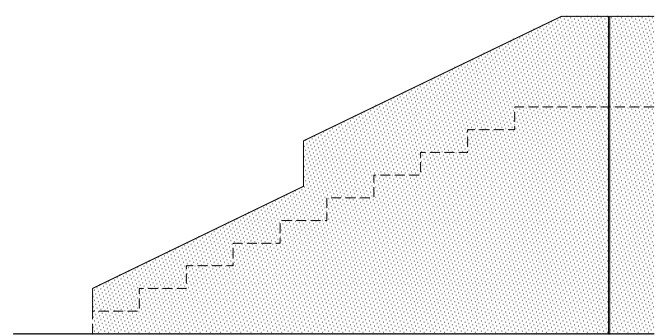
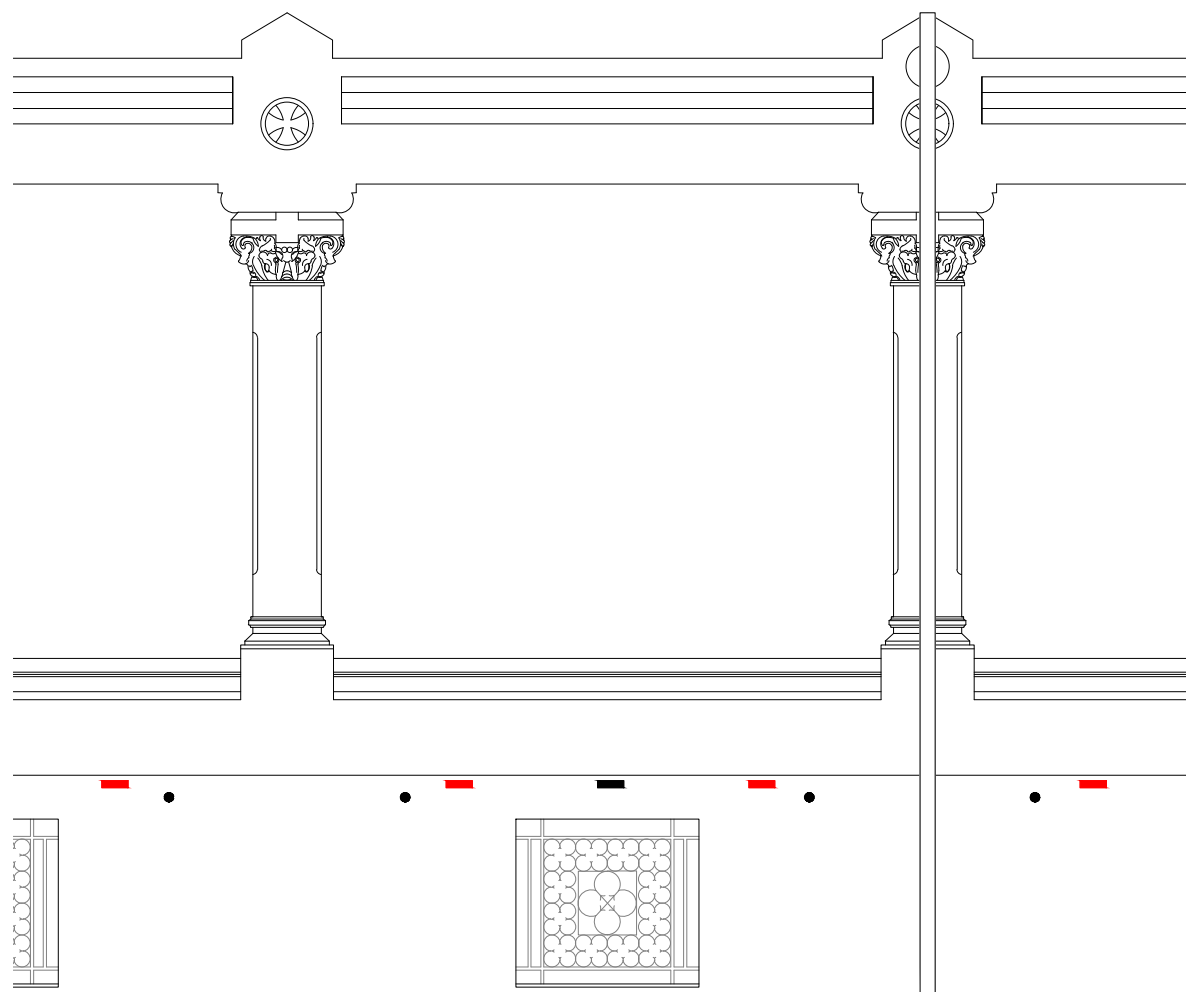
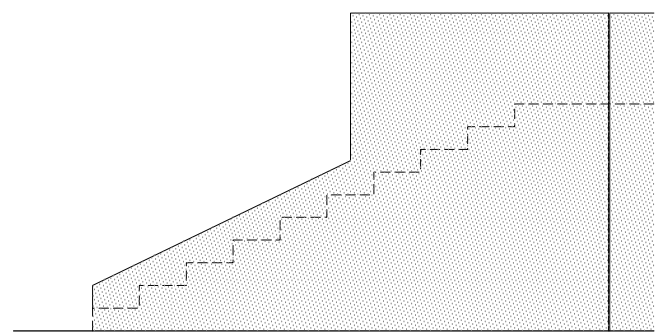


INTERVENTO DI SOSTITUZIONE BOCCHETTONI GALLERIE

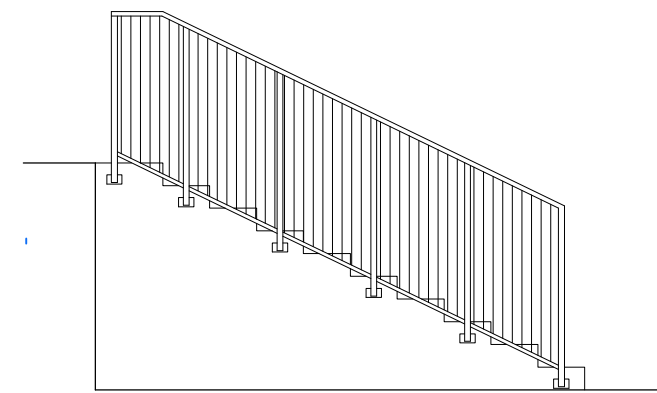
DETTAGLIO RICOSTRUZIONE SCALE



PROSPETTO scala TIPO A (come esistente)



PROSPETTO scala TIPO B (come esistente)



PROSPETTO TIPO PARAPETTO METALLICO
(tato gallerie)
scala TIPO A e TIPO B

Rimozione integrale dei bocchettone e delle griglie di scarico esistenti con chiusura delle relative forometrie. Realizzazione di nuovi punti di scarico a spigolo pavimento-battiscopa in elastomero termoplastico, raccordati a nuovi bocchettone in rame (2 per campata).

LEGENDA INTERVENTI

- Rimozione integrale della pavimentazione esistente (gres, marmette in graniglia, massetti) e della membrana impermeabilizzante degradata. Formazione di nuovo massetto di regolarizzazione e pendenza, impermeabilizzazione con membrana liquida poliuretanica, posa di nuove marmette in graniglia. Trattamento antiscivolo per microtecnologia chimica e trattamento protettivo idrorepellente nanotecnologico a base acquosa.
- Rimozione controllata dei battiscopa in serizzo e della prima fascia di rivestimento marmoreo dei loculi per esecuzione del risvolto impermeabile; successiva ricollocazione degli elementi originali.
- Realizzazione di drenaggio perimetrale superficiale (profondità s 1,00 m) a ridosso delle murature controterra: tubo drenante in PVC microforato, bauletto in ghiaia lavata e membrana drenante in polietilene confinata in geotessile. Rimozione delle canaline prefabbricate in PVC esistenti nelle aree esterne e conferimento a discarica dei materiali di risulta.
- Demolizione integrale delle rampe esistenti e ricostruzione in calcestruzzo armato su platea continua, con ricostruzione dei parapetti a intonaco decorativo. Recupero e ricollocazione degli elementi lapidei in serizzo esistenti (pedate, alzate, zoccolature). Realizzazione nuovi parapetti metallici.
- Pulitura, stuccatura conservativa e ripristino localizzato delle finiture lapidee in serizzo. Stuccatura dei giunti con impasto di grassello di calce e polvere di marmo.
- Restauro conservativo delle superfici in cemento decorativo e intonaco: pulitura a secco e lavaggio, trattamento biocida, rimozione delle stuccature incongruenti, microstuccature e ricostruzione delle lacune, equilibratura cromatica, protezione finale con consolidante idrorepellente nanotecnologico.

COMUNE DI SESTO SAN GIOVANNI (MI)

INTERVENTO DI RIFACIMENTO DELLE COPERTURE, RIPRISTINO DELLE FACCIATE E DELLE SUPERFICI ESTERNE, PROTEZIONE ALLO SFONDELLAMENTO DEI SOLAI E RIFACIMENTO DELLE SOPRASTANTI PAVIMENTAZIONI DI UNA PORZIONE DELLE GALLERIE DEL CIMITERO MONUMENTALE DI SESTO SAN GIOVANNI .

PROGETTO ESECUTIVO

Responsabile Unico del Progetto: Ing. Alessandro Castelli

Progettisti:

SA

SPADA e ASSOCIATI srl

Sede legale: via Padre Vicinio da Sarsina 42, Cesena

Sede operativa: via Carlo Cattaneo 26, Monza

Mail: progettazione@spadaeassociati.eu

Pec: spadaeassociati@pec.it

Arch. Marco Spada, Ordine degli Architetti PPC di Milano n. 17112

Consulenti:

Tekno

progetta

Progetto strutturale

Coordinamento sicurezza

BiM3

Progetto impianti elettrici

Ingegneria integrata impianti

Arch. Anja Visini

Rilievi e restituzioni grafiche

Dott. Andrea Monti

Progetto di restauro

STATO DI PROGETTO E ABACO INTERVENTI.

PIANTA PIANO RIALZATO. GALLERIE "A" E "H".

scala

1:100

A.08b