

CODIGO INFORME:
PR-RES-02-B13-231-B-01
 DESCRIPCIÓN INFORME
BLOQUE 13 - Paredes 11 y 12

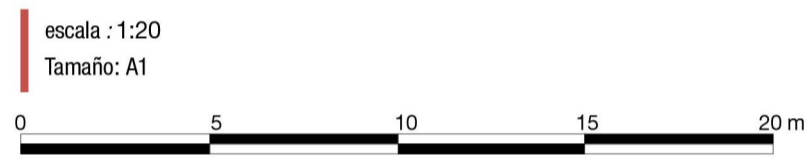
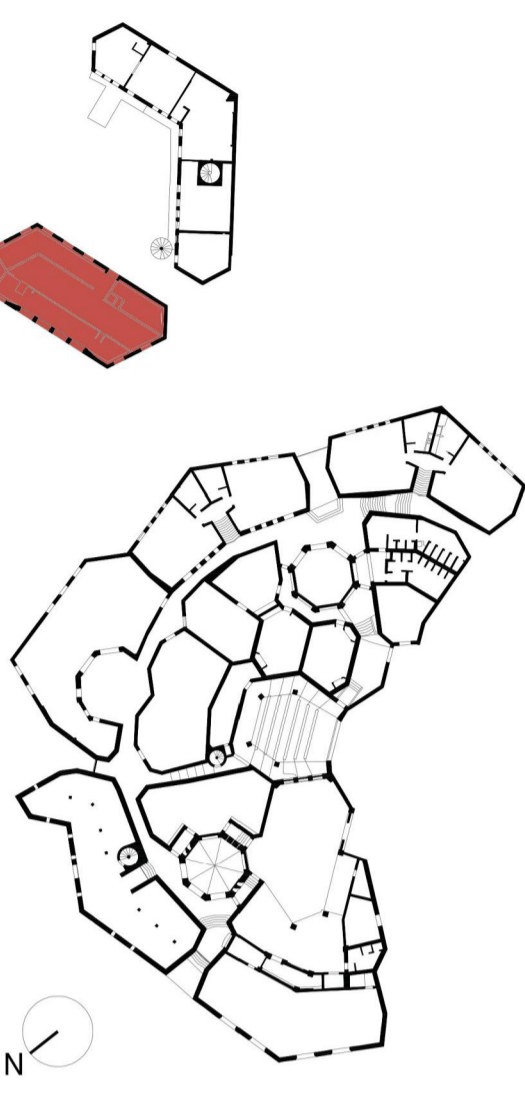
Levantamiento digital y restitución 2D/3D
 Responsable científico: Prof. Alessandro Merlo
 Colaboradores:
 Arq. Francesco Frullini
 Ph.D. Arq. Gaia Lavoratti
 Arq. Giulia Lazzari
 Arq. Elisa Luzzi
 Arq. Michela Notarnicola

Diagnostico de las alteraciones y degradaciones
 Responsable científico: Prof. Susanna Caccia
 Colaboradores:
 Ph.D. Arq. Stefania Almar
 Ph.D. Arq. Leonardo Germani
 Arq. Francesco Pisani
 Ph.D. Arq. Salvatore Zocco

Análisis de la inestabilidad
 Responsable científico: Prof. Michele Paradiso
 Colaboradores:
 Lic. Marco Altamura
 Prof. Stefano Galassi
 Arq. Sara Ganguglieri

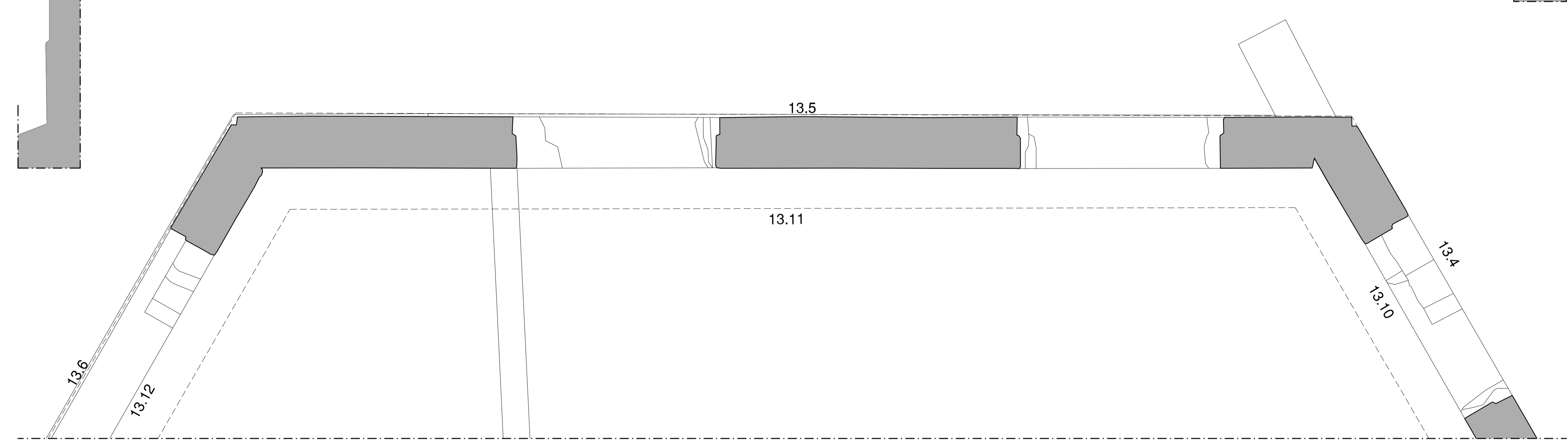
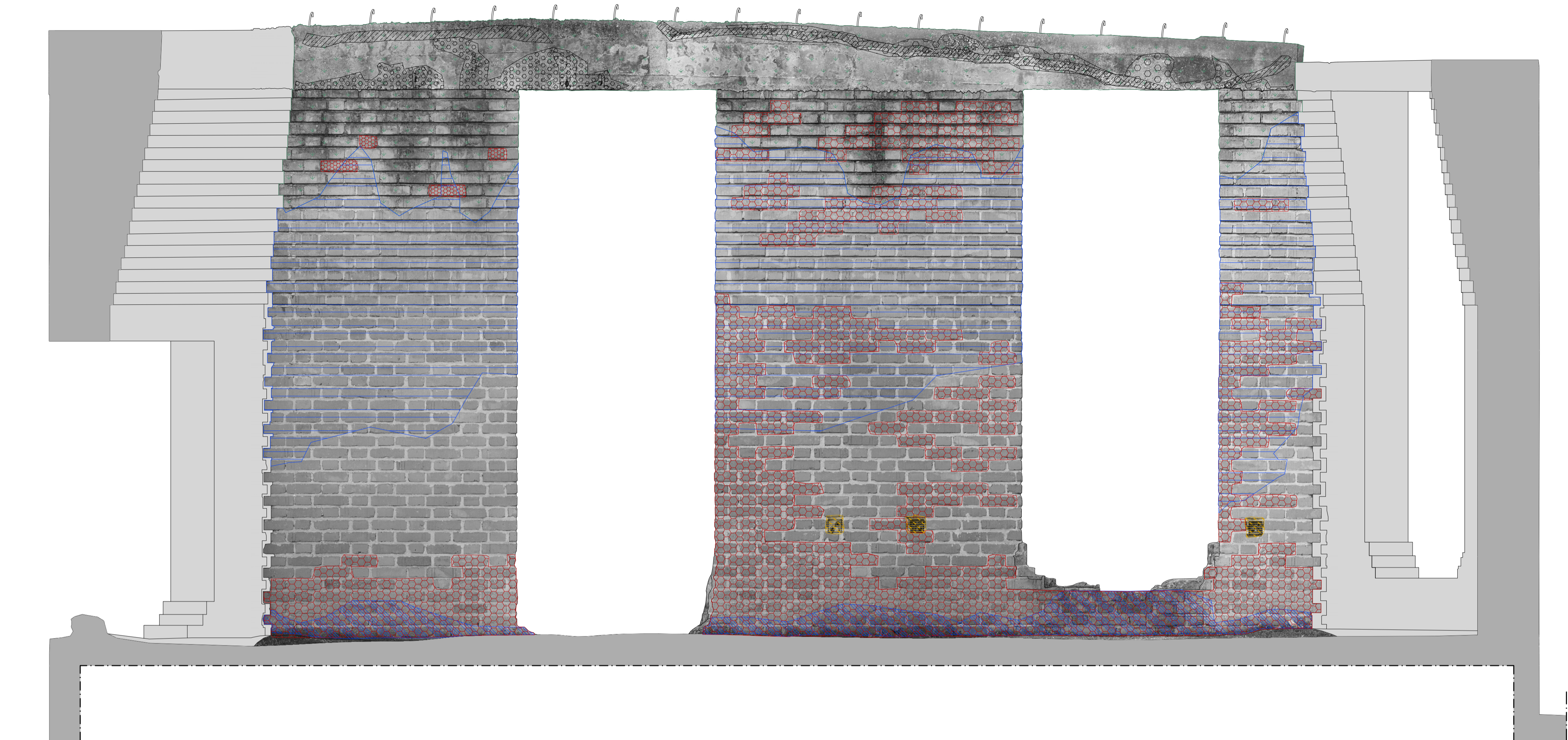
Técnicas e instrumentos para la gestión de obras de restauración y consolidación
 Responsable científico: Prof. Saviero Mecca
 Colaboradores:
 Prof. Letizia Dipasquale
 Ing. Vito Getuli

Modelo de información de la construcción (BIM)
 Responsable científico: Prof. Carlo Biagini
 Colaborador:
 Ph.D. Ing. Vincenzo Donato

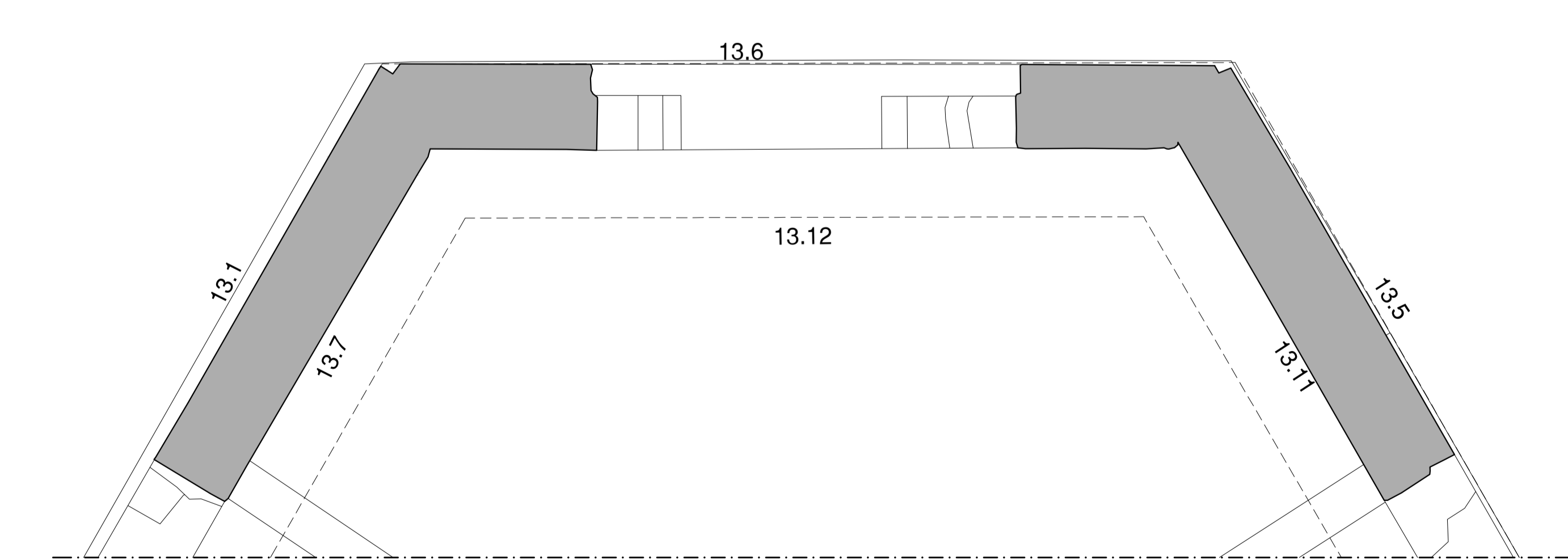
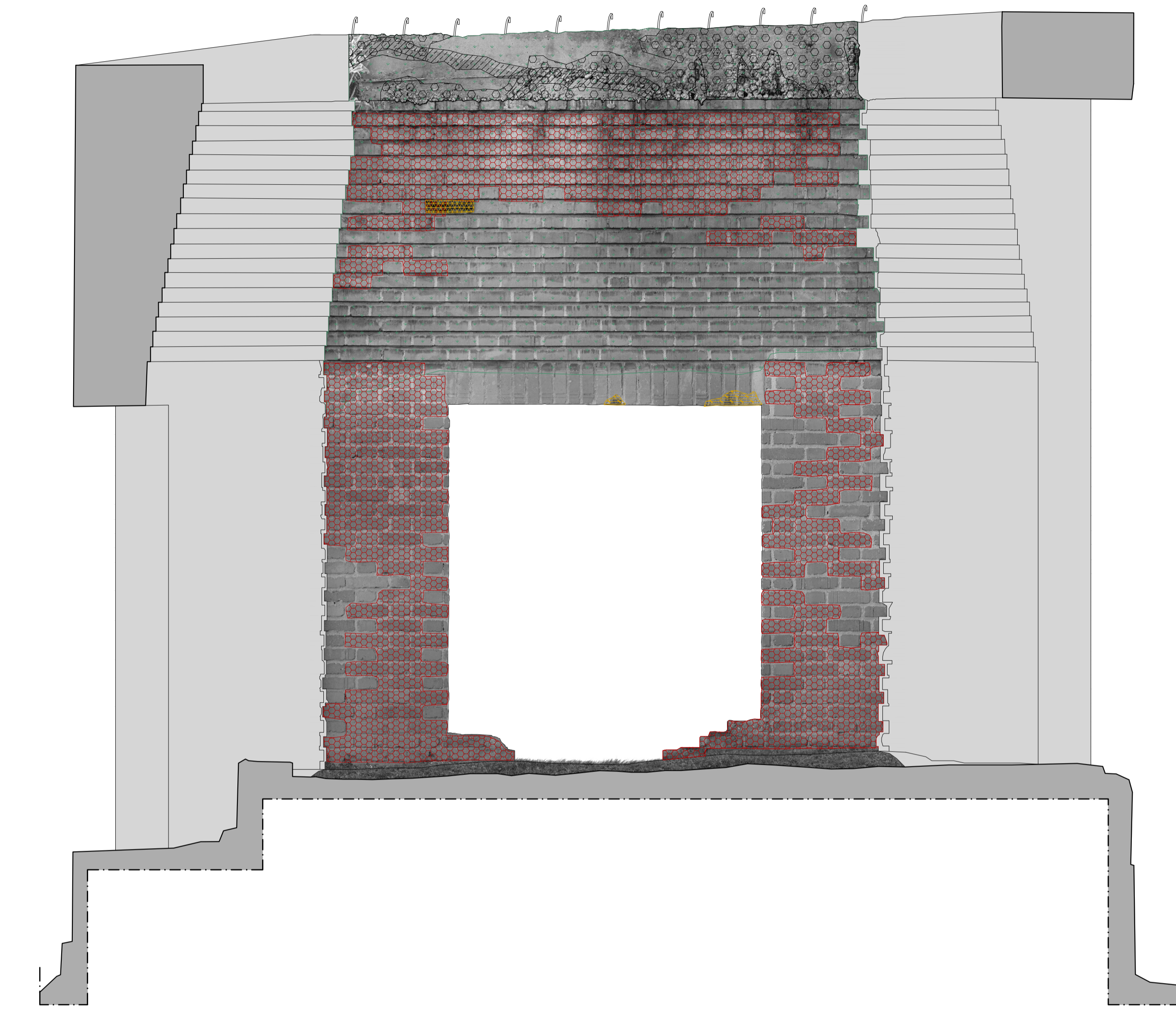


Legenda degradaciones y alteraciones

Fisura & Deformación	Características inducidas por pérdida de materia	Colonización biológica
Grieta	Erosión	Colonización biológica/ Ataque biológico
Fisura	Corte / Incisión	Vegetación
Deformación	Pérdida de material	Corrosión de metales
Concreto	Perforación	Puntos oxidados
Falta de continuidad en la colocación	Alteración cromática & depósito	Fisura
Nidos de abejas	Depósito superficial	Delaminación
Popout	Alteración cromática	Desconchado
Degradación antrópica	Mancha de humedad	
Degradación antrópica	Mancha	
Adición / agregación incompatible	Eflorescencia	
Desprendimiento	Concreción	
Abolsamiento	Film / Película	
Desprendimiento	Graffiti	
Disgregación	Pátina de óxido de hierro	
Pulverización	Coladura	
	Humedad ascendente	



Pared 11



Pared 12