REGIONE CAMPANIA

COMUNE DI ARPAISE
(PROVINCIA DI BENEVENTO)

PIANO URBANISTICO COMUNALE
(LEGGE N.1150 DEL 1942 - D.M. 1444 DEL 1968 - L.R. N. 16 DEL 2004)

ELABORATI DI PROGETTO
Zonazione Geologica

IL PROGETTISTA ARCH. VINCENZO CARBONE ZONAZIONE GEOLOGICA DOTT. GERARDO MAVOLELLA	**OGGETTO:** **CARTA DEL RISCHIO SISMICO**		
IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO ING. VINCENZO MAURO	**DATA**	**SCALA** **1:2000**	**TAVOLA N°**
L'ASSESORE ALL'URBANISTICA ASSESSORE PASQUALE PIGANTIELLO	IL SINDACO		

VISTI:

Questo documento è di nostra proprietà esclusiva. E' proibita la riproduzione anche parziale e la cessione a terzi senza la nostra autorizzazione.

ZONAZIONE GEOTECNICA DEL TERRITORIO

CARTA DEL RISCHIO SISMICO

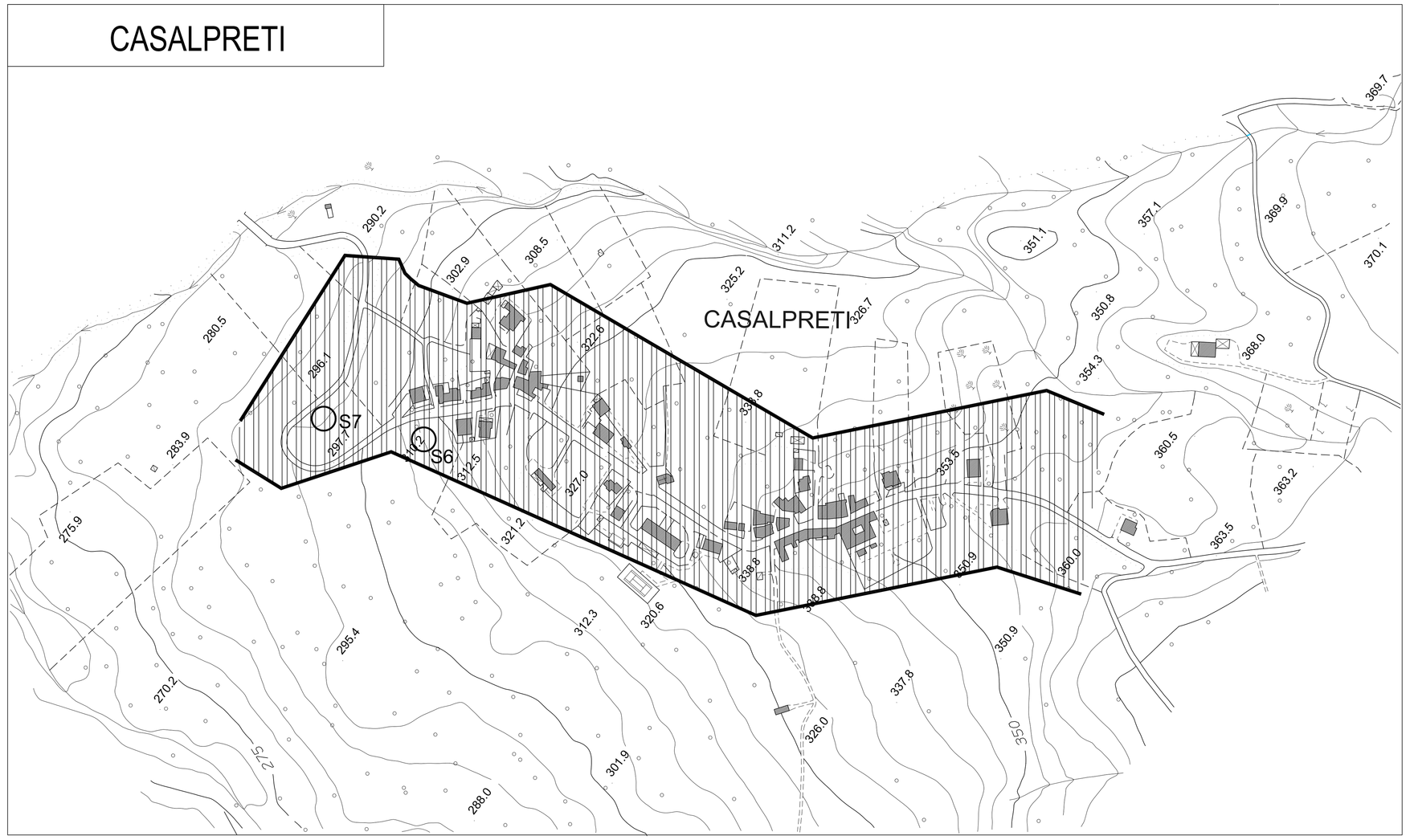
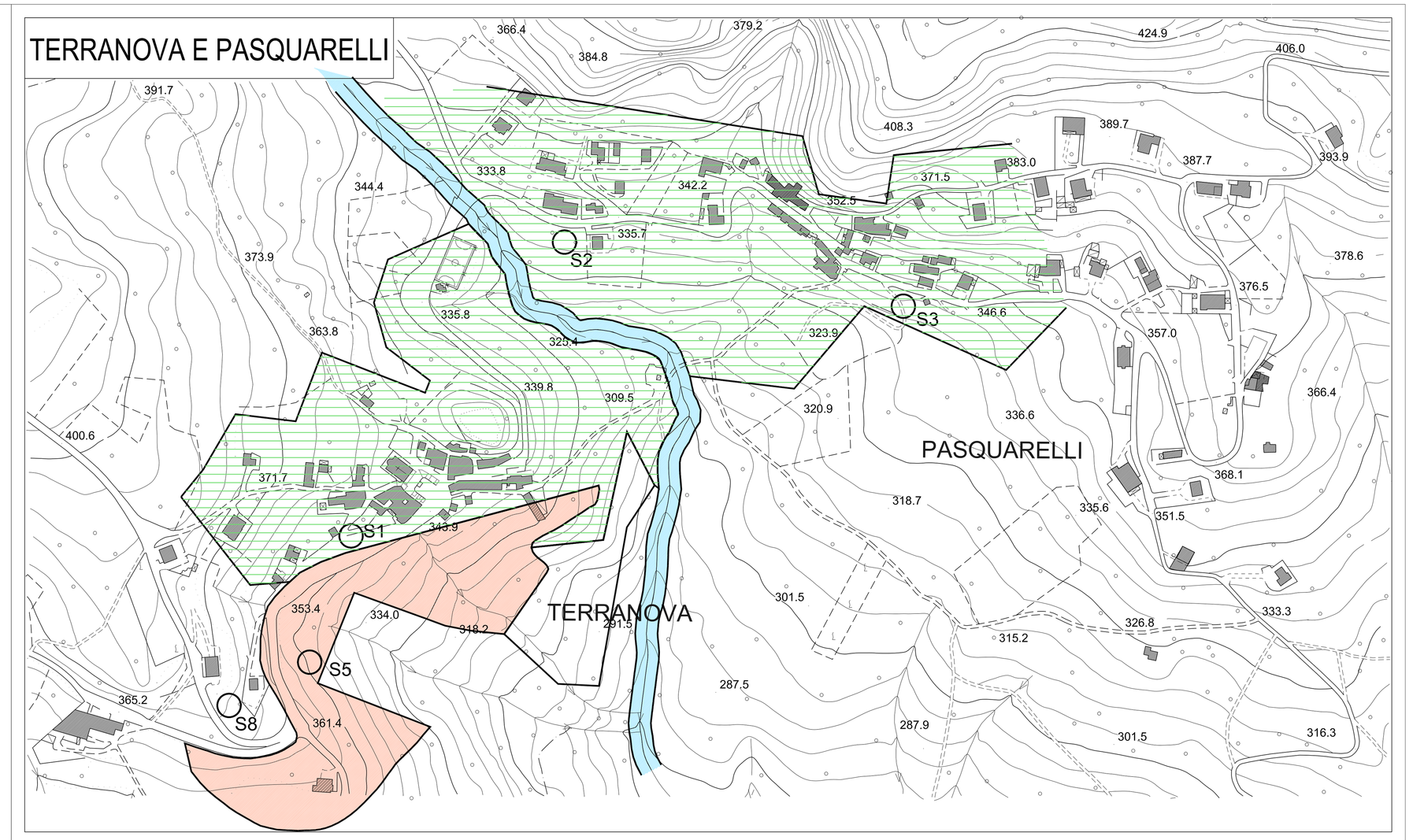
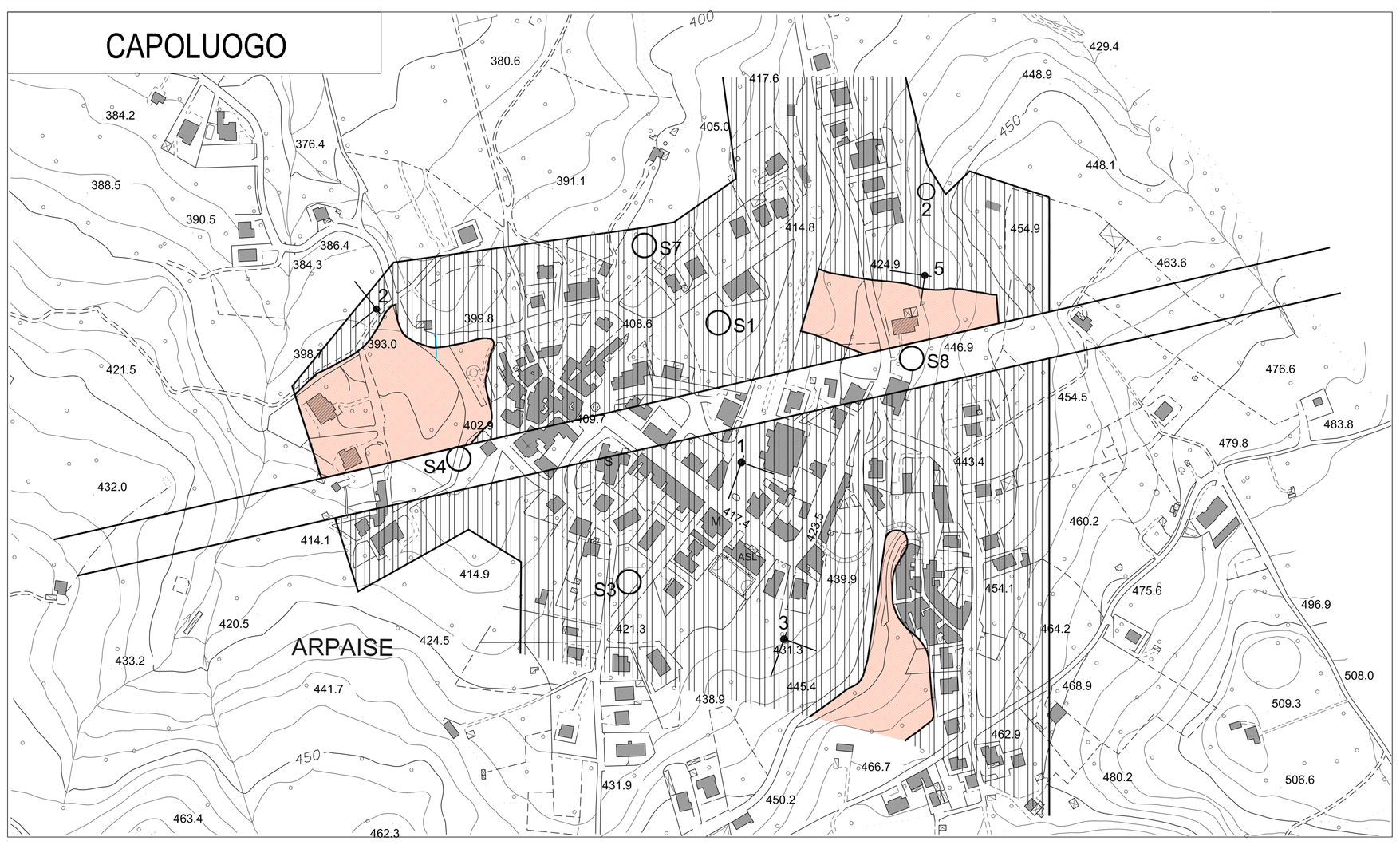
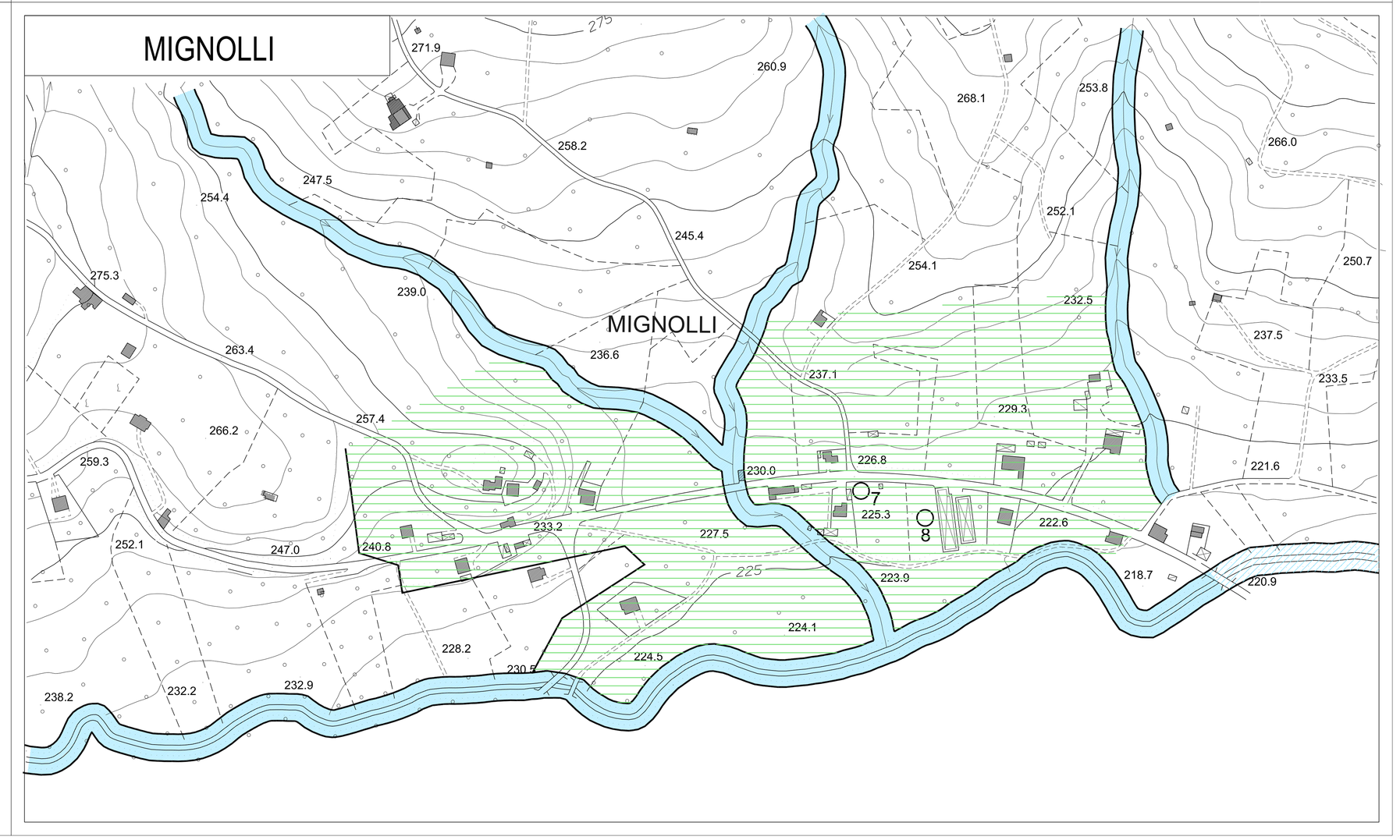
AREE AD ALTO RISCHIO SISMICO - Z 3
* Vp = 200-600 mt/sec e con rigidità 0.26 - 1.02
* Litotipi sciolti di copertura, potenti
* Falda idrica perenne presente entro i primi 10 mt dal p.c.

AREE A MEDIO RISCHIO SISMICO - Z 2
* Vp = 500-1000 mt/sec e con rigidità 0.95 - 2.1 x 10^3 Kg m^{-2} S^{-2}
* Litotipi sciolti di copertura, mediamente potenti
* Falda idrica perenne a luoghi presente intorno ai 10 mt dal p.c.

AREE A BASSO RISCHIO SISMICO - Z 1
* Vp = 300-700 mt/sec e con rigidità 0.6 - 1.0 x 10^3 Kg m^{-2} S^{-2}
* Litotipi sciolti di copertura, potenti
* Falda idrica perenne presente entro i primi 10 mt dal p.c.
* Falda idrica stagionale presente a luoghi

PROSPEZIONI SISMICHE

SONDAGGI

FASCE DI DISTURBO TETTONICO

FASCE DI RISPETTO ASTE FLUVIALI