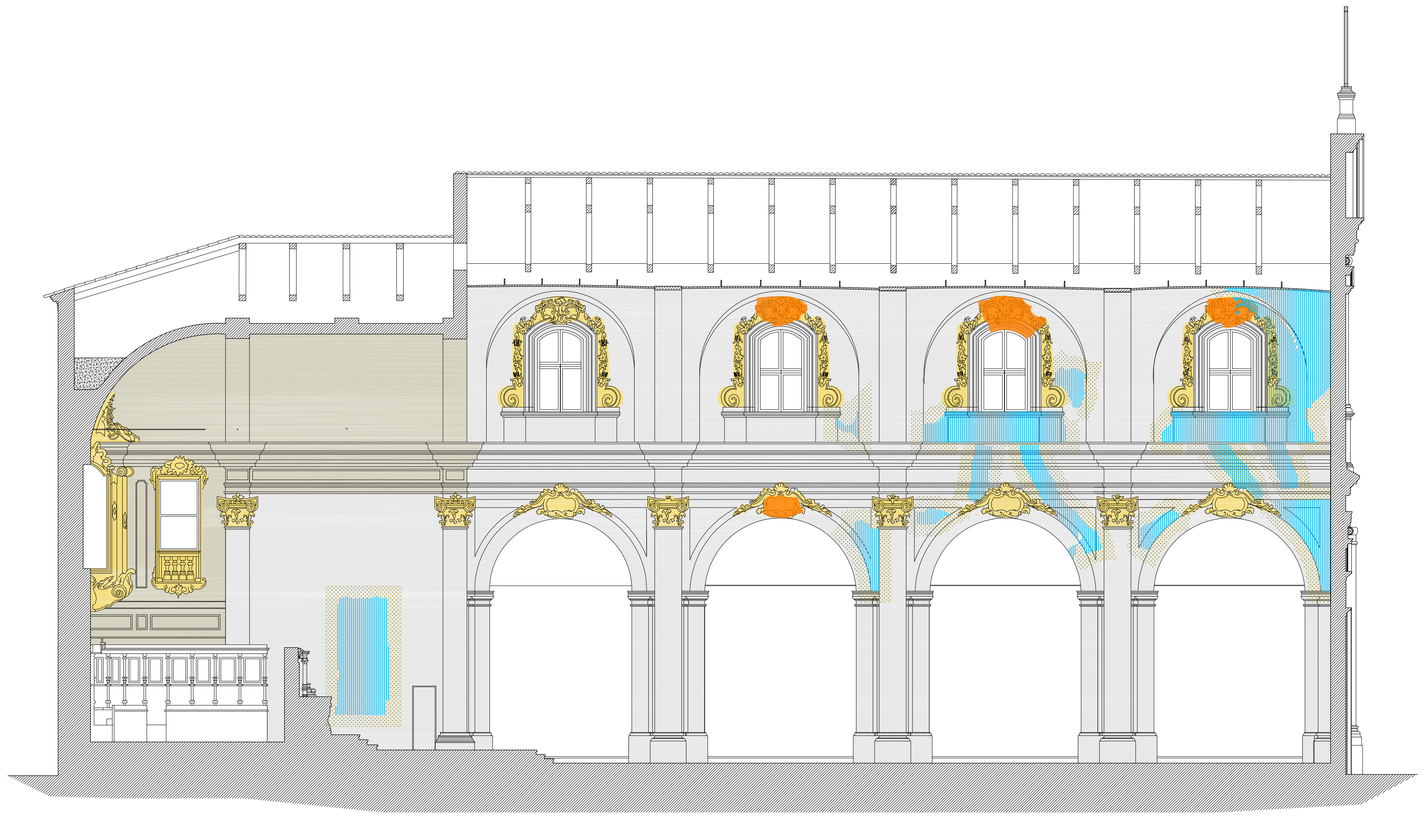
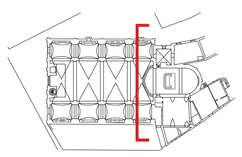
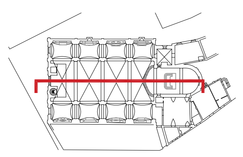
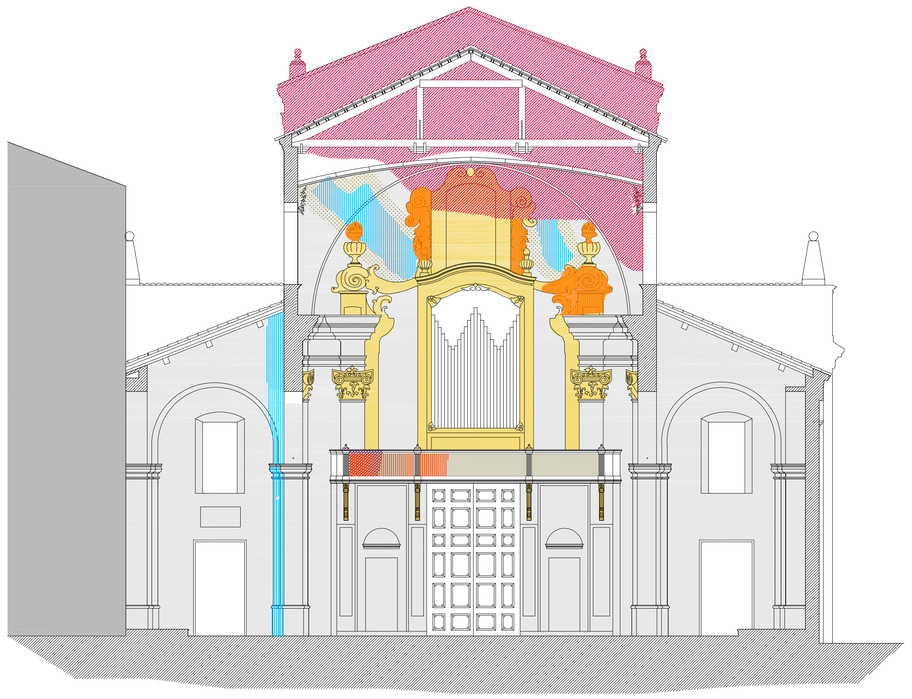
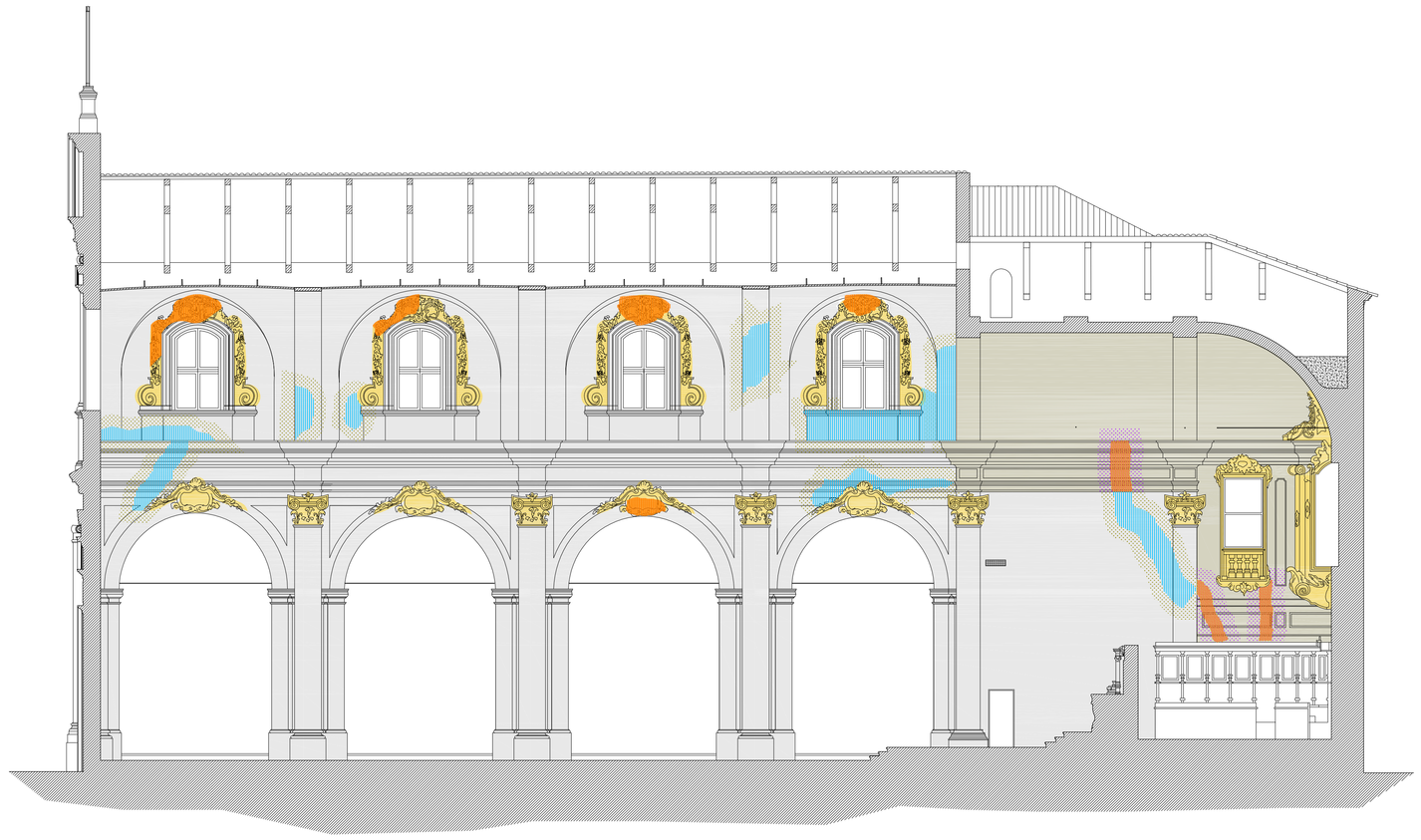
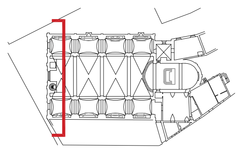


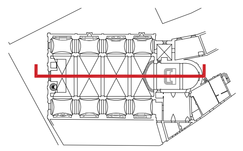












PROGETTO DI RESTAURO DELLE SUPERFICI

FENOMENI DI DEGRADO	INTERVENTI DI RESTAURO					
LACUNA DELLA PELLICOLA PITTORICA DECORATA					AG3	
LACUNA DELLA PELLICOLA PITTORICA DECORATA					AG4	
LACUNA INTONACO SUPERIRICI DECORATE					AG6	AG3
LACUNA INTONACO SUPERIRICI DECORATE					AG5	
LACUNA INTONACO SUPERIRICI TINTEGGIATE					AG6	
LACUNA MANCANZA STUCCO		PC4			AG7	
DISTACCO TRA SUPPORTO MURARIO E INTONACO DECORATO		CO3	CO4			
DISTACCO TRA SUPPORTO MURARIO E INTONACO TINTEGGIATO		CO5				
CROLLO		CO2			AG2	
CROLLO DALAUSTRA ORGANO					AG7	AG6

MATERIALI	INTERVENTI DI RESTAURO ESTESI A TUTTE LE SUPERFICI				
SUPERIRICI DECORATE	PU1	PC1	PC2	CO1	PR1
STUCCHI	PU2	PC3	PC5		
SUPERIRICI TINTEGGIATE					AG1

Nota Bene

1. L'intervento PU1 si estende sì intende su tutte le superfici, compresa la volta
2. L'intervento PC2 si estende su tutte le volte (navata centrale e abside)
3. L'intervento AG2 si estende alle murature e alle volte ricostruite (navata centrale e navate laterali)
4. L'intervento CO1 si estende sul 30% delle volte della navata centrale esisterti
5. L'intervento CO2 si estende sulla volta parzialmente crollata della navata centrale
6. L'intervento PC3 si estende alle cornici sopra alle finestre
7. L'intervento PR1 si estende a tutte le superfici decorate

INTERVENTI DI RESTAURO DELLE SUPERFICI

PULITURA

- **PU1** RIMOZIONE DI DEPOSITI SUPERFICIALI INCOERENTI A SECCO (RF. EPU B03367b)
- **PU2** RIMOZIONE DI DEPOSITI SUPERFICIALI INCOERENTI A SECCO (RF. EPU B03475c)

CONSOLIDAMENTI

- **PC1** PRECONSOLIDAMENTO PROPEDEUTICO AL CONSOLIDAMENTO (RF. EPU B03373c)
- **PC2** PUNTELLATURA INTONACO PREVIA APPLICAZIONE DI VELATINO Da eseguire ogni 50 cm (RF. EPU B03374a)
- **PC3** PUNTELLATURA DI SOSTEGNO PER PARTI A RISCHIO CROLLO (RF. EPU B03488a)
- **PC4** APPLICAZIONE PERNI DI SOSTEGNO (RF. EPU B03502b)
- **PC5** RISTABILIMENTO DELLA COESIONE DELLA PELLICOLA PITTORICA TRAMITE NEBULIZZAZIONE (RF. EPU B03490 a)
- **CO1** RISTABILIMENTO ADESIONE TRA INTONACO E SUPPORTO CON INIEZIONE DI MALTA IDRAULICA O RESINA ACRILICA IN EMULSIONE (RF. EPU B03359b)
- **CO2** APPLICAZIONE PERNI PER SOSTEGNO DURANTE CONSOLIDAMENTO Da eseguire ogni 50cm (RF. EPU B03358c)
- **CO3** RISTABILIMENTO DELL'ADESIONE TRA SUPPORTO MURARIO E INTONACI MEDIANTE INIEZIONE DI ADESIVI RIEMPITIVI (RF. EPU B03383a)
- **CO4** RISTABILIMENTO DELLA COESIONE DELLA PELLICOLA PITTORICA CON RESINA ACRILICA IN SOLUZIONE A PENNELLO (RF. EPU B03373a)
- **CO5** RISTABILIMENTO DELL'ADESIONE TRA SUPPORTO MURARIO E INTONACI MEDIANTE INIEZIONE DI ADESIVI RIEMPITIVI (RF. EPU B03401b)

INTEGRAZIONI

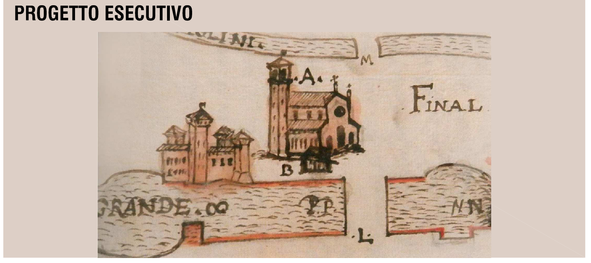
- **AG1** RIDUZIONE DELL'INTERFERENZA VISIVA CON VELATURE (RF. EPU B03471)
- **AG2** TINTEGGIO CON VELATURA A CALCE E RIFACIMENTO INTONACO A CALCE (RF. EPU B03473b)
- **AG3** RICOSTRUZIONE AD ACQUERELLO DI DECORAZIONI RIPETITIVE COMPLESSE (RF. EPU B03429 a/b/c/d)
- **AG4** REINTEGRAZIONE MIMETICA AD ACQUERELLO (RF. EPU B03437a)
- **AG5** STUCCATURA A LIVELLO (RF. B03417d)
- **AG6** STUCCATURA DI CADUTA D INTONACI E TINTEGGIO A CALCE (RF. EPU B03470c + B03473b)
- **AG7** INTEGRAZIONE PLASTICA DI PARTI MANCANTI CON CALCO (RF. EPU B03575b)

PROTEZIONI

- **PR1** PROTEZIONE SUPERFICIALE MEDIANTE APPLICAZIONE DI RESINA ACRILICA IN BASSA SOLUZIONE A SPRUZZO (RF. EPU B03431b)

LAVORI DI RIPRISTINO CON MIGLIORAMENTO SISMICO DELLA CHIESA DEI SANTI FILIPPO E GIACOMO (DUOMO) DI FINALE EMILIA DANNEGGIATA DAL SISMA DEL 20/29 MAGGIO 2012 - ID 2163 - CIG: 6489971078 CUP: I79G13000680005

PROGETTO ESECUTIVO



Committente:

Arcidiocesi di Modena - Nonantola

Via Sant'Eufemia, 13
41121 Modena
pec: arcidiocesi.modena-nonantola@pec.chiesacattolica.it

Progettisti:

POLITECNICA
INGEGNERIA E ARCHITETTURA
Via Galilei n.220 - 41126 Modena (MO)
tel. 059.356027 fax. 059.356780

RESPONSABILE DI PROGETTO
Ing. Arch. Micaela Goldoni

PROGETTO OPERE ARCHITETTONICHE E DI RESTAURO
Ing. Arch. Micaela Goldoni

COORDINATORE IN FASE DI PROGETTAZIONE
Ing. Stefano Simonini

DIRETTORE TECNICO
Ing. Paolo Muratori

PROGETTO OPERE STRUTTURALI
Ing. Fabio Camorani

PROGETTO IMPIANTI MECCANICI
Ing. Marco Balestrazzi

PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI
Ing. Francesco Frassinelli
P.I Emanuele Bezzhi

ORDINE DEGLI INGEGNERI PROV. MODENA
Ing. PAOLO MURATORI
N. 1800
MODENA

ORDINE DEGLI ARCHITETTI PIANIFICATORI PAESAGGISTI E CONSERVATORI DELLA PROVINCIA DI MODENA
ARCHITETTO
MICAELA GOLDONI
N. 1211

RESTAURO DELLE SUPERFICI

SEZIONI NAVATA CENTRALE

PARTE D'OPERA	DESCIPLINA	DOC. E PROG.	FASE	REV.
0001	REIR	E002	3	0

Cartella	File name	Prot.	Scala	Formato
01	01_REIR_E002_30_4715	4715	1:100	A0

REV.	DESCRIZIONE	Data	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
5					
4					
3					
2					
1					
0	EMISSIONE PER GARA DI APPALTO	MARZO 2018	F.Farnet	M.Goldoni	M.Goldoni

Il presente progetto è il frutto del lavoro dei professionisti associati in Politecnica. A termine di legge tutti i diritti sono riservati.

E' vietata la riproduzione in qualsiasi forma senza autorizzazione di POLITECNICA Soc. Coop.