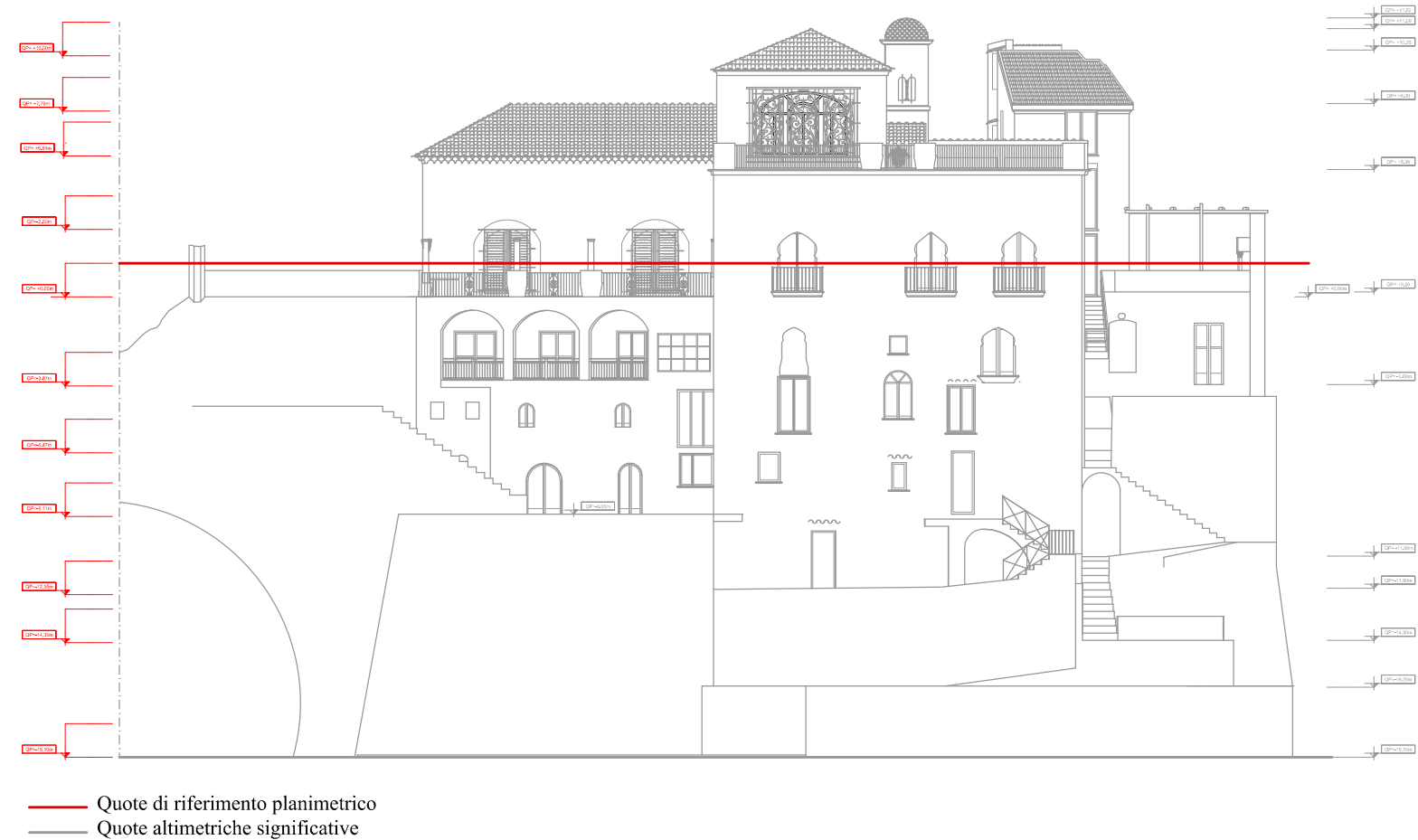


PROSPETTO EST CON QUOTE DI RIFERIMENTO



COMUNE DI RAVELLO
Provincia di Salerno

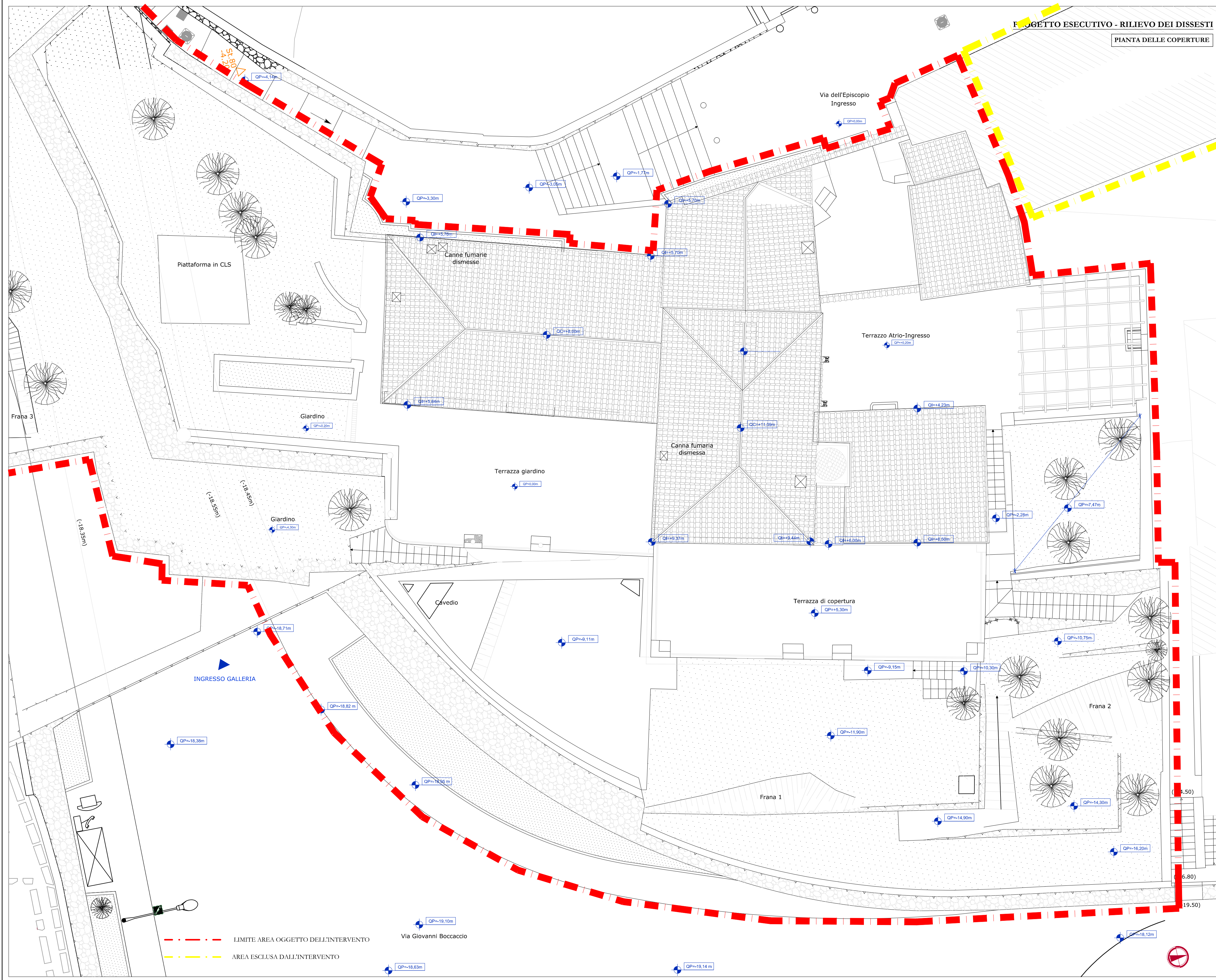
RESTAURO CONSERVATIVO CON RISTRUTTURAZIONE
ARCHITETTONICA DI "VILLA EPISCOPIO"

PROGETTO ESECUTIVO
LAVORI DI COMPLETAMENTO



4. DIAGNOSTICA E RILIEVI

OGGETTO: ANALISI (DEGRADO E MATERIALI) - RILIEVO DEI DISSESTI Pianta coperture	Elaborato:	N°: 42	RD.ARE.24
	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.24.dwg	
	PT.I. - Progetti Territoriali Integrati S.p.A. Società Generale di Ingegneria, Consulenza e Formazione Via Medina, 3 - 80133 Napoli - info@ptiitalia.it - www.ptiitalia.it Legge regionale n. 4 del 2009 - Art. 1 comma 2-bis Responsabile della progettazione: <i>Ing. Arch. Maurizio Di Stefano</i>		
			



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

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
	Volta a crociera a sesto acuto
	Volta a schifo
	Volta a cupola
	Volta a vela a sesto ribassato
SCALE	Scala in muratura detta "a giorno" composta da rampe intervallate da pianerottoli a sbalzo dalla muratura
	Scala in cemento armato
TETTI E CAPRIATE	Capriata in legno
	Tetto spiovente ad una falda in cemento armato e forati