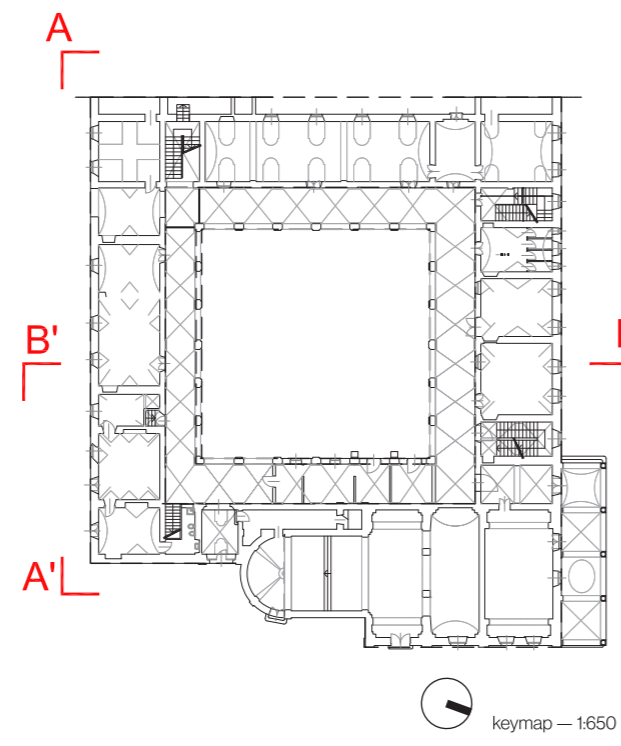


Interventi conservativi

L'inserimento delle nuove funzioni è stato determinato dalla scelta di conservare il più possibile oltre all'immagine dell'edificio, anche la materia, nelle strutture e negli elementi di finitura.

Si propone l'eliminazione delle sole superfetazioni quali i tamponamenti del porticato e delle doppie finestre sulla galleria al primo piano, recuperando l'originaria scansione della facciata est e la percorribilità integrale del chiostro.



DEGRADI

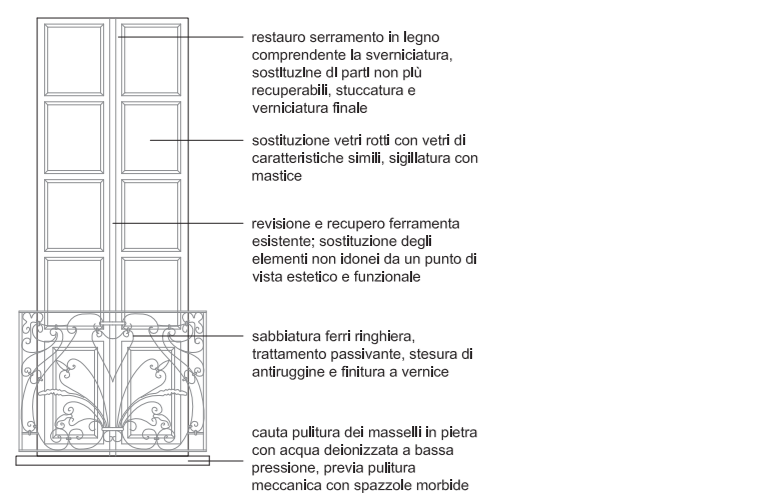
Umidità di risalita	Disgregazione dell'intonaco	Impianti deturpanti a vista
Intonaci non idonei	Superfetazioni da demolire	Lesioni
Diltamento	Tinteggiature non idonee su dipinti murali	

INTERVENTI

LIBERAZIONE	CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE E SUPERFICIALE	PROTEZIONE
Demolizione tamponamenti murari	Consolidamento con iniezioni di calce idraulica naturale	Tinteggiatura manuale
Eliminazione di impianti a vista	Sostituzione del riempimento del solaio	Applicazione di idrorepellenti in solventi organici a spruzzo
Eliminazione intonaci non compatibili o non recuperabili		Creazione di scannafosso
PULITURA	REINTEGRAZIONE E/O RIPARAZIONE	
Pulitura manuale con spazzole di sagola e/o nylon	Reintegrazione dell'intonaco	
Acqua nebulizzata deionizzata	Riparazione o reintegrazione di canali di grondaie e pluviali	
Pulitura manuale a secco con spugne e/o gonnie	Riparazione e/o reintegrazione dell'apertura secondaria e del manto di copertura	
Applicazione di prodotto protettivo	Riparazione di infissi interni, esterni	
Antiruggine	Restauro specializzato di dipinti	
Microsabbliatura a secco controllata con abrasivi in particole arrotondate	Reintegrazione tessitura muraria con "cuchi e scudi"	
Delimitazione meccanica a bisturi	Nuovi serramenti	



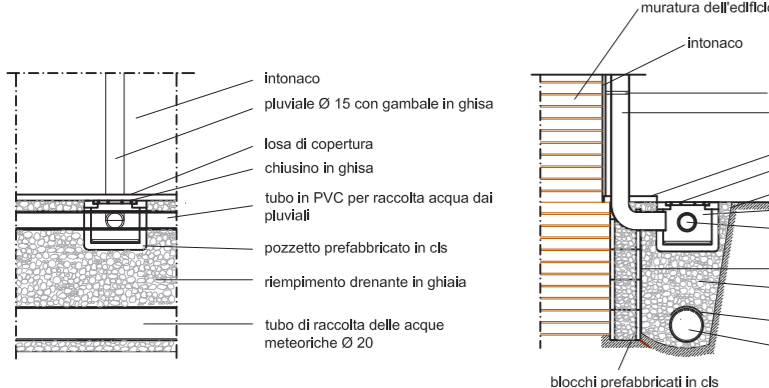
visualizzazione prospettica esterna della nuova configurazione dell'ala est, con il quadriportico liberato e la galleria sistemata



Particolari degli interventi di restauro sui serramenti e sui balconi
Scala 1:50



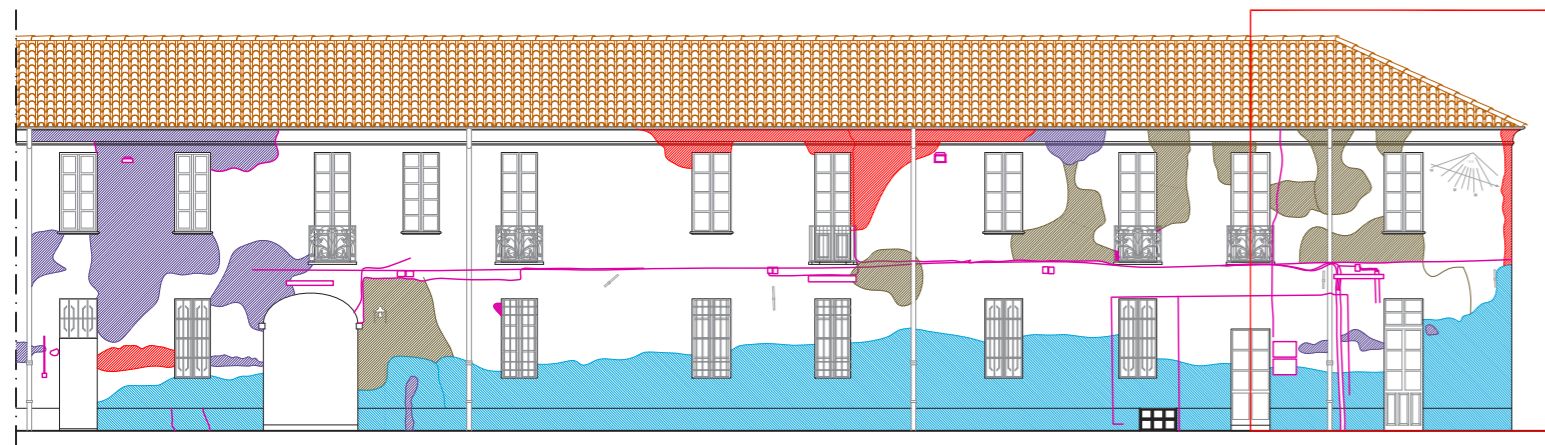
Fotografie dei balconi



Particolari costruttivi del sistema di smaltimento acque meteoriche e scannafosso
Scala 1:50



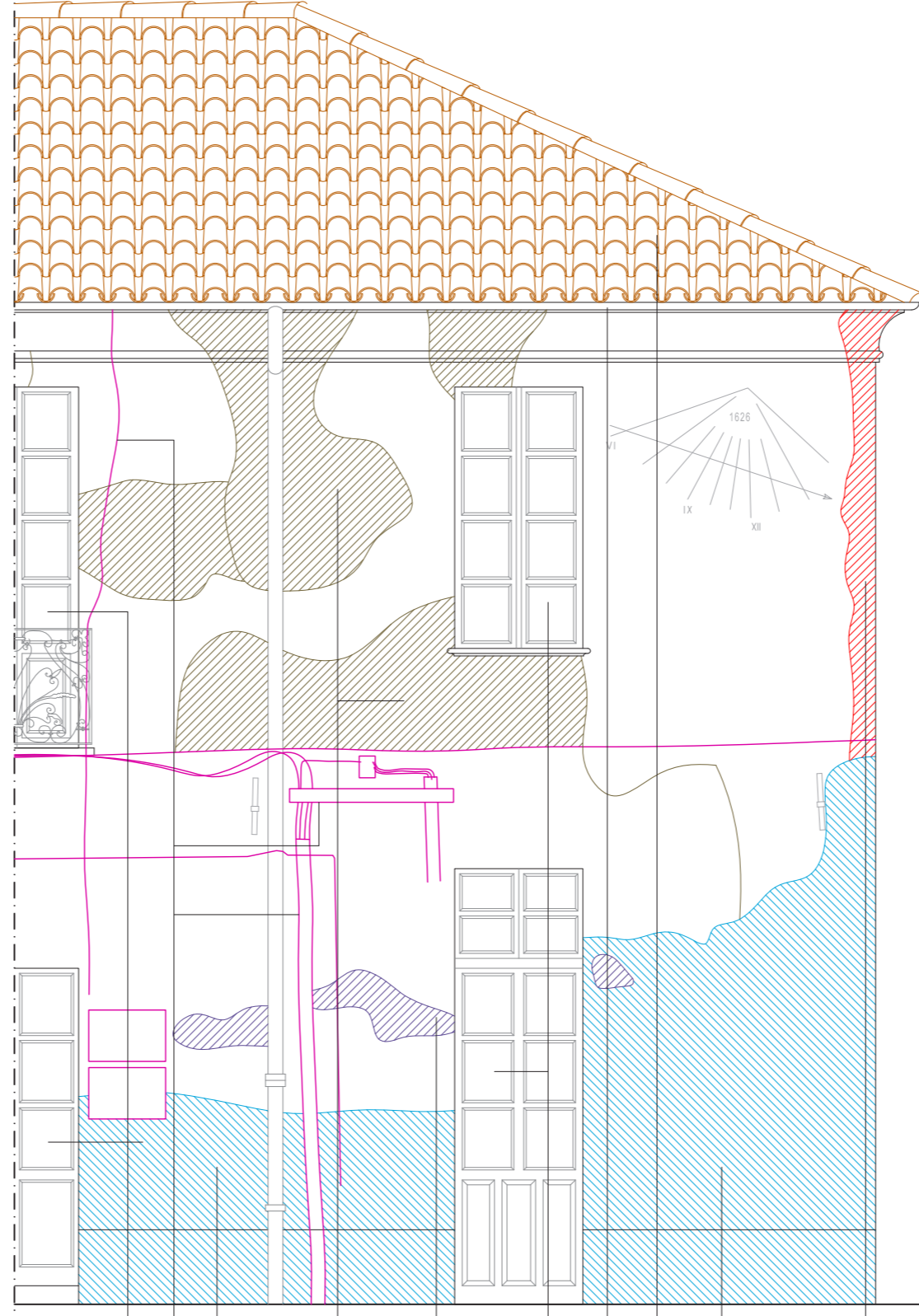
Fotografia dell'umidità di risalita



Prospecto A-A' - Scala 1:200

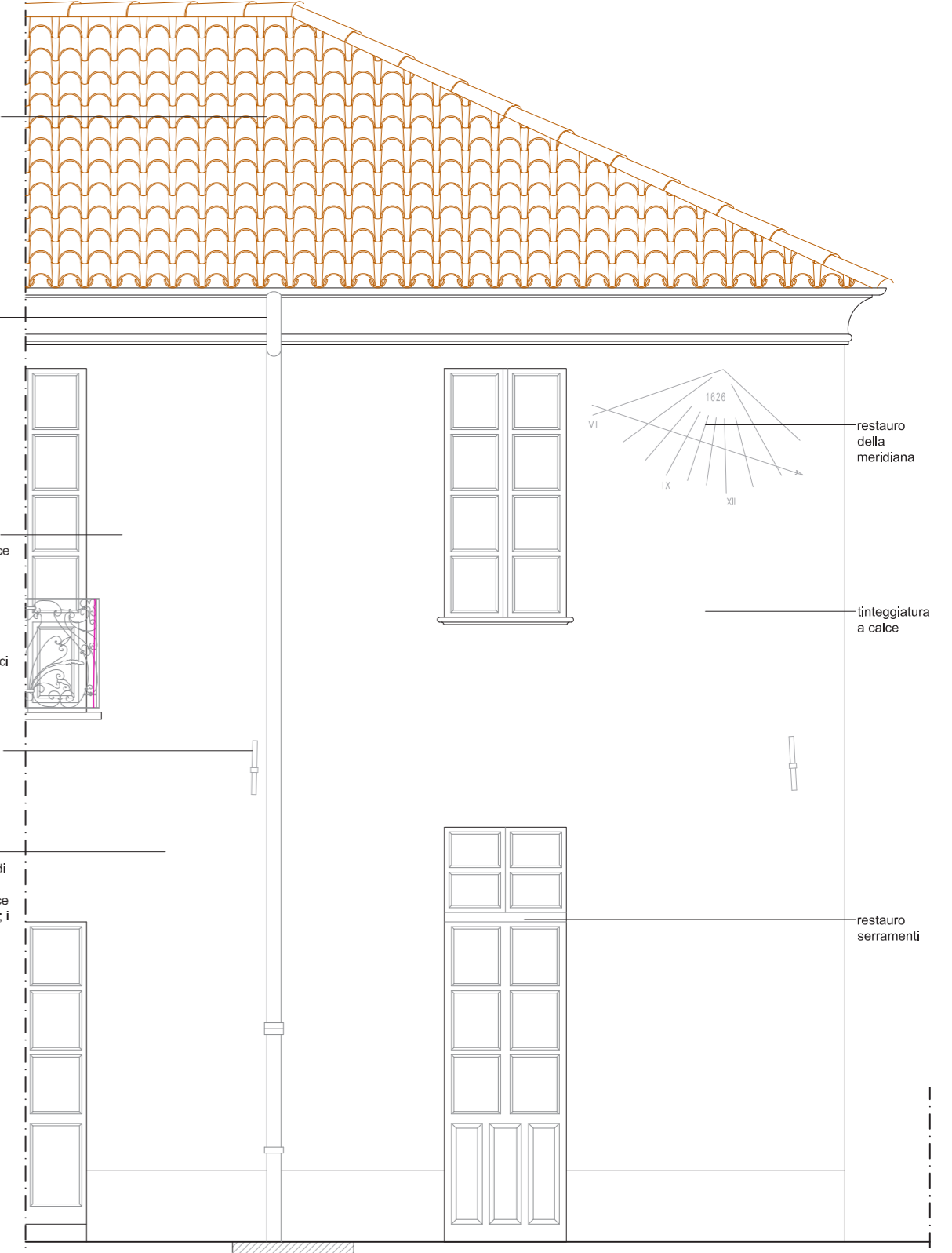
0 1 2 5 m

Dettaglio analisi del degrado - Scala 1:50



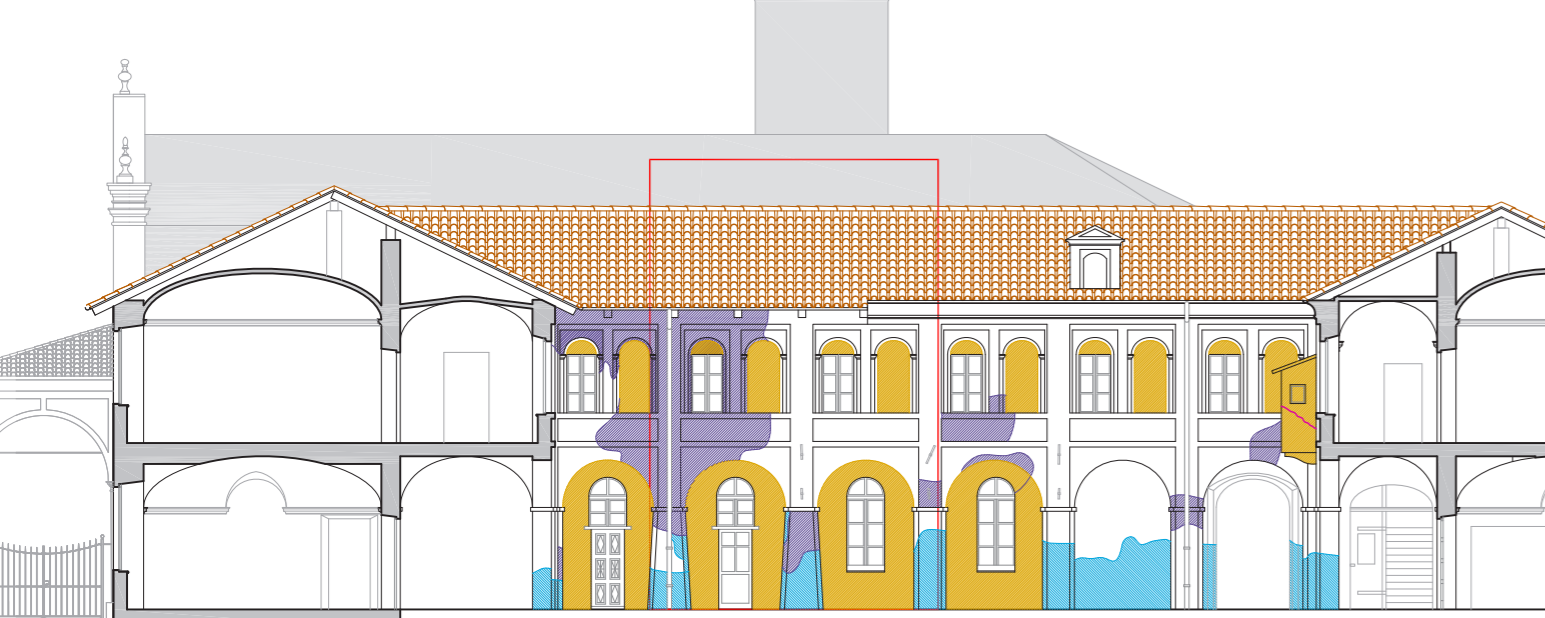
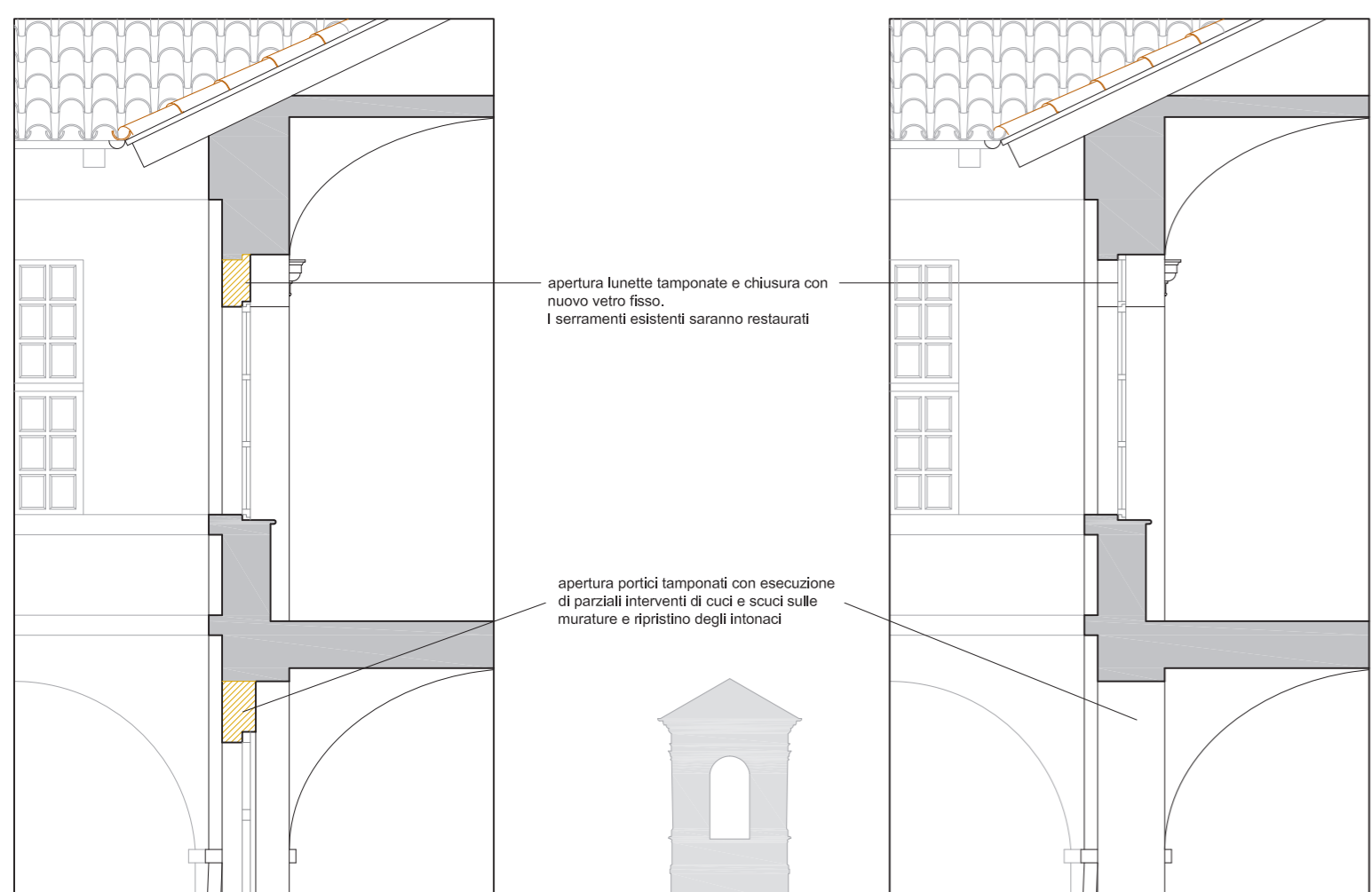
Liberazione	
Pulitura	
Reintegrazione e/o riparazione	
Protezione	

Dettaglio progetto - Scala 1:50



Liberazione	
Pulitura	
Reintegrazione e/o riparazione	
Protezione	

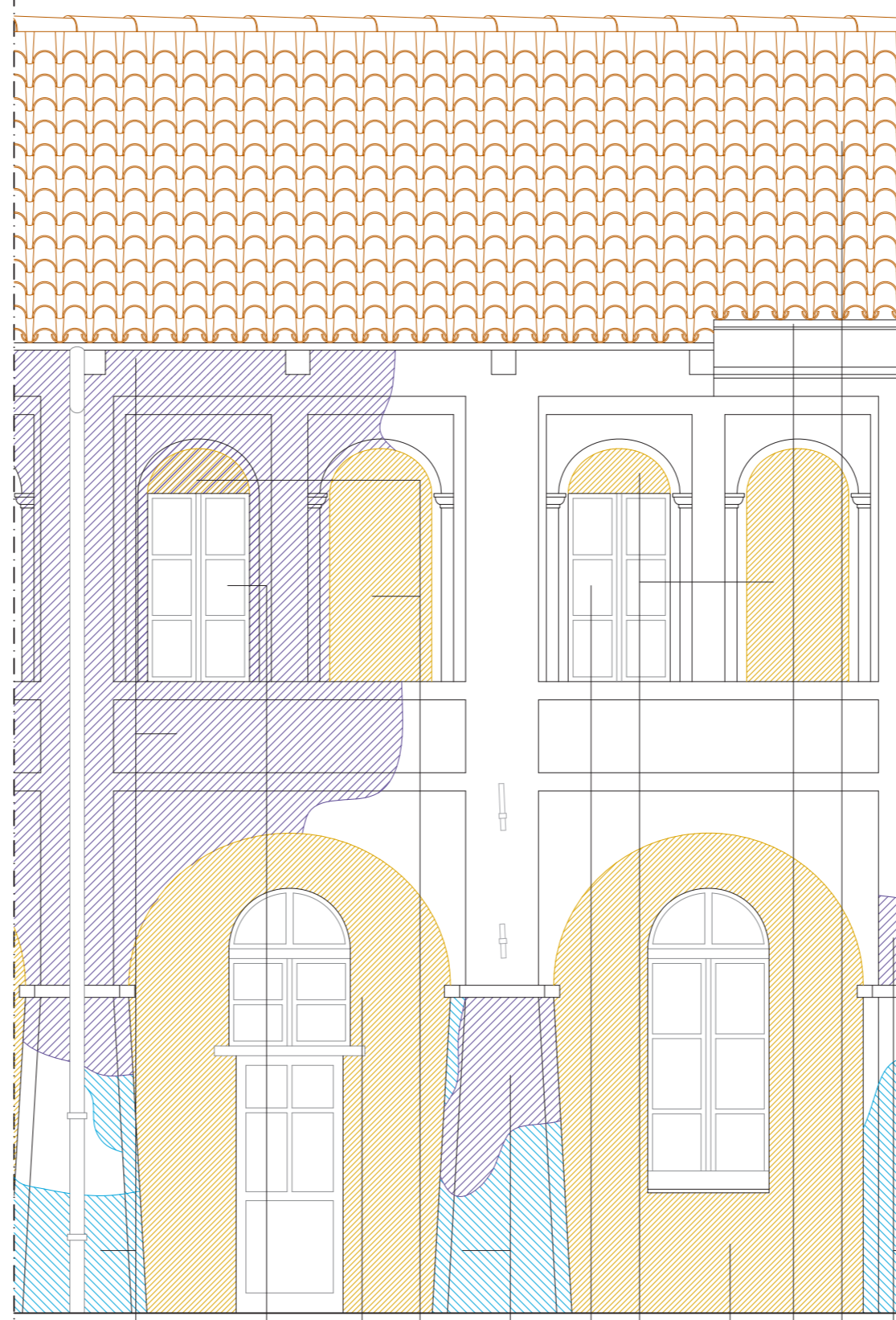
Particolari apertura porticato e serramenti tamponati - 1:50



Prospecto B-B' - Scala 1:200

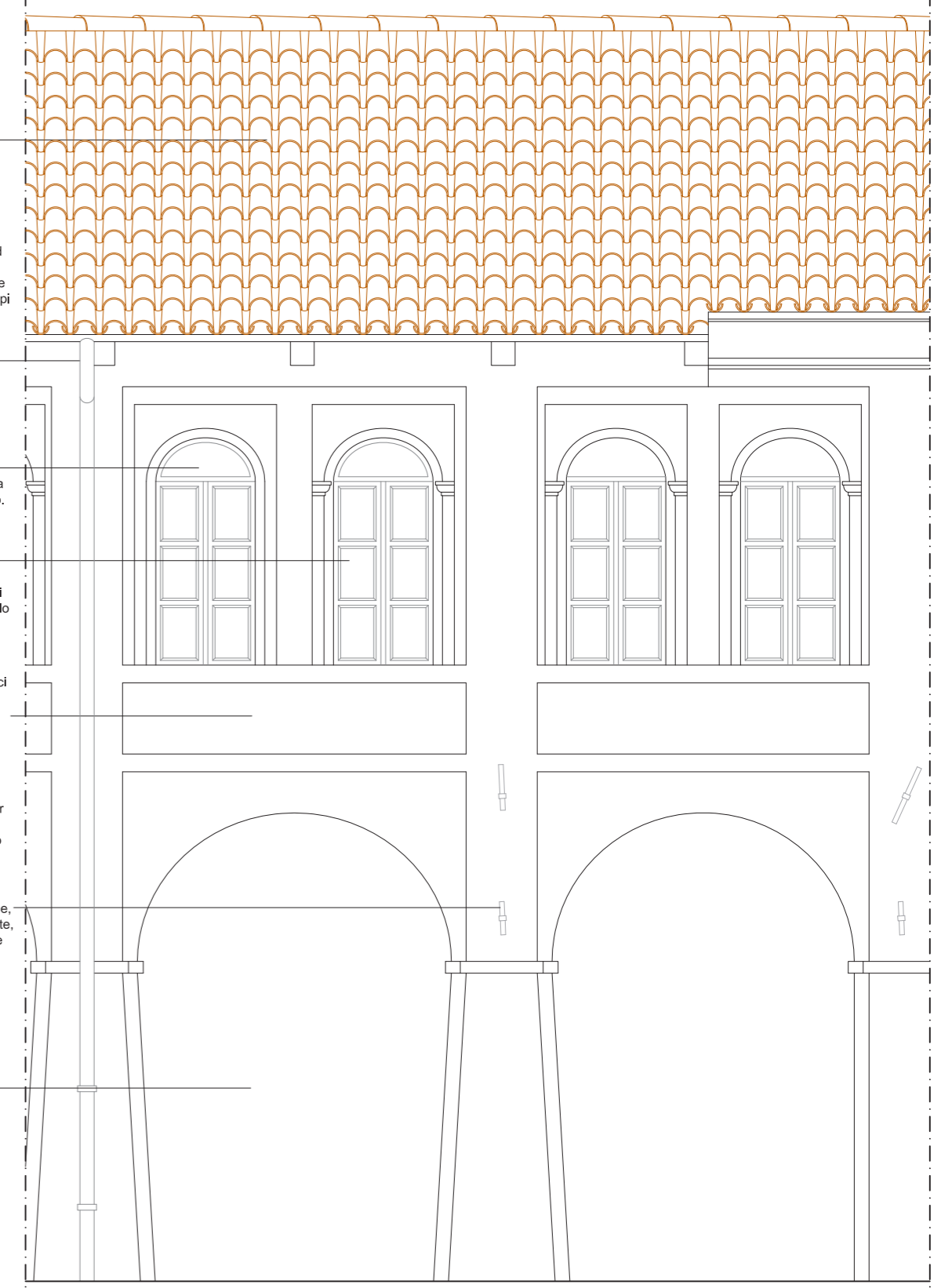
0 1 2 5 m

Dettaglio analisi del degrado - 1:50



Liberazione	
Pulitura	
Reintegrazione e/o riparazione	
Protezione	

Dettaglio progetto - Scala 1:50



Liberazione	
Pulitura	
Reintegrazione e/o riparazione	
Protezione	