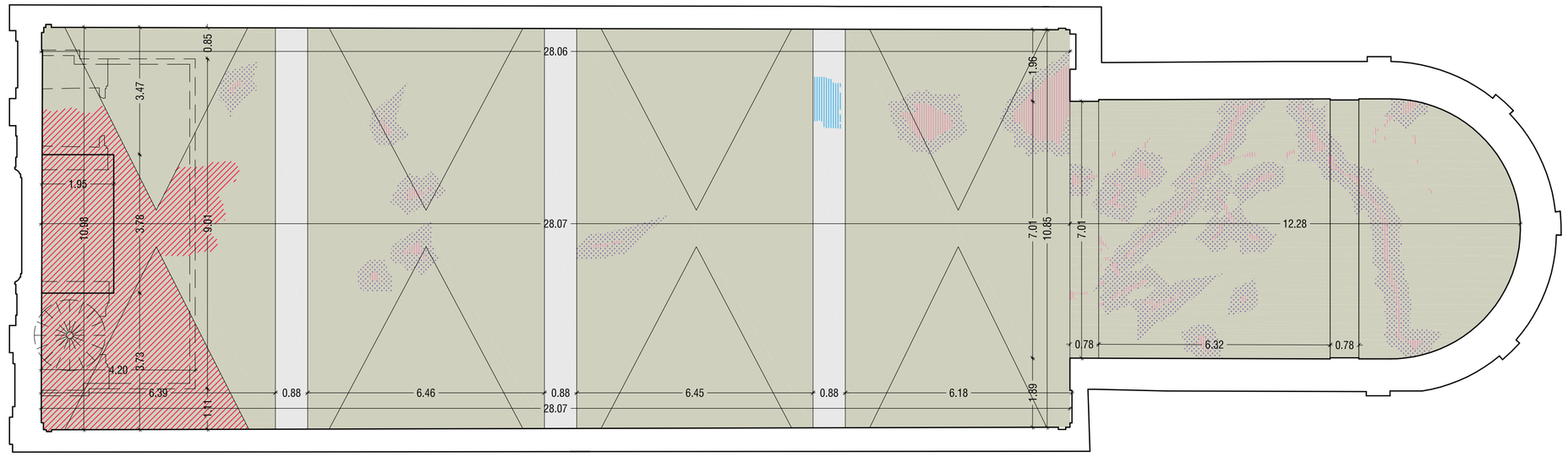


PROGETTO DI RESTAURO DELLE SUPERFICI

FENOMENI DI DEGRADO	INTERVENTI DI RESTAURO				
LACUNA DELLA PELLICOLA PITTORICA DECORATA				AG3	
LACUNA DELLA PELLICOLA PITTORICA DECORATA				AG4	
LACUNA INTONACO SUPERFICI DECORATE				AG5	AG3
LACUNA INTONACO SUPERFICI DECORATE				AG5	
LACUNA INTONACO SUPERFICI 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 BALAUSTRA ORGANO				AG7	AG6

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

Nota Bene

1. L'intervento PU1 si estende si 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 esistenti
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
(RIF. EPU B03367b)

PU2 RIMOZIONE DI DEPOSITI SUPERFICIALI INCOERENTI A SECCO
(RIF. EPU B03475c)

CONSOLIDAMENTI

PC1 PRECONSOLIDAMENTO PROPEDEUTICO AL CONSOLIDAMENTO
(RIF. EPU B03373c)

PC2 PUNTELLATURA INTONACO PREVIA APPLICAZIONE DI VELATINO
Da eseguire ogni 50 cm
(RIF. EPU B03374a)

PC3 PUNTELLATURA DI SOSTEGNO PER PARTI A RISCHIO CROLLO
(RIF. EPU B03485a)

PC4 APPLICAZIONE PERNI DI SOSTEGNO
(RIF. EPU B03502a)

PC5 RISTABILIMENTO DELLA COESIONE DELLA PELLICOLA PITTORICA TRAMITE NEBULIZZAZIONE
(RIF. EPU B03490.a)

CO1 RISTABILIMENTO ADESIONE TRA INTONACO E SUPPORTO CON INIEZIONE DI MALTA IDRAULICA O RESINA ACRILICA IN EMULSIONE
(RIF. EPU B03385b)

CO2 APPLICAZIONE PERNI PER SOSTEGNO DURANTE CONSOLIDAMENTO
Da eseguire ogni 50cm
(RIF. EPU B03388)

CO3 RISTABILIMENTO DELL'ADESIONE TRA SUPPORTO MURARIO E INTONACI MEDIANTE INIEZIONE DI ADESIVI/RIEMPITIVI
(RIF. EPU B03383a)

CO4 RISTABILIMENTO DELLA COESIONE DELLA PELLICOLA PITTORICA CON RESINA ACRILICA IN SOLUZIONE A PENNELLO
(RIF. EPU B03375a)

CO5 RISTABILIMENTO DELL'ADESIONE TRA SUPPORTO MURARIO E INTONACI MEDIANTE INIEZIONE DI ADESIVI/RIEMPITIVI
(RIF. EPU B03451b)

INTEGRAZIONI

AG1 RIDUZIONE DELL'INTERFERENZA VISIVA CON VELATURE
(RIF. EPU B03471)

AG2 TINTEGGIO CON VELATURA A CALCE E RIFACIMENTO INTONACO A CALCE
(RIF. EPU B03473b)

AG3 RICOSTRUZIONE AD ACQUERELLO DI DECORAZIONI RIPETUTE COMPLESSE
(RIF. EPU B03429 a/b/c/d)

AG4 REINTEGRAZIONE MIMETICA AD ACQUERELLO
(RIF. EPU B03427a)

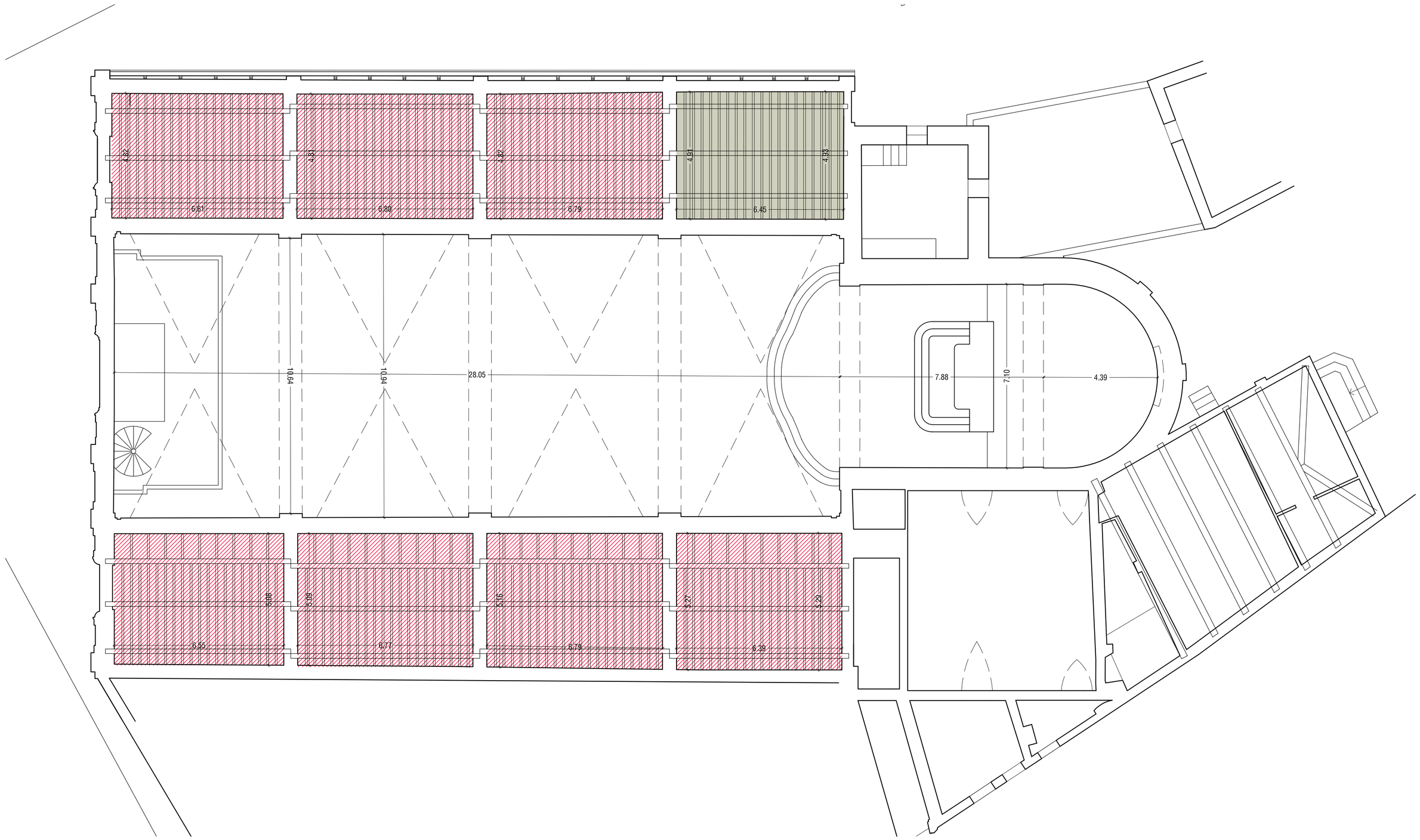
AG5 STUCCATURA A LIVELLO
(RIF. B03417d)

AG6 STUCCATURA DI CADUTA DI INTONACI E TINTEGGIO A CALCE
(RIF. EPU B03470e = B03473b)

AG7 INTEGRAZIONE PLASTICA DI PARTI MANCANTI CON CALCO
(RIF. EPU B03575b)

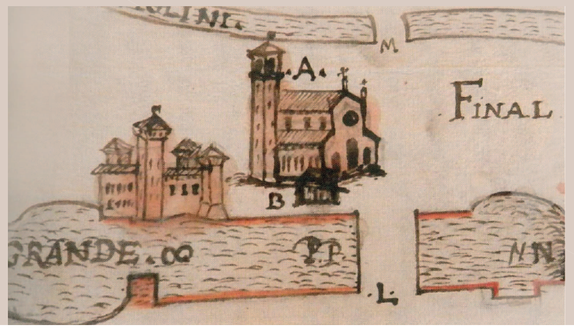
PROTEZIONI

PR1 PROTEZIONE SUPERFICIALE MEDIANTE APPLICAZIONE DI RESINA ACRILICA IN BASSA SOLUZIONE A SPRUZZO
(RIF. 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: 6489971D7B 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: 059.356527 fax: 059.356780

RESPONSABILE DI PROGETTO
Ing. Arch. Milcaela Goldoni

PROGETTO OPERE ARCHITETTONICHE E DI RESTAURO
Ing. Arch. Milcaela 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 Frassineti
P.I Emanuela Becchi

ORDINE DEGLI INGEGNERI PROV. MODENA
ING. PAOLO MURATORI
N. 1202
MODENA

ORDINE DEGLI ARCHITETTI PIANIFICATORI PAESAGGISTI E CONSERVATORI
PROVINCIA DI MODENA
ARCHITETTO
MILCAELA GOLDONI
N. 777

RESTAURO DELLE SUPERFICI

VOLTA

PARTE D'OPERA	DISCIPLINA	DOC. E PROG.	FASE	REV.
0001	REIR	D001	3	0

Cartella	File name	Prot.	Scala	Formato
01	01_REIR_E003_30_4715	4715	1:100	A1

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