

CODIGO INFORME:
PR-RES-02-B4-76-B-01
DESCRIPCIÓN INFORME
BLOQUE 4 - Paredes 33 y 34

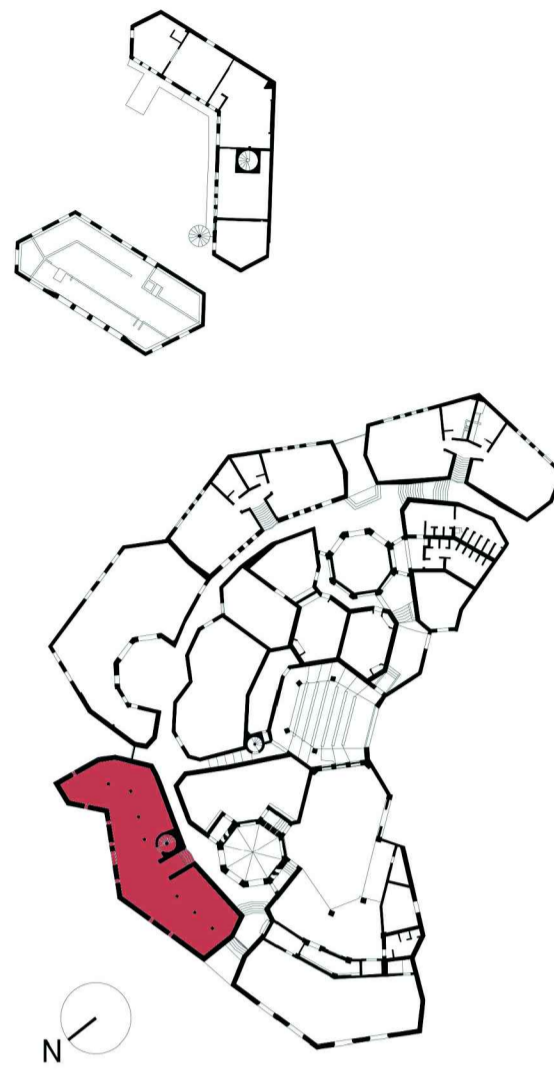
Levantamiento digital y restitución 2D/3D
Responsable científico: Prof. Alessandro Merio
Colaboradores:
Arq. Francesco Frullini
Ph.D. Arq. Gaia Lavoratti
Arq. Giulia Lazzari
Arq. Elisa Luzzi
Arq. Michela Notarnicola

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

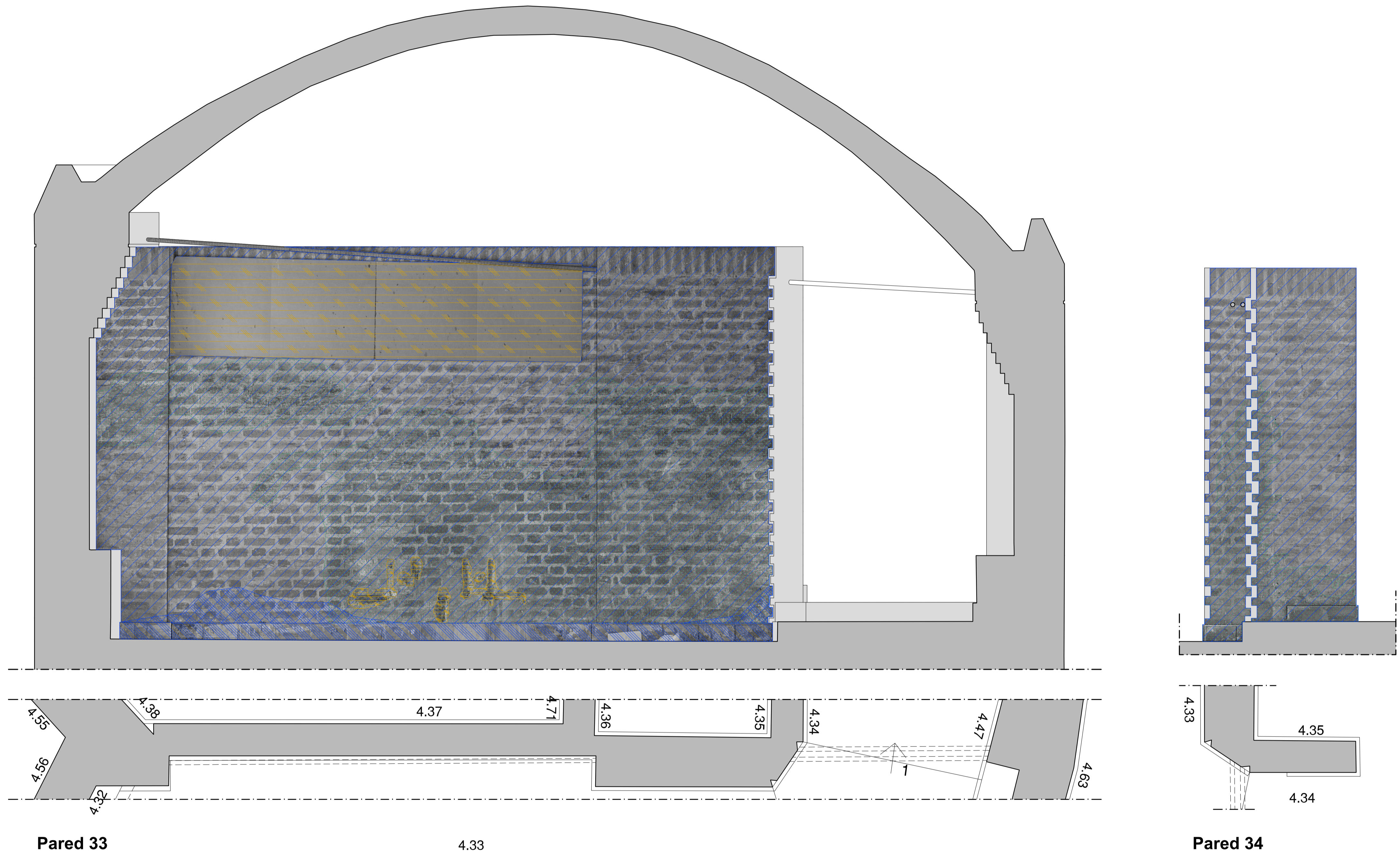
Modelo de información de la construcción (BIM)
Responsable científico: Prof. Carlo Biagini
Colaborador:
Ph.D. Ing. Vincenzo Donato



escala : 1:20
Tamaño: A1
0 5 10 15 20 m

Leyenda degradaciones y alteraciones

<p>Fisura & Deformación</p> <ul style="list-style-type: none"> Grieta Fisura Deformación 	<p>Características inducidas por pérdida de materia</p> <ul style="list-style-type: none"> Erosión Corte / Incisión Pérdida de material Perforación 	<p>Colonización biológica</p> <ul style="list-style-type: none"> Colonización biológica/ Ataque biológico Vegetación
<p>Concreto</p> <ul style="list-style-type: none"> Falta de continuidad en la colocación Nidos de abejas Popout 	<p>Alteración cromática & depósito</p> <ul style="list-style-type: none"> Depósito superficial Alteración cromática Mancha de humedad Mancha Eflorescencia Concreción 	<p>Corrosión de metales</p> <ul style="list-style-type: none"> Puntos oxidados Fisura Delaminación Desconchado
<p>Degradación antrópica</p> <ul style="list-style-type: none"> Degradación antrópica Adición / agregación incompatible 	<ul style="list-style-type: none"> Film / Película Graffiti Pátina de óxido de hierro Coladura Humedad ascendente 	
<p>Desprendimiento</p> <ul style="list-style-type: none"> Abolsamiento Desprendimiento Disgregación Pulverización 		



Pared 33

4.33

Pared 34