

CODIGO INFORME:
PR-RES-02-B7-149-C-01
 DESCRIPCIÓN INFORME
BLOQUE 7 - Paredes 27, 28 y 29

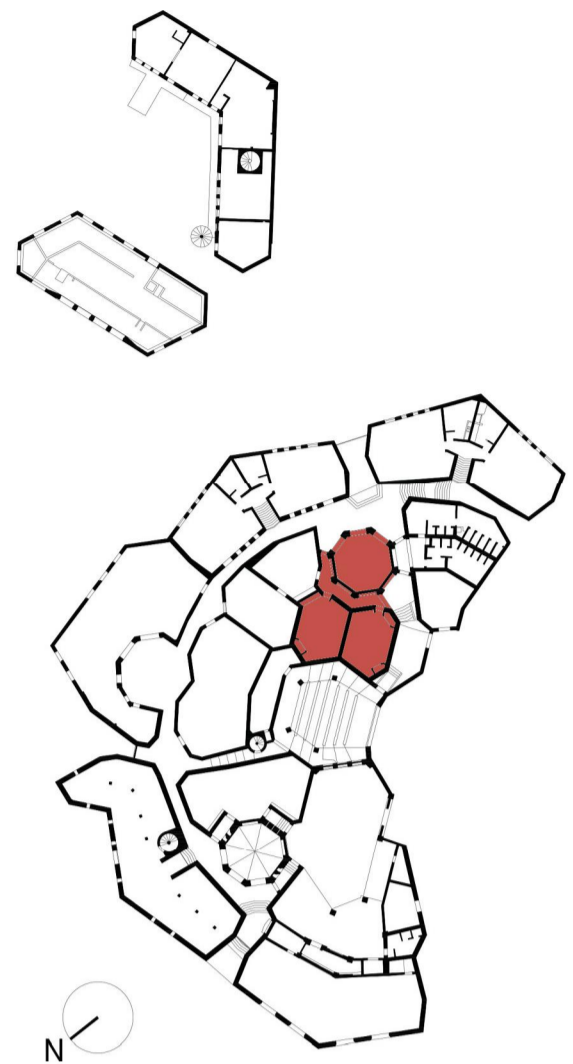
Levantamiento digital y restitución 2D/3D
 Responsable científico: Prof. Alessandro Merlo
 Colaboradores
 Arq. Francesco Frullini
 Ph.D. Arq. Gaia Lavoratti
 Arq. Giulia Lazzari
 Arq. Elisa Luzzi
 Arq. Michela Notarnicola

Diagnostico de las alteraciones y degradaciones
 Responsable científico: Prof. Susanna Caccia
 Colaboradores
 Ph.D. Arq. Stefania Aimar
 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 Garuglieri

Técnicas e instrumentos para la gestión de obras de restauración y consolidación
 Responsable científico: Prof. Saverio 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



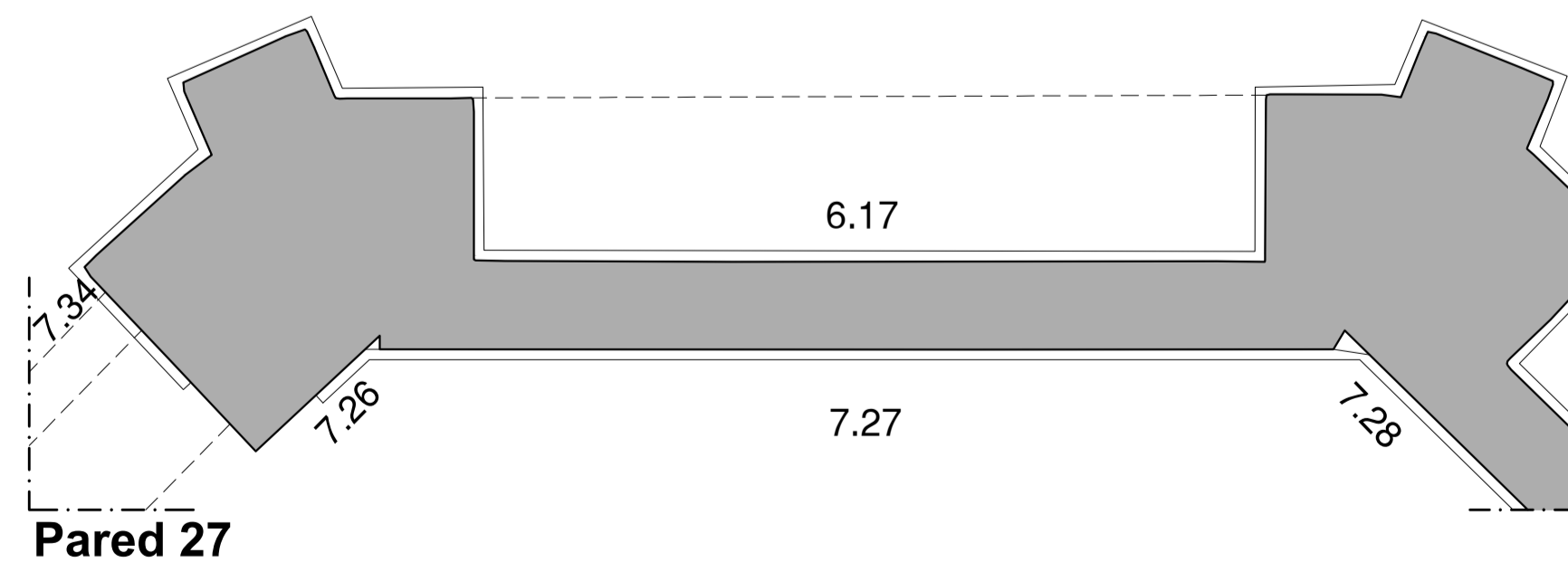
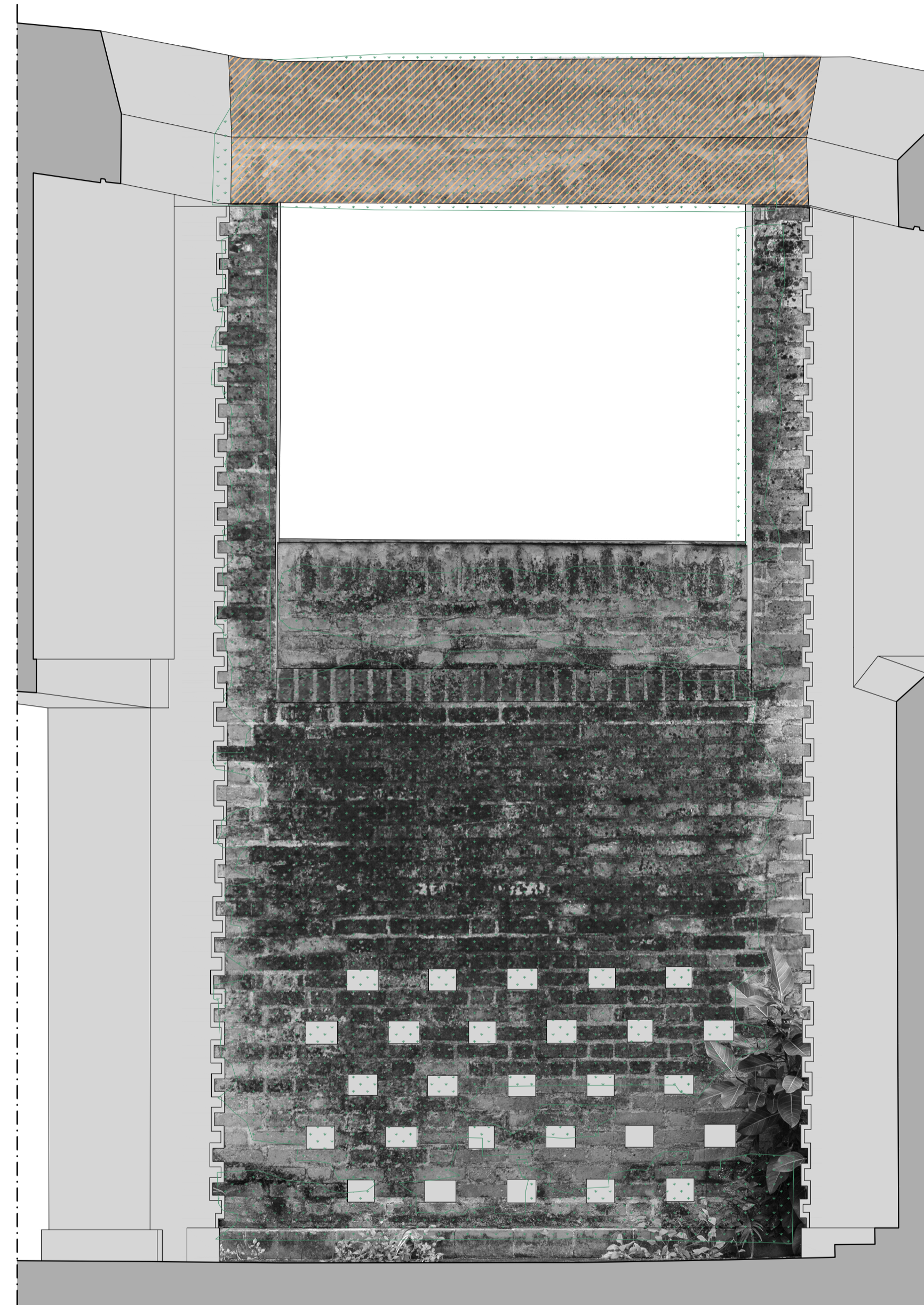
escala : 1:20
 Tamaño: A1



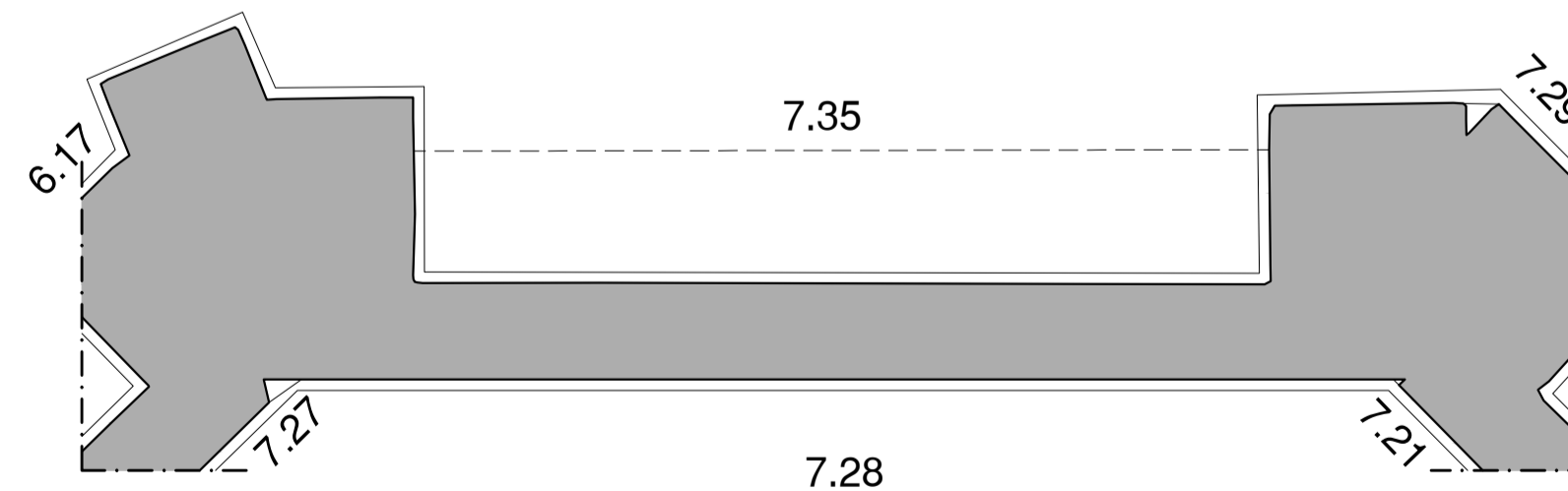
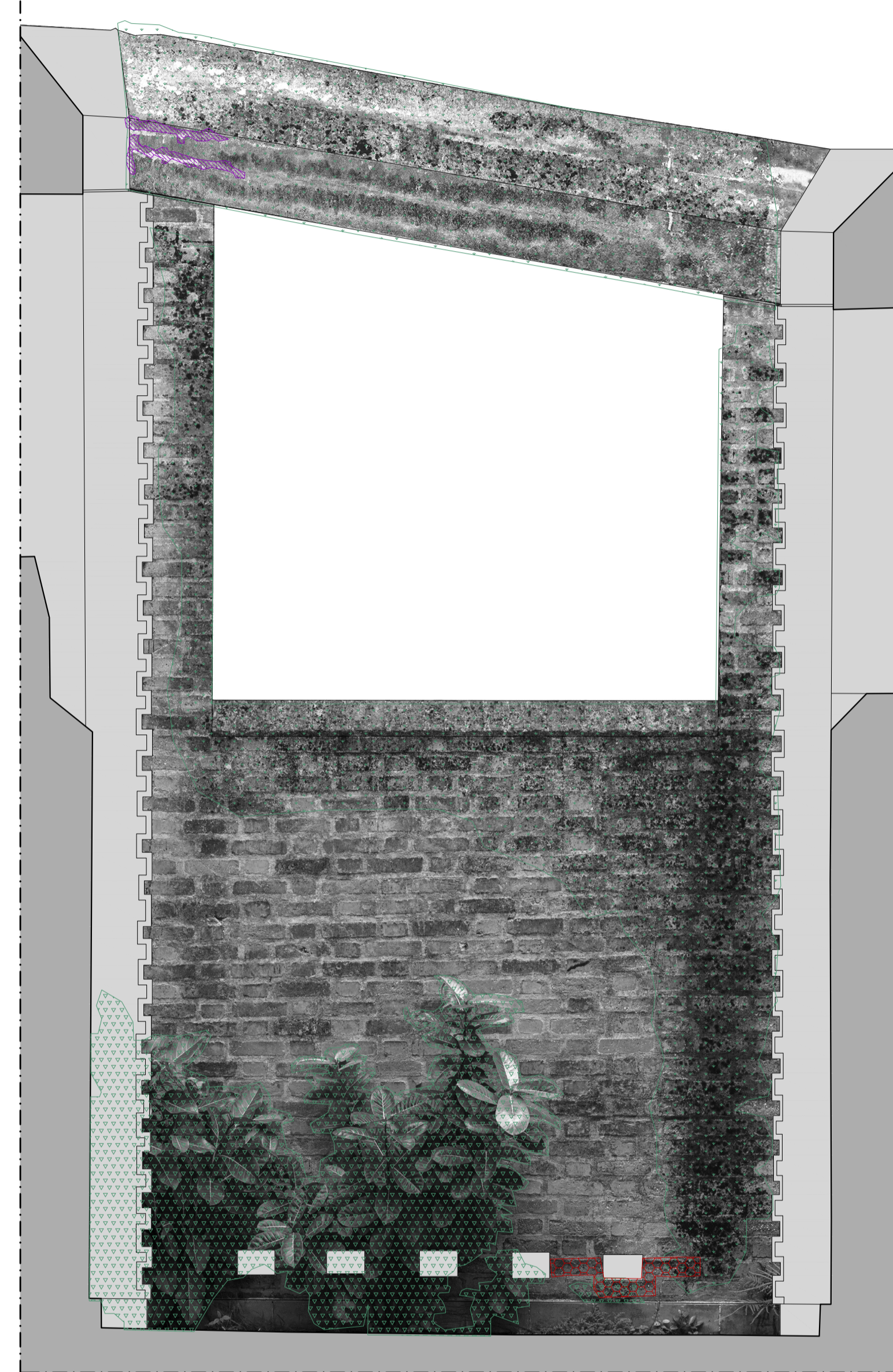
Lista de degradaciones y alteraciones | fichas técnicas | intervenciones

Operaciones preliminares		Limpieza		Preconsolidación / Consolidación		Protección	
	Inspección del soporte		Remoción de agregados y elementos incompatibles		Limpieza con pincel y esponja		Empleo de disolventes químicos
	Protección del soporte		Remoción manual con cepillo adecuado		Limpieza con chorro de agua		Empleo de esponjas suaves
	Reforzación del soporte con medios resistentes		Limpieza con sopleo en línea regular (aire seco o soplador)		Empleo de agua pulverizada a alta presión		Aplicación de boquillas
Integración / restablecimiento		Reparación con materiales compatibles		Aplicación de silicato de etilo / resinas / harinas de cal		Barreras contra la humedad por capilaridad (acordante no fibrótico)	
	Integración / restablecimiento de la estructura de la pared		Reparación con materiales compatibles		Aplicación de silicato de etilo / resinas / harinas de cal		Aplicación de hidrófuga no fibrótica
	Revisión de profundidades de juntas en muros masonry, juntas con morteros compatibles, refuerzos aditivos		Integración / restablecimiento de elementos estructurales		Aplicación de aglutinantes / morteros		Aplicación de aglutinantes / morteros

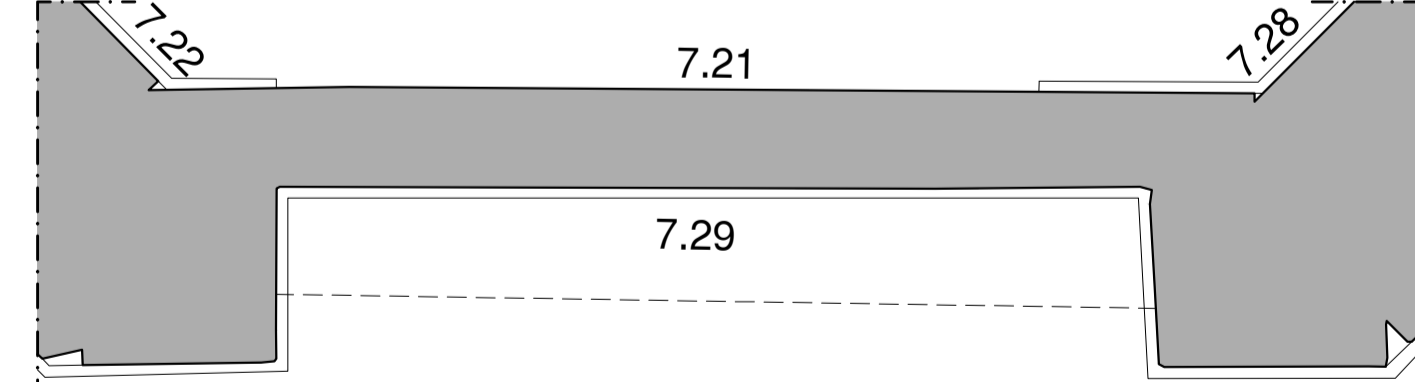
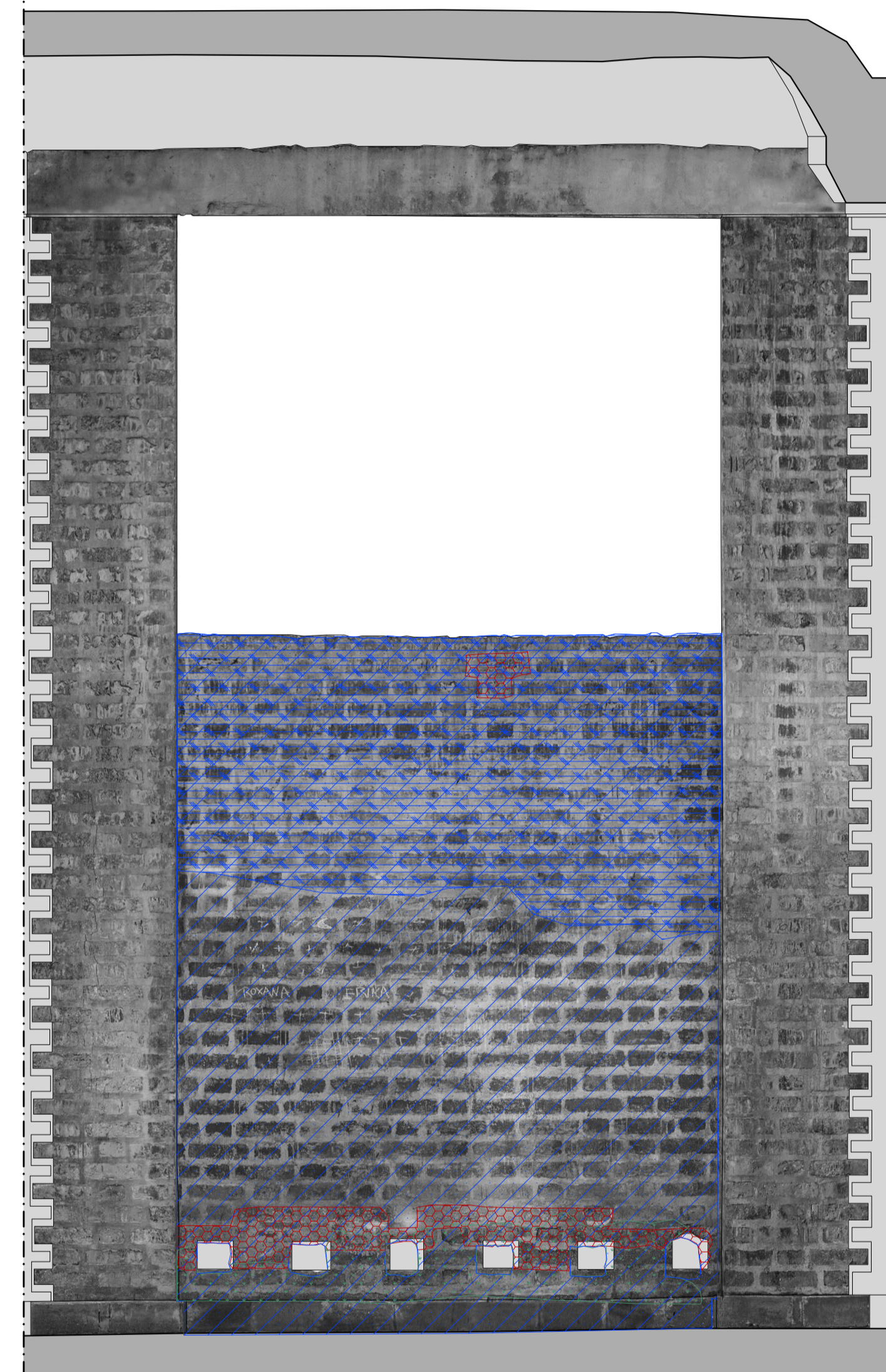
	RMZ 02		RMZ 02		CSD 01		CSD 02		INT 02		INT 01		PLT 01		PLT 02		PLT 03		PLT 04		DMF 01		DSZ 01		DSZ 02
	INT 02		INT 01		PLT 01		PLT 02		PLT 03		PLT 04		INT 03		INT 04		INT 05		DSZ 03		DSZ 04		DSZ 05		DSZ 06



Pared 27



Pared 28



Pared 29