Intonaco storico dipinto ~ 80.6 mq

interventi di restauro

- Disinfezione
- Rimozione di depositi superficiali
- Ristabilimento della coesione della pellicola pittorica
- Ristabilimento dell'adesione tra supporto murario ed intonaco di supporto del dipinto
- Rimozione meccanica di stuccature eseguite durante precedenti interventi
- Stuccatura di fessurazioni, fratturazioni e cadute degli strati d'intonaco
- Velatura o reintegrazione ad acquarello di cadute della pellicola pittorica o abrasioni superficiali

Intonaco neutro tinteggiato ~ 46.4 mq

interventi di restauro

- Disinfezione
- Rimozione di depositi superficiali
- Rimozione meccanica di stuccature eseguite durante precedenti interventi
- Ristabilimento dell'adesione tra l'intonaco e l'intonachino o tra gli strati d'intonaco
- Stuccatura di fessurazioni, fratturazioni, bordi e cadute degli strati d'intonaco

Mosaico ~ 2.3 mq

interventi di restauro

- Disinfezione
- Rimozione meccanica e/o chimica di stuccature eseguite durante interventi precedenti
- Ristabilimento della coesione della malta di allettamento di mosaici
- Integrazione nei casi di lacune di mosaici parietali

Laterizio ~ 1 mq

Malta cementizia ~ 9,6 mq

interventi edili

- Scrostamento
- rinzaffo con malta premiscelata a base di leganti idraulici speciali
- intonaco minerale di sottofondo con malta premiscelata a base di calci
- rasatura liscia con rasante a base di calci
- Rasatura di vecchi intonaci civili, compresa la scartavetratura
- Tinteggiatura a calce

Opere in pietra ~ 4 mq

interventi di restauro

- Disinfezione
- Rimozione di depositi superficiali coerenti, incrostazioni, concrezioni, fissativi alterati
- Microstuccatura con malta nei casi di esfoliazione, microfratturazione, microfessurazione, scagliatura, pitting
- Protezione superficiale con polisilossano o con altro protettivo idoneo

Non è stato possibile prevedere eventuali ulteriori interventi di restauro a causa dell'ampia diffusione dell'attacco biologico che ricopre le superfici

Progetto, coordinamento, sicurezza e direzione lavori per intervento di consolidamento strutturale, restauro e ripristino Cortile pensile dei Cani in Corte Nuova e realizzazione scala d'emergenza esterna, Palazzo Ducale, Mantova

Progetto Esecutivo

committente

architetto vittorio longheu
via chiassi | 71
46100 mantova | italia
0376 . 355824
info@vittoriolongheu.it

architetto giampaolo benedini
via santi martiri | 2a
46100 mantova | italia
0376 . 323462
info@benedinipartners.it

ingegnere antonio sproccati
via cremona | 27-2
46100 mantova | italia
0376 . 263879
antonio.sproccati@ingex.it

stato preliminare

sezione sud
progetto di restauro

n. tavola
ES | F.14

data
giugno 2023

aggiornamenti
dicembre 2023

scala
1:50

BLSDESIGN