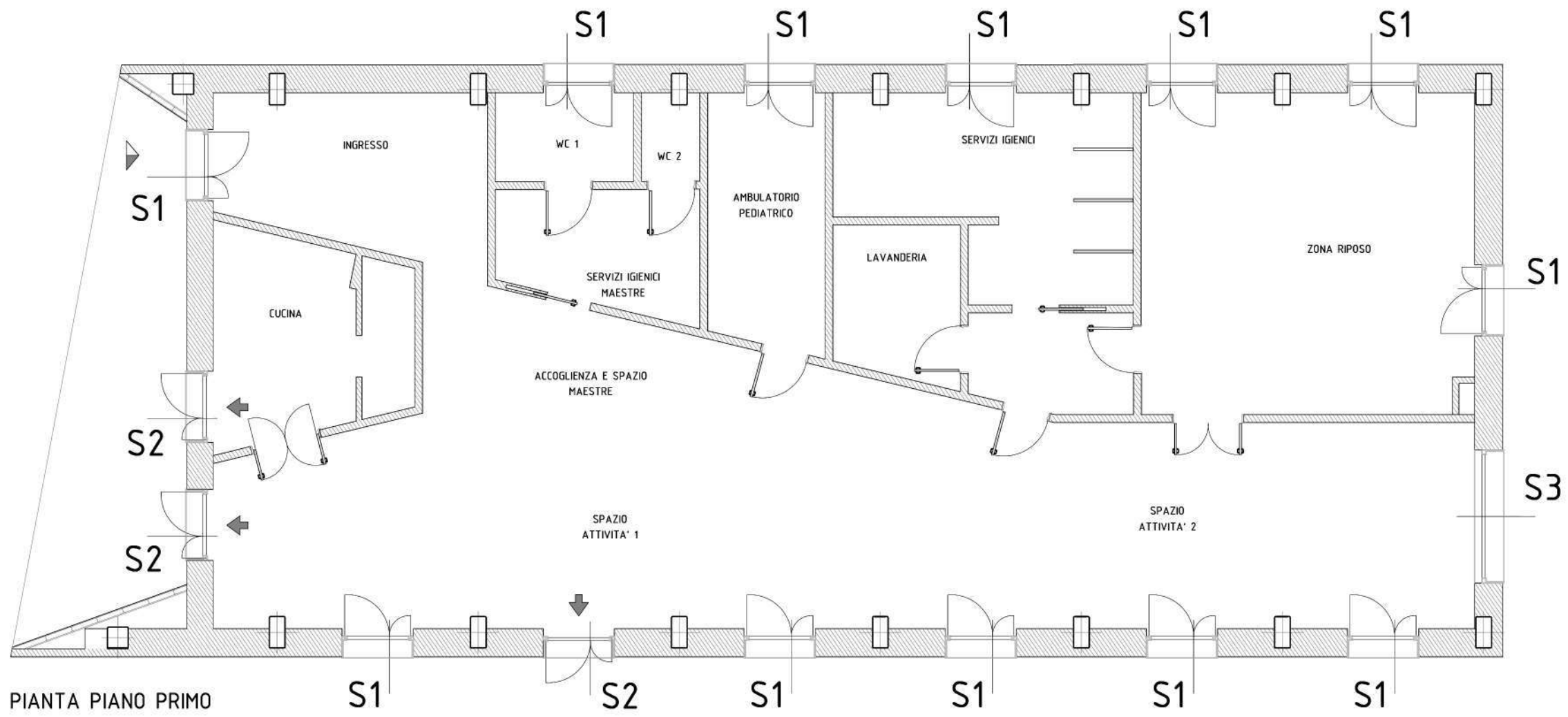
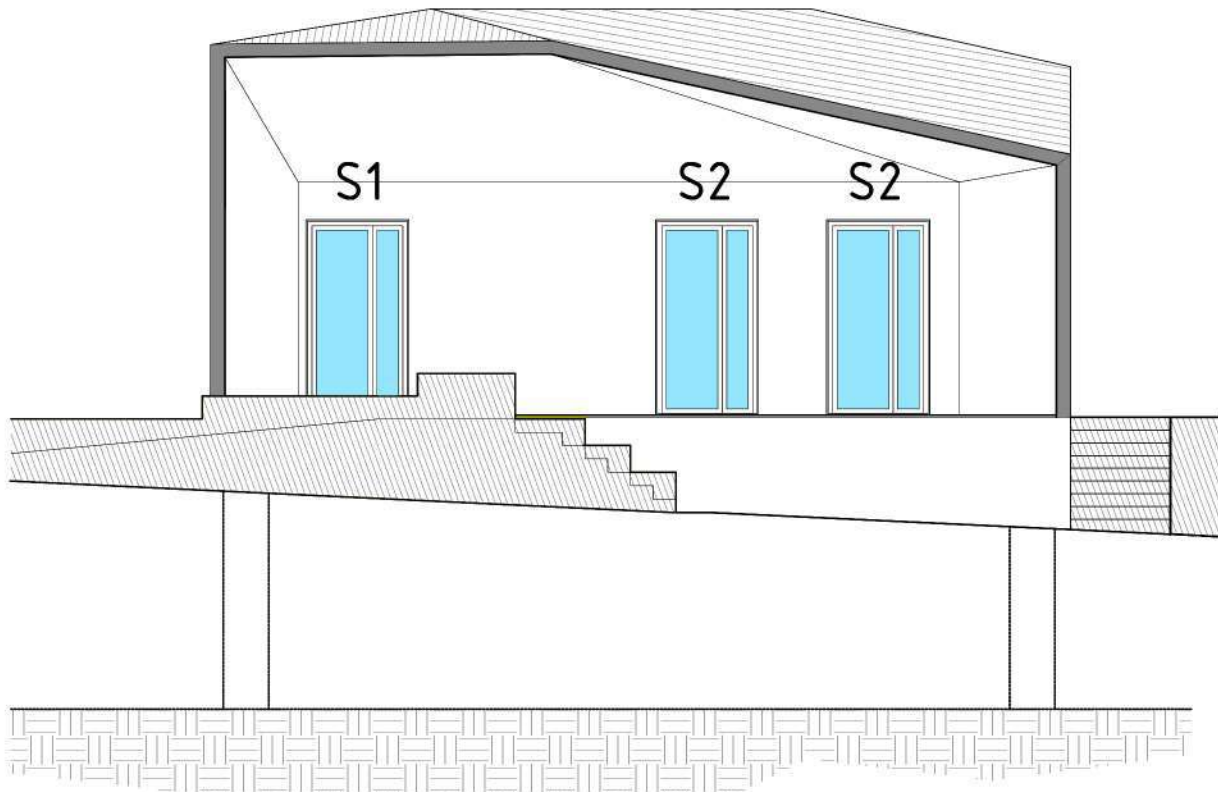


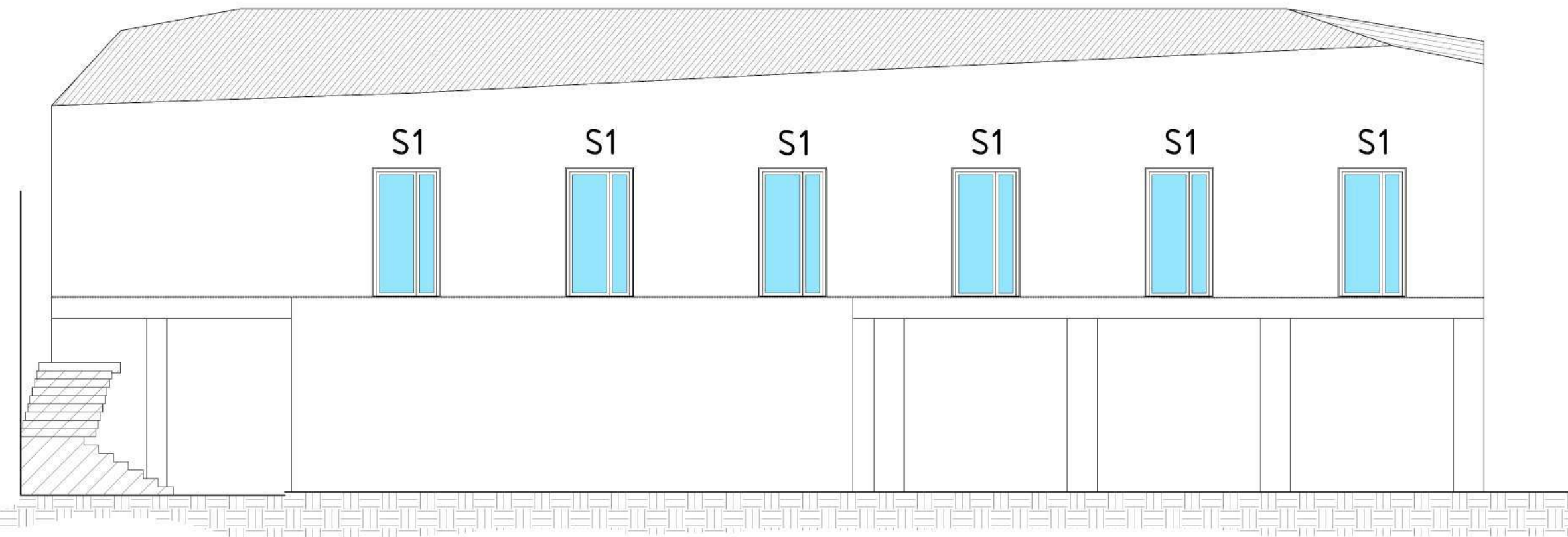
SERRAMENTI ESTERNI



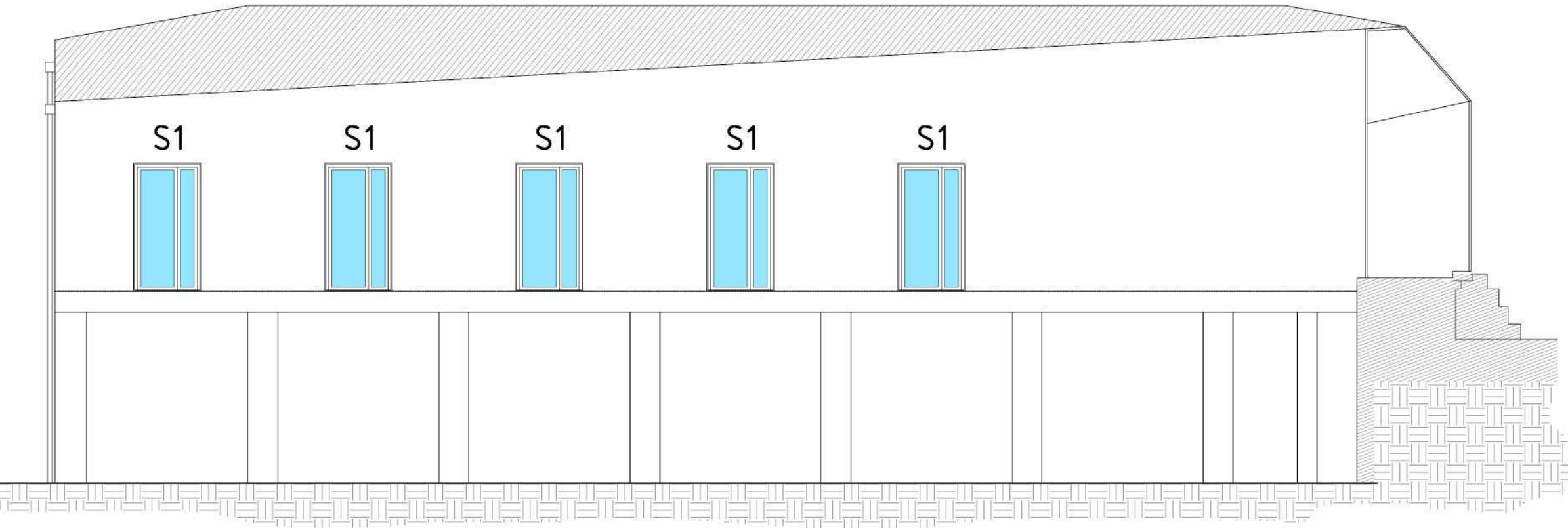
PROSPETTO EST



PROSPETTO OVEST

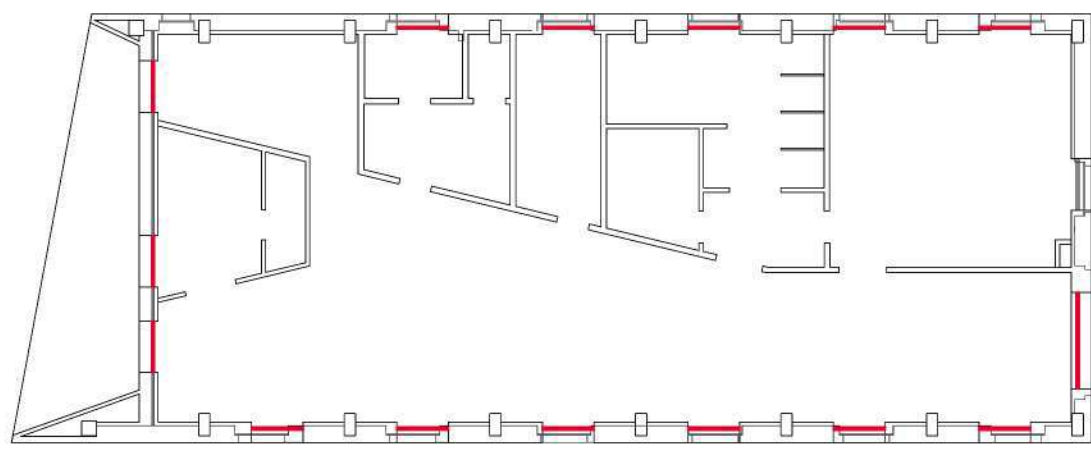


PROSPETTO SUD

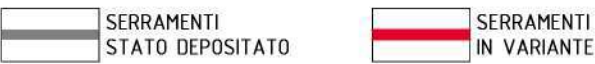


PROSPETTO NORD

RAFFRONTO CON IL PROGETTO DEPOSITATO

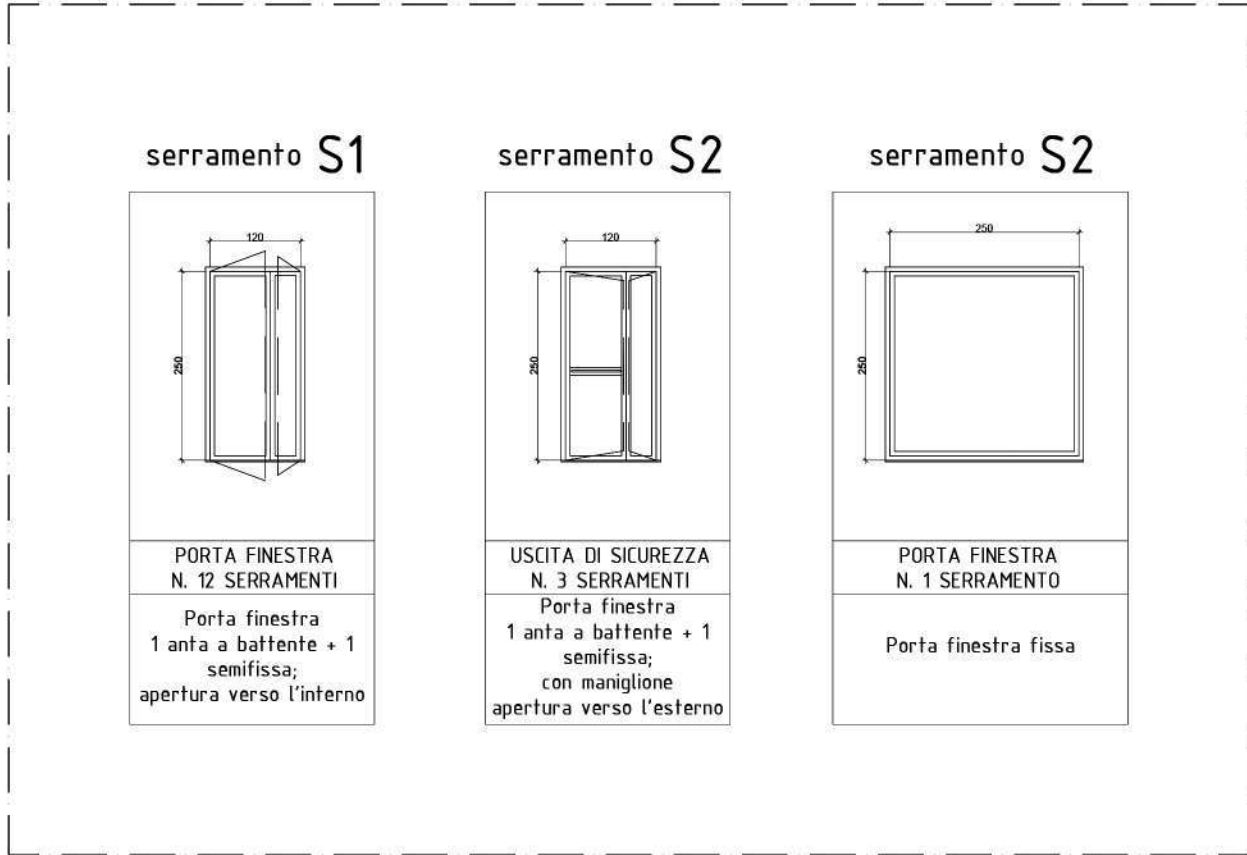


PLANIMETRIA SCALA 1:200 - SOVRAPPOSIZIONI SERRAMENTI

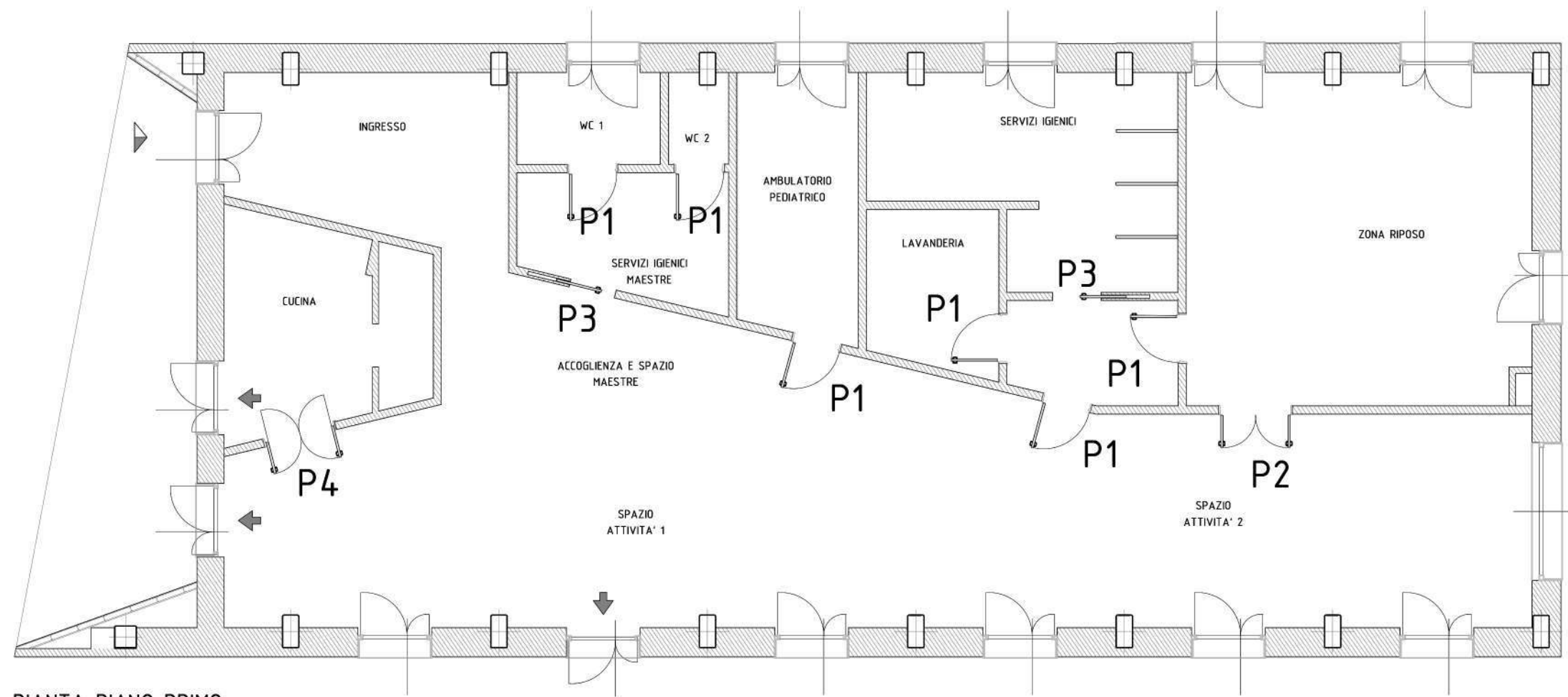


RISPETTO AL PROGETTO ESECUTIVO DEPOSITATO LE BUCATURE SUBISCONO UN RIDIMENSIONAMENTO ED UN LEGGERO SFALSAMENTO. LE CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI RICHIESTE RESTANO INVARIATE.

TIPOLOGIA SERRAMENTI ESTERNI

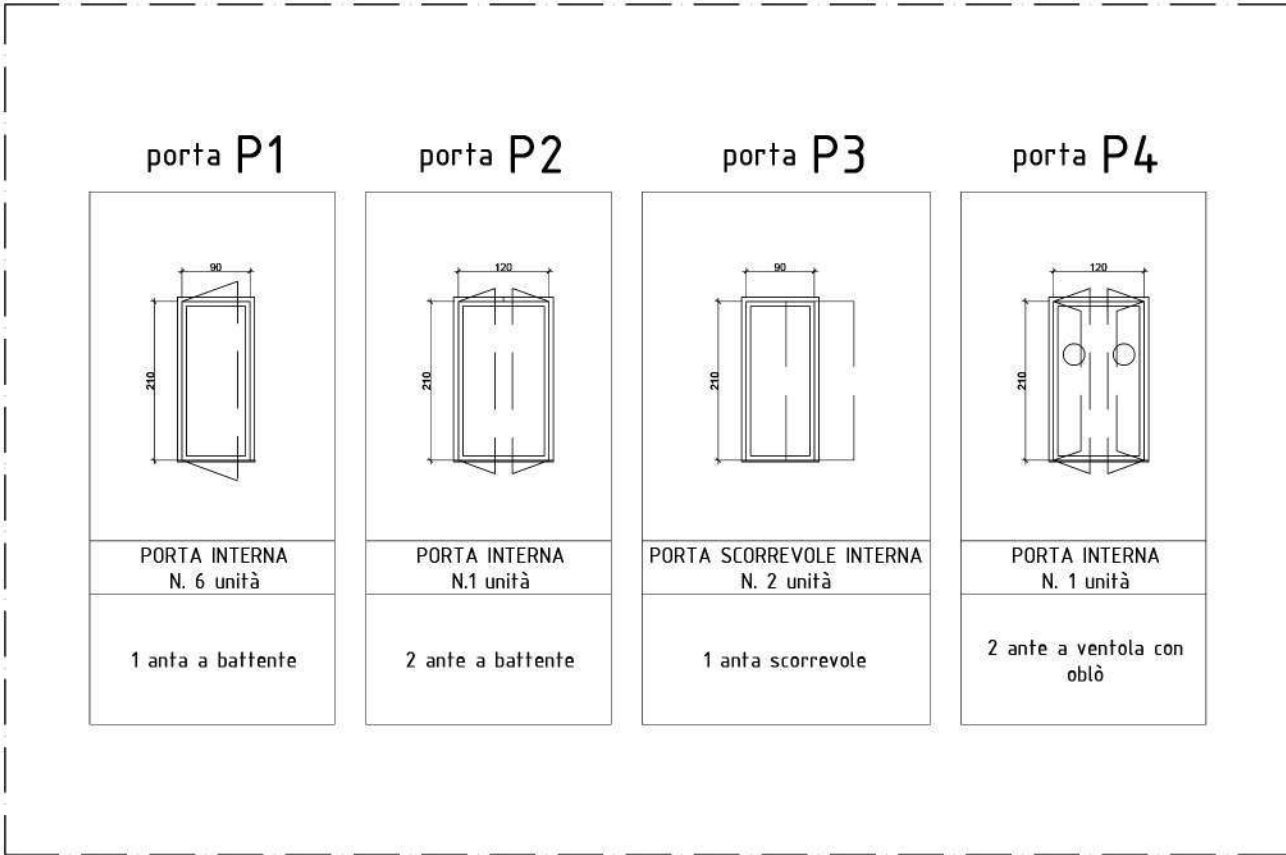


PORTE INTERNE



PIANTA PIANO PRIMO

TIPOLOGIA PORTE INTERNE



CARATTERISTICHE TECNICO-PRESTAZIONALI

Telai:

- Telai per serramenti esterni in alluminio realizzati con profilati in lega primaria di alluminio 6060 (EN 573-3); sistema completo per portefinestre e finestre in profilati a taglio termico, comprensivo di profili fermavetro, gocciolatoio, ferramenta e maniglia in alluminio;
- permeabilità all'aria (UNI EN 12207) CLASSE 4;
- tenuta all'acqua dei serramenti (UNI EN 12208) classe 8A o superiore;
- resistenza al carico del vento (UNI EN 12210) classe b4 o superiore;
- colorazione tipo dei telai: RAL da definire in fase di esecuzione con DL e committenza;

Nota: Per il quarto lato del serramento è prevista una soglia ribassata a taglio termico con altezza inferiore o uguale a 2,0 cm.

Vetrate:

- vetricamera stratificati, con interposto PVB bassoemissivi;
- vetri stratificati di sicurezza lastra interna 1B1 e lastra esterna 1B1 ai sensi della UNI 12600 - Criteri di sicurezza nelle applicazioni vetrarie;
- canalina a bordo caldo;
- lastra esterna a controllo solare per i soli serramenti sui fronti sud ed est

Trasmittanza termica complessiva vetro-telaio $\leq 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$;

Rw Serramento 40 dB;

Nota: La posa dovrà essere eseguita in conformità alla UNI EN 12488 ed alle eventuali prescrizioni del produttore.

FUTURA LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU Ministero dell'Istruzione e del Merito Italiadomani

Committente Comune di Quincinetto

Progetto PNRR MISSIONE 4, COMPONENTE 1, INVESTIMENTO 1.1 FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU: NUOVA COSTRUZIONE DI MICRONIDO

PERIZIA SUPPLETIVA DI VARIANTE

Elaborato grafico architettonico di variante - Abaco dei serramenti (Sostituisce l'elaborato n. 24 del progetto esecutivo depositato)

Immobile Via XXV Aprile, 10010, Quincinetto (TO) Foglio 10, Particella 695

STUDIO TECNICO ASSOCIATO START

Sede legale: via J. Durandi, 2 - 10144 - TORINO P.I. 11918080018



Responsabile del coordinamento della progettazione di variante

arch. Francesca Puzzello - Direttore dei lavori architettonici

Progettisti responsabili delle prestazioni specialistiche

ARCHITETTURA arch. Francesca Puzzello

IMPIANTI ing. Fabio Sessa

COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE geom. Giandomenico Pison

Collaboratori arch. Paola Ciaschetti