

CODIGO INFORME:
PR-RES-02-B4-91-C-01
DESCRIPCIÓN INFORME
BLOQUE 4 - Paredes 65, 66, 70 y 71

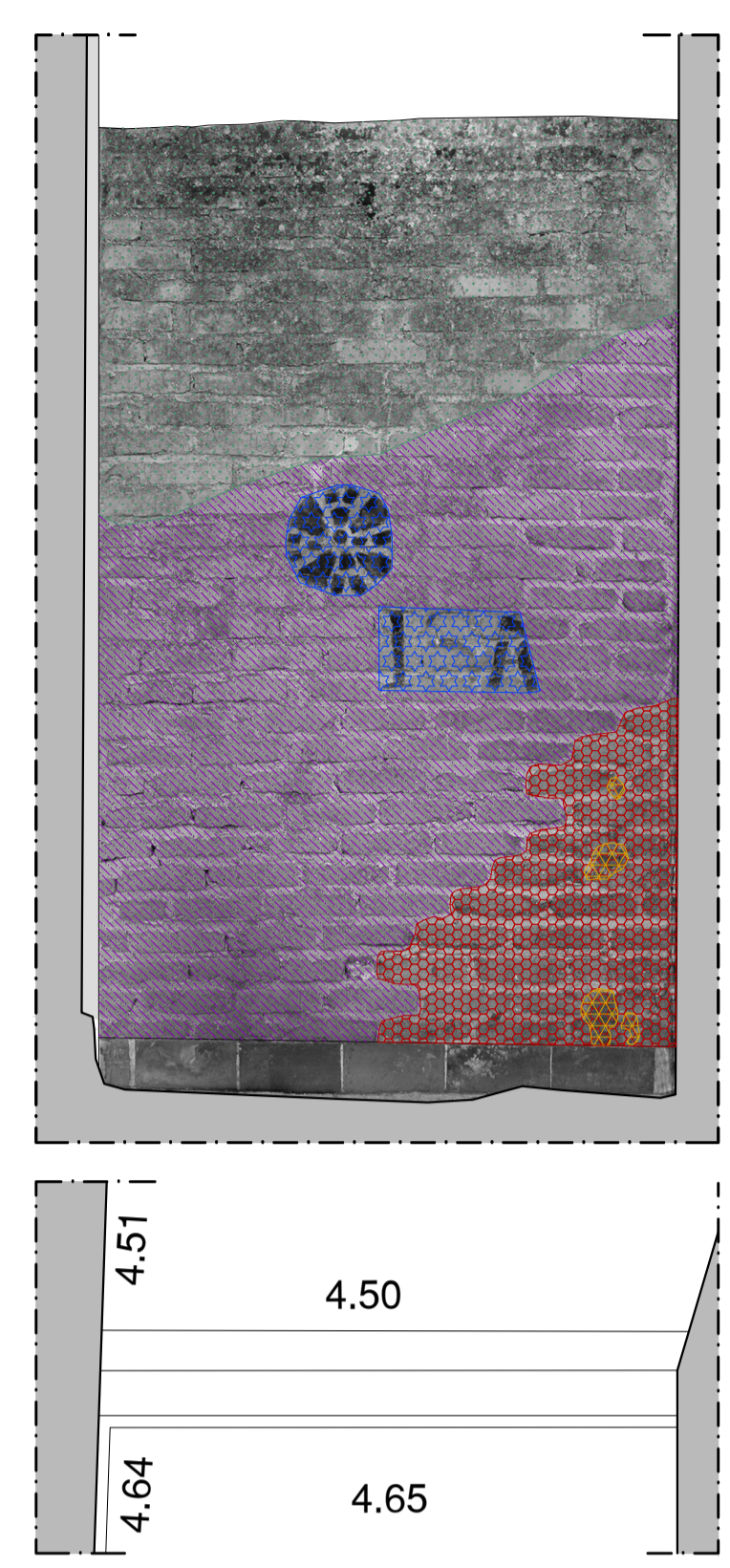
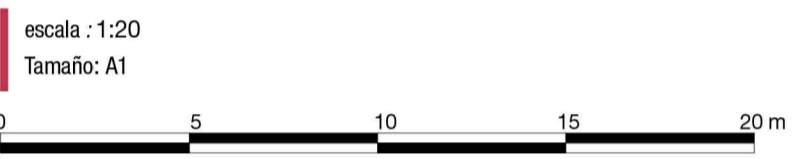
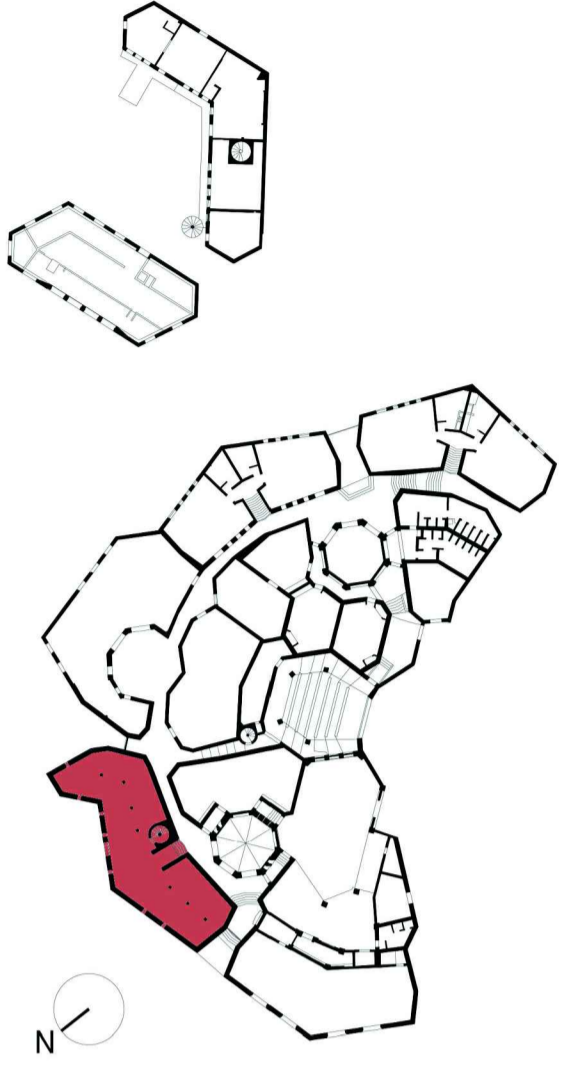
Levantamiento digital y restitución 2D/3D
Responsable científico: Prof. Alessandro Merio
Colaboradores:
Arq. Francesco Frullini
Ph.D. Arq. Gaia Lavoratti
Arq. Giulia Lazzari
Arq. Elisa Luzzi
Arq. Michela Notarnicola

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

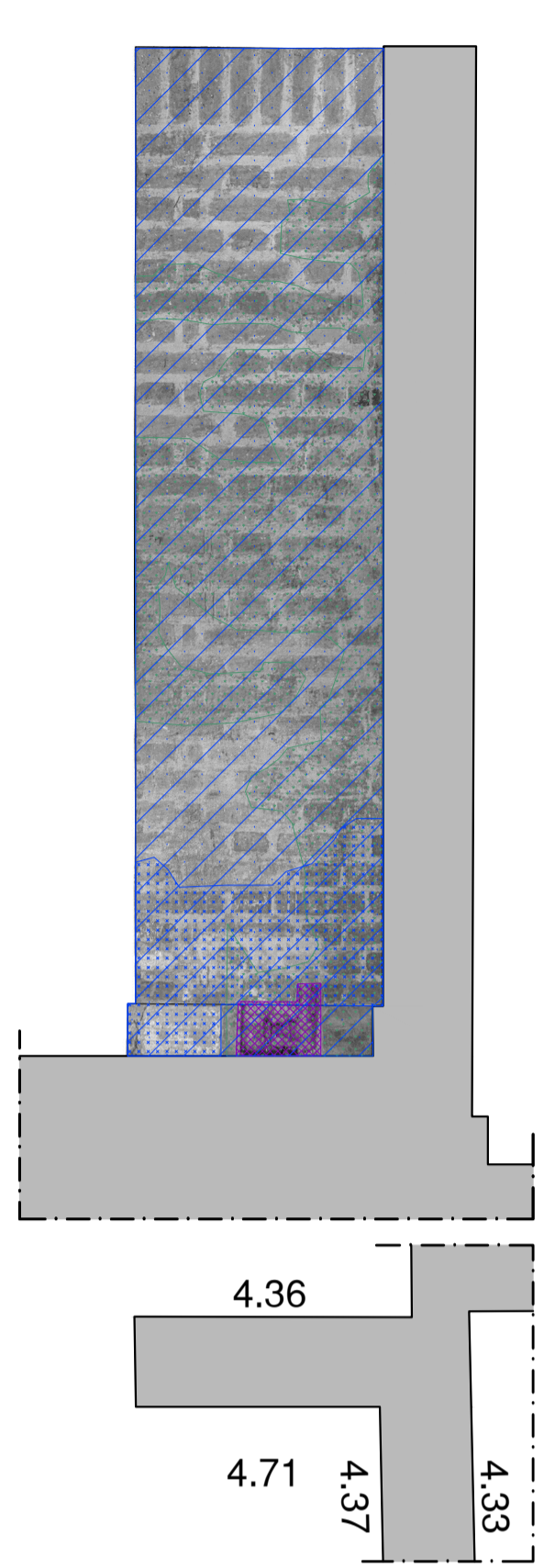
Análisis de la inestabilidad
Responsable científico: Prof. Michele Paradiso
Colaboradores:
Lic. Marco Altemura
Prof. Stefano Galassi
Arq. Sara Garuglieri

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

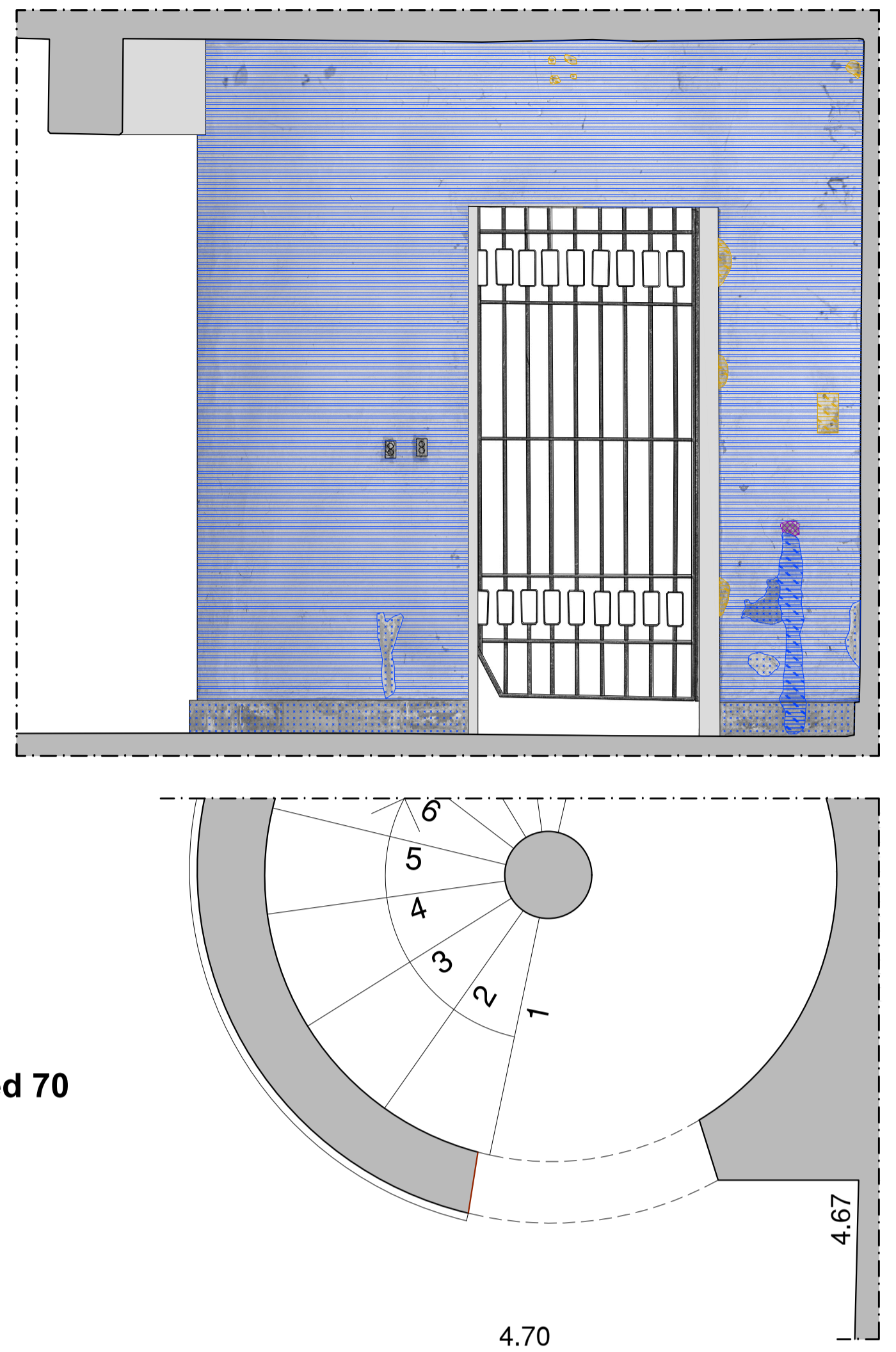
Modelo de información de la construcción (BIM)
Responsable científico: Prof. Carlo Biagini
Colaborador:
Ph.D. Ing. Vincenzo Donato



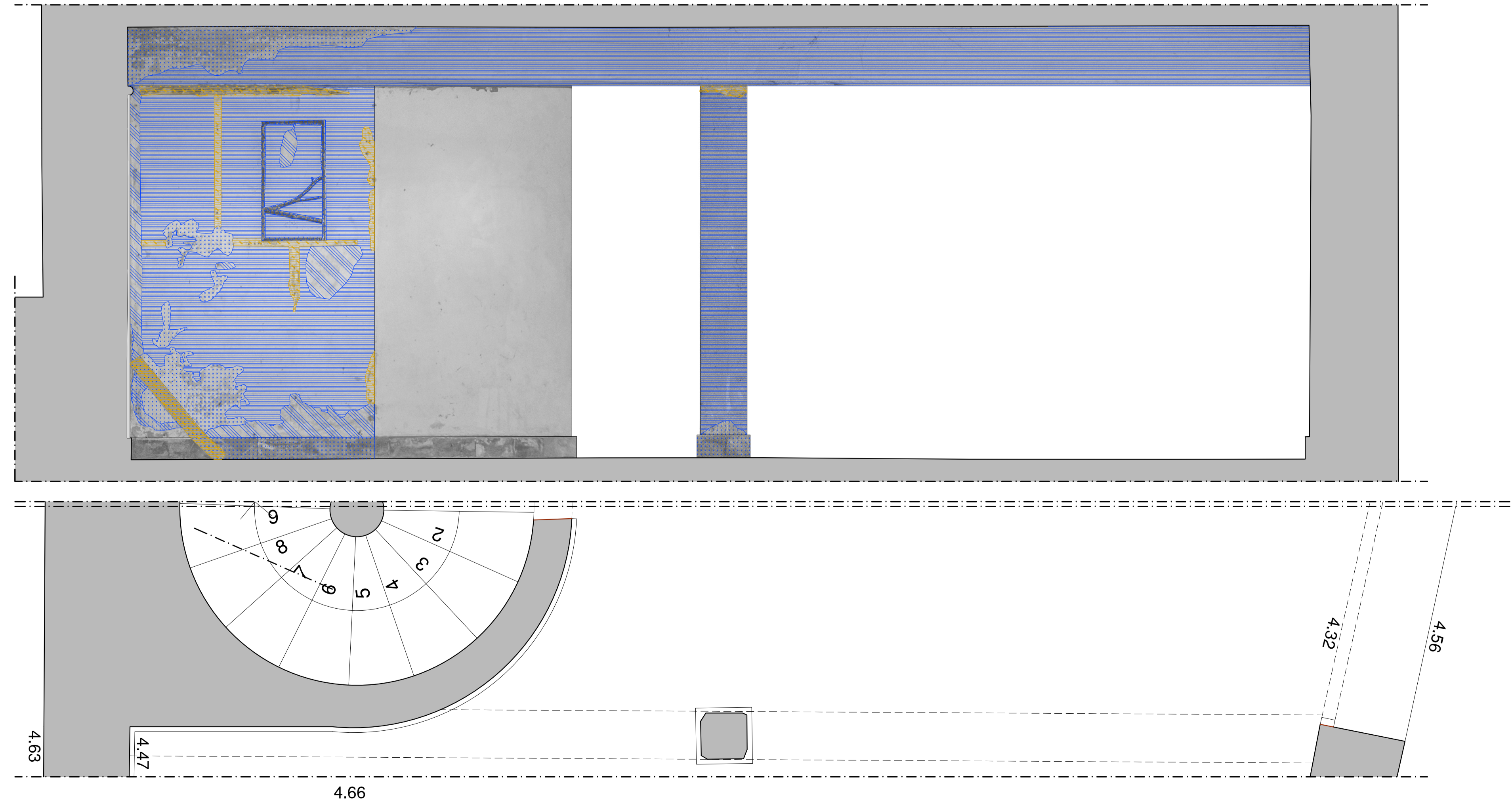
Pared 65



Pared 71



Pared 70



Pared 66

Lista de degradaciones y alteraciones I fichas técnicas I intervenciones

Operaciones preliminares

- Inspección del soporte
- Protección del soporte
- Perforación del soporte con medios mecánicos

Integración / restablecimiento

- Integración / restablecimiento de la textura de la pared
- Reparación de perforaciones hechas en muros, vigas, bóvedas, etc. con materiales compatibles, restauración a antiguo

Limpeza

- Remoción de agregados y elementos incompatibles
- Remoción manual con equipo adecuado
- Limpeza con espalmo en fibra vegetal (patine) o nylon

Preconsolidación / Consolidación

- Reparado con materiales compatibles
- Aplicación de silicato de etilo / resinas / lechada de cal

Protección

- Barra contra la humedad por capilaridad ascendente
- Aplicación de hidrorepelente no fluorado

Conte de vegetación

- Aplicación de biocida mediante nebulización
- Eliminación del sistema raíz
- Aplicación de algucidas - fungicidas

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