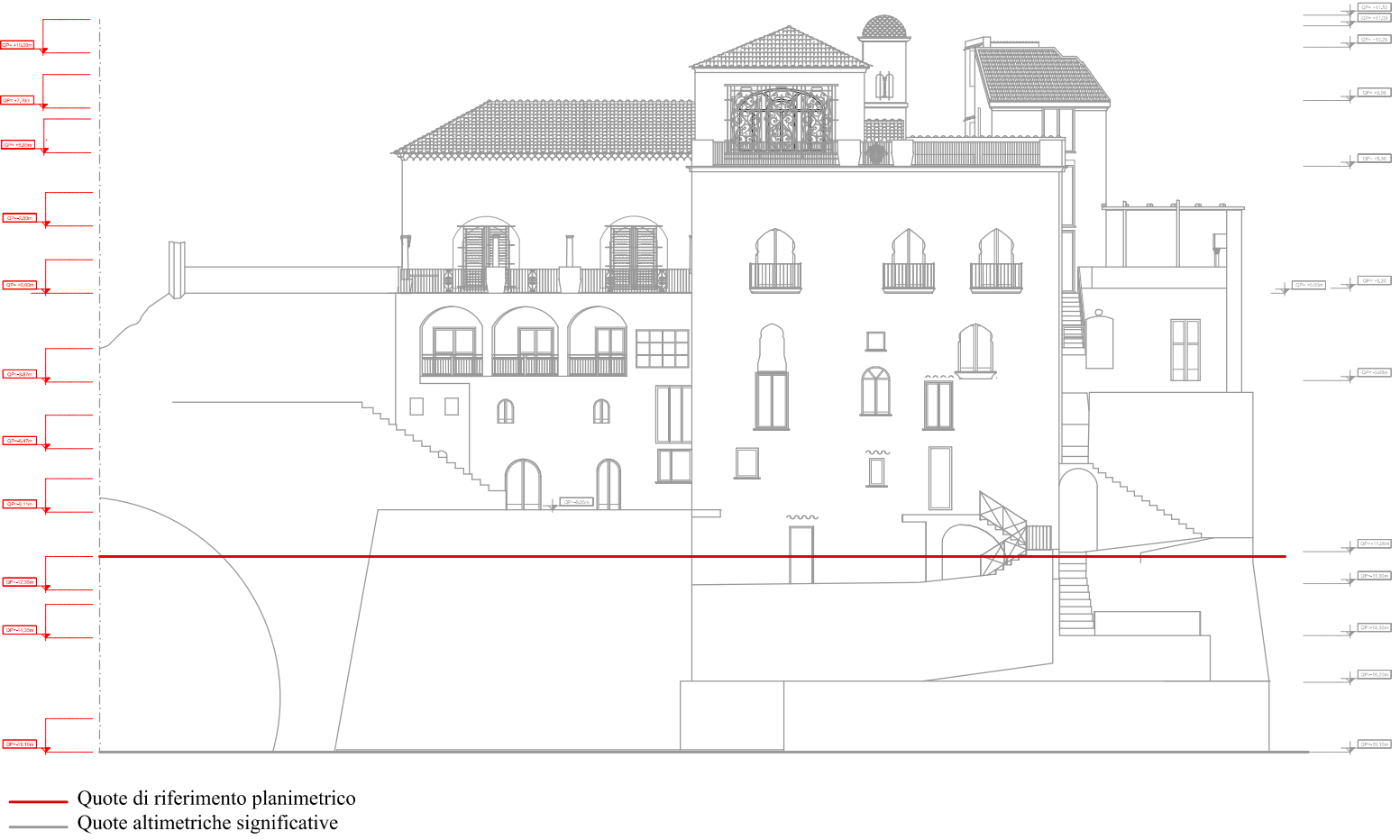


PROSPETTO EST CON QUOTE DI RIFERIMENTO



COMUNE DI RAVELLO
Provincia di Salerno

RESTAURO CONSERVATIVO CON RISTRUTTURAZIONE
ARCHITETTONICA DI "VILLA EPISCOPIO"

PROGETTO ESECUTIVO
LAVORI DI COMPLETAMENTO

OGGETTO: ANALISI (DEGRADO E MATERIALI) - RILIEVO DEI DISSESTI Pianta a q. -12.35 / Stralcio a q. -14.35	Elaborato:	N° : 36	RD.ARE.18
	Scala:	1 : 100	
Committente: Regione Campania	Data:	Ottobre 2016	
Responsabile Unico del Procedimento: Dott. Giuseppe d'Errico	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.18.dwg	
P.T.I. - Progetti Territoriali Integrati S.p.A. Società Generale di Ingegneria, Consulenza e Formazione Via Indino, 3 - 80133 Napoli - info@ptiitalia.it - www.ptiitalia.it Legale rappresentante: Arch. Carmine De Luca Responsabile della progettazione Ing. Arch. Maurizio Di Stefano			



PROGETTO ESECUTIVO - RILIEVO DISSESTI

PIANTA A QUOTA -12,35 m

LEGENDA

DISSESTI

- LESIONE STRAPIOMBO
- LESIONE ISOLATA
- LESIONE DIFFUSA
- LESIONE A CROCE
- CROLLO
- LESIONE CANTONALE
- LESIONE MARTELLO
- LESIONE INCROCIO
- LESIONE ARCHITRAVE
- CORROSIONE PUTRELLE SOLAI METALLICI NON ANCORATI
- INFILTRAZIONI
- FENOMENI DI UMDITA' ASCENDENTE
- LESIONI SUL PAVIMENTO

PROGETTO ESECUTIVO - RILIEVO DISSESTI

STRALCIO A QUOTA -14,35 m

LEGENDA		
ELEMENTI STRUTTURALI		
COMPONENTI	MATERIALE	
MURATURE		Muratura in tufo giallo campano e malta con calce di sabbia di fiume
		Muratura mista costituita da blocchi di tufo giallo napoletano, pietrame misto con calce di malta di fiume
		Muratura in pietrame misto con calce di malta di fiume
		Cemento armato
		Tramezzatura di laterizi e malta cementizia
ORIZZONTAMENTI		Struttura superstita solaio in legno formato da travi squadrate, panconcelli lignei e sovrastante "masso"
		Solaio in ferro composto da travi UPN 160 con tavelloni e soletta armata
		Solaio in ferro composto da travi portanti e voltine in muratura di collegamento
		Solaio in cemento armato composto da travetti in c.a. precompressi
		Solaio con camera d'aria in tavelloni
		Solaio gettato in opera
VOLTE ED ARCHI		Volta a crociera a sesto acuto 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
		Arco ogivale convesso
VOLTE NON PORTANTI		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 schifo composta 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
SCALE		Scala in muratura detta "a giorno" composta da rampe intervallate da pianerotoli a sbalzo dalla muratura
		Scala in cemento armato
TETTI E CAPIRATE		Capriata in legno
		Tetto spiovente ad una falda in cemento armato e forati