



ALTERAZIONI e DEGRADAZIONI	DESCRIZIONE	CAUSE	INTERVENTI
	Alterazione che si manifesta attraverso la variazione di uno o più parametri che definiscono il colore: tinta, chiarezza, saturazione.	- Sporco causato dal guano di piccioni	- Idropulitura a pressione controllata - Installazione di rete antipiccione e dissuasori a protezione dei canali di gronda
	PROSPETTO PARCO: 40,00 mq Zone dove sono presenti tracce evidenti di rimbotchi di malta anche cementizia di origine antropica e recente realizzazione	- Utilizzata prevalentemente per colmare lacune di intonaco.	- Si dovrà procedere ad un abbassamento del livello della malta, e alla rimozione delle parti non aderenti tra gli strati. Si procederà alla risarcitura delle lacune di materiale con malta adeguatamente realizzata in funzione alla superficie da integrare.
	PROSPETTO VIA CALABRIA: 10,00 mq PROSPETTO PARCO: 3,00 mq Zone di distacco e caduta dell'intonaco a seguito di rigonfiamenti ed umidità.	- Azione degli agenti atmosferici; - Fenomeni di umidità ascendente; - Mancanza di manutenzione.	- Rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco con pennellessa, spazzole e aspiratori; - Ricostruzione di lacune con applicazione di due o più strati di intonaco idoneo per granulometria e colorazione.

- Risarcitura dell'intonaco:** Malta da rinforzo storica di risanamento, desalinizzante naturale, microfibrata con tecnologia nanoPOR ad elevata resistenza ai solfati classificata R/C/S II (EN 998-1) composta da pure calce idraulica naturale NHL 3,5 (EN 459-1), materiali pozzolanicomiche: pozzolana certificata (EN 197-1) e bio sabbie storiche costituite da merli naturali di origine alluvionale non massimali essenti da limo e da silti (EN 13139) identici agli aggregati utilizzati nell'antichità per la preparazione delle malte, specifica come fondo antilefforescenze di muratura da intonacare colpite ad umidità e sali; particolarmente indicata per interventi su edifici storici tutelati dalla Soprintendenza per i Beni Culturali. Tipo "Calx Antiqua Muro Antico (Opificio Bio Aedilia)".
- Preparazione di murature, sistemi da intoppare con cicli ai silicati:** Fondo fissativo incoerente minerale di elevata qualità, altamente traspirante, composto da puro silicato liquido di potassio e una minima quantità di resina di stirolo acrilica, come previsto dalla norma DIN 18363 2.4.1. specifico per preparazione di pareti esterne ed interne intonacate da intoppare; particolarmente indicato su sistemi risananti e/o nel decoro di edifici storici tutelati dalla Soprintendenza per i Beni Culturali. Tipo "Opisil Primer (Opificio Bio Aedilia)".
- Intoppare:** Idropittura minerale di elevata qualità, altamente traspirante, ad effetto opaco e una minima quantità di resina stirolo acrilica, come previsto dalla norma DIN 18363 2.4.1. tipo "Opisil Pittura (Opificio Bio Aedilia)"
 facciata: colore giallo chiaro
 zoccolatura e cornice tetto: colore grigio chiaro
 cornice zoccolatura: colore bianco
- Posa rete antipiccione:** La chiusura con rete permette di eliminare la possibilità di stazionamento e di conseguenza anche la presenza di guano e di nidificazione da parte dei volatili. Impedisce l'accesso alla struttura, facendo in modo che i piccioni si trovino obbligati a doversi spostare per trovare un altro appoggio. La rete viene posata previa creazione di telaio con fune in acciaio inox messa in tensione da appositi tenditori, sostenuta da tasselli ad occhio e clips. A sua volta, la rete verrà fissata al cavo mediante l'utilizzo di graffette. Per un minor impatto estetico si utilizzerà una rete color pietra. Caratteristica materiale: rete antirivulsione con nodi inossidabili realizzata in polietilene trattato contro i raggi UV con maglia da 50 mm adatta per la protezione dei piccioni - color pietra o nera. La sua particolare conformazione a fili intrecciati garantisce un'ottima resistenza alla trazione.
- Posa dissuasori sulle discese dei canali pluviali:** Dissuasori d'appoggio in policarbonato con spilli inox che impediscono l'appoggio dei volatili. Può essere fissato indifferentemente con collante siliconico, viti autofilattanti, rivetti, tasselli, ecc. La struttura portante in policarbonato trattato contro i raggi UV e gli spilli in acciaio inox di alta qualità garantiscono un'indeformabilità totale nel tempo.



Comune di Parma
 SETTORE OPERE PUBBLICHE

Responsabile Unico del Progetto
 Arch. Anna Ferrara
 Progettazione Architettonica
 Arch. Damiano Chiarini
 Progettazione Impianti Meccanici
 Ing. Igor Ilardi
 Progettazione Impianti Elettrici
 Ing. Igor Ilardi

CUP I96D19000110004 - CUI L00162210348202400019
COMPLEMENTO E ADEGUAMENTO CENTRO DEL RIUSO P.LE SICILIA
 Via Calabria 3_43121_Parma (PR)

Progetto Esecutivo

data	descrizione	redatto da:	controllato da:	approvato da:	
01	06.07.2024	emissione	M. T.	D.C.	A. F.
02					
03					
04					
05					
06					

Progetto architettonico (elaborati grafici)

titolo elaborato: **Stato di fatto - Stato di Progetto: Materico patologico e interventi Prospetto Parco**

TAVOLA: **210**
 formato: 1050x841
 scala: 1:50

file: 110.11.12.51avv024_3299_Officina_Parma_Complemento3299_ARDISEGN3299_CENTRO DEL RIUSO_SPAZIO SOCIALE.gn
 E' vietata la riproduzione e diffusione in qualsiasi forma. Tutti i diritti sono riservati nei termini di legge al Comune di Parma