



PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO



PROGETTISTA
ARCH. SABINO PETRELLA
Via E. Marmoraro, 6
82100 Benevento (BN)
e-mail: sabinopetrella@gmail.com

COLLABORAZIONE E CONSULENZA
ARCH. LINDA PETRELLA

VISTO:
IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
ARCH. GAETANO CAPORASO

Data: Ottobre 2019

Tavola

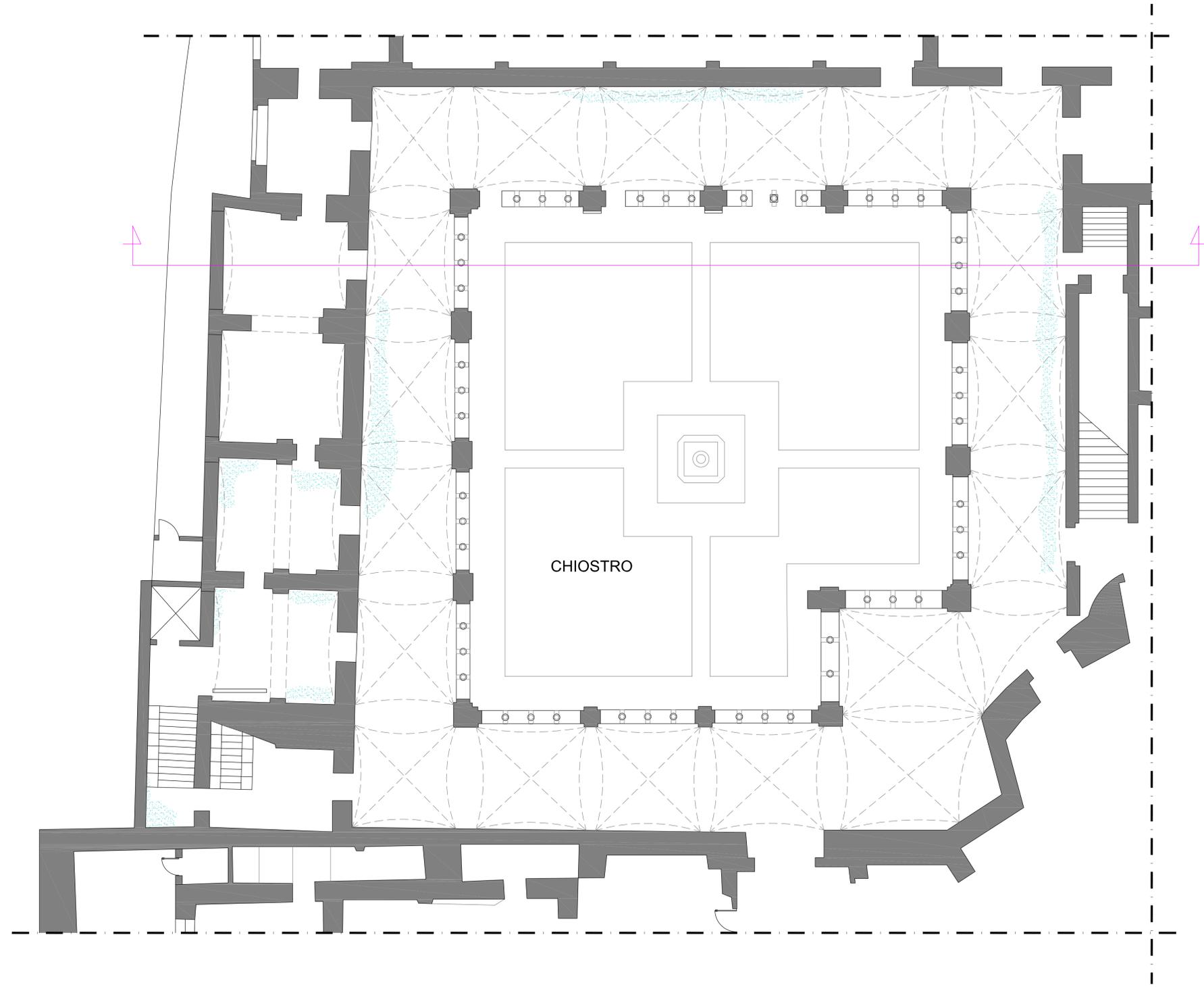
Analisi dei dissesti: Pianta piano terra

Scala
1:100

Tav.
C.4.1_RI

Questo documento è di proprietà esclusiva. E' proibita la riproduzione anche parziale e la cessione a terzi senza autorizzazione

ANALISI DEI DISSESTI: PIANTA PIANO TERRA



Legenda dei fenomeni di degrado e di dissesto
Ex Lessico Normal 1/88 aggiornato UNI 11182/2006

SIMBOLOGIA	DEGRADO	DESCRIZIONE	CAUSE
ELEMENTI STRUTTURALI			
	FESSURAZIONE	Degradazione che si manifesta con la formazione di solcature di continuità nel materiale e che può essere la spia di un movimento reciproco delle parti.	- AZIONE MECCANICA - CICLI DI GELLO E DISEGLO - MANCANZA DI MANUTENZIONE
	PATINA BIOLOGICA	Strato soffice, morbido ed irregolare, spesso di colore scuro, di natura biologica, di colore originario del materiale.	- PRESENZA DI UMIDITA' - FORMAZIONE - AZIONE DI MICROORGANISMI
	DILAVAMENTO	Modificazione dell'aspetto dovuta all'erosione di materiali a grana fine da parte dell'acqua che scende sulla superficie verticale, associata a fenomeni di esfoliazione e disgregazione.	- L'AZIONE METEORICA UNITA AL DEPOSITO SUPERFICIALE RICEVUTO DAL VENTO
INTONACO/TINTEGGIATURE			
	MANCANZA	Calata e perdita di parti.	- AZIONE MECCANICA - CICLI DI GELLO E DISEGLO - MANCANZA DI MANUTENZIONE - CAUSE ANTROPICHE
	DILAVAMENTO	Modificazione dell'aspetto dovuta all'erosione di materiali a grana fine da parte dell'acqua che scende sulla superficie verticale, associata a fenomeni di esfoliazione e disgregazione.	- L'AZIONE METEORICA UNITA AL DEPOSITO SUPERFICIALE RICEVUTO DAL VENTO
	CROSTA	Strato superficiale di alterazione del materiale bidimensionale, di spessore variabile, di colore scuro, di natura biologica, di colore originario del materiale, di natura originaria del materiale, di natura originaria del materiale.	- AZIONE DI MICROORGANISMI - OSSIDAZIONE
PAVIMENTAZIONE			
	MANCANZA	Terrine generiche riferite alla caduta o perdita di parti appartenenti ai vari strati, come ad esempio: mazzette e corici di pietra. Se invece la mancanza riguarda i materiali decorativi (mosaici, intarsi, stucchi, decorazioni, bassorilievi, rilievi, ecc.) si definisce lacuna.	- CICLI DI GELLO E DISEGLO - SCALZI DAL NODULO DI INTORNO - ANTROPICHE
	FESSURAZIONE	Comparsi nella formazione di solcature di continuità nel materiale, con eventuali accostamenti reciproci delle parti. Spesso dovuta agli agenti atmosferici (o in particolare all'alterazione che deriva dall'ingresso di carboni inerte nei giunti) e non peraltro perché compromesse la resistenza del materiale e se non trattate - perdute alla caduta di parti.	- DILATAZIONI TERMICHE
	DEFORMAZIONE	Variazione dello spessore che interessa l'intero spessore del materiale e che si manifesta soprattutto in elementi basamentari.	- DILATAZIONI TERMICHE
	DEPOSITO SUPERFICIALE	Accumulo di materiale estraneo (polvere, fango, ecc.) di colore scuro, di natura biologica, di colore originario del materiale, di natura originaria del materiale, di natura originaria del materiale.	- UMIDITA' AZIONE DI AGENTI ANTROPICI
	PRESENZA DI VEGETAZIONE	Presenza di licheni, muschi e alghe.	- AZIONE DI UMIDITA' - ATTACCO DI ORGANISMI AUTOTROFICI
ELEMENTI IMPIANTISTICI			
	DEGRADO DELLA GRONDAIA	Fenomeni di ossidazione, deformazione e tagli. L'incasso di materiali poco tenaci al cemento.	- AZIONE DEGLI AGENTI ANTROPICI - MANCANZA DI MANUTENZIONE - AZIONE ANTROPICA
	DEGRADO DELLA PLUVIALE	Fenomeni di ossidazione, deformazione e tagli. L'incasso di materiali poco tenaci al cemento.	- AZIONE DEGLI AGENTI ANTROPICI - MANCANZA DI MANUTENZIONE - AZIONE ANTROPICA

