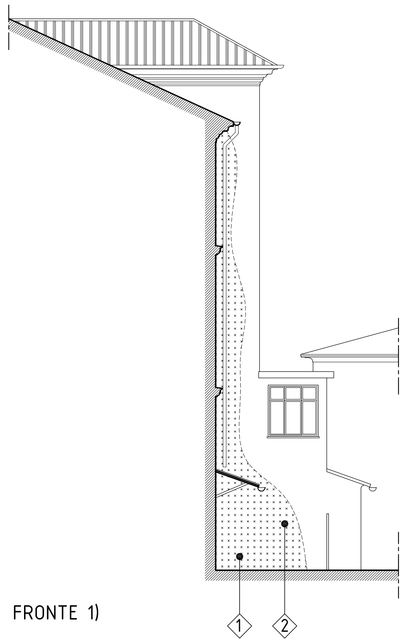
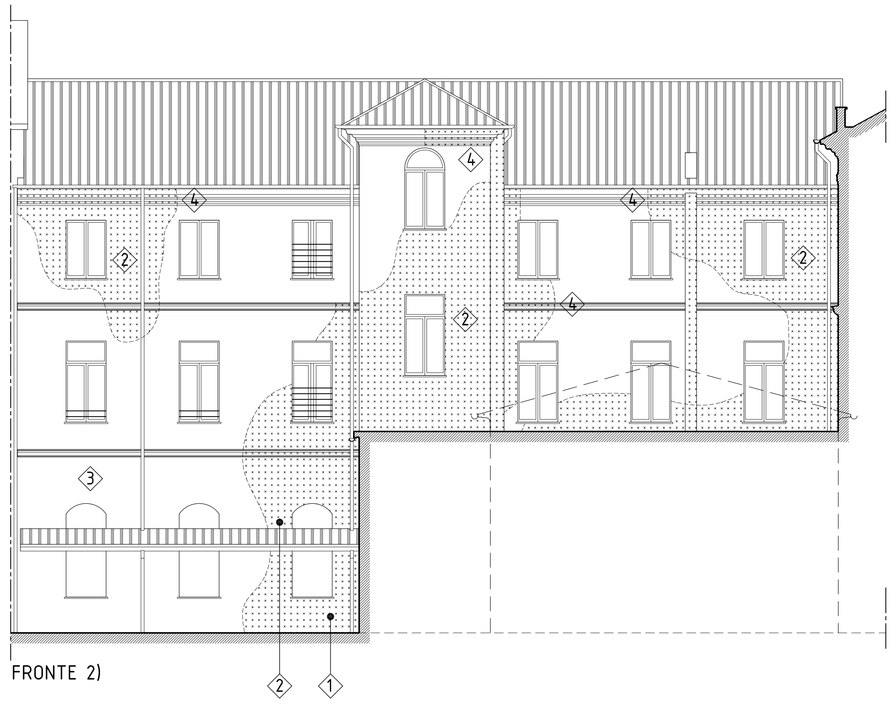
FRONTI INTERNI EDIFICIO "B"

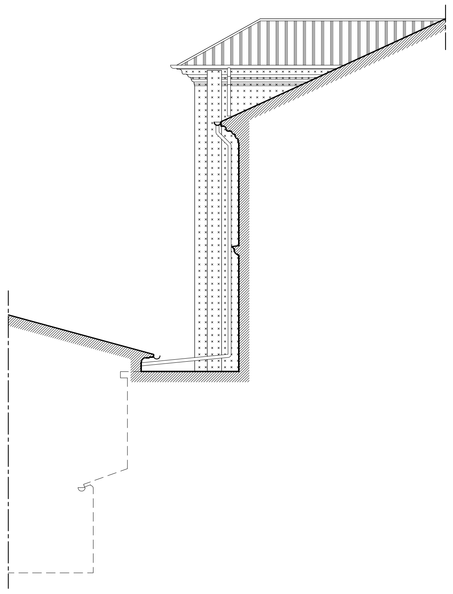
STATO DI FATTO



FRONTE 1)

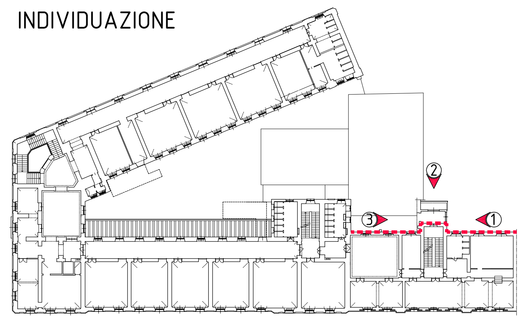


FRONTE 2)



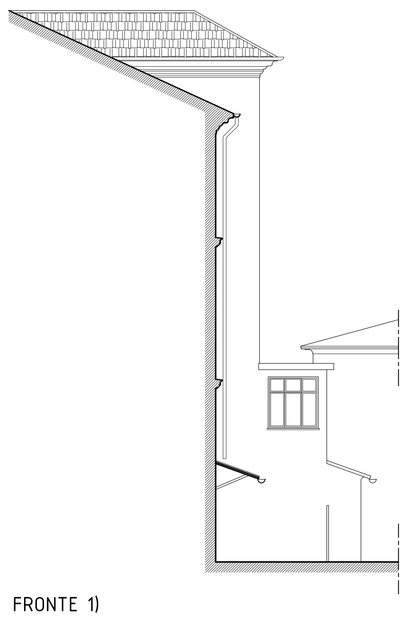
FRONTE 3)

INDIVIDUAZIONE

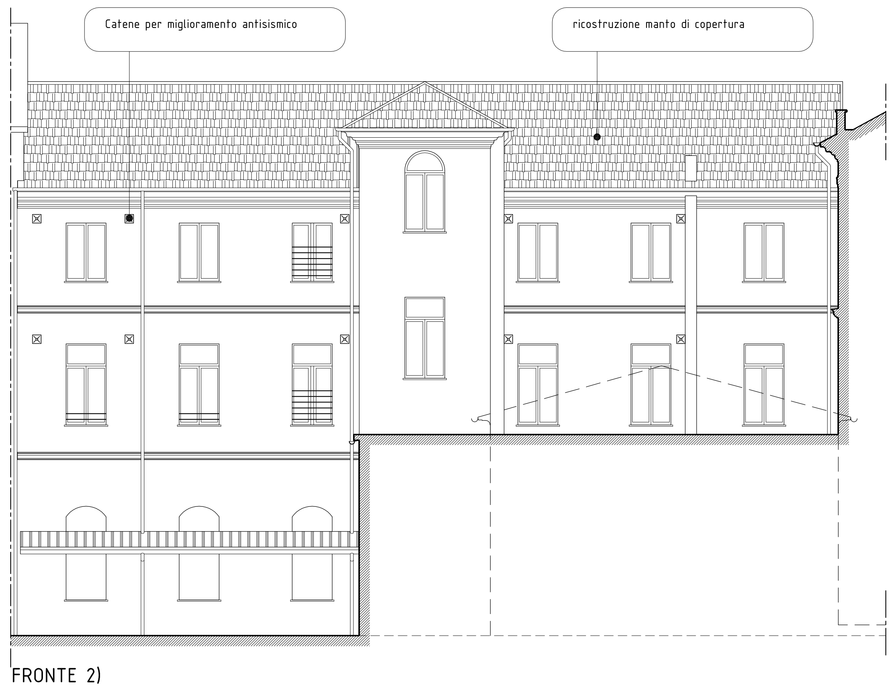


1. Umidità di risalita nell'attacco a terra della muratura (zoccolo intonacato)
2. Esteso degrado dell'intonaco di facciata (con scopertura della muratura viva sottostante)
3. Degrado diffuso dello strato superficiale tinteggiato con distacchi, infiorescenze (parte bassa)
4. Degrado localizzato di cornici e cornicione (passaggio pluviali, angoli)
5. Degrado diffuso dell'intonaco e delle lastre lapidee (cornicione e muretto d'attico)

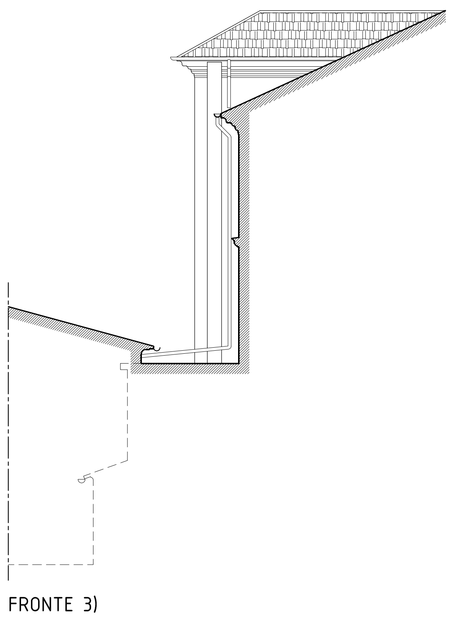
PROGETTO



FRONTE 1)

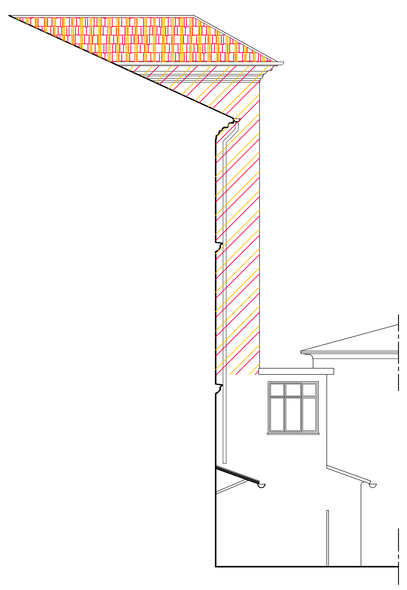


FRONTE 2)

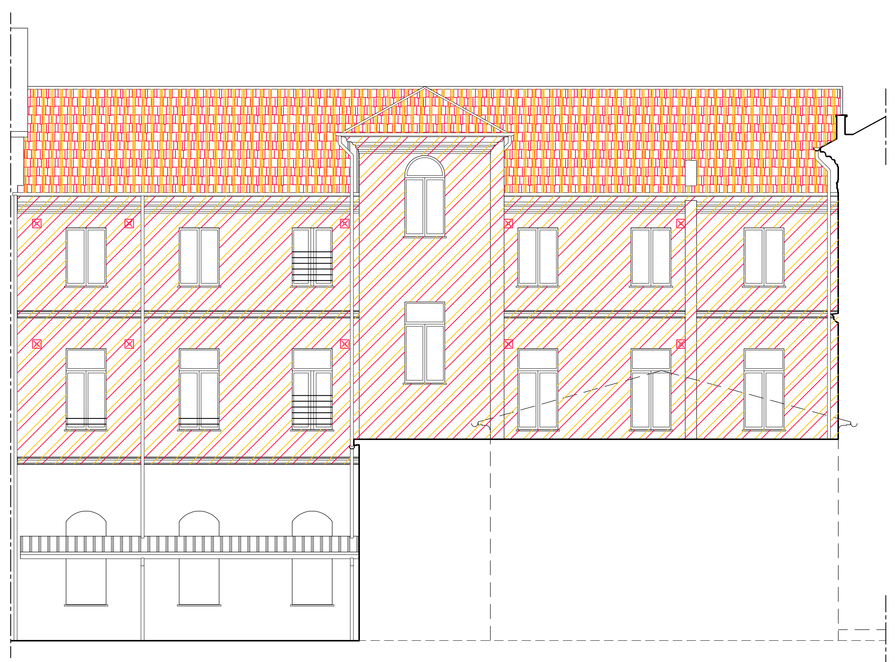


FRONTE 3)

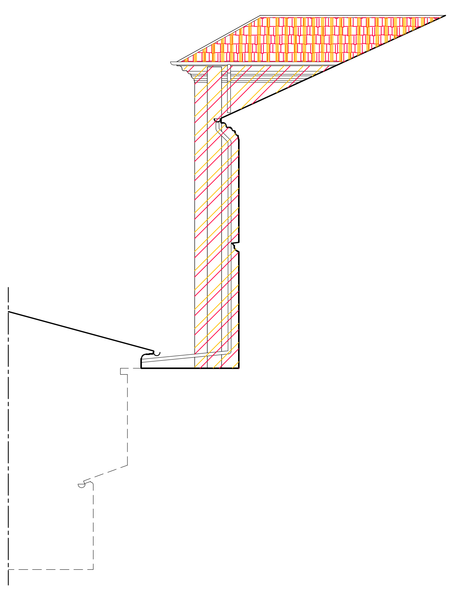
CONFRONTO



FRONTE 1)



FRONTE 2)



FRONTE 3)

INTONACI

CICLO PER INTONACI DA RICOSTRUIRE IN PRESENZA DI UMIDITA' DI RISALITA
(zoccolatura base prospetti)
- Spicconatura di intonaco ammalorato, fino a muratura sottostante (con misura minima 0,50 mq)
- Rinzaffo eseguito con malta di calce dolce su pareti esterne, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli e risvolti
- Esecuzione di intonaco macroporoso per risanamento di muratura umida, conforme alla normativa UNI EN 998,di tipo R, di spessore minimo cm 2, su superfici preparate.
- Tinteggiatura a finire

CICLO PER INTONACI DA RICOSTRUIRE MOLTO DEGRADATI O NON RECUPERABILI
- Spicconatura di intonaco ammalorato, a qualunque quota di facciata, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali (con misura minima 0,50 mq)
- Rinzaffo eseguito con malta di calce dolce su pareti esterne, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli e risvolti
- Intonaco eseguito con grassello di calce idraulica spenta,su rinzaffo,in piano od in curva ,compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli e risvolti con esclusione del gesso (eseguito in facciata a qualsiasi altezza)
- Rasatura con malte di calce aerea, malte di calce idraulica NHL EN 459-1 o malte di argilla, eseguita su arriccio o intonaco di fondo, su pareti verticali esterne, a fratazzo fine con malta confezionata a mano o con impastatrice. Eseguita anche a più strati e fino a 2mm di spessore - malta di calce idrata, pozzolana e aggregati calcarei in granulometria 0-0,6 mm

CICLO PER INTONACI DEGRADATI CHE NECESSITANO DI SEMPLICE RISANAMENTO
- Spazzolatura di vecchie tinte di facciata con spazzole metalliche e successiva spolveratura: rasatura su arriccio o intonaco di fondo, anche a più strati e fino a 2mm di spessore. Eseguita con malta di calce idrata, pozzolana e aggregati calcarei in granulometria 0-0,6 mm

INTERVENTI SU CORNICI DEGRADATE
- Restauro di cornici, fregi, decori in malta a base di calce naturale fibrorinforzata esente da sali solubili, con composizione e curva granulometrica analoga a quella del vecchio intonaco, eseguito su muratura, compresa l'esecuzione di armatura mediante posa di chiodi d'acciaio, filo di ferro zincato, eventuali tasselli, in modo da realizzare in aggetto le proporzioni mancanti di modanature. Inclusa l'esecuzione di sagomature (dime metalliche da realizzarsi in loco)

REV	DATA	DESCRIZIONE DELLA REVISIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO
00	NOVEMBRE '20	INTEGRAZIONE PROGETTO DEFINITIVO	-	-	-

COMUNE DI ACQUI TERME
PROVINCIA DI ALESSANDRIA
Ufficio Lavori Pubblici
Piazza Levi, 12 - 15011 Acqui Terme

VISTO

OPERE DI MIGLIORAMENTO SISMICO, ADEGUAMENTO ANTINCENDIO, EFFICENTAMENTO ENERGETICO, ELIMINAZIONE BARRIERE ARCHITETTONICHE E NUOVO SPAZIO POLIFUNZIONALE SCUOLA PRIMARIA G. SARACCO

PTR edilizia scolastica DL 104/2013 art.10 e Decreto MEF/MIUR/MIT 03/01/2018
Programmazione nazionale edilizia scolastica 2018-2020

PROGETTO DEFINITIVO

OGGETTO DELLA TAVOLA:
PROGETTO INTERVENTI EDILIZI
PROSPETTI CORTILE
EDIFICIO "B"

TAVOLA N.: T17_INT 11/20

SCALA: 1:100

RESPONSABILE UNICO DI PROCEDIMENTO:
ARCH. STEFANIA RUSSO

FILE: tavole opere edili esterne.dwg

PROGETTAZIONE:
RTP Barisione/Massardo/Benzi/Pizzorni/Eletto/Cicarelli
GENOVA - VICO DIETRO IL CORO DELLE VIGNE 6/6
tel. 010-261295 - email: info@studioarchitdue.com

ARCH. AGOSTINO BARISIONE — INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
ARCH. MIRKO MASSARDO — COORD. SICUREZZA PROGETTAZIONE
ING. MAURO BENZI — PROGETTAZIONE STRUTTURALE
ARCH. ALESSANDRO ELETTO — RILIEVI E PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA
STUDIO TECNICO ING. PIZZORNI — PROGETTAZIONE IMPIANTI E ANTINCENDIO
ARCH. STEFANO CICARELLI — REDAZIONE ELABORATI GRAFICI
GEOL. ALBERTO LIPARTITI — GEOLOGIA