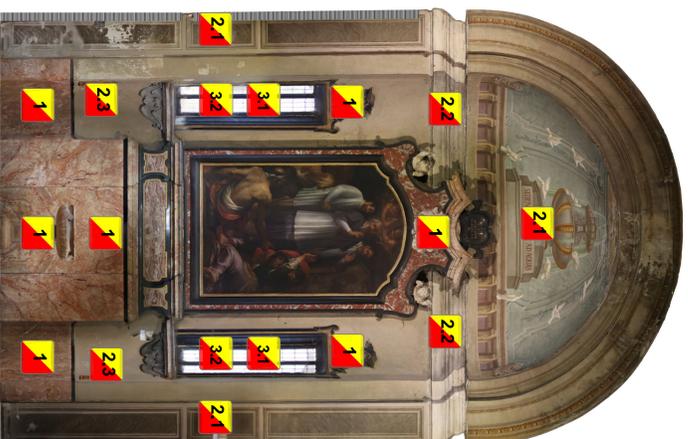




PROSPETTO ESTERNO



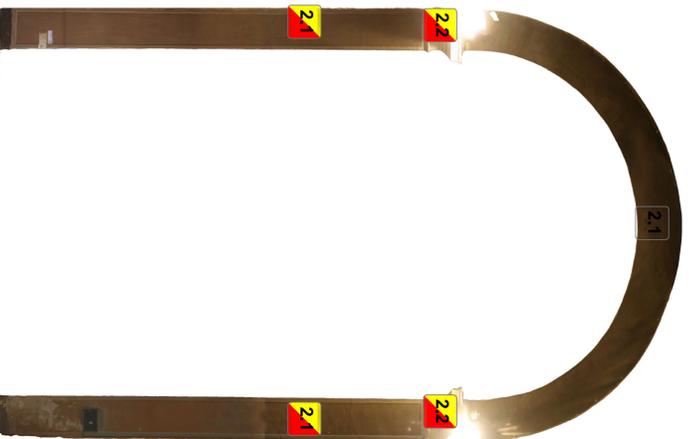
PROSPETTO OVEST



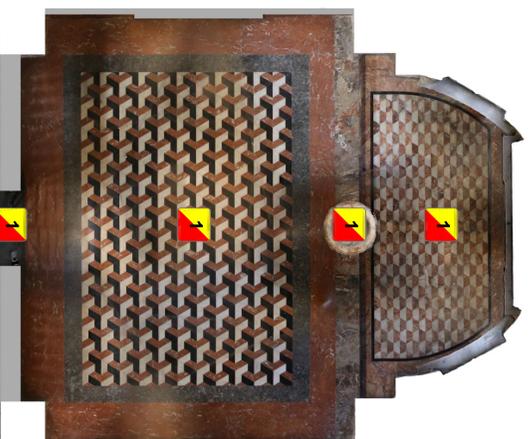
PROSPETTO NORD



PROSPETTO EST



PROSPETTO VERSO LA NAVATA



PAVIMENTAZIONE



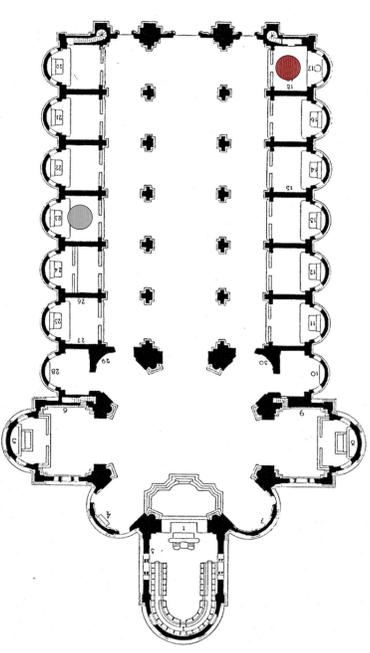
VOLTA

**LINEAMENTI DI INTERVENTO: LEGENDA**

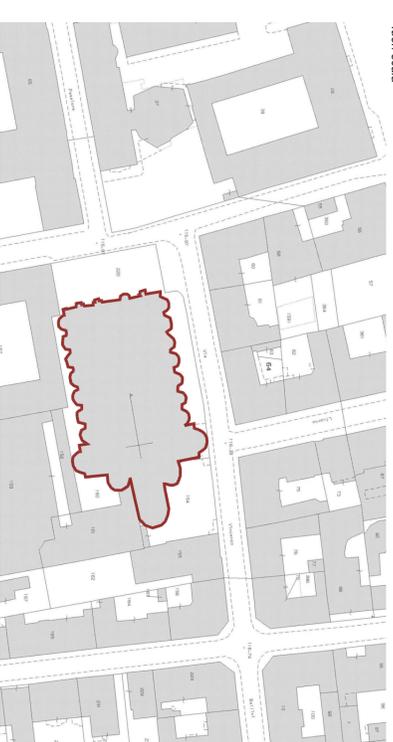
- 1**
  - MATERIALI LAPIDEI NATURALI (gavernettono, zoccolatona, albino, balassina)
  - spolveratura superficiale con pennellasse e piccoli aspiratori;
  - pulitura ad umido per la rimozione di depositi parzialmente aderenti;
  - impacchi desolforanti per la rimozione di efflorescenze saline e depositi residui dalla pulitura;
  - rimozione di vecchia stuccatura;
  - impacchi desolforanti o parti pericolanti;
  - ricollaggio di parti o frammenti distaccati;
  - realizzazione di nuove stuccature con malta idraulica (previdela albino);
  - revisione cromatica per l'equilibratura delle stuccature.
- 2.1**
  - MATERIALI LAPIDEI ARTIFICIALI SUPERFICI POLICROME (finitura pareti o volte)
  - spolveratura superficiale con pennellasse e piccoli aspiratori (solo pilastri e arcioni, escluse superfici esterne di volta e contro scottale);
  - pulitura delle superfici con getto di vapore;
  - rimozione di depositi coerenti mediante pulitura ad umido con l'ausilio di spazzole, spugne, frondei, raschiatori;
  - impacchi desolforanti per la rimozione di efflorescenze saline e depositi residui dalla pulitura (grande per preconsolidamento);
  - rimozione di depositi parzialmente coerenti o aderenti, mediante spugne sintetiche o parti di gomma;
  - trattamento della pellicola alcalica mediante macromolecole di terra di caolin;
  - consolidamento localizzato di fessurati in fase di distacco mediante iniezioni di malta di calce idraulica;
  - rimozione di vecchia stuccatura;
  - realizzazione di nuove stuccature con malta idraulica;
  - restituzione di parti immediatamente meccaniche.
- 2.2**
  - MATERIALI LAPIDEI ARTIFICIALI SUPERFICI IN STUCCO (condizione affioranti delle volte)
  - spolveratura superficiale con pennellasse e piccoli aspiratori
  - impacchi desolforanti per la rimozione di efflorescenze saline e depositi residui dalla pulitura;
  - rimozione di vecchia stuccatura;
  - impacchi desolforanti o parti pericolanti per la rimozione di depositi coerenti, compatiti, o rovinose spesse;
  - realizzazione di nuove stuccature con malta idraulica;
  - antigrattatura di parti immediatamente meccaniche.
- 2.3**
  - MATERIALI LAPIDEI ARTIFICIALI SUPERFICI MONOCROME
  - pulitura delle superfici con getto di vapore;
  - rimozione di depositi coerenti mediante pulitura ad umido con l'ausilio di spazzole, spazzolini, spugne, frondei;
  - impacchi desolforanti per la rimozione di efflorescenze saline e depositi residui dalla pulitura (grande per preconsolidamento);
  - rimozione di vecchia stuccatura;
  - consolidamento localizzato di fessurati in fase di distacco mediante iniezioni di malta di calce;
  - esecuzione di nuovo intonaco ad integrazione delle porzioni rimosse;
  - realizzazione di nuove stuccature con malta idraulica;
  - riduzione dell'infiltrazione visiva di eventuali lacune, mediante acquario;
- 3.1**
  - ELEMENTI LUSINEI, ELEMENTI VITREI (freschi in legno)
  - sverniciatura e successivo lavaggio;
  - leggera carteggiatura;
  - piccole riparazioni alle parti lignee, rivelazione della fessurazione e degli elementi di ancoraggio;
  - stuccatura di rotti e fessure;
  - ritrattatura mediante resina epossidica delle superfici, mano di fondo e ventilatura a smalto semipoco;
  - verniciatura a strati successivi, ripartitura, verifica dello scolorimento e della chiusura;
  - fornitura e messa in opera di protezione della finestra verso ovest;
  - sostituzione delle formelle in vetro opaco.
- 3.2**
  - ELEMENTI METALLICI (ferriada esterna, cancello a scorcio, telaio in ferro)
  - sverniciatura delle superfici;
  - pitturazione antiruggine;
  - ventilatura con smalto semipoco a due mani;
  - cancello a scorcio
  - sverniciatura e protezione con pennellasse e piccoli aspiratori;
  - spolveratura superficiale con pennellasse e piccoli aspiratori;
  - sverniciatura di sverniciatura, ripartitura, verifica dello scolorimento e della chiusura;
  - telaio in ferro
  - fornitura e messa in opera di protezione della finestra verso ovest.
- 3.3**
  - ELEMENTI LUSINEI DECO RATINI (specchi ricche di stoffe, botole e porta in noce)
  - sverniciatura delle superfici;
  - sverniciatura delle superfici;
  - trattamento antiruggine ad iniezione;
  - revisione della chiusura, della battuta;
  - restituito del pannello dell'arco di chiusura;
  - protezione finale con cera microcristallina.

INDIVIDUAZIONE CAPPELLE OGGETTO DEL PRESENTE PROGETTO

- CAPPELLE OGGETTO DI INTERVENTO
- CAPPELLA OGGETTO DEL PRESENTE ELABORATO



INQUADRAMENTO  
ESTRATTO CARTA TECNICA, FOGLIO 392 - PARTICELLA  
fuori scala



Segretariato Regionale per la Lombardia  
Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio per la città metropolitana di Milano

PARROCCHIA SANTA MARIA DELLA PASSIONE  
VIA VINCENZO BELLINI 22 - MILANO

**BASILICA DI SANTA MARIA DELLA PASSIONE  
RESTAURO E RISANAMENTO CONSERVATIVO DELLE  
SUPERFICI DI DUE CAPPELLE**

Progetto architettonico  
Arch. SONIA SGANZERLA

Collaboratrici  
Arch. CRISTINA GIOVATTI – Dott.ssa LARA PAGANI

Restauratore  
EROS ZANOTTI

Consulente geologa  
Dott.ssa LUISA FOLLI

Progetto impianto elettrico e illuminazione  
Per. Ind. MARCO FORTUNATI

Piano di conservazione programmata  
Arch. CRISTINA GIOVATTI

Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione  
Arch. FEDERICA ZANI

LOTTO 2: CAPPELLA BATTESIMALE  
Stato di progetto: comparazione demolizioni e costruzioni

PROGETTO A CURA DI: PROPRIO: TAVOLA N. **BA-04**  
Studio di Architettura arch. Sonia Sganzerla  
Viale Gian Sasso, 46 - 20131 MILANO  
tel. 02 - 58313311  
scala 1:50  
SETTEMBRE 2021