

**RILIEVO GEOMETRICO E QUADRO FESSURATIVO**



**ORTOFOTO\_ Prospetto Nord**



**LEGENDA**  
 Distacchi  Alterazione superficiale

**Proposta d'intervento**

Risarcimento dei difetti di coesione/adesione di pellicola pittorica e/o intonachino: da valutarsi previe opportune prove in situ. L'intervento ideale con opportuni consolidanti inorganici (nanosilice) potrebbe non produrre un esito favorevole in termini di efficacia e stabilità, a causa dei molteplici materiali sintetici utilizzati durante i reiterati restauri (resine acriliche/viniliche). Si tratta quindi di realizzare alcune prove mirate e valutarne l'esito correlato all' "umidità" di risalita, se non si vuole vedere vanificato il beneficio dell'intervento a breve termine come appena accaduto.

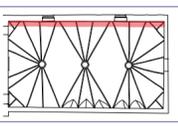
Risarcimento dei difetti di adesione dell'intonachino/intonaco dal rispettivo supporto (distacchi) tramite progressive iniezioni a siringa di malta di calce idraulica naturale micronizzata (tipo Mapei F 21, PLM, ecc.).

Stuccatura con malta di calce aerea di opportuna cromia e granulometria ad imitazione dell'intonaco originale di eventuali piccole lacune e/o funzionali all'operazione precedente di consolidamento ad iniezione.

Delicata spolveratura di tutte le superfici tramite pennelli a setola morbidissima e simultanea aspirazione delle medesime a bassa pressione per evitarne il ricircolo e ri-deposito sulle superfici solo dove le superfici siano trattabili.

Sali solubili: l'intervento conservativo potrà essere correttamente individuato solo dopo un'indagine accurata da parte della Committenza per comprendere il reiterarsi del fenomeno di migrazione dei sali solubili a seguito di continuo apporto di umidità alla muratura, in modo tale da poter intervenire stabilmente alla fonte del problema. Ipotetico intervento di bonifica del portico sulla parete in comune.

**6** Refettorio delle Monache  
 Prospetto NORD



**Comune di Parma**  
 SETTORE OPERE PUBBLICHE

responsabile unico di progetto  
 Arch. Anna Ferrara

progetto  
 Arch. Anna Ferrara



CUP I99D24000110004 - CUI L00162210348202400058

**Camera di San Paolo: messa in sicurezza degli apparati decorativi e manutenzione apparati lignei**

**Progetto di fattibilità tecnico economica**

	data	descrizione	gruppo di lavoro:	controllato da:	approvato da:
01	luglio 2024	emissione	Arch. A.Masciarelli	Arch. A.Ferrara	Arch. A.Ferrara
02			Arch. A.Ferrara		
03					
04					
05					
06					

**Progetto**

titolo elaborato:	elaborato:
Prospetto - Ortofoto Refettorio delle Monache - Prospetto Nord	<b>EL_6.1</b>
file:	scala 1:50

E' vietata la riproduzione e diffusione in qualsiasi forma. Tutti i diritti sono riservati nei termini di legge al Comune di Parma