

interventi del Grande progetto Unesco

sintesi del progetto

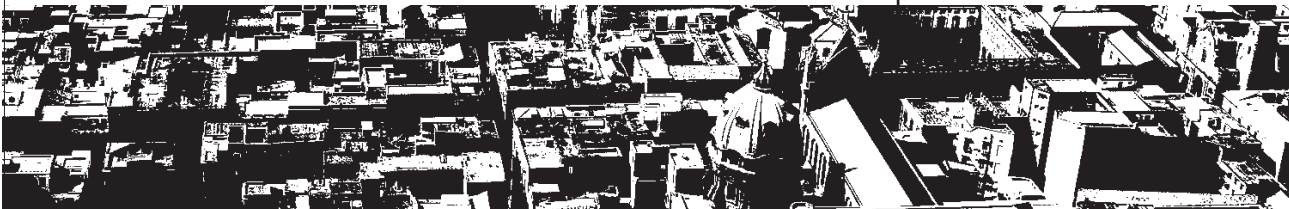
# COMPLESSO DI SANTA MARIA DELLA COLONNA

riqualificazione e rifunzionalizzazione del complesso

*intervento n. 5*

COMUNE DI NAPOLI

Direzione centrale Pianificazione e gestione del territorio - sito Unesco  
Servizio analisi economiche e sociali a supporto delle attività di pianificazione



COMPLESSO DI SANTA MARIA DELLA COLONNA  
riqualificazione e rifunzionalizzazione del complesso

---

*cronologia essenziale*

PROGETTAZIONE

13.8.2013 **approvazione progetto definitivo** con deliberazione Gc n. 624/2013

18.9.2013 **approvazione progetto definitivo** con deliberazione Gc n. 700/2013

GARA

tipologia: lavori, servizi e forniture

oggetto: affidamento della progettazione esecutiva degli impianti e dell'esecuzione dei lavori

criterio: prezzo più basso

29.11.2013 **indizione gara** con determina n. 61/2013

30.4.2014 **indizione gara** con determina n. 18/2014

20.6.2014 **pubblicazione bando di gara** in GURI n. 69/2014

16.10.2014 **aggiudicazione definitiva** con decreto Provveditore alle OOPP n. 33303/2014

7.1.2015 **determina di aggiudicazione** n. 1/2015

**PROGRAMMA OPERATIVO REGIONALE FESR CAMPANIA 2007-2013**  
**Asse 6 Sviluppo urbano e qualità della vita**  
**Obiettivo operativo 6.2 - Napoli e area metropolitana**  
**Grande Progetto *Centro storico di Napoli valorizzazione del sito UNESCO***

**COMPLESSO DI "S. MARIA DELLA COLONNA"**  
**RECUPERO E RIFUNZIONALIZZAZIONE**  
**intervento n° 5**

**RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA**

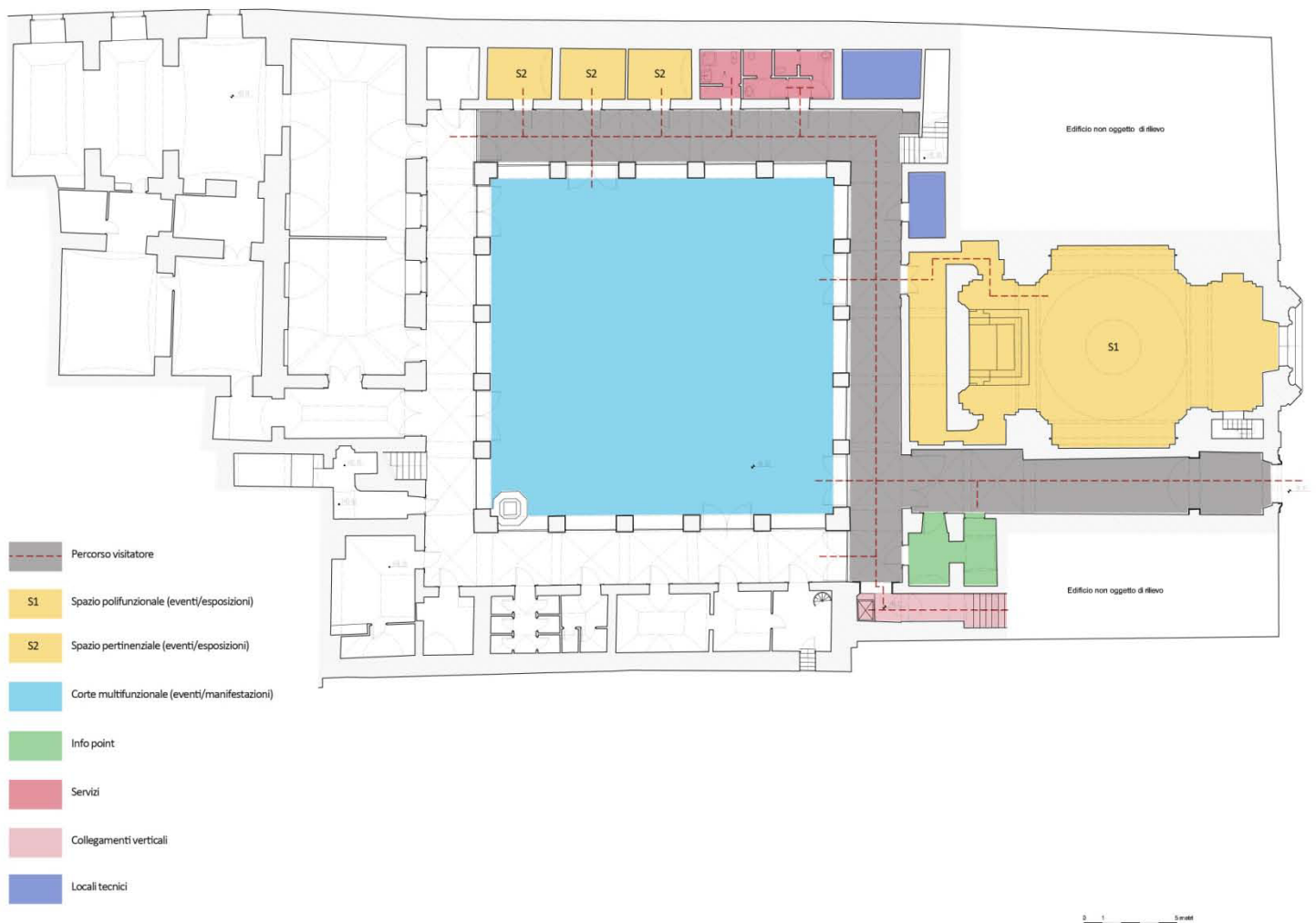
**estratto**



### 3. Proposta progettuale del complesso monumentale con attivazioni di funzioni culturali e di servizi

L'obiettivo del progetto è la riqualificazione e rifunzionalizzazione del complesso monumentale, inquadrato nell'obiettivo più generale di Tutela e Valorizzazione del Centro Storico di Napoli, sito appartenente al patrimonio mondiale dell'umanità.

Il recupero del monumento, attraverso il restauro del bene, il recupero degli spazi destinandoli ai servizi per la cittadinanza, contribuisce a promuovere, insieme al recupero e rifunzionalizzazione degli altri complessi monumentali del centro storico, lo sviluppo urbano sostenibile.

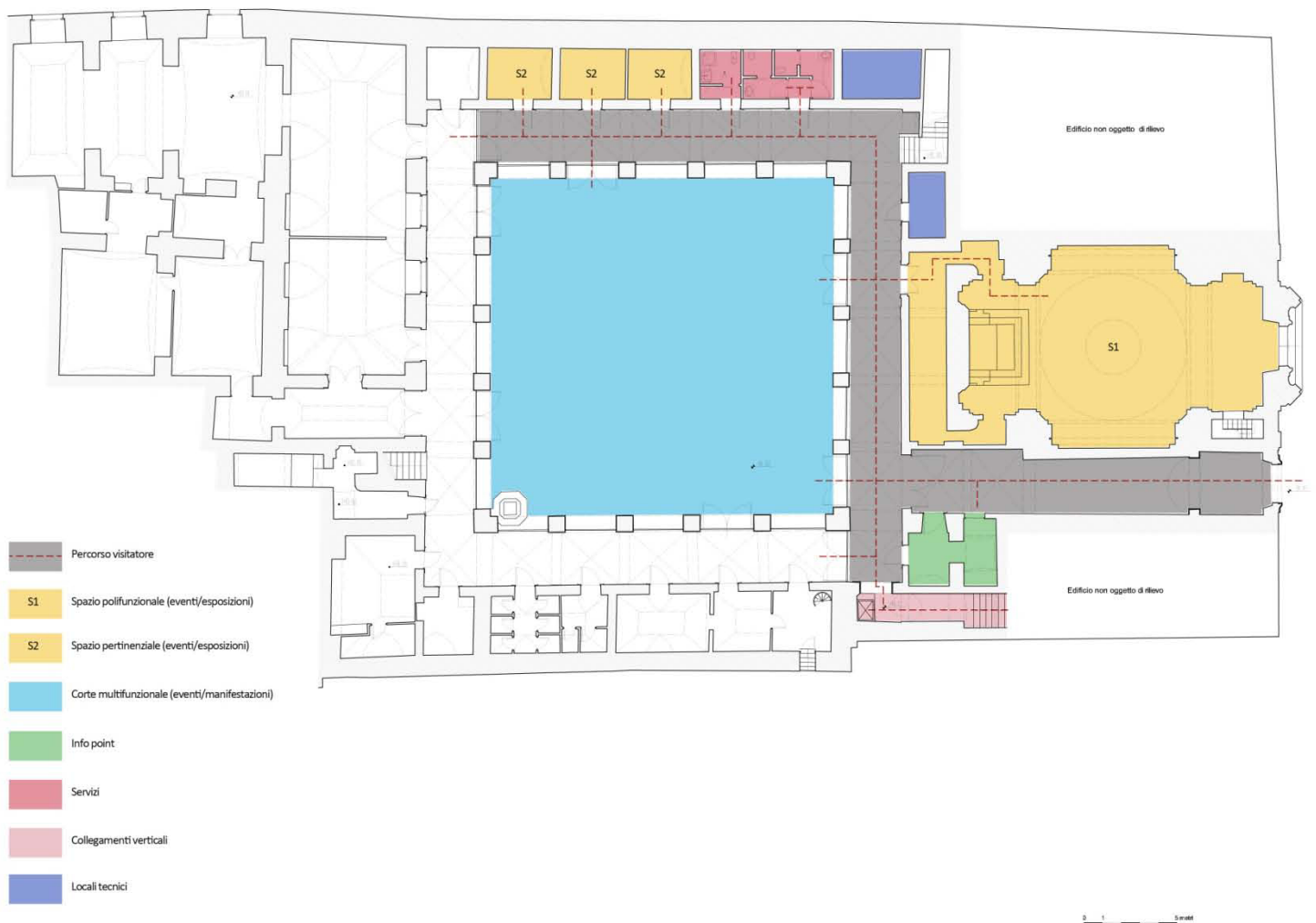


Il visitatore che percorre il decumano del centro storico, oltre ad ammirare la facciata della chiesa restaurata, potrà addentrarsi all'interno della chiesa stessa o lateralmente, attraverso l'androne, penetrare nella corte interna.

### 3. Proposta progettuale del complesso monumentale con attivazioni di funzioni culturali e di servizi

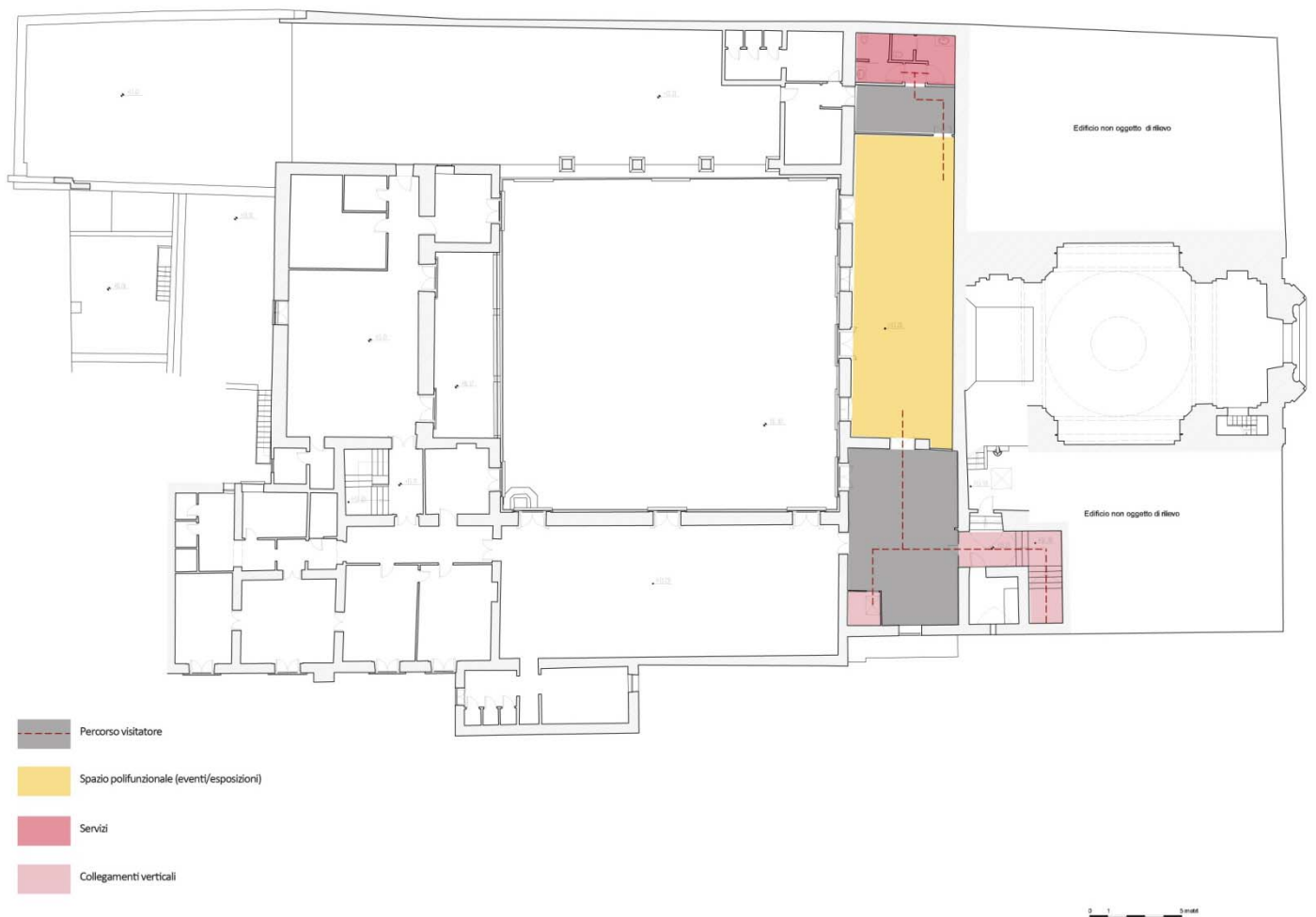
L'obiettivo del progetto è la riqualificazione e rifunzionalizzazione del complesso monumentale, inquadrato nell'obiettivo più generale di Tutela e Valorizzazione del Centro Storico di Napoli, sito appartenente al patrimonio mondiale dell'umanità.

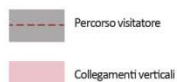
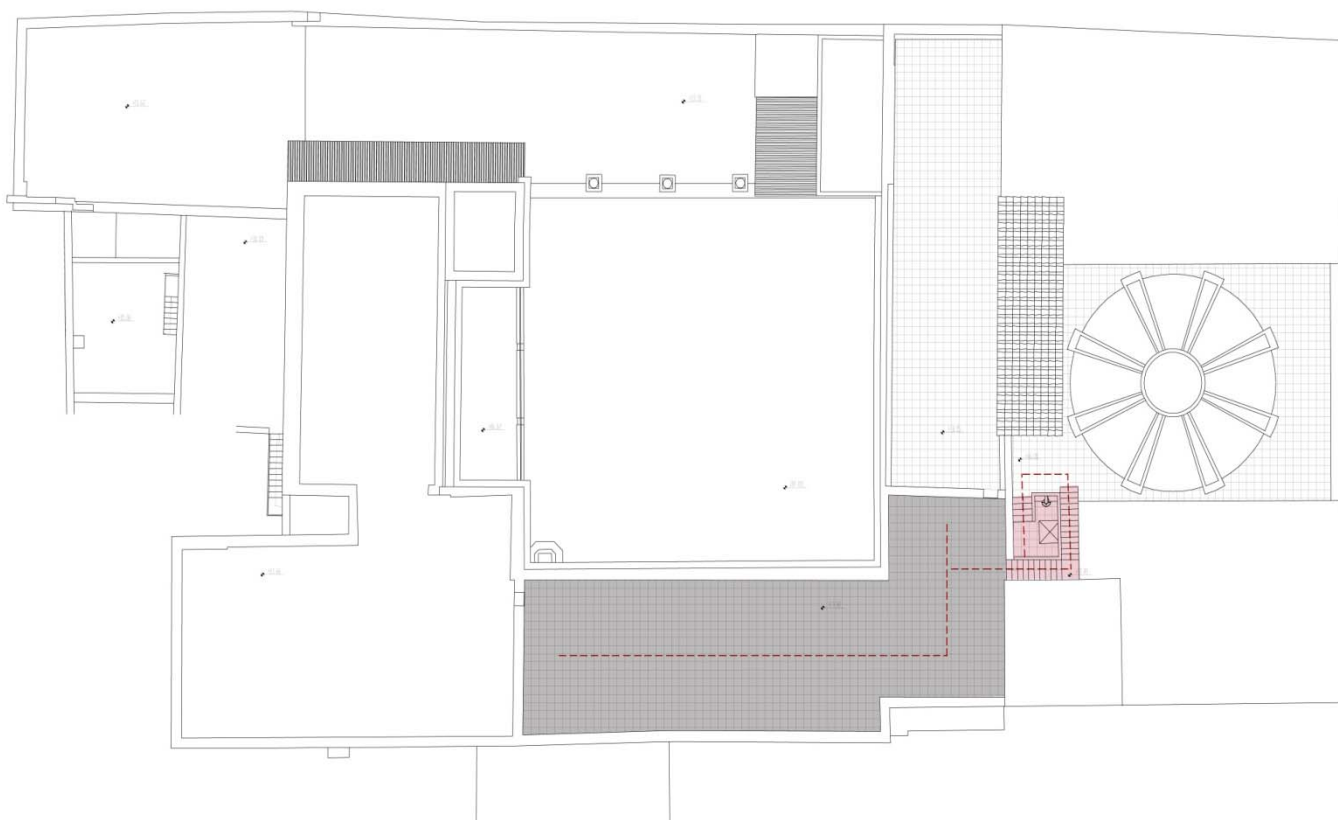
Il recupero del monumento, attraverso il restauro del bene, il recupero degli spazi destinandoli ai servizi per la cittadinanza, contribuisce a promuovere, insieme al recupero e rifunzionalizzazione degli altri complessi monumentali del centro storico, lo sviluppo urbano sostenibile.



Il visitatore che percorre il decumano del centro storico, oltre ad ammirare la facciata della chiesa restaurata, potrà addentrarsi all'interno della chiesa stessa o lateralmente, attraverso l'androne, penetrare nella corte interna.

La corte sarà chiusa perimetralmente, lungo tutto il porticato, con vetrate strutturali che consentiranno di leggere l'intero apparato architettonico dei prospetti prospicienti la corte ma allo stesso tempo garantiranno l'uso diverso del complesso. Si è scelto infatti di intervenire sulla parte del complesso monumentale posta a sud, nello specifico sulla facciata principale, sulla chiesa, sulla corte (compreso tutti i prospetti ad essa prospiciente), sulle coperture, al piano secondo (nella parte in cui necessitano urgenti interventi di messa in sicurezza).





La corte è immaginata come una piazza aperta alla cittadinanza, organizzata per eventi musicali, sociali ed altro. Viene infatti previsto, oltre alla pavimentazione in basolato, la realizzazione di un nuovo impianto elettrico e di diffusione sonora. I corpi illuminanti saranno disposti a pavimento nella corte, a parete e soffitto sotto il porticato, e all'interno delle vetrate poste lungo il porticato.

Anche la chiesa, oltre agli interventi di restauro architettonico e storico-artistico sarà interessata da interventi impiantistici, adeguamento ed integrazione dell'impianto elettrico, impianto termico a pavimento, impianto di trasmissione dati e diffusione sonora. Dagli atti di ufficio della Soprintendenza è emerso che nella chiesa la pavimentazione era in marmo che è stato svellito durante gli ultimi lavori di consolidamento. Allo stato non è stato possibile reperire ulteriori dati circa la possibilità di ritrovare il marmo accatastato da qualche parte, pertanto si suppone di intervenire con una pavimentazione neutra, in battuto di coccio pesto in modo da non alterare i caratteri tipologici del bene.

Attraverso i collegamenti verticali esistenti è previsto l'utilizzo degli ambienti posti al secondo piano, recuperati, attraverso la demolizione dei tramezzi esistenti, in un unico salone multifunzionale, con servizi annessi, ad uso pubblico.

Anche le coperture saranno interessate dagli interventi. E' prevista l'impermeabilizzazione, previo massetto (armato laddove necessario) e parziale pavimentazione in modo da consentire anche una passeggiata belvedere per poter vedere il dintorno del centro storico dall'alto.

In questo modo, l'intervento di riqualificazione e rifunzionalizzazione del complesso monumentale di S. Maria della Colonna, contribuisce al restauro della "città e il paesaggio", opzione strategica del progetto più ampio "P.O.R. Campania FESR 2007-2013"

Gli interventi previsti di restauro sono contenuti negli allegati tecnici; di seguito si riportano a titolo esemplificativo le tavole grafiche di degrado e di progetto per i prospetti.

**I - RECUPERO INTONACI**

	<b>Distacco</b>
I.1	Pulitura della superficie
I.5	Consolidamento e fissaggio di intonaco
I.6	Reintegrazione parti mancanti di intonaco
	<b>Erosione</b>
I.1	Pulitura della superficie
I.6	Reintegrazione parti mancanti di intonaco
	<b>Patina</b>
I.1	Pulitura della superficie
I.3	Consolidamento corticale dell'intonaco
I.4	Consolidamento in profondità dell'intonaco
	<b>Deposito superficiale</b>
I.1	Pulitura della superficie
	<b>Patina biologica</b>
I.1	Pulitura della superficie
I.2	Pulizia da radici e microrganismi
	<b>Presenza di vegetazione</b>
I.2	Pulizia da radici e microrganismi

**S - RESTAURO STUCCHI**

	<b>Incrostazione</b>
S.1	Consolidamento e fissaggio
S.2	Pulitura della superficie
S.3	Restauro con trattamento erbicida e biocida
S.4	Integrazione plastica
S.5	Integrazione cromatica
S.6	Consolidamento e protezione finale superfici

**RM - RESTAURO MURATURA**

RM.1	Risanamento strutturale
RM.2	Ricucitura lesioni

**OV - OPERE VARIE**

OV.1	Rimozione del massetto
OV.2	Posa in opera di lastre di ardesia
OV.3	Rimozione Infilso
OV.4	Chiusura vano con muratura in blocchi di tufo

**F - RESTAURO OPERE IN FERRO**

F.1	Pulitura ed essiccazione
F.2	Eliminazione di ossidi e prodotti corrosi
F.3	Trattamento con inibitori di corrosione
F.4	Trattamento protettivo finale

**M - RESTAURO MARMO**

M.1	Pulitura e rimozione di depositi superficiali
M.2	Consolidamento di fessurazioni
M.3	Fissaggio con perni in acciaio o con resina

**L - RESTAURO OPERE LIGNEE**

L.1	Disinfestazione e consolidamento
L.2	Fissaggio e pulitura delle superfici
L.3	Integrazione plastica e decorativa
L.4	Lucidatura e protezione finale

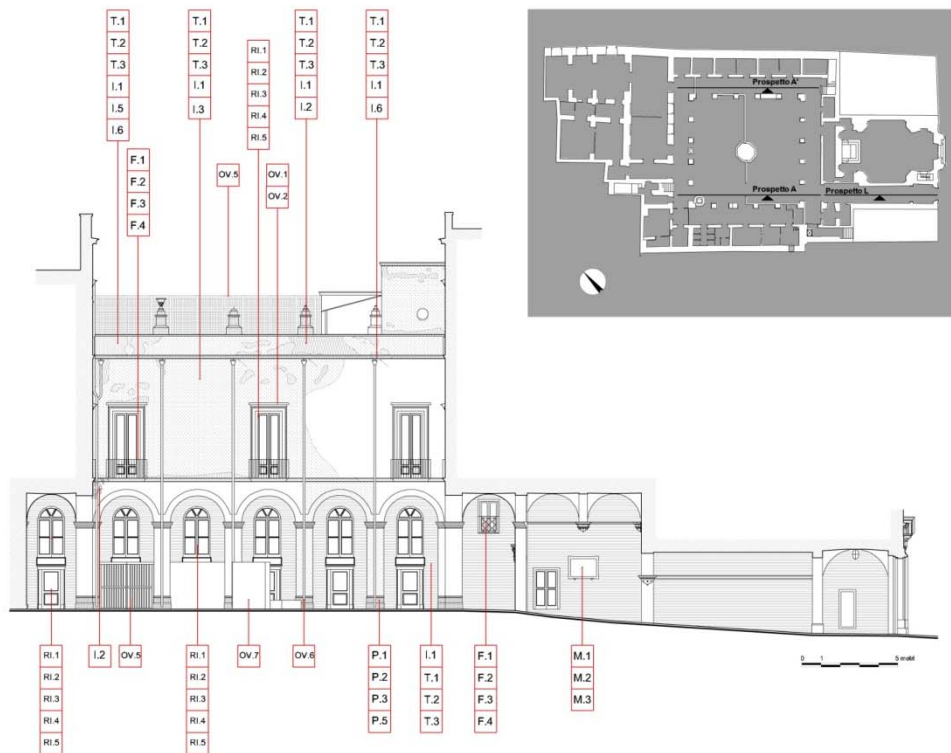
**P - RESTAURO PIPERNO**

P.5	Consolidamento e fissaggio
	<b>Crosta</b>
P.1	Consolidamento superficiale con Paraloid
P.2	Devitalizzazione da attacchi biologici
P.3	Protezione finale con cere microcristalline
	<b>Mancanza</b>
P.4	Collocazione di elementi mancanti

**T - OPERE DI TINTEGGIATURA**

T.1	Smerigliatura del film pittorico esistente
T.2	Scialbatura con latte a base di grassello di calce
T.3	Tinteggiatura di superfici





#### OV - OPERE VARIE

ov.1	Rimozione del massetto
ov.2	Posa in opera di lastre di ardesia
ov.5	Rimozione recinzione
ov.6	Rimozione e sostituzione pluviali
ov.7	Demolizione tramezzi

#### M - RESTAURO MARMO

M.1	Pulitura e rimozione di depositi superficiali
M.2	Consolidamento di fessurazioni
M.3	Fissaggio con perni in acciaio o con resina

#### RI - RESTAURO INFISSI

RI.1	Smontaggio
RI.2	Pulizia e consolidamento
RI.3	Scartavetratura e protezione
RI.4	Verniciatura
RI.5	Rimontaggio

#### T - OPERE DI TINTEGGIATURA

T.1	Smerigliatura del film pittorico esistente
T.2	Scialbatura con latte a base di grassello di calce
T.3	Tinteggiatura di superfici

#### I - RECUPERO INTONACI

	<b>Distacco</b>
I.1	Pulitura della superficie
I.5	Consolidamento e fissaggio di intonaco
I.6	Reintegrazione parti mancanti di intonaco
	<b>Erosione</b>
I.1	Pulitura della superficie
I.6	Reintegrazione parti mancanti di intonaco
	<b>Efflorescenza</b>
I.1	Pulitura della superficie
I.3	Consolidamento corticale dell'intonaco
	<b>Deposito superficiale</b>
I.1	Pulitura della superficie
	<b>Patina biologica</b>
I.1	Pulitura della superficie
I.2	Pulizia da radici e microrganismi
	<b>Presenza di vegetazione</b>
I.2	Pulizia da radici e microrganismi

#### P - RESTAURO PIPERNO

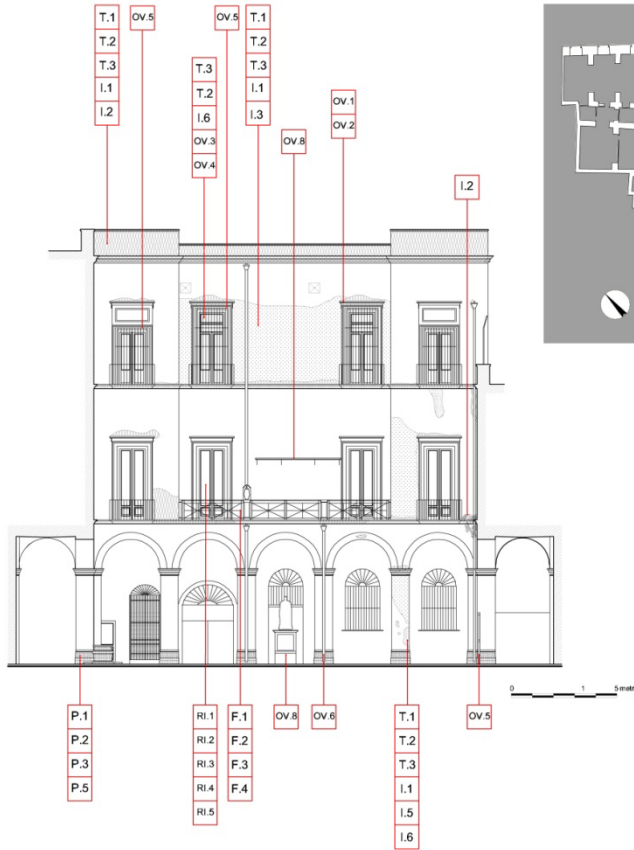
	<b>Crosta</b>
P.1	Consolidamento superficiale con Paraloid
P.2	Devitalizzazione da attacchi biologici
P.3	Protezione finale con cere microcristalline
	<b>Mancanza</b>
P.4	Collocazione di elementi mancanti

#### L - RESTAURO OPERE LIGNEE

L.1	Disinfestazione e consolidamento
L.2	Fissaggio e pulitura delle superfici
L.3	Integrazione plastica e decorativa
L.4	Lucidatura e protezione finale

#### F - RESTAURO OPERE IN FERRO

F.1	Pulitura ed essiccazione
F.2	Eliminazione di ossidi e prodotti corrosi
F.3	Trattamento con inibitori di corrosione
F.4	Trattamento protettivo finale



#### OV - OPERE VARIE

ov.1	Rimozione del massetto
ov.2	Posa in opera di lastre di ardesia
ov.3	Rimozione Infisso
ov.4	Chiusura vano con muratura in blocchi di tufo
ov.5	Rimozione recinzione
ov.6	Rimozione e sostituzione pluviali
ov.7	Demolizione tramezzi
ov.8	Rimozione parti incongrue l'impianto originario

#### RI - RESTAURO INFISSI

RI.1	Smontaggio
RI.2	Pulizia e consolidamento
RI.3	Scartavetratura e protezione
RI.4	Verniciatura
RI.5	Rimontaggio

#### T - OPERE DI TINTEGGIATURA

T.1	Smerigliatura del film pittorico esistente
T.2	Scialbatura con latte a base di grassello di calce
T.3	Tinteggiatura di superfici

#### I - RECUPERO INTONACI

	<b>Distacco</b>
I.1	Pulitura della superficie
I.5	Consolidamento e fissaggio di intonaco
I.6	Reintegrazione parti mancanti di intonaco
	<b>Erosione</b>
I.1	Pulitura della superficie
I.6	Reintegrazione parti mancanti di intonaco
	<b>Efflorescenza</b>
I.1	Pulitura della superficie
I.3	Consolidamento corticale dell'intonaco
	<b>Deposito superficiale</b>
I.1	Pulitura della superficie
	<b>Patina biologica</b>
I.1	Pulitura della superficie
I.2	Pulizia da radici e microrganismi
	<b>Presenza di vegetazione</b>
I.2	Pulizia da radici e microrganismi

#### P - RESTAURO PIPERNO

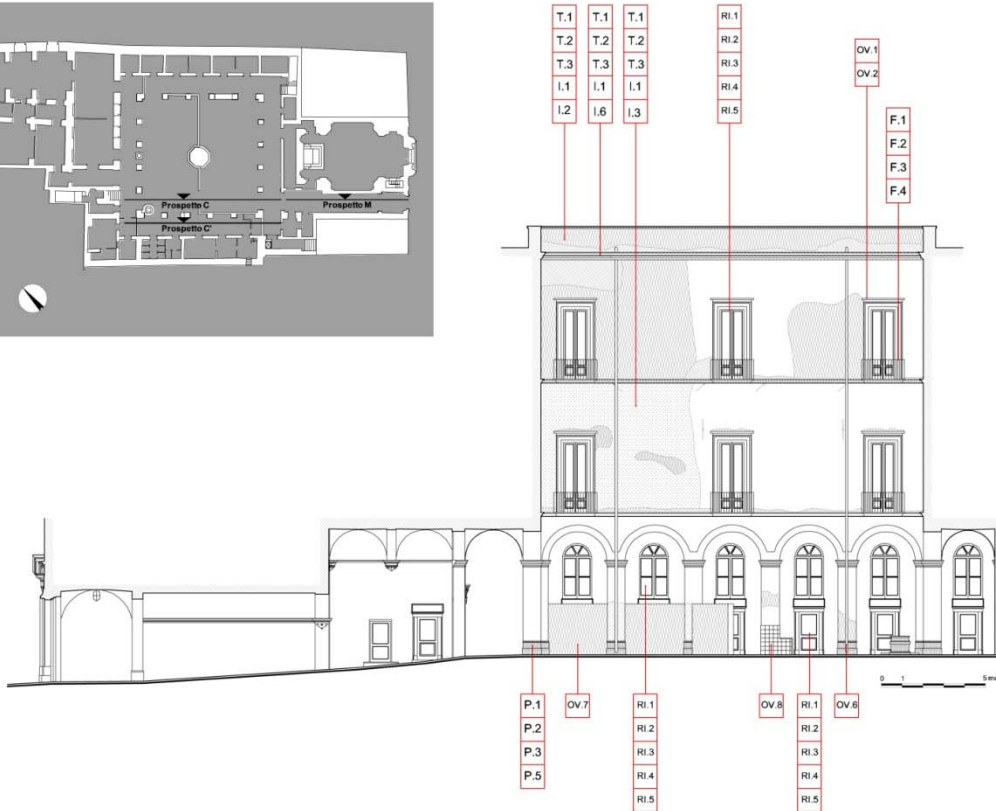
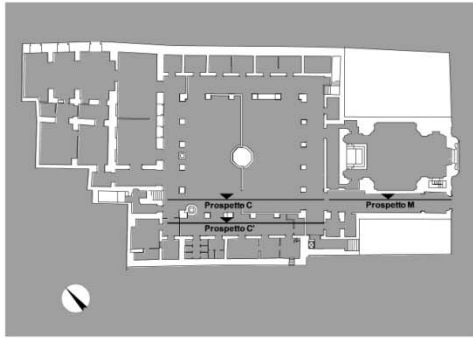
	<b>Crosta</b>
P.1	Consolidamento superficiale con Paraloid
P.2	Devitalizzazione da attacchi biologici
P.3	Protezione finale con cere microcristalline
	<b>Mancanza</b>
P.4	Collocazione di elementi mancanti

#### L - RESTAURO OPERE LIGNEE

L.1	Disinfestazione e consolidamento
L.2	Fissaggio e pulitura delle superfici
L.3	Integrazione plastica e decorativa
L.4	Lucidatura e protezione finale

#### F - RESTAURO OPERE IN FERRO

F.1	Pulitura ed essiccazione
F.2	Eliminazione di ossidi e prodotti corrosi
F.3	Trattamento con inibitori di corrosione
F.4	Trattamento protettivo finale



#### OV - OPERE VARIE

OV.1	Rimozione del massetto
OV.2	Posa in opera di lastre di ardesia
OV.6	Rimozione e sostituzione pluviali
OV.7	Demolizione tramezzi
OV.8	Rimozione parti incongrue l'impianto originario

#### RI - RESTAURO INFISSI

RI.1	Smontaggio
RI.2	Pulizia e consolidamento
RI.3	Scartavetratura e protezione
RI.4	Verniciatura
RI.5	Rimontaggio

#### T - OPERE DI TINTEGGIATURA

T.1	Smerigliatura del film pittorico esistente
T.2	Scialbatura con latte a base di grassello di calce
T.3	Tinteggiatura di superfici

#### I - RECUPERO INTONACI

	<b>Distacco</b>
I.1	Pulitura della superficie
I.5	Consolidamento e fissaggio di intonaco
I.6	Reintegrazione parti mancanti di intonaco
	<b>Erosione</b>
I.1	Pulitura della superficie
I.6	Reintegrazione parti mancanti di intonaco
	<b>Efflorescenza</b>
I.1	Pulitura della superficie
I.3	Consolidamento corticale dell'intonaco
	<b>Deposito superficiale</b>
I.1	Pulitura della superficie
	<b>Patina biologica</b>
I.1	Pulitura della superficie
I.2	Pulizia da radici e microrganismi
	<b>Presenza di vegetazione</b>
I.2	Pulizia da radici e microrganismi

#### P - RESTAURO PIPERNO

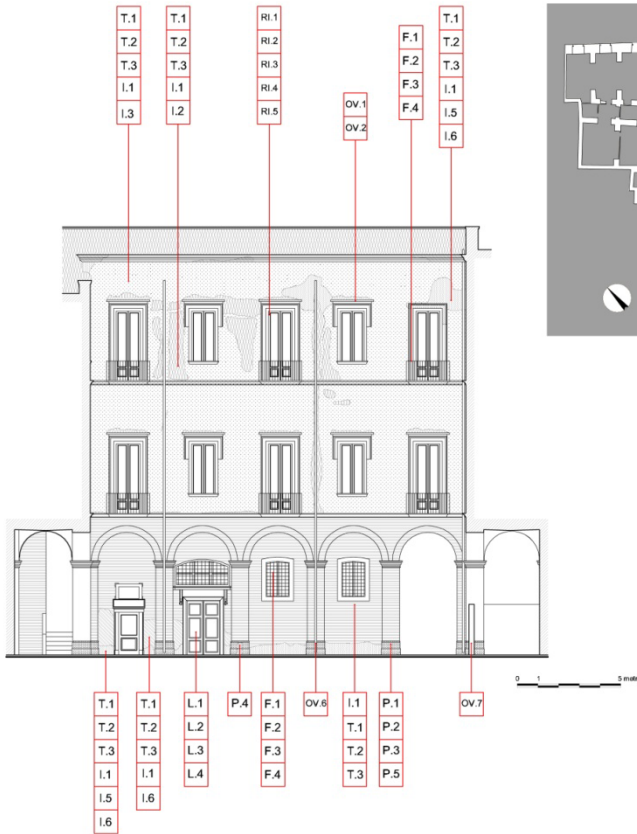
	<b>Crosta</b>
P.1	Consolidamento superficiale con Paraloid
P.2	Devitalizzazione da attacchi biologici
P.3	Protezione finale con cere microcristalline
	<b>Mancanza</b>
P.4	Collocazione di elementi mancanti

#### L - RESTAURO OPERE LIGNEE

L.1	Disinfestazione e consolidamento
L.2	Fissaggio e pulitura delle superfici
L.3	Integrazione plastica e decorativa
L.4	Lucidatura e protezione finale

#### F - RESTAURO OPERE IN FERRO

F.1	Pulitura ed essiccazione
F.2	Eliminazione di ossidi e prodotti corrosivi
F.3	Trattamento con inibitori di corrosione
F.4	Trattamento protettivo finale



#### OV - OPERE VARIE

ov.1	Rimozione del massetto
ov.2	Posa in opera di lastre di ardesia
ov.4	Rimozione e sostituzione pluviali
ov.7	Demolizione tramezzi
ov.8	Rimozione parti incongrue l'impianto originario

#### RI - RESTAURO INFISSI

RI.1	Smontaggio
RI.2	Pulizia e consolidamento
RI.3	Scartavetratura e protezione
RI.4	Verniciatura
RI.5	Rimontaggio

#### T - OPERE DI TINTEGGIATURA

T.1	Smerigliatura del film pittorico esistente
T.2	Scialbatura con latte a base di grassello di calce
T.3	Tinteggiatura di superfici

#### I - RECUPERO INTONACI

	<b>Distacco</b>
I.1	Pulitura della superficie
I.5	Consolidamento e fissaggio di intonaco
I.6	Reintegrazione parti mancanti di intonaco
	<b>Erosione</b>
I.1	Pulitura della superficie
I.6	Reintegrazione parti mancanti di intonaco
	<b>Efflorescenza</b>
I.1	Pulitura della superficie
I.3	Consolidamento corticale dell'intonaco
	<b>Deposito superficiale</b>
I.1	Pulitura della superficie
	<b>Patina biologica</b>
I.1	Pulitura della superficie
I.2	Pulizia da radici e microrganismi
	<b>Presenza di vegetazione</b>
I.2	Pulizia da radici e microrganismi

#### P - RESTAURO PIPERNO

	<b>Crosta</b>
P.1	Consolidamento superficiale con Paraloid
P.2	Devitalizzazione da attacchi biologici
P.3	Protezione finale con cere microcristalline
	<b>Mancanza</b>
P.4	Collocazione di elementi mancanti

#### L - RESTAURO OPERE LIGNEE

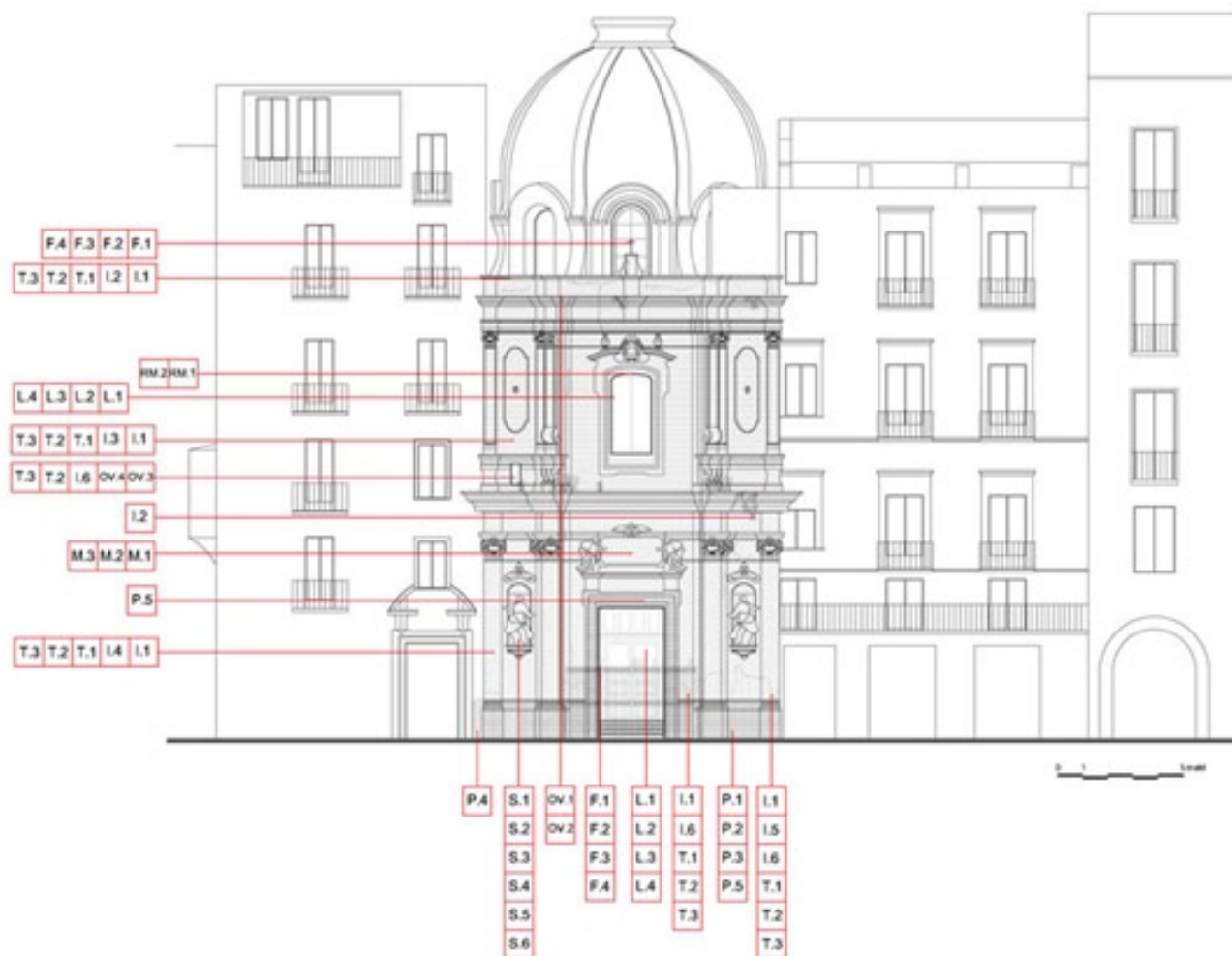
L.1	Disinfestazione e consolidamento
L.2	Fissaggio e pulitura delle superfici
L.3	Integrazione plastica e decorativa
L.4	Lucidatura e protezione finale

#### F - RESTAURO OPERE IN FERRO

F.1	Pulitura ed essiccazione
F.2	Eliminazione di ossidi e prodotti corrosi
F.3	Trattamento con inibitori di corrosione
F.4	Trattamento protettivo finale

I grafici allegati, architettonici, impiantistici, strutturali, e le schede di restauro, esplicitano e integrano il progetto proposto.

L'importo totale della perizia è di € 1.500.000.



### I - RECUPERO INTONACI

<input type="checkbox"/>	<b>Distacco</b>
L1	Pulitura della superficie
I5	Consolidamento e fissaggio di intonaco
I6	Reintegrazione parti mancanti di intonaco
<input type="checkbox"/>	<b>Erosione</b>
L1	Pulitura della superficie
I6	Reintegrazione parti mancanti di intonaco
<input type="checkbox"/>	<b>Patina</b>
L1	Pulitura della superficie
I3	Consolidamento corticale dell'intonaco
I4	Consolidamento in profondità dell'intonaco
<input type="checkbox"/>	<b>Deposito superficiale</b>
L1	Pulitura della superficie
<input type="checkbox"/>	<b>Patina biologica</b>
L1	Pulitura della superficie
I2	Pulizia da radici e microrganismi
<input type="checkbox"/>	<b>Presenza di vegetazione</b>
I2	Pulizia da radici e microrganismi

### S - RESTAURO STUCCHI

<input type="checkbox"/>	<b>Incrostazione</b>
S1	Consolidamento e fissaggio
S2	Pulitura della superficie
S3	Restauro con trattamento erbicida e biocida
S4	Integrazione plastica
S5	Integrazione cromatica
S6	Consolidamento e protezione finale superfici

### P - RESTAURO PIPERNO

P5	Consolidamento e fissaggio
<input type="checkbox"/>	<b>Crosta</b>
P1	Consolidamento superficiale con Paraloid
P2	Devitalizzazione da attacchi biologici
P3	Protezione finale con cere microcristalline
<input type="checkbox"/>	<b>Mancanza</b>
P4	Collocazione di elementi mancanti

### RM - RESTAURO MURATURA

RM.1	Risanamento strutturale
RM.2	Ricucitura lesioni

### OV - OPERE VARIE

OV.1	Rimozione del massetto
OV.2	Posa in opera di lastre di ardesia
OV.3	Rimozione infisso
OV.4	Chiusura vano con muratura in blocchi di tufo

### F - RESTAURO OPERE IN FERRO

F.1	Pulitura ed essiccazione
F.2	Eliminazione di ossidi e prodotti corrosi
F.3	Treatmento con inibitori di corrosione
F.4	Treatmento protettivo finale

### M - RESTAURO MARMO

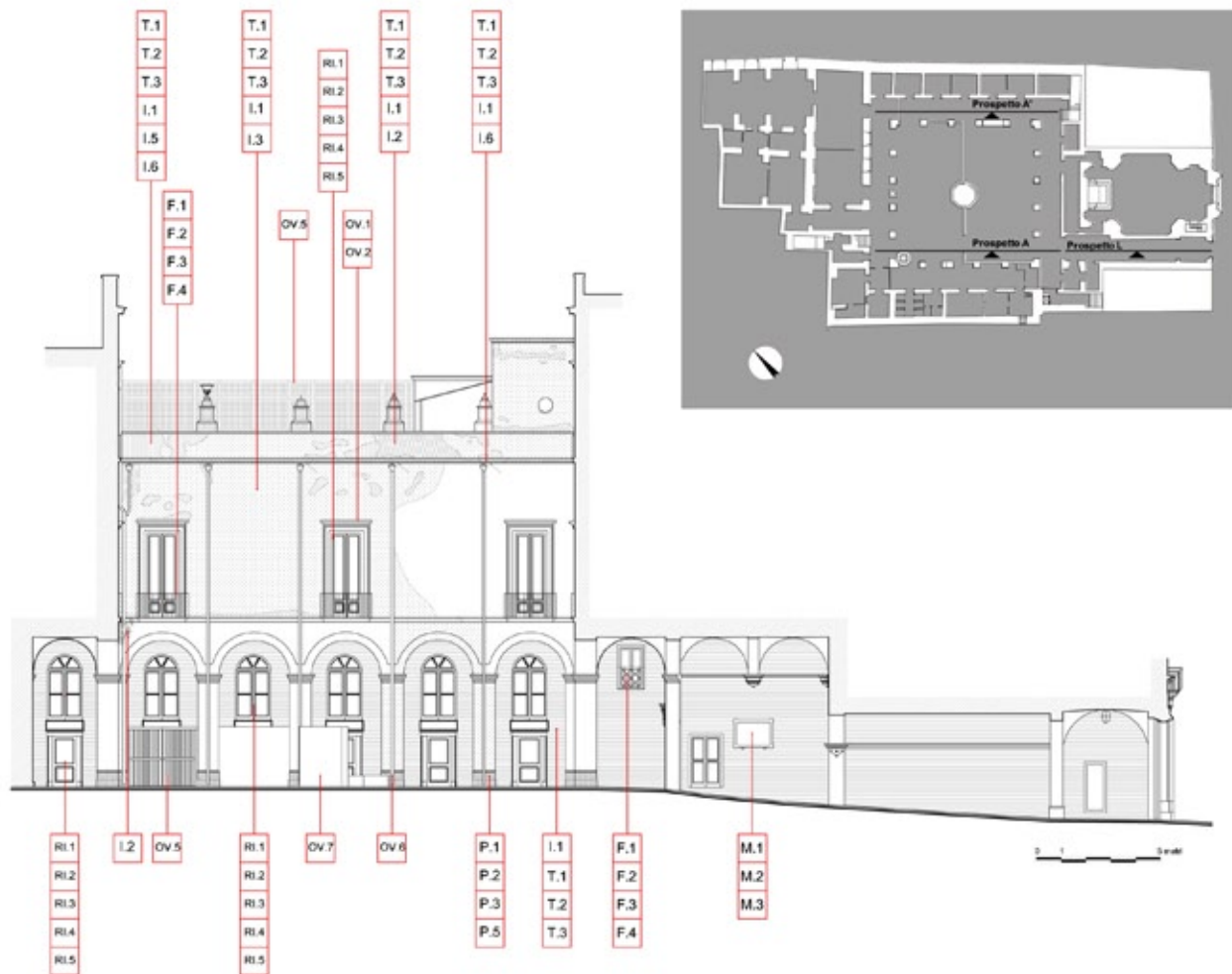
M.1	Pulitura e rimozione di depositi superficiali
M.2	Consolidamento di fessurazioni
M.3	Fissaggio con perni in acciaio o con resina

### L - RESTAURO OPERE LIGNEE

L.1	Disinfestazione e consolidamento
L.2	Fissaggio e pulitura delle superfici
L.3	Integrazione plastica e decorativa
L.4	Lucidatura e protezione finale

### T - OPERE DI TINTEGGIATURA

T.1	Smerigliatura del film pittorico esistente
T.2	Scialbatura con latte a base di grassello di calce
T.3	Tinteggiatura di superfici



### I - RECUPERO INTONACI

	<b>Distacco</b>
I.1	Pulitura della superficie
I.5	Consolidamento e fissaggio di intonaco
I.6	Reintegrazione parti mancanti di intonaco
	<b>Erosione</b>
I.1	Pulitura della superficie
I.6	Reintegrazione parti mancanti di intonaco
	<b>Efflorescenza</b>
I.1	Pulitura della superficie
I.3	Consolidamento corticale dell'intonaco
	<b>Deposito superficiale</b>
I.1	Pulitura della superficie
	<b>Patina biologica</b>
I.1	Pulitura della superficie
I.2	Pulizia da radici e microrganismi
	<b>Presenza di vegetazione</b>
I.2	Pulizia da radici e microrganismi

### P - RESTAURO PIPERNO

	<b>Crosta</b>
P.1	Consolidamento superficiale con Paraloid
P.2	Devitalizzazione da attacchi biologici
P.3	Protezione finale con cere microcristalline
	<b>Mancanza</b>
P.4	Collocazione di elementi mancanti

### L - RESTAURO OPERE LIGNEE

L.1	Disinfestazione e consolidamento
L.2	Fissaggio e pulitura delle superfici
L.3	Integrazione plastica e decorativa
L.4	Lucidatura e protezione finale

### F - RESTAURO OPERE IN FERRO

F.1	Pulitura ed essiccazione
F.2	Eliminazione di ossidi e prodotti corrosivi
F.3	Trattamento con inibitori di corrosione
F.4	Trattamento protettivo finale

### OV - OPERE VARIE

ov.1	Rimozione del massetto
ov.2	Posa in opera di lastre di ardesia
ov.5	Rimozione recinzione
ov.6	Rimozione e sostituzione pluviali
ov.7	Demolizione tramezzi

### M - RESTAURO MARMO

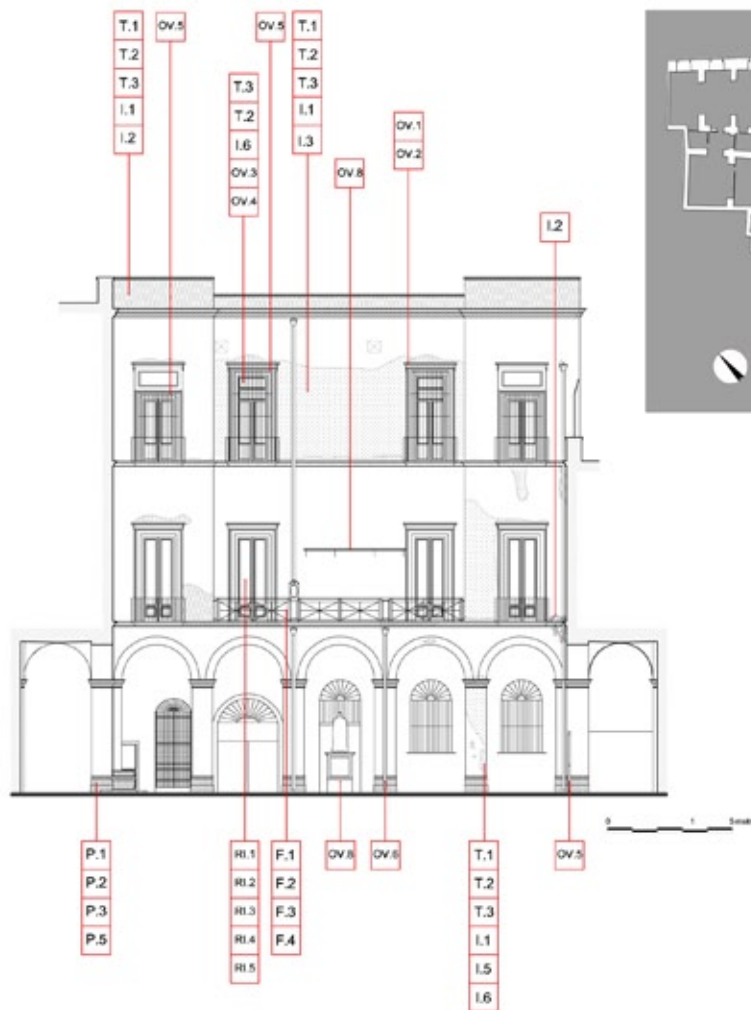
M.1	Pulitura e rimozione di depositi superficiali
M.2	Consolidamento di fessurazioni
M.3	Fissaggio con perni in acciaio o con resina

### RI - RESTAURO INFISSI

RI.1	Smontaggio
RI.2	Pulizia e consolidamento
RI.3	Scartavetratura e protezione
RI.4	Verniciatura
RI.5	Rimontaggio

### T - OPERE DI TINTEGGIATURA

T.1	Smerigliatura del film pittorico esistente
T.2	Scialbatura con latte a base di grassello di calce
T.3	Tinteggiatura di superfici



**OV - OPERE VARIE**

OV.1	Rimozione del massetto
OV.2	Posa in opera di lastre di ardesia
OV.3	Rimozione infisso
OV.4	Chiusura vano con muratura in blocchi di tufo
OV.5	Rimozione recinzione
OV.6	Rimozione e sostituzione pluviali
OV.7	Demolizione tramezzi
OV.8	Rimozione parti incongrue l'impianto originario

**RI - RESTAURO INFISSI**

RI.1	Smontaggio
RI.2	Pulizia e consolidamento
RI.3	Scartavetratura e protezione
RI.4	Verniciatura
RI.5	Rimontaggio

**T - OPERE DI TINTEGGIATURA**

T.1	Smerigliatura del film pittorico esistente
T.2	Scialbatura con latte a base di grassello di calce
T.3	Tinteggiatura di superfici

**I - RECUPERO INTONACI**

<input type="checkbox"/>	<b>Distacco</b>
I.1	Pulitura della superficie
I.5	Consolidamento e fissaggio di intonaco
I.6	Reintegrazione parti mancanti di intonaco
<input type="checkbox"/>	<b>Erosione</b>
I.1	Pulitura della superficie
I.6	Reintegrazione parti mancanti di intonaco
<input type="checkbox"/>	<b>Efflorescenza</b>
I.1	Pulitura della superficie
I.3	Consolidamento corticale dell'intonaco
<input type="checkbox"/>	<b>Deposito superficiale</b>
I.1	Pulitura della superficie
<input type="checkbox"/>	<b>Patina biologica</b>
I.1	Pulitura della superficie
I.2	Pulizia da radici e microrganismi
<input type="checkbox"/>	<b>Presenza di vegetazione</b>
I.2	Pulizia da radici e microrganismi

**P - RESTAURO PIPERNO**

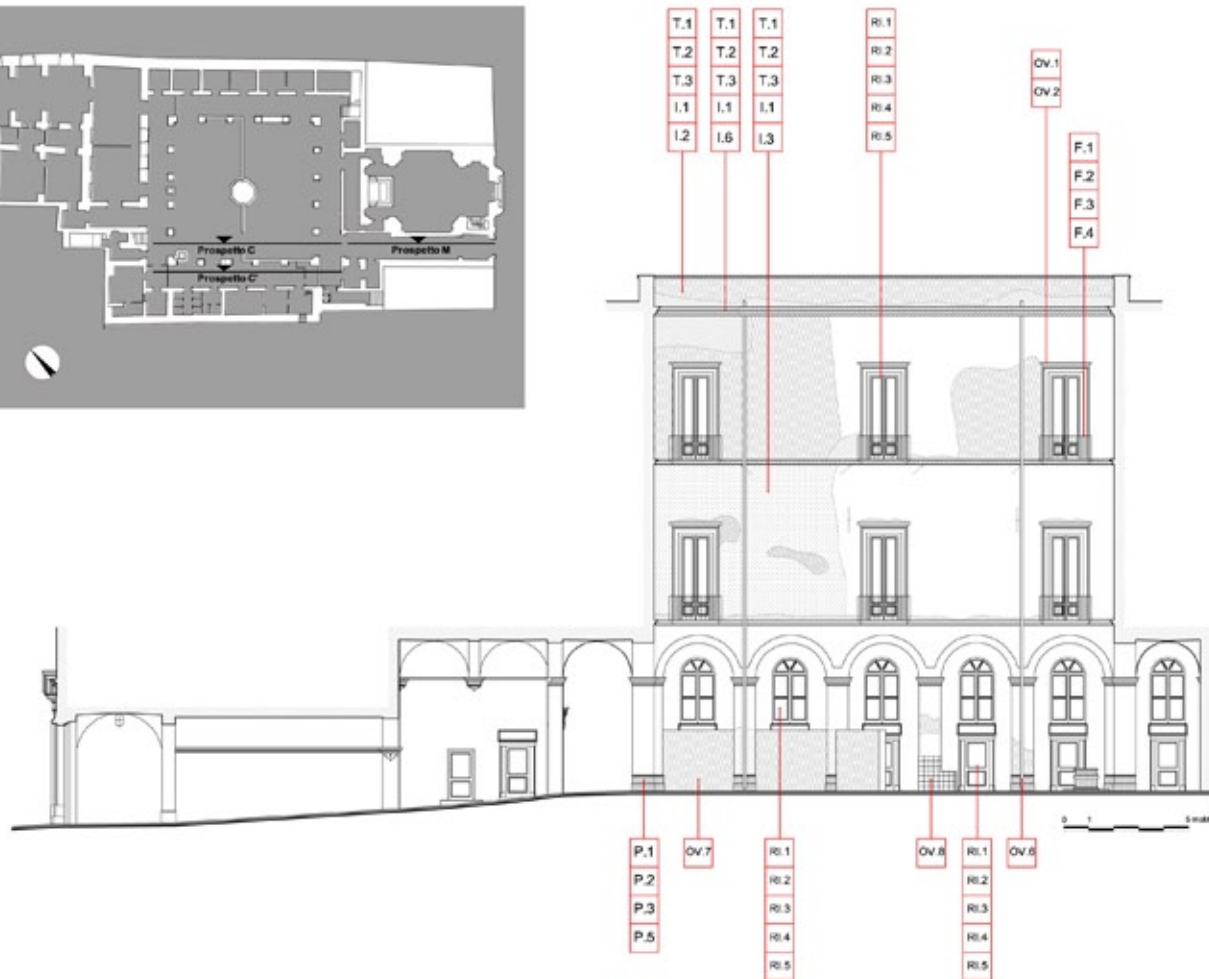
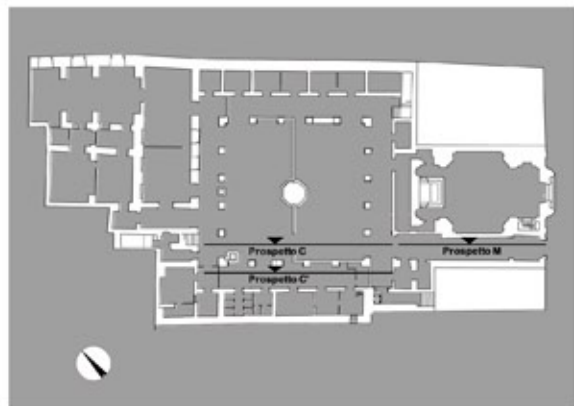
<input type="checkbox"/>	<b>Crosta</b>
P.1	Consolidamento superficiale con Paraloid
P.2	Devitalizzazione da attacchi biologici
P.3	Protezione finale con cere microcristalline
<input type="checkbox"/>	<b>Mancanza</b>
P.4	Collocazione di elementi mancanti

**L - RESTAURO OPERE LIGNEE**

L.1	Disinfestazione e consolidamento
L.2	Fissaggio e pulitura delle superfici
L.3	Integrazione plastica e decorativa
L.4	Lucidatura e protezione finale

**F - RESTAURO OPERE IN FERRO**

F.1	Pulitura ed essiccazione
F.2	Eliminazione di ossidi e prodotti corrosivi
F.3	Trattamento con inibitori di corrosione
F.4	Trattamento protettivo finale



**I - RECUPERO INTONACI**

<input type="checkbox"/>	<b>Distacco</b>
I.1	Pulitura della superficie
I.5	Consolidamento e fissaggio di intonaco
I.6	Reintegrazione parti mancanti di intonaco
<input type="checkbox"/>	<b>Erosione</b>
I.1	Pulitura della superficie
I.6	Reintegrazione parti mancanti di intonaco
<input type="checkbox"/>	<b>Efflorescenza</b>
I.1	Pulitura della superficie
I.3	Consolidamento corticale dell'intonaco
<input type="checkbox"/>	<b>Deposito superficiale</b>
I.1	Pulitura della superficie
<input type="checkbox"/>	<b>Patina biologica</b>
I.1	Pulitura della superficie
I.2	Pulizia da radici e microrganismi
<input type="checkbox"/>	<b>Presenza di vegetazione</b>
I.2	Pulizia da radici e microrganismi

**P - RESTAURO PIPERNO**

<input type="checkbox"/>	<b>Crosta</b>
P.1	Consolidamento superficiale con Paraloid
P.2	Devitalizzazione da attacchi biologici
P.3	Protezione finale con cere microcristalline
<input type="checkbox"/>	<b>Mancanza</b>
P.4	Collocazione di elementi mancanti

**L - RESTAURO OPERE LIGNEE**

L.1	Disinfestazione e consolidamento
L.2	Fissaggio e pulitura delle superfici
L.3	Integrazione plastica e decorativa
L.4	Lucidatura e protezione finale

**F - RESTAURO OPERE IN FERRO**

F.1	Pulitura ed essiccazione
F.2	Eliminazione di ossidi e prodotti corrosi
F.3	Trattamento con inibitori di corrosione
F.4	Trattamento protettivo finale

**OV - OPERE VARIE**

ov.1	Rimozione del massetto
ov.2	Posa in opera di lastre di ardesia
ov.6	Rimozione e sostituzione pluviali
ov.7	Demolizione tramezzi
ov.8	Rimozione parti incongrue l'impianto originario

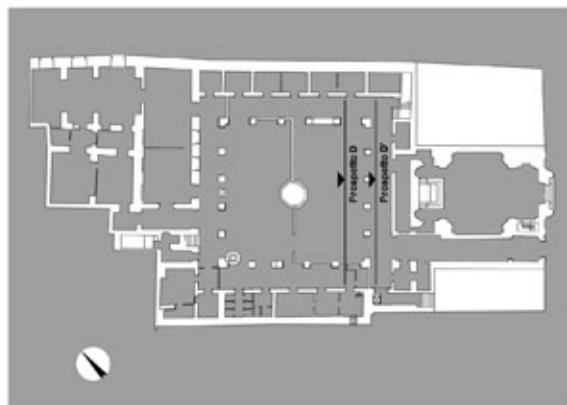
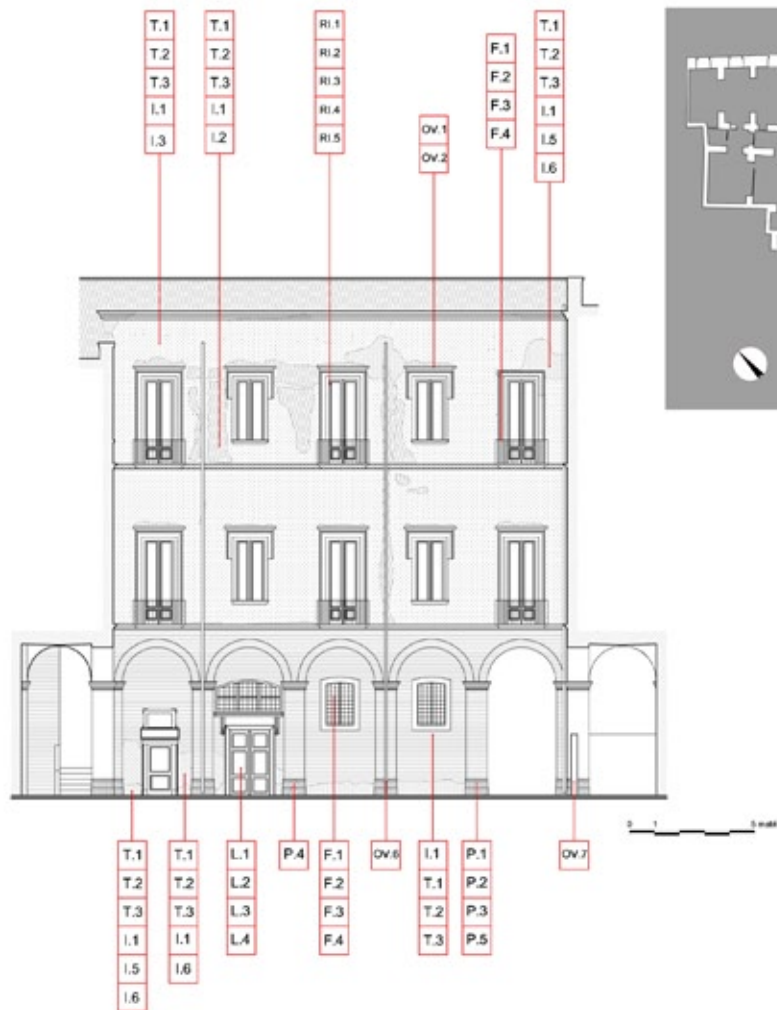
**RI - RESTAURO INFISSI**

ri.1	Smontaggio
ri.2	Pulizia e consolidamento
ri.3	Scartavetratura e protezione
ri.4	Verniciatura
ri.5	Rimontaggio

**T - OPERE DI TINTEGGIATURA**

T.1	Smerigliatura del film pittorico esistente
T.2	Scialbatura con latte a base di grassello di calce
T.3	Tinteggiatura di superfici





#### OV - OPERE VARIE

OV.1	Rimozione del massetto
OV.2	Posa in opera di lastre di ardesia
OV.6	Rimozione e sostituzione pluviali
OV.7	Demolizione tramezzi
OV.8	Rimozione parti incongrue l'impianto originario

#### RI - RESTAURO INFISSI

RI.1	Smontaggio
RI.2	Pulizia e consolidamento
RI.3	Scartavetratura e protezione
RI.4	Verniciatura
RI.5	Rimontaggio

#### T - OPERE DI TINTEGGIATURA

T.1	Smerigliatura del film pittorico esistente
T.2	Scialbatura con latte a base di grassello di calce
T.3	Tinteggiatura di superfici

#### I - RECUPERO INTONACI

<input type="checkbox"/>	<b>Distacco</b>
I.1	Pulitura della superficie
I.5	Consolidamento e fissaggio di intonaco
I.6	Reintegrazione parti mancanti di intonaco
<input type="checkbox"/>	<b>Erosione</b>
I.1	Pulitura della superficie
I.6	Reintegrazione parti mancanti di intonaco
<input type="checkbox"/>	<b>Efflorescenza</b>
I.1	Pulitura della superficie
I.3	Consolidamento corticale dell'intonaco
<input type="checkbox"/>	<b>Deposito superficiale</b>
I.1	Pulitura della superficie
<input type="checkbox"/>	<b>Patina biologica</b>
I.1	Pulitura della superficie
I.2	Pulizia da radici e microrganismi
<input type="checkbox"/>	<b>Presenza di vegetazione</b>
I.2	Pulizia da radici e microrganismi

#### P - RESTAURO PIPERNO

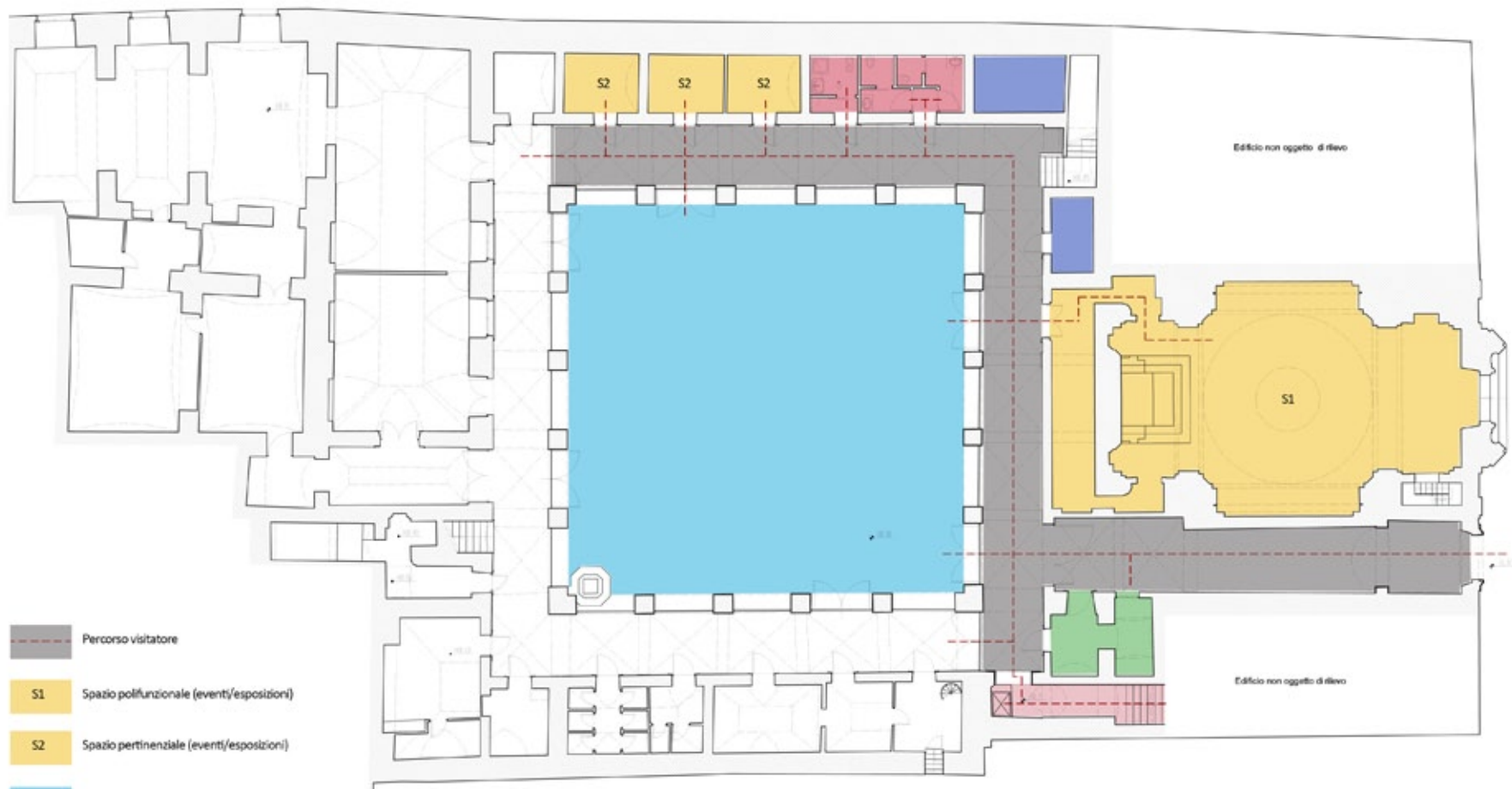
<input type="checkbox"/>	<b>Crosta</b>
P.1	Consolidamento superficiale con Paraloid
P.2	Devitalizzazione da attacchi biologici
P.3	Protezione finale con cere microcristalline
<input type="checkbox"/>	<b>Mancanza</b>
P.4	Collocazione di elementi mancanti

#### L - RESTAURO OPERE LIGNEE

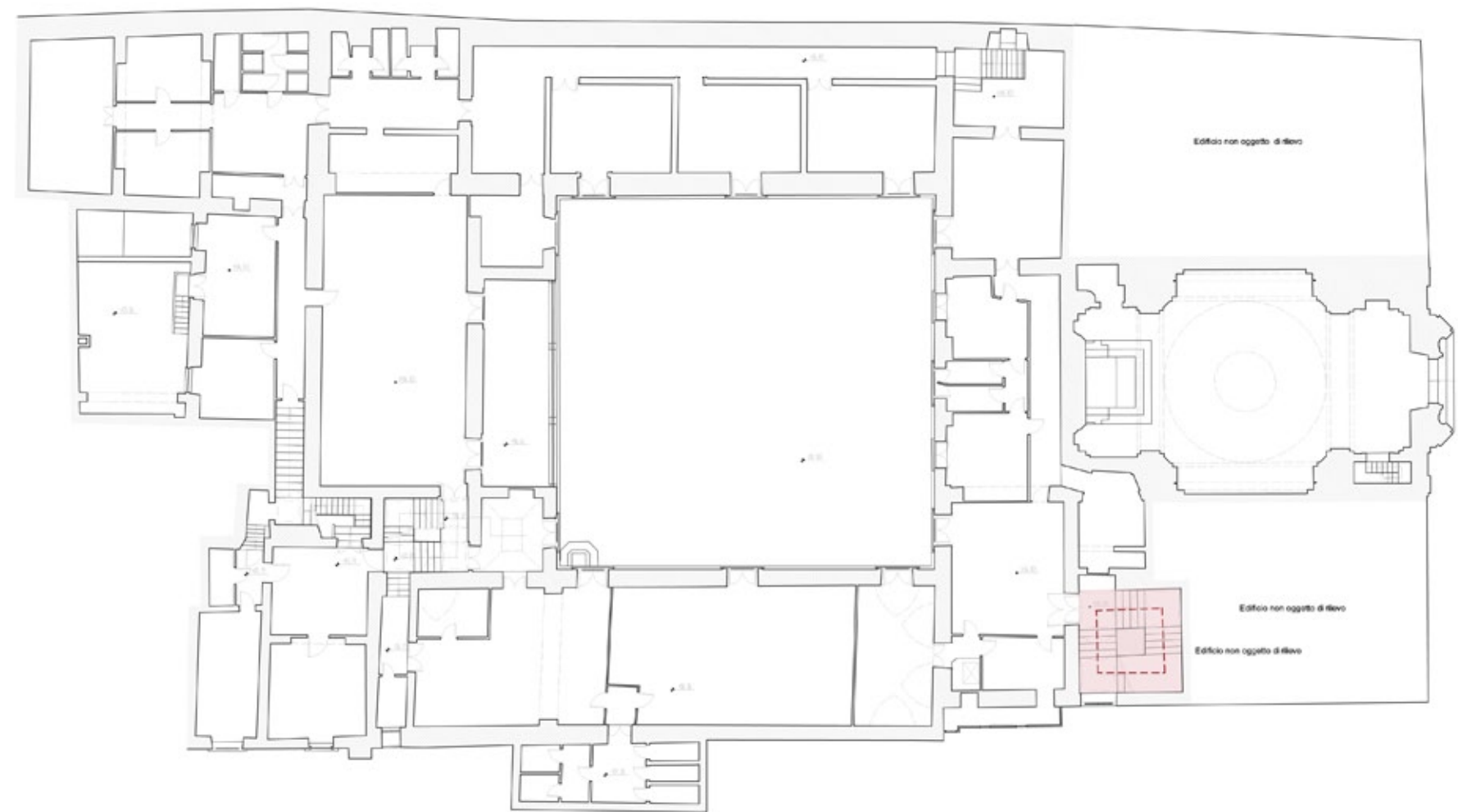
L.1	Disinfestazione e consolidamento
L.2	Fissaggio e pulitura delle superfici
L.3	Integrazione plastica e decorativa
L.4	Lucidatura e protezione finale

#### F - RESTAURO OPERE IN FERRO

F.1	Pulitura ed essiccazione
F.2	Eliminazione di ossidi e prodotti corrosivi
F.3	Trattamento con inibitori di corrosione
F.4	Trattamento protettivo finale



-  Percorso visitatore
-  S1 Spazio polifunzionale (eventi/esposizioni)
-  S2 Spazio pertinenziale (eventi/esposizioni)
-  Corte multifunzionale (eventi/manifestazioni)
-  Info point
-  Servizi
-  Collegamenti verticali
-  Locali tecnici



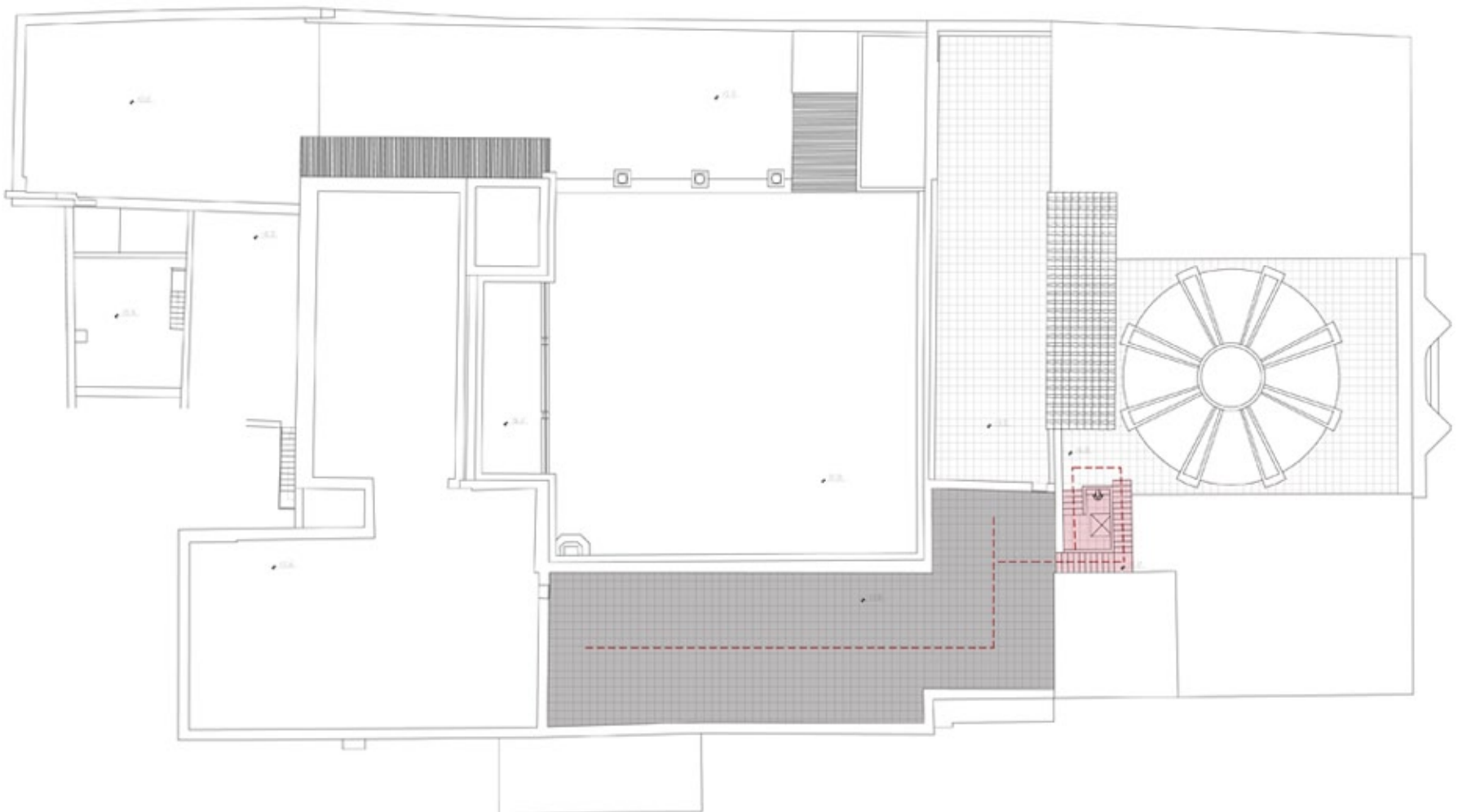
Collegamenti verticali



0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10



-  Percorso visitatore
-  Spazio polifunzionale (eventi/esposizioni)
-  Servizi
-  Collegamenti verticali

0 1 2 metri

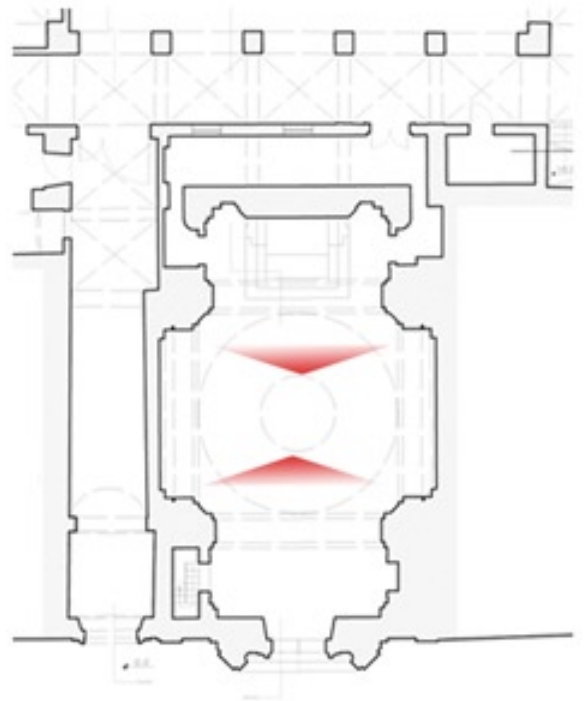


-  Percorso visitatore
-  Collegamenti verticali

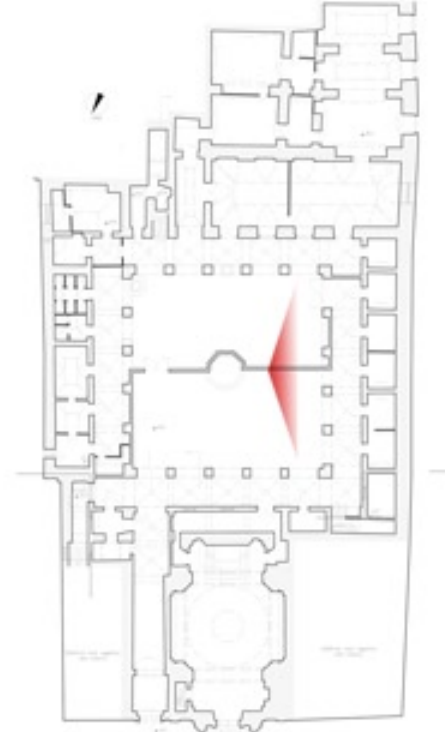
0 1 2 metri



prospetto principale

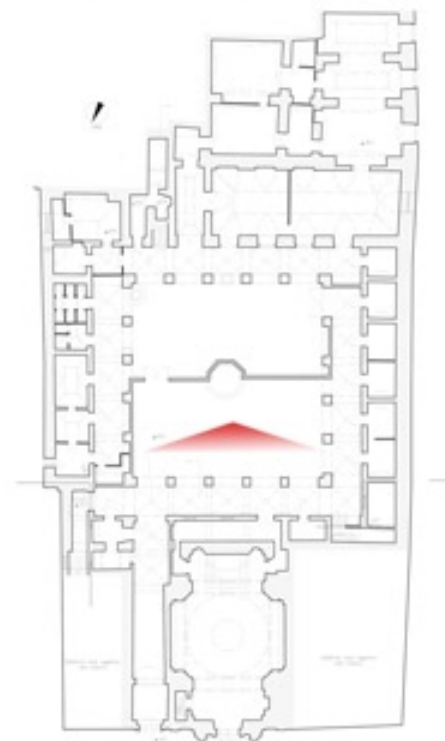


interno chiesa

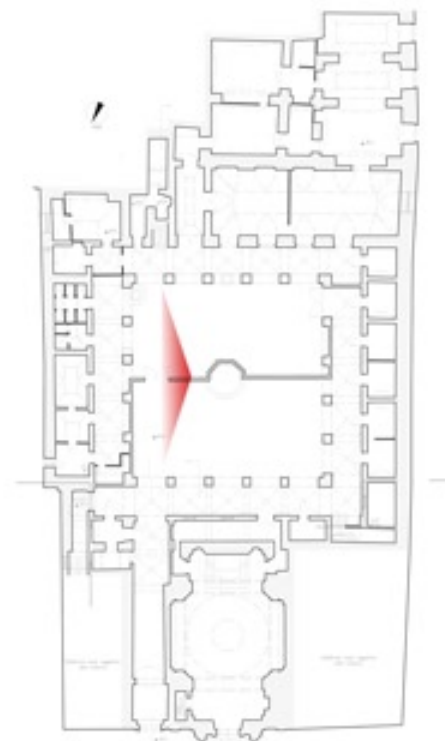


prospetto A





prospetto D



prospetto C



prospetto B

