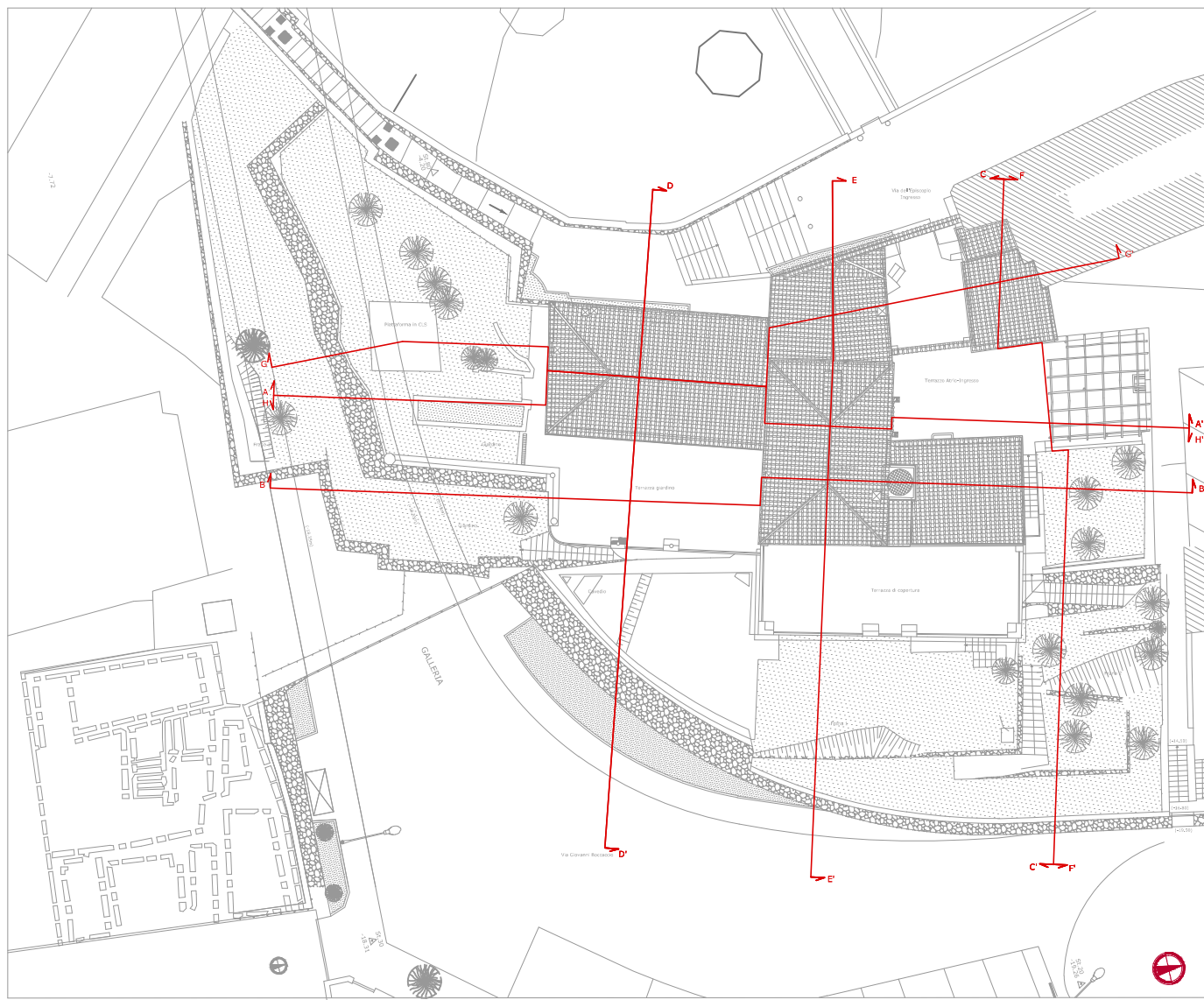


RILIEVO STATO ATTUALE - Pianta delle coperture (q +12.00)



COMUNE DI RAVELLO

Provincia di Salerno

RESTAURO CONSERVATIVO CON RISTRUTTURAZIONE

ARCHITETTONICA DI "VILLA EPISCOPIO"

PROGETTO ESECUTIVO

LAVORI DI COMPLETAMENTO

4. DIAGNOSTICA E RILIEVI

OGGETTO: ANALISI (DEGRADO E MATERIALI) - RILIEVO DEI DISSESTI Prospetto Ovest	Elaborato:	N°: 48	RD.ARE.30
	Scala:	1 : 100	
Committente: Regione Campania	Data:	Ottobre 2016	
Responsabile Unico del Procedimento: Dott. Giuseppe d'Erlico	Aggiornamento:		
Direttore dei lavori: Arch. Francesco D'Agostino	Revisione:	REV.01	
Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione: Arch. Francesco D'Agostino	File :	RD.ARE.30.dwg	
	P.T.I. - Progetti Territoriali Integrati S.p.A. Società Generale di Ingegneria, Consulenza e Formazione Via Medina, 5 - 80133 Napoli - info@ptiitalia.it - www.ptiitalia.it Legali rappresentante: Arch. Corrado De Luca Responsabile della progettazione Ing. Arch. Maurizio Di Stefano		
			



LEGENDA			
ELEMENTI STRUTTURALI			
COMPONENTI	MATERIALE	DEGRADO	INTERVENTI
MURATURE	Muratura in tufo dallo campano e malta con calce di sabbia di fiume	PATINA BIOLOGICA	INTERVENTI: INTERVENZIONE DI MANUTENZIONE PERMANENTE
	Muratura mista costituita da blocchi di tufo giallo napoletano, gettonato misto con calce di malta di fiume	DILAVAMENTO	INTERVENZIONE DELLA STRUTTURA DI FONDO (CON AUTOREGOLAZIONE)
	Muratura in pietrame misto con calce di malta di fiume	PRESENZA DI VEGETAZIONE	INTERVENZIONE DELLA STRUTTURA DI FONDO (CON AUTOREGOLAZIONE)
	Cemento armato	FESSURAZIONE	INTERVENZIONE DELLA STRUTTURA DI FONDO (CON AUTOREGOLAZIONE)
	Tramezzatura di laterizi e malta cementizia		INTERVENZIONE DELLA STRUTTURA DI FONDO (CON AUTOREGOLAZIONE)
ORIZZONTAMENTI	Solaio in legno formato da travi squadrate, pannello di legno e sovrastante "trasso"		
	Solaio in ferro composto da travi in acciaio a doppia T con sovrastante "trasso"		
	Solaio in ferro composto da travi portanti e sovrastante in muratura di collegamento		
	Solaio in cemento armato composto da travetti in c.a. e forati in laterizio		
VOLTE ED ARCHI	Volta a botte a sesto ribassato composta da tufo, malta e materiale leggero di riempimento		
	Volta a crociera a sesto acuto composta da tufo, malta e materiale leggero di riempimento		
	Volta a sesto composto da tufo, malta e materiale leggero di riempimento		
	Volta a cupola		
	Volta a vela a sesto ribassato composta da tufo, malta e materiale leggero di riempimento		
	Arco a sesto ribassato composto da tufo e malta		
	Arco a sesto acuto composto da tufo e malta		
	Arco a tutto sesto in mattoni pieni e malta		
SCALE	Scala in muratura detta "a giorno" composta da ranee intervallate da pianerottoli a sbalzo dalla muratura		
	Scala in cemento armato		
TETTI E CAPIRTE	Capriata in legno		
BALCONI	Tetto spiovente ad una falda in cemento armato a fori		
	Solaio in pietra e sbalzo di 0.70 m e dalla spessore di 0.20 m		
COPERTURE	Copertura tradizionale a tegole marlate	ALTERAZIONE CROMATICA	INTERVENTI: INTERVENZIONE DI MANUTENZIONE PERMANENTE
	Copertura tradizionale ad embrici maddalati	MANCANZA ISOLAZIONE	INTERVENZIONE DELLA STRUTTURA DI FONDO (CON AUTOREGOLAZIONE)
INTONACO	Intonaco tradizionale da esterno composto da "anticolo" "ricca" e "tronchetto" semplicemente spigato	MANCANZA ISOLAZIONE	INTERVENZIONE DELLA STRUTTURA DI FONDO (CON AUTOREGOLAZIONE)
		EFFLORESCENZA	INTERVENZIONE DELLA STRUTTURA DI FONDO (CON AUTOREGOLAZIONE)
		DEPOSITO SUPERFICIALE	INTERVENZIONE DELLA STRUTTURA DI FONDO (CON AUTOREGOLAZIONE)
		DISTACCO	INTERVENZIONE DELLA STRUTTURA DI FONDO (CON AUTOREGOLAZIONE)
		DILAVAMENTO	INTERVENZIONE DELLA STRUTTURA DI FONDO (CON AUTOREGOLAZIONE)
		FESSURAZIONE	INTERVENZIONE DELLA STRUTTURA DI FONDO (CON AUTOREGOLAZIONE)
		ALTERAZIONE CROMATICA	INTERVENZIONE DELLA STRUTTURA DI FONDO (CON AUTOREGOLAZIONE)
		DILAVAMENTO	INTERVENZIONE DELLA STRUTTURA DI FONDO (CON AUTOREGOLAZIONE)
		DEGRADO ANTROPICO	INTERVENZIONE DELLA STRUTTURA DI FONDO (CON AUTOREGOLAZIONE)
		CAVILLATURA	INTERVENZIONE DELLA STRUTTURA DI FONDO (CON AUTOREGOLAZIONE)
		DEPOSITO SUPERFICIALE	INTERVENZIONE DELLA STRUTTURA DI FONDO (CON AUTOREGOLAZIONE)
		INTEGRAZIONE CEMENTIZIA	INTERVENZIONE DELLA STRUTTURA DI FONDO (CON AUTOREGOLAZIONE)
ELEMENTI LAPIDEI	Elementi lapidei, decorativi, colonne in marmo, stucchi e altri elementi di spoglio	EFFLORESCENZA	INTERVENZIONE DELLA STRUTTURA DI FONDO (CON AUTOREGOLAZIONE)
		DEPOSITO SUPERFICIALE	INTERVENZIONE DELLA STRUTTURA DI FONDO (CON AUTOREGOLAZIONE)
INVERTETE E SCURETTI	Invertole in legno a doppio battente con tamponamento in vetro, composti da telaio fisso e mobile incernierato, uguali per gli scorrevoli che hanno però un tamponamento in legno	MANCANZA DI PARTI	INTERVENZIONE DELLA STRUTTURA DI FONDO (CON AUTOREGOLAZIONE)
		DEGRADO ANTROPICO	INTERVENZIONE DELLA STRUTTURA DI FONDO (CON AUTOREGOLAZIONE)
INFERIATE E RINGHIERE	Inferiate in ferro battuto laminato a doppio o singolo battente, composti da telaio fisso e mobile incernierato	MANCANZA DI PARTI	INTERVENZIONE DELLA STRUTTURA DI FONDO (CON AUTOREGOLAZIONE)
		DEGRADO ANTROPICO	INTERVENZIONE DELLA STRUTTURA DI FONDO (CON AUTOREGOLAZIONE)
PORTE E PORTONI	Porte in legno a doppio o singolo battente composte da telaio fisso e mobile incernierato	MANCANZA DI PARTI	INTERVENZIONE DELLA STRUTTURA DI FONDO (CON AUTOREGOLAZIONE)
		DEGRADO ANTROPICO	INTERVENZIONE DELLA STRUTTURA DI FONDO (CON AUTOREGOLAZIONE)
PAVIMENTAZIONE	Pavimentazione interna in mattonelle di cotto a volte decore 0.20x0.20m dello spessore di 0.02m	MANCANZA	INTERVENZIONE DELLA STRUTTURA DI FONDO (CON AUTOREGOLAZIONE)
	Pavimentazione interna in mattonelle di legno a "spina di pesce" chiodate	FESSURAZIONE	INTERVENZIONE DELLA STRUTTURA DI FONDO (CON AUTOREGOLAZIONE)
	Pavimentazione interna in mattonelle di maddalata decore in "spina di pesce" 0.20x0.20m o 0.10x0.10m dello spessore di 0.015m	DEFORMAZIONE	INTERVENZIONE DELLA STRUTTURA DI FONDO (CON AUTOREGOLAZIONE)
	Pavimentazione esterna in portico in conci di pietra dura irregolare	DEPOSITO SUPERFICIALE	INTERVENZIONE DELLA STRUTTURA DI FONDO (CON AUTOREGOLAZIONE)
ELEMENTI IMPIANTISTICI	Grondale in PVC	DEGRADO DELLA GRONDAIA	INTERVENZIONE DELLA STRUTTURA DI FONDO (CON AUTOREGOLAZIONE)
	Pluviale	DEGRADO DELLA PLUVIALE	INTERVENZIONE DELLA STRUTTURA DI FONDO (CON AUTOREGOLAZIONE)
	Lampioni e fari	DEGRADO DELLA PLUVIALE	INTERVENZIONE DELLA STRUTTURA DI FONDO (CON AUTOREGOLAZIONE)
	Cassette di distribuzione cavi elettrici	DEGRADO DELLA PLUVIALE	INTERVENZIONE DELLA STRUTTURA DI FONDO (CON AUTOREGOLAZIONE)
	Tubazioni di adduzione gas e metano	DEGRADO DELLA PLUVIALE	INTERVENZIONE DELLA STRUTTURA DI FONDO (CON AUTOREGOLAZIONE)