

PROGETTO

PER L'ESECUZIONE DI LAVORI DI
MANUTENZIONE NELLA CHIESA E
NELL'ATTIGUA CASA CANONICA DELLA
PARROCCHIA SAN GIUSEPPE SITA
NELL'ISOLA DI FILICUDI,

ELABORATO :

Inquadramento Territoriale

Elaborati Grafici:

*- Stato Attuale (analisi del
degrado dei prospetti)*

- Esecutivi

DITTA : *Parrocchia San Giuseppe Filicudi*



COMMITTENTE:

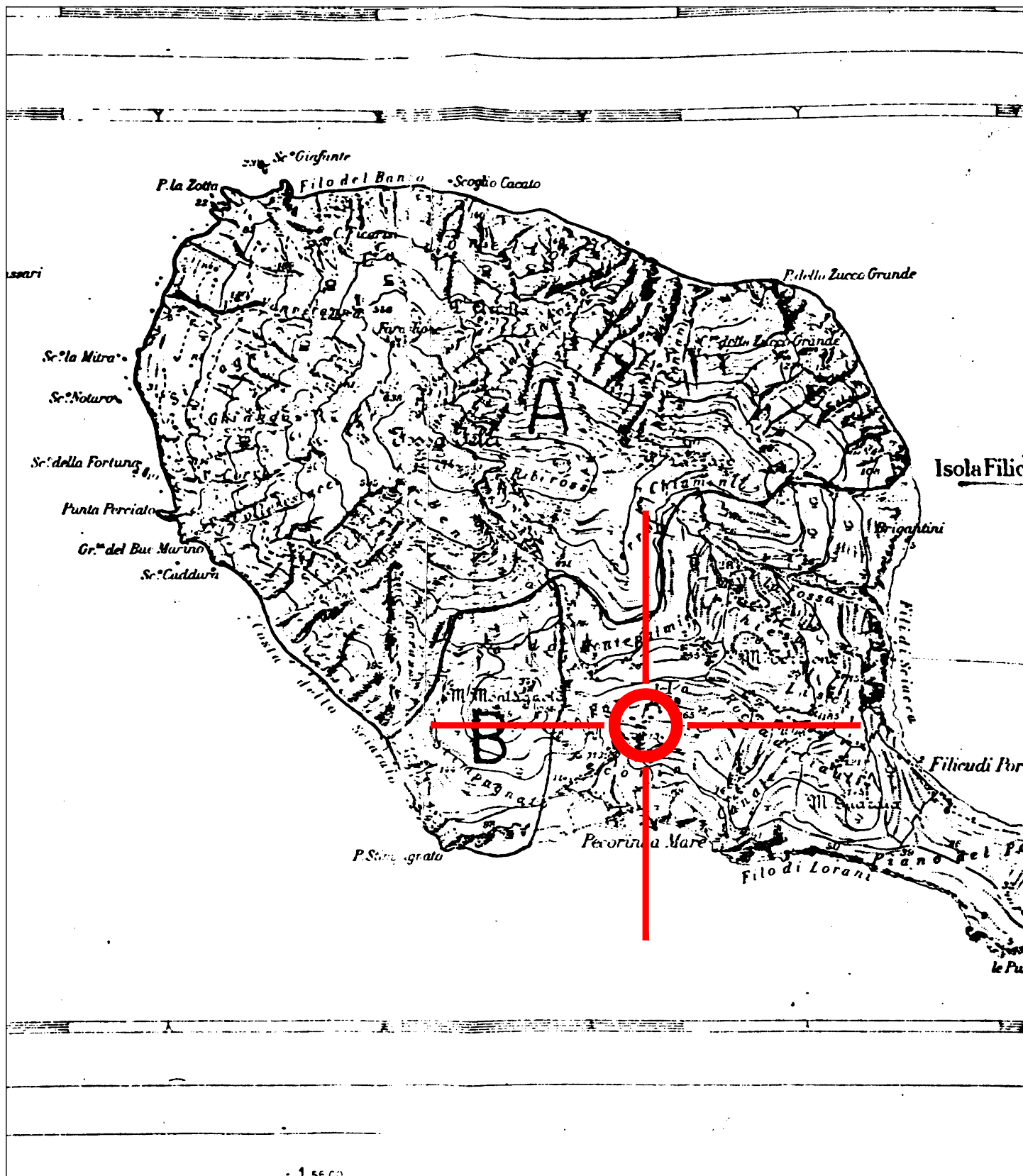
Parroco protempore

Sac. Ibe Godwin Chukwuma

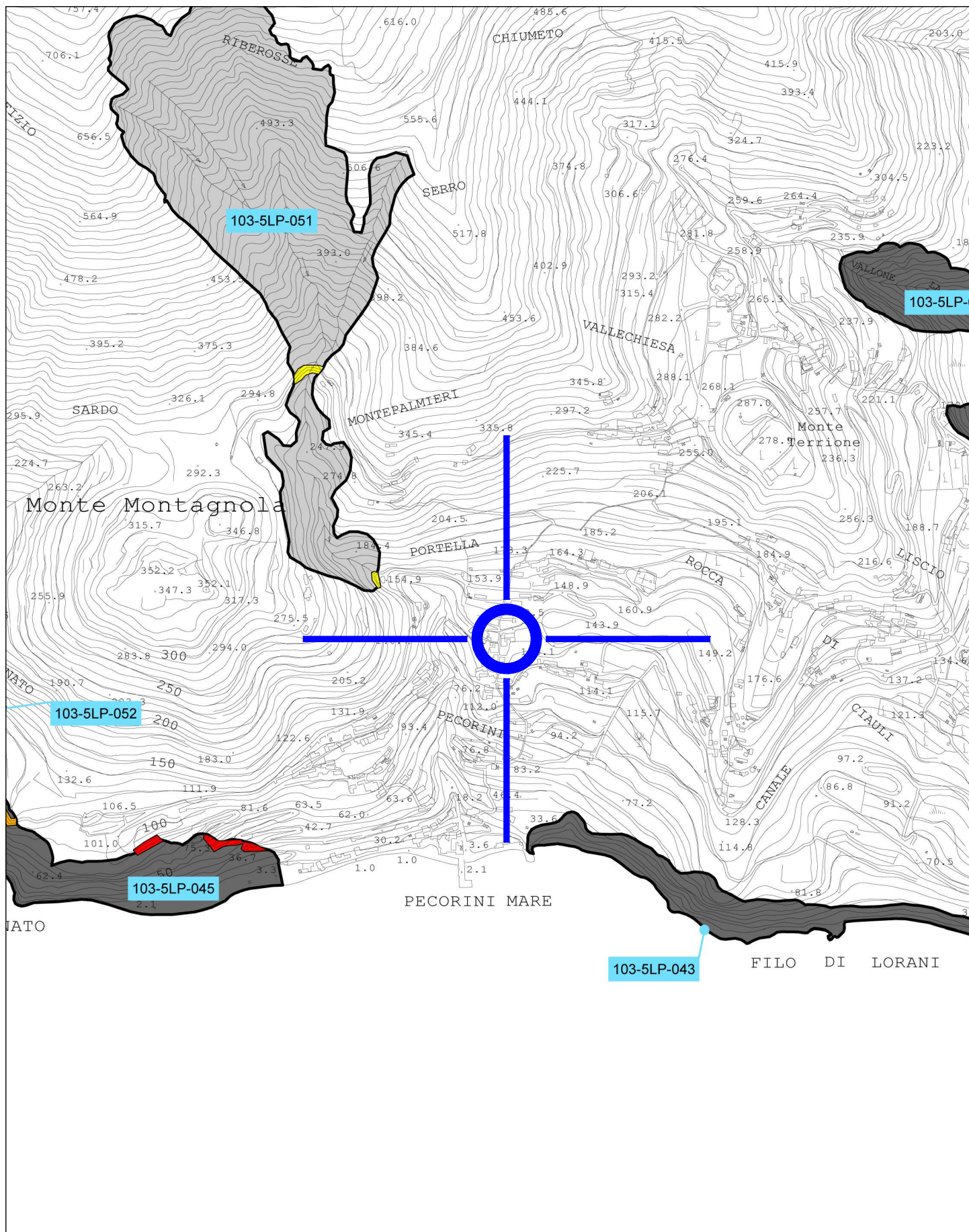
I PROGETTISTI

(Dott. Arch. Annamaria PRESTIPINO)

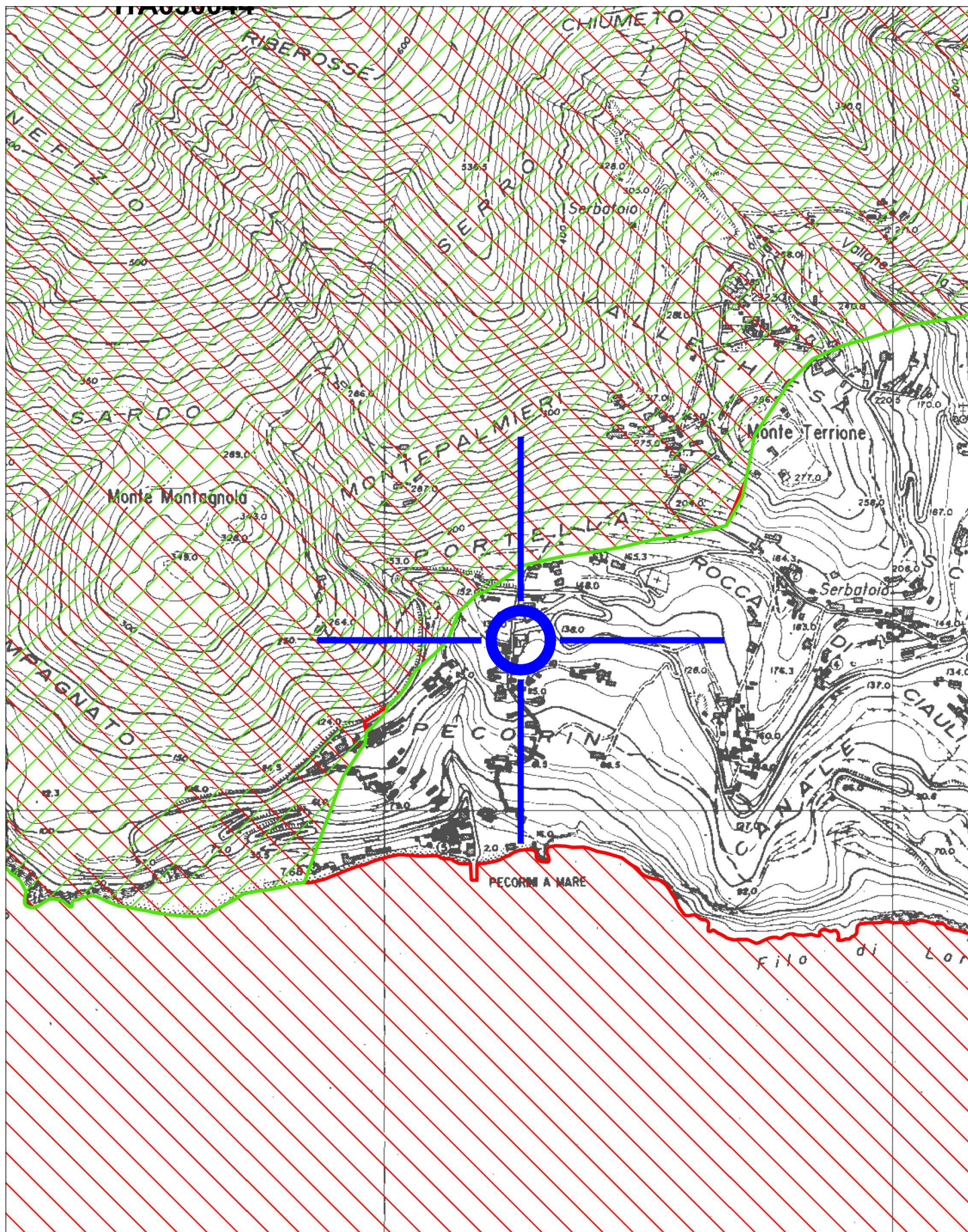
(Geom. Luigi ALESSANDRO)



Stralcio Piano Riserve e Preriserve
"Isola di Filicudi" 1:25000
(area interessata è esterna alle zone "A" e "B")



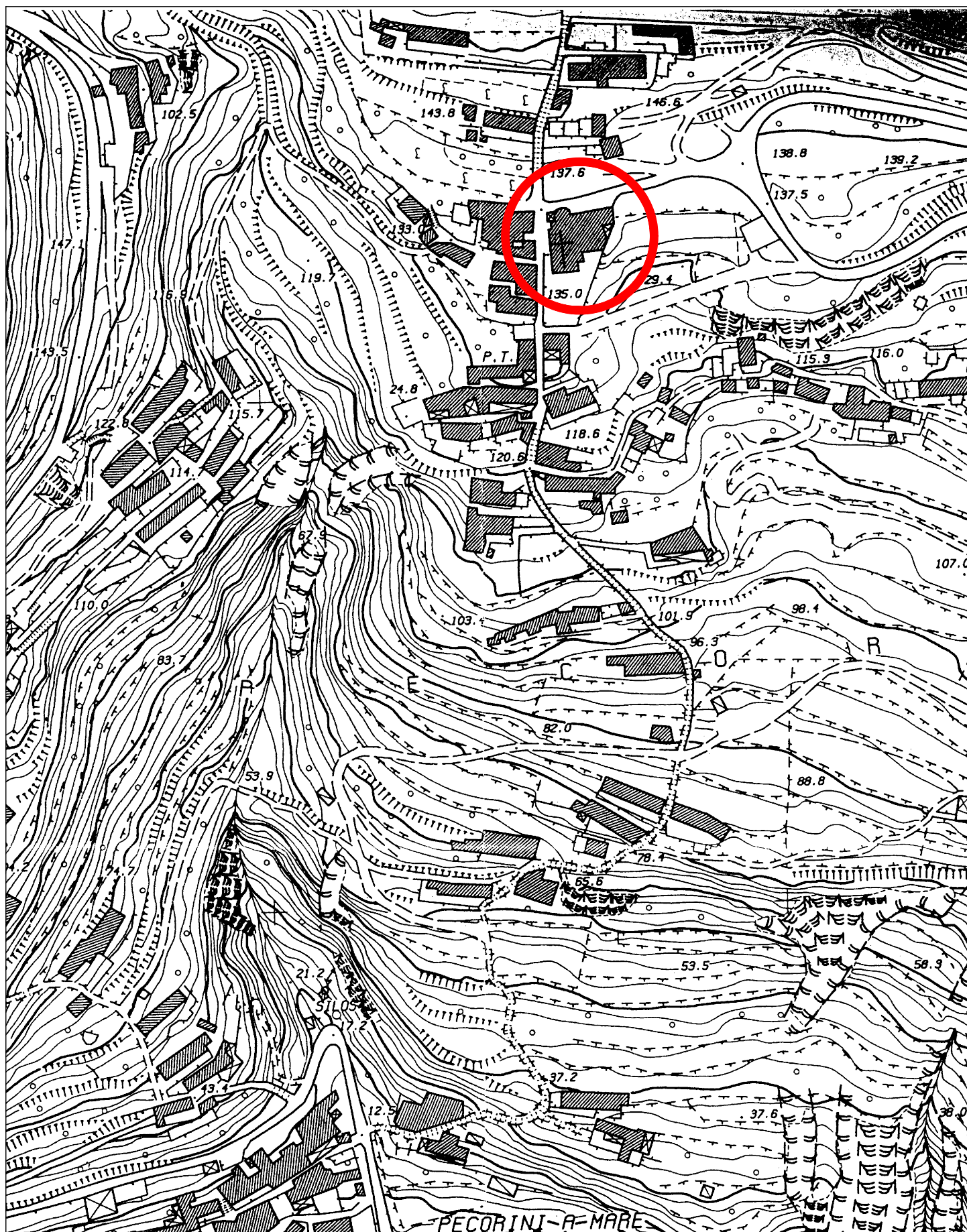
Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico (P.A.I.) 1:10000
(Carta n° 3 Isola di Filicudi)
(Aree esterne alle zone di pericolosità e di rischio)



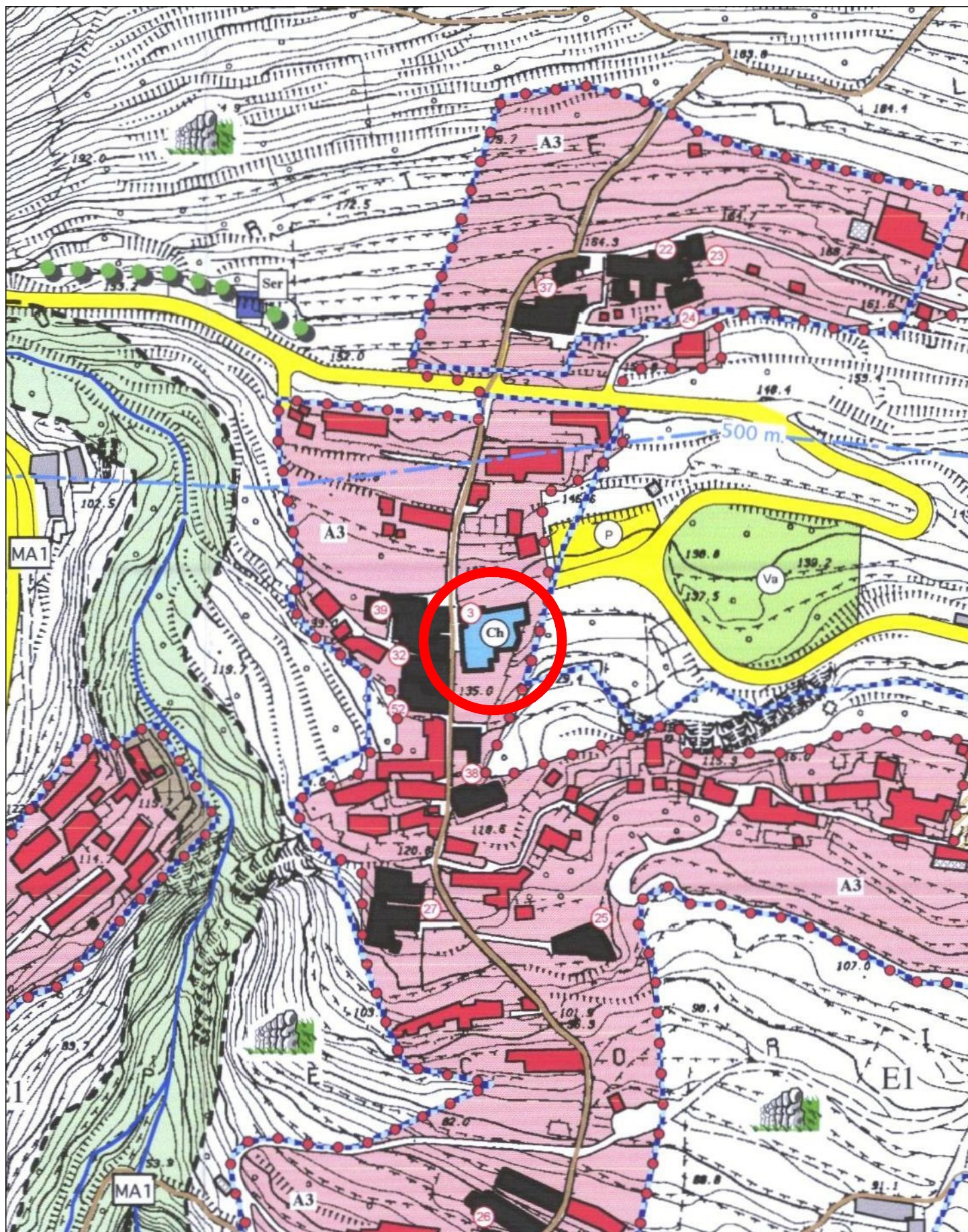
Stralcio Cartografico "Rete Natura 2000" 1:10000

Isola di Filicudi

(L'area interessata è esterna alle zone "ZPS" e "SIC")



Stralcio Aerofotogrammetria 1:2000
"Isola di Filicudi"

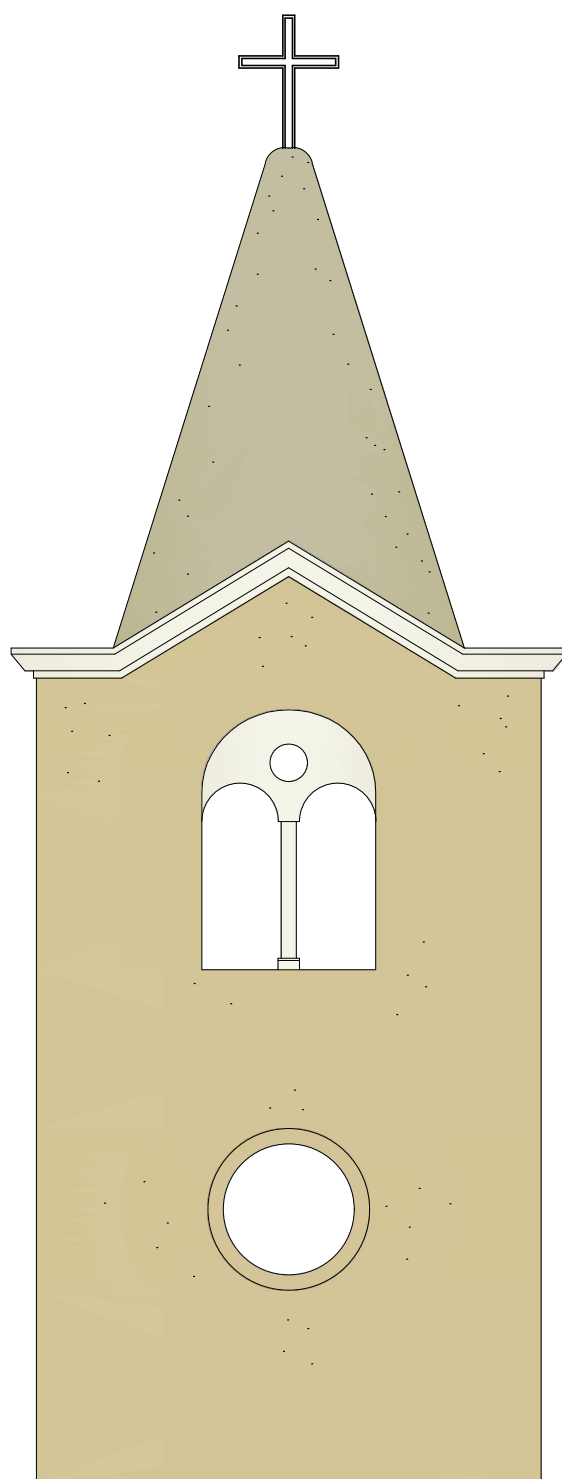


Stralcio P.R.G. Comune di Lipari
Tavola P. F2 - Isola di "Filicudi" - Scala 1:2000
(ricade in zona "Ch")



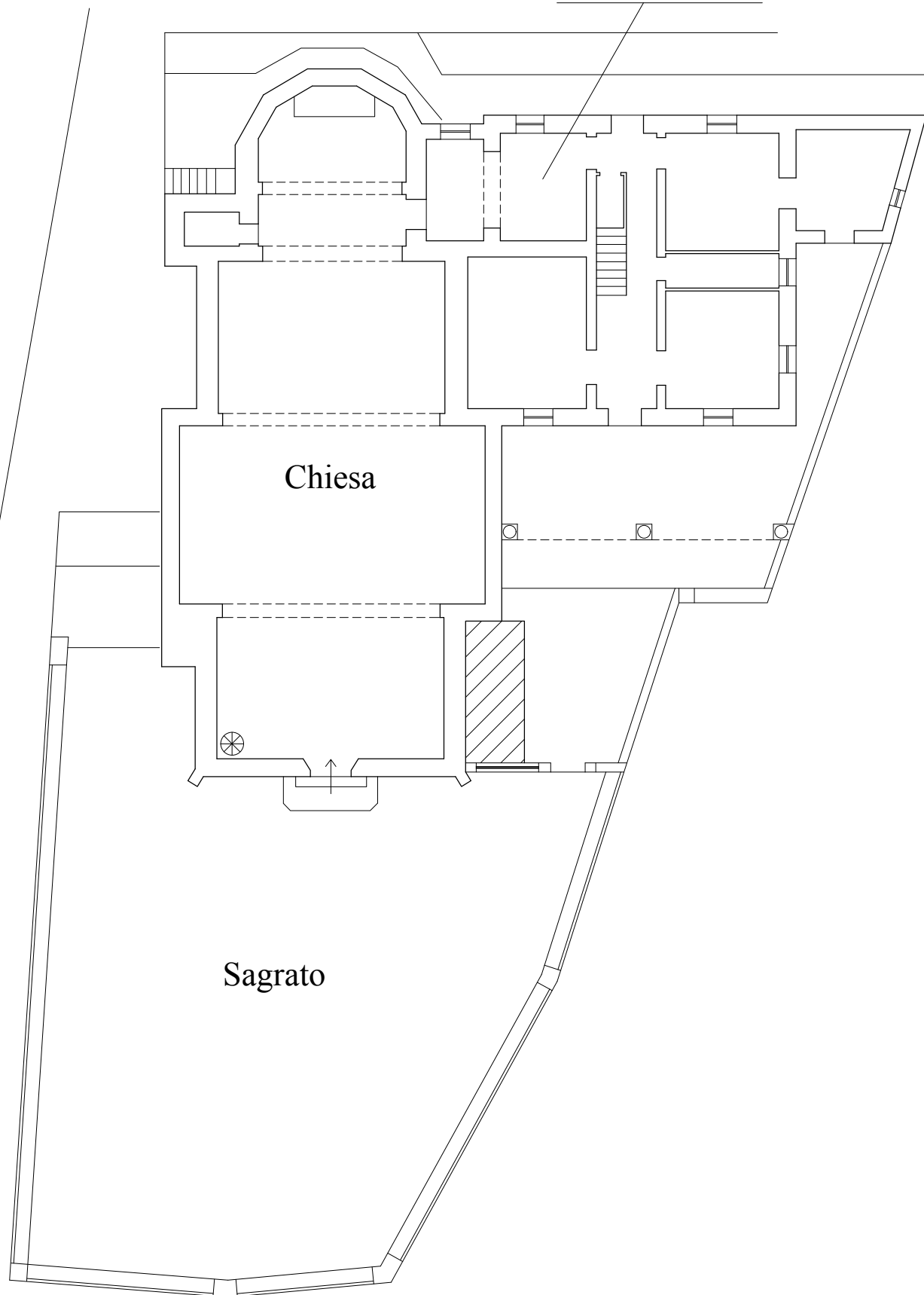
Stralcio Catastale 1:1000

(Foglio 18 - Part. "B" e 501 --- Sez. Filicudi - Comune di Lipari)



Particolare Costruttivo Campanile
scala 1:50

Casa Canonica



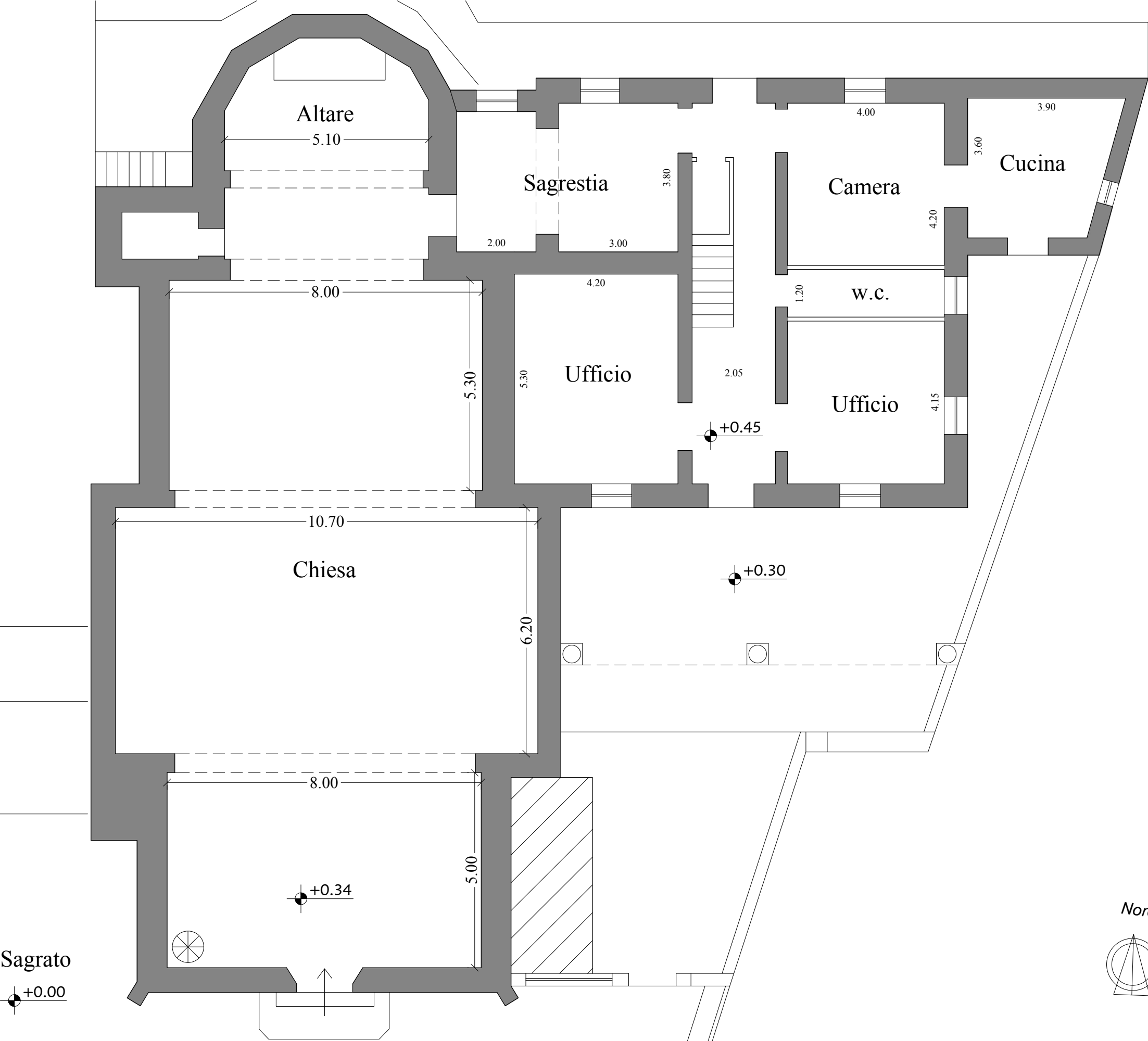
Sagrato

Planimetria Generale
Scala 1:200

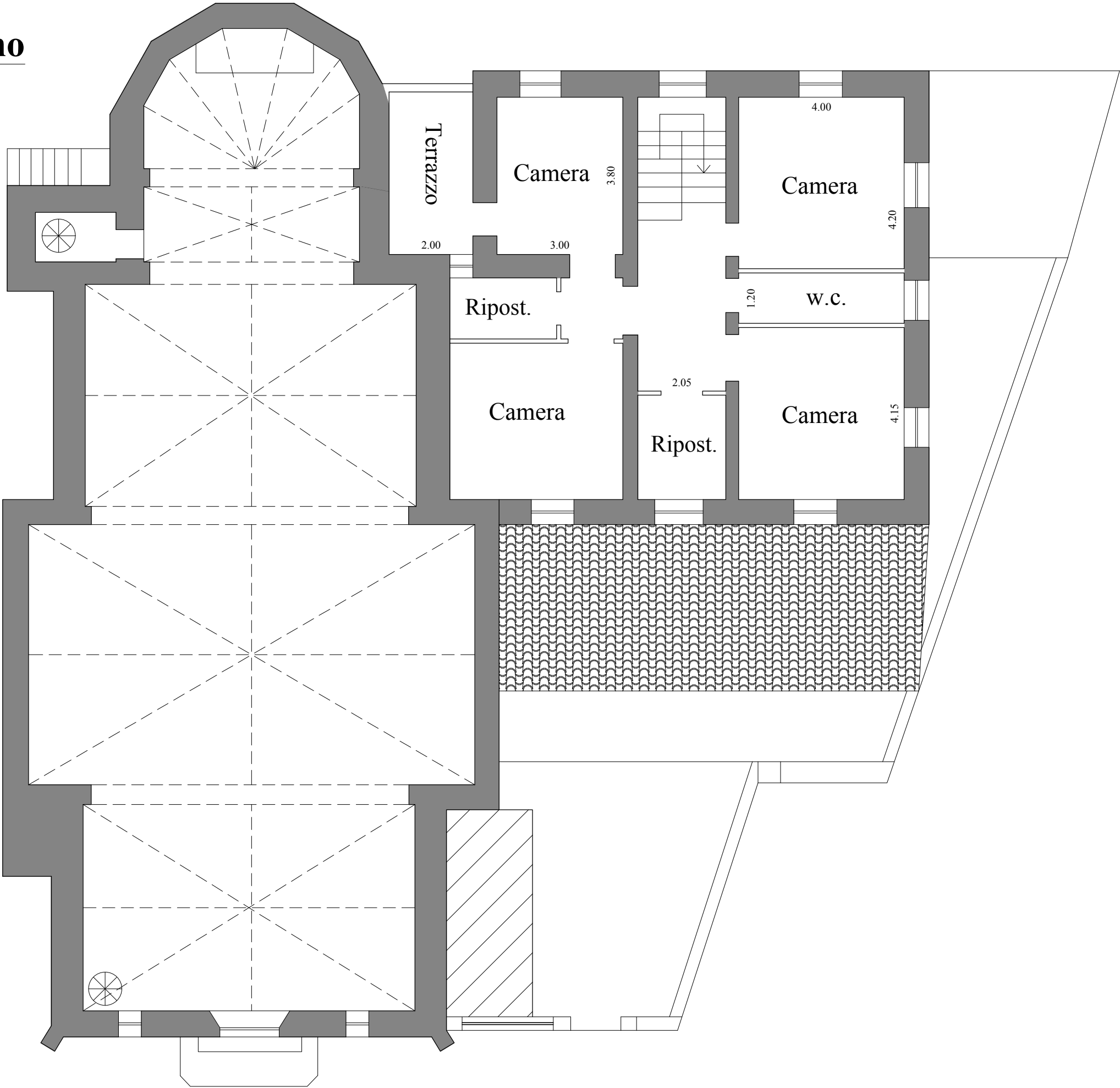
Nord



Pianta Piano Terra
Scala 1:100



Pianta Piano Primo
Scala 1:100



Nord





Prospetto Sud
(Stato Attuale) -- Scala 1:100



Prospetto Nord
(Stato Attuale) -- Scala 1:100

Analisi del Degrado							
Particolare Degrado		Materiale		Tipo di Degrado		Cause	
		Intonaco di Malta		 <p>Alterazione Cromatica: Alterazione dei parametri che definiscono il colore</p>		1 - Esposizione solare 2 - Deflusso delle acque piovane sulla superficie 3 - Ripristino cromatico scorretto del supporto di finitura 4 - Aree incompiute dello strato di intonaco, in seguito a ripristini	
		Intonaco di Malta		 <p>Mancanza Strato Superficiale: Caduta e perdita di parti</p>		1 - Infiltrazioni di acqua 2 - Eccessiva umidità dello strato 3 - Mancanza di adatte protezioni delle parti dagli agenti atmosferici	
		Intonaco di Malta		 <p>Macchia:</p>		1 - Deflusso costante di acqua piovana sulla superficie	
		Calcestruzzo armato		 <p>Esplosione del copriferro: Mancanza dello strato protettivo delle barre di ferro</p>		1 - Inadeguato spessore del copriferro 2 - Infiltrazioni d'acqua all'interno dello strato di cls 3 - Rigonfiamento del volume 4 - Bassa quantità di calce alcalina all'interno del cls, dovuta al ripetuto contatto del materiale con l'acqua	



Prospetto Sud
Scala 1:100



Prospetto Nord
Scala 1:100