



PO0 ☐ punti di prelievo campioni, di cui all'analisi diagnostica eseguita dalla CSG Palladio

MAPPA DEI MATERIALI					MAPPA DEL DEGRADO				MAPPA DEGLI INTERVENTI			
ELEMENTO	RETINO	MATERIALE	CAMPIONE	ANALISI	Interni	DEGRADO	Esterni	DEGRADO	Interni	INTERVENTI	Esterni	INTERVENTI
Esterni antefissi a bugnato rigato		MARMO CON FINITURA RIGATA					manca parti di modellato (finitura rigata) (1); sostanze sovrammesse e deposito superficiale (2); graffiti (3)	<div><div>1</div><div>2</div><div>3</div></div>			INT_03 INT_06 INT_10	<div><div>INT_03</div><div>INT_06</div><div>INT_10</div></div>
Interni: cornice modanata volta, sfondati, archi		STUCCO TINTEGGIATO (nota 1)	P02 P03 P06	P02: microstratigrafica P06: microstratigrafica P06: petrografica e microstratigrafica	polverizzazione strato di finitura pittorica (4) ; decossione dello strato di supporto alla finitura (5); efflorescenze saline (6)	<div><div>4</div><div>5</div><div>6</div></div>			INT_04			
Interni: colonne con finitura finto marmo		Finitura: VERNICE (nota 2) Supporto: CEMENTO ALLUMINOSO (nota 3)			finitura a vernice incongrua su supporto cementizio				INT_09			
Interni : tamponamento pareti		Finitura: BASE CALCE Supporto: presenza localizzata di CEMENTO (nota 4)	P18 (finitura) P14 e P15 (supporto)	P18: petrografica e cromatografica P14 e P15: petrografica e cromatografica	polverizzazione strato di finitura (7); efflorescenze saline (8); strati di finitura sovrammessi all'originale (9); distacchi (10)	<div><div>7</div><div>8</div><div>9</div><div>10</div></div>			INT_01 INT_02	INT_01	INT_02	
Interni : grappe di ancoraggio archi, telai infissi		FERRO			ossidazione delle grappe di ancoraggio, buono stato di conservazione telai infissi		buono stato di conservazione telai infissi		INT_07: grappe metalliche;			
Interni: colonne, capitelli, Esterni: basamento, archi, spechiature		MARMO originale			sostanze sovrammesse di varia natura quali protettivi, fissativi;		deposito superficiale eb sostanze sovrammesse di varia natura quali protettivi, fissativi				INT_03 e INT_10: porzioni basamentali	
Interni, Esterni: tamponamenti impianto di condizionamento		MARMO nuovo			buono stato di conservazione ad eccetto di qualche presenza di macchie		deposito superficiale					
Interni, Esterni: spechiature infissi		VETRO			buono stato di conservazione		buono stato di conservazione		INT_09: infissi su prospetto P.Senarega		INT_09: infissi su prospetto P.Senarega	
Interni : volta Esterni : spechiature, cornicione, parete su piazza Senarega		INTONACO TINTEGGIATO			deposito superficiale; graffiti	<div><div>11</div><div>12</div></div>					INT_05: porzioni prospetto su P.Senarega e parete interna corrispondente	
Interni: lunetta sopra portone		DIPINTO MURALE AD AFFRESCO			deposito superficiale				INT_08: affresco			
NOTA 1: le analisi petrografiche, eseguite in corrispondenza dell'arco (campione P06) hanno evidenziato la presenza di gesso, sia nello strato di supporto che negli strati di finitura, ad eccetto dello strato di finitura pittorica che risulta a base di carbonato di calcio e magnesio con particelle di ocra gialla					NOTA BENE: Le analisi cromatografiche hanno messo in evidenza la presenza di due tipologie di efflorescenze: - Solfati nei campioni P2, P3, P12 - Cloruri nei campioni P15, P17 (cloruro di sodio) - Nel campione P18 si riscontrano significativi contenuti di nitrati e cloruri, ben al di sotto tuttavia dell'unità percentuale.					<div><div>INT_01 : Intervento di restauro sulle pareti compromesse</div><div>INT_02 : Intervento di restauro sulle pareti compromesse</div><div>INT_03: Intervento di restauro sugli elementi in materiale lapideo</div><div>INT_04: Intervento di restauro sugli elementi in stucco</div><div>INT_05: Intervento di restauro sulle calature esterne</div><div>INT_06: Intervento di restauro sulle porzioni a bugnato esterne</div><div>INT_07: Intervento di restauro sulle grappe di ancoraggio archi</div><div>INT_08: Intervento di restauro sulla porzione in affresco</div><div>INT_09 : Pulitura Vetri finestre su Piazza Senarega Pulitura colonne con finitura a finto marmo</div><div>INT_10 (intervento aggiuntivo all'INT_03)</div></div>		
NOTA 2: materiale d'archivio del Comune di Genova: FASCICOLO 244_01 e Genio Civile FASCICOLO 1395_1 (lavori eseguiti nel 1947) : dalla descrizione riportata nell'elenco prezzi , viene riportata la seguente voce, "vernicatura finto marmo su finte colonne"												
NOTA 3: materiale d'archivio del Genio Civile: PRATICA 292/708, nell'elenco prezzi dei lavori eseguiti nel 1947 è riportata la voce " colonne in cemento alluminoso annate"												
NOTA 4: dalle analisi eseguite in corrispondenza della parete (campione P18) si evince che lo strato di finitura è composto da malta realizzata con calce aerea, mentre dai campioni relativi allo strato di supporto (P14 e P15) si deduce che si è in presenza di un impasto cementizio												