



Legenda

- Malta a base di calce idraulica pozzolanica e marmo (intonaco)
- Malta a base di calce bianca e sabbia marina pliocenica (intonaco)
- Malta a base di cemento e sabbia di torrentia locale (intonaco)
- Malta a base di cemento e sabbia fluviale padana (intonaco)
- Malta a base di cemento (integrazione)
- Malta a base di cemento (stuccatura)
- Ardesia
- Breccia naturalmente cementata da deposito fluviale
- Calcarenite
- Marmo
- Rosso ammonitico
- Ferro
- Mattoni (mura)
- Ceramica
- Vernice
- Punto prelievo campione
- Non visibile

STUDI E RICERCHE SU VILLA ZANELLI A SAVONA - RILIEVO

PROSPETTO SUD - MATERIALI TAV. MAT3

Scala di restituzione: 1:1
Scala grafica: 1:50



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA
DIPARTIMENTO DI SCIENZE PER L'ARCHITETTURA
Stradone di S. Agostino, 37 GENOVA 16123

Committente:
ASL2 Savonese
Via Manzoni, 14 - SAVONA

Responsabile scientifico:
Prof. Arch. Stefano F. Musso
Referente per la Committenza:
Arch. Cesare Branchetti

RILIEVO
Direzione e coordinamento tecnico:
Arch. Gabriella Garello

GRUPPO DI LAVORO

Campagna di rilievo:
Arch. Francesca Ballocca
Arch. Andrea Canziani
Arch. Antonella Guarneri
Arch. Simona Martini
Arch. Simona Martini
Arch. Valerìe Piquez

Restituzioni:
Arch. Francesca Ballocca
Arch. Maria Angela Fantoni
Arch. Simona Martini
Arch. Valerìe Piquez

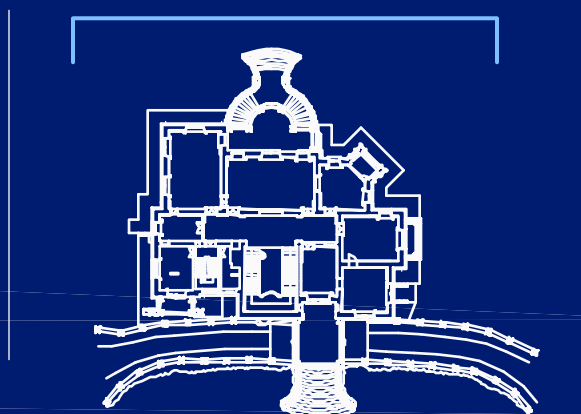
Analisi dei materiali e delle condizioni di degrado:
Arch. Rita Vecchiattini
Collaboratori:
Arch. Carolina Lastrico
Geol. Roberto Ricci

Contributi tecnico scientifici:
Laboratorio Metodiche Analitiche per il Restauro e la Storia del Costruito
Laboratorio di Archeologia dell'Architettura
Direttore Prof. B. Paolo Torsello

Per il rilievo topografico:
Apparecchiature:
Stazione totale DTM-5 Nikon
Accessori
Per il rilievo longimetrico:
Livello laser TOPCON RL 25
Nastri graduati
Distanziometro laser DISTO Leica
Per il rilievo fotogrammetrico:
Apparecchiature:
Camera semimetrica RolleiLeitz 6006 - Rollei

Software:
per calcoli topografici e compensazioni:
GALITOP/nikon
Theomys8 Teorema Topcenter s.r.l.
Leica Survey Office
per restituzioni grafiche: AutoCAD 2002

Software:
Restituzioni 3D:
Stereorestitutore analitico DIGICART 40 Galileo Siscam
Raddrizzamenti digitali:
MSR 4.0 Rabei
Editing grafico:
Autocad 2002 Autodesk
Image processing:
Photoshop 7.0 Adobe



LEGENDA
+ 9.07 quote topografiche
+ 6.40 quote
- parti non rilevabili
- integrazioni grafiche
+ crici di parametratura
- parti di restituzione fotogrammetrica vettoriale