REGIONE PIEMONTE
PROVINCIA DI ALESSANDRIA
COMUNE DI CASALE MONFERRATO

MINISTERO PER I BENI E LE ATTIVITA' CULTURALI
Soprintendenza Belle Arti e Paesaggio per le province di Alessandria, Asti, Biella, Cuneo, Novara,Verbano-Cusio-Ossola, Vercelli

COMMITTENTE:
"Collegio - convitto municipale TREVISIO di Casale"
Ente morale laicale fondato 6 marzo 1623
via Trevigi n. 16 - Casale Monferrato (AL)

PROGETTISTI:
arch. Michele GAIA
Ordine degli Architetti Prov. di Alessandria n. 362

ing. Giorgio MONTIGLIO di Dante
Ordine degli Ingegneri di Alessandria n. 1404

PROGETTO INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO, RESTAURO, RISANAMENTO CONSERVATIVO E MANUTENZIONE STRAORDINARIA DI IMMOBILI DI PROPRIETA' DELL'ENTE COLLEGIO-CONVITTO MUNICIPALE TREVISIO DI CASALE SITI IN CASALE MONFERRATO (AL)

**LOTTO 2 - FORESTERIA**
RESTAURO E MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA PORZIONE DI FORESTERIA ADIACENTE ALLA CHIESA DI SANTA CATERINA ED AFFACCIANTE SU PIAZZA CASTELLO

**PROGETTO DEFINITIVO / ESECUTIVO**

STATO DI SOVRAPPOSIZIONE
PROSPETTI E SEZIONI

data 01-10-2015
Rev.01 del 30-03-2016

TAV. 16

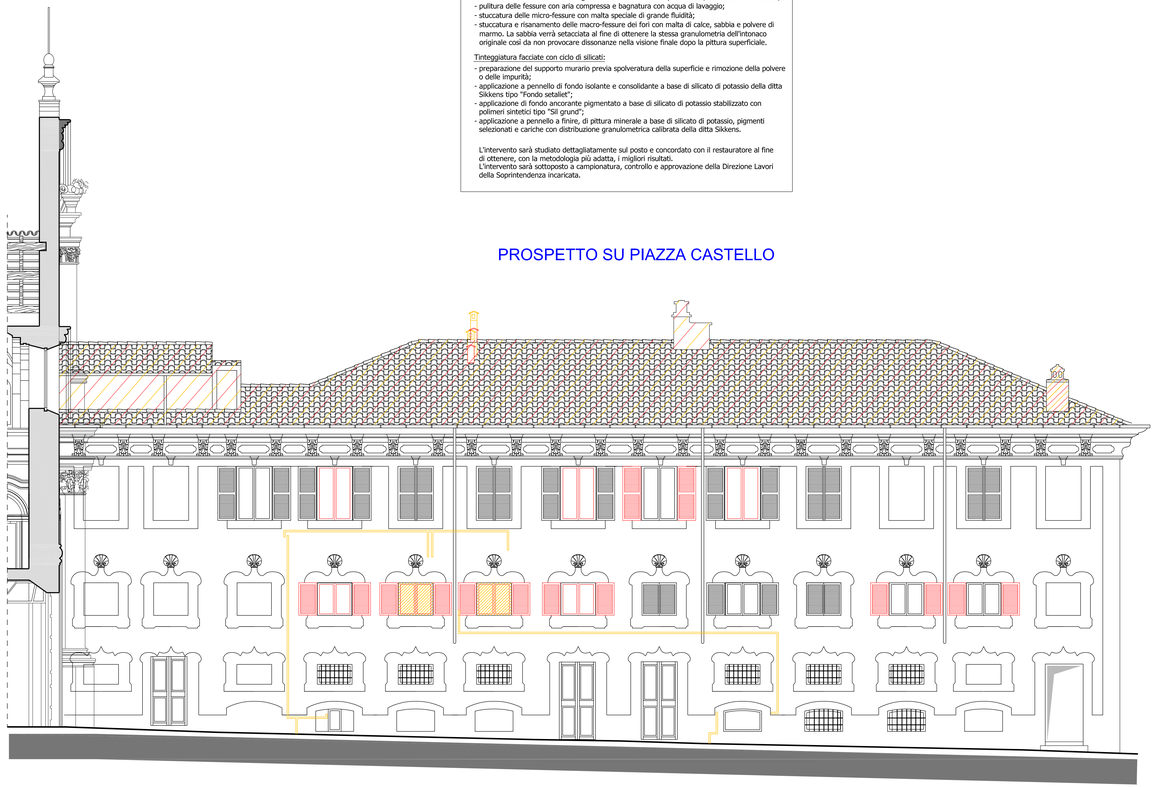
scala 1:50

Ripristino delle zone fessurate degli intonaci:
- eliminazione dalle fessure e dai giunti della muratura delle parti deboli, distaccate e fratturate;
- pulitura delle fessure con aria compressa e bagnatura con acqua di lavaggio;
- stuccatura delle micro-fessure con malta speciale di grande fluidità;
- stuccatura e risanamento delle macro-fessure dei fori con malta di calce, sabbia e polvere di marmo. La sabbia verrà setacciata al fine di ottenere la stessa granulometria dell'intonaco originale così da non provocare dissonanze nella visione finale dopo la pittura superficiale.

Tinteggiatura facciate con ciclo di silicati:
- preparazione del supporto murario previa spolveratura della superficie e rimozione della polvere o delle impurità;
- applicazione a pennello di fondo isolante e consolidante a base di silicato di potassio della ditta Sikkens tipo "Fondo setalliet";
- applicazione di fondo ancorante pigmentato a base di silicato di potassio stabilizzato con polimeri sintetici tipo "Sil grund";
- applicazione a pennello a finire, di pittura minerale a base di silicato di potassio, pigmenti selezionati e cariche con distribuzione granulometrica calibrata della ditta Sikkens.

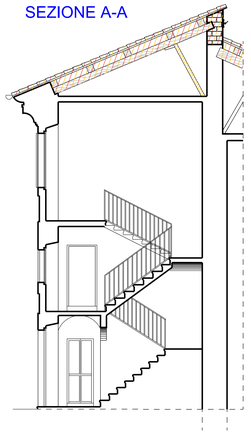
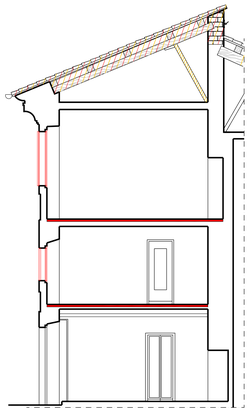
L'intervento sarà studiato dettagliatamente sul posto e concordato con il restauratore al fine di ottenere, con la metodologia più adatta, i migliori risultati.
L'intervento sarà sottoposto a campionatura, controllo e approvazione della Direzione Lavori della Soprintendenza incaricata.

## PROSPETTO SU PIAZZA CASTELLO



## PROSPETTO SU VIA APORTI

## SEZIONE A-A



## SEZIONE B-B