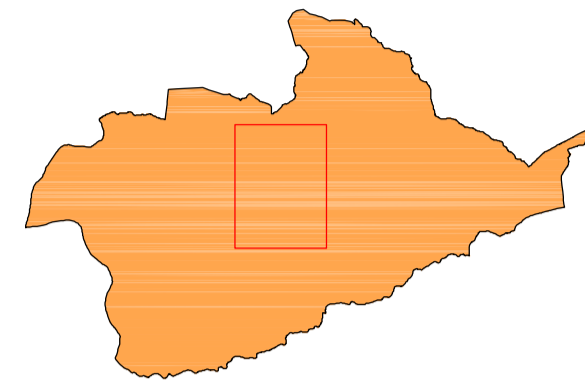




COMUNE DI PELAGO
Provincia di Firenze

SUPPORTO GEOLOGICO TECNICO ALLA VARIANTE
GENERALE PER REITERAZIONE DEI VINCOLI DEL
REGOLAMENTO URBANISTICO CON VARIANTI
PUNTUALI AL PIANO STRUTTURALE



scala 1:5.000

Pelago - Diacceto
TAVOLA G.20

CARTA DELLE MICROZONE OMOGENEE IN
PROSPETTIVA SISMICA

Professionista incaricato:
Dott. Geol. Eros Aiello

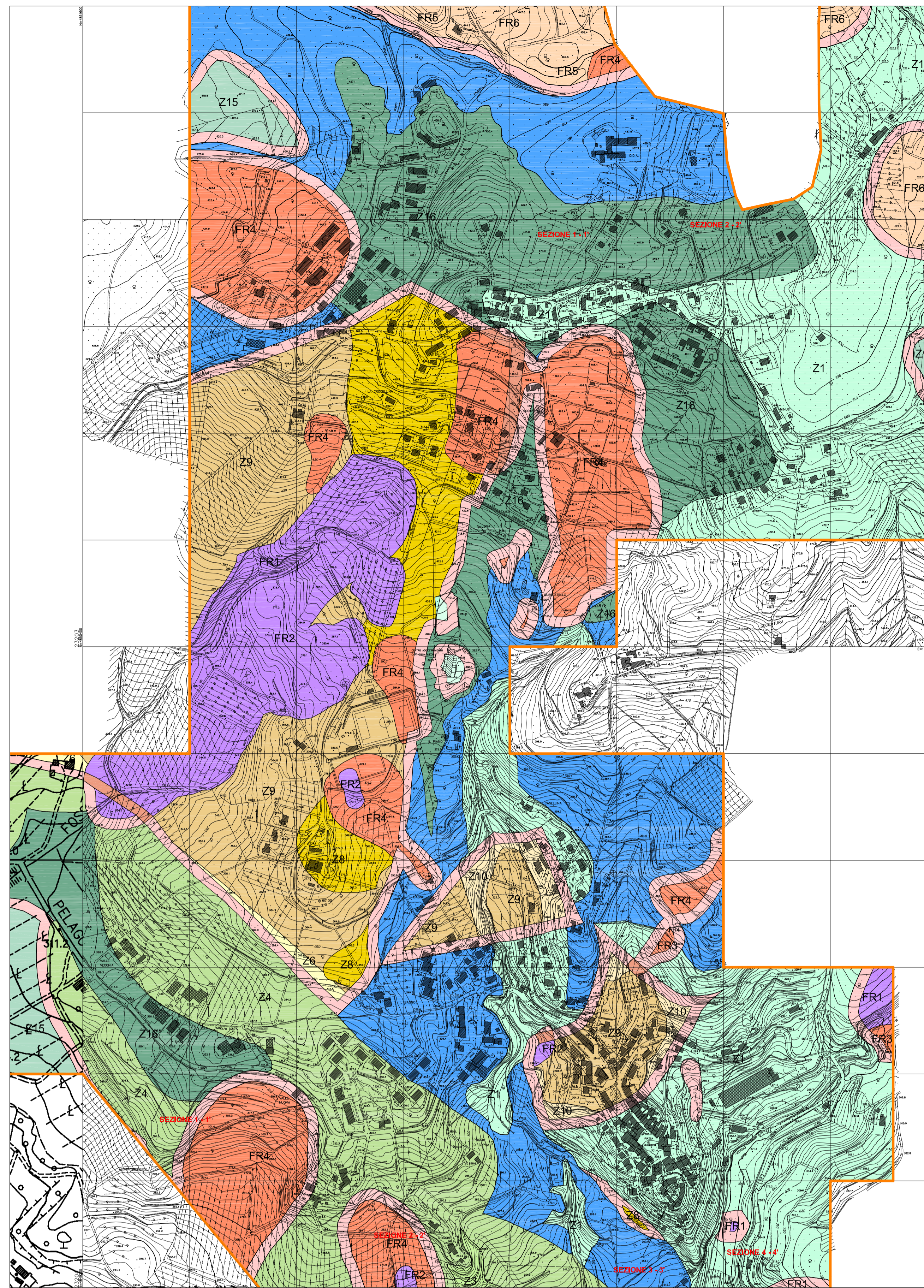
novembre 2013



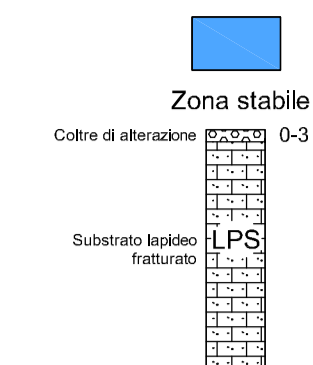
Via Andrea del Castagno, 8 - 50132 FIRENZE
Tel. e Fax 055.571393-575954
C.F. e P.IVA 02287880484

Notazioni

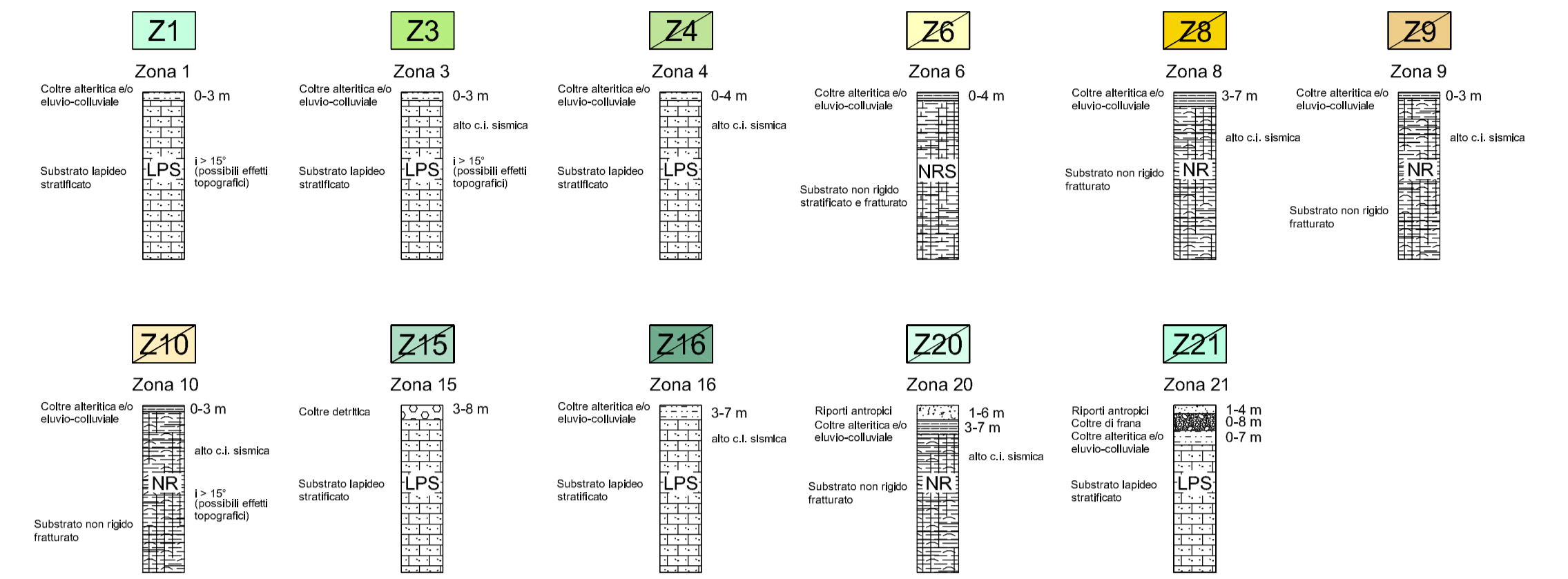
- SEZIONE 1-1' Traccia di sezione
- Limite approfondimento



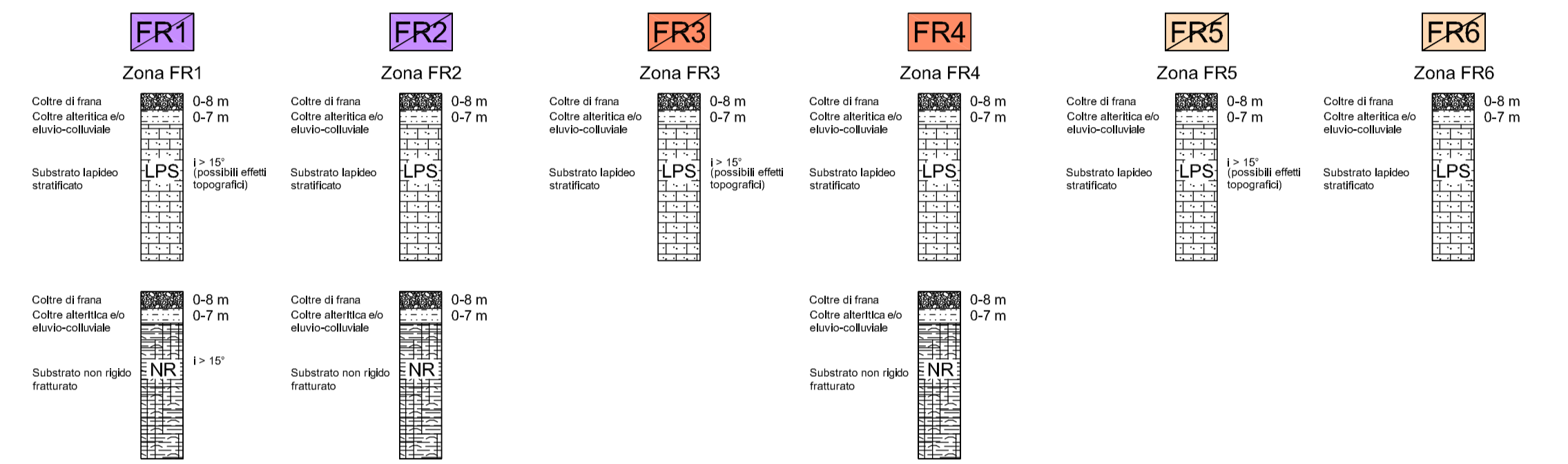
Zone stabili



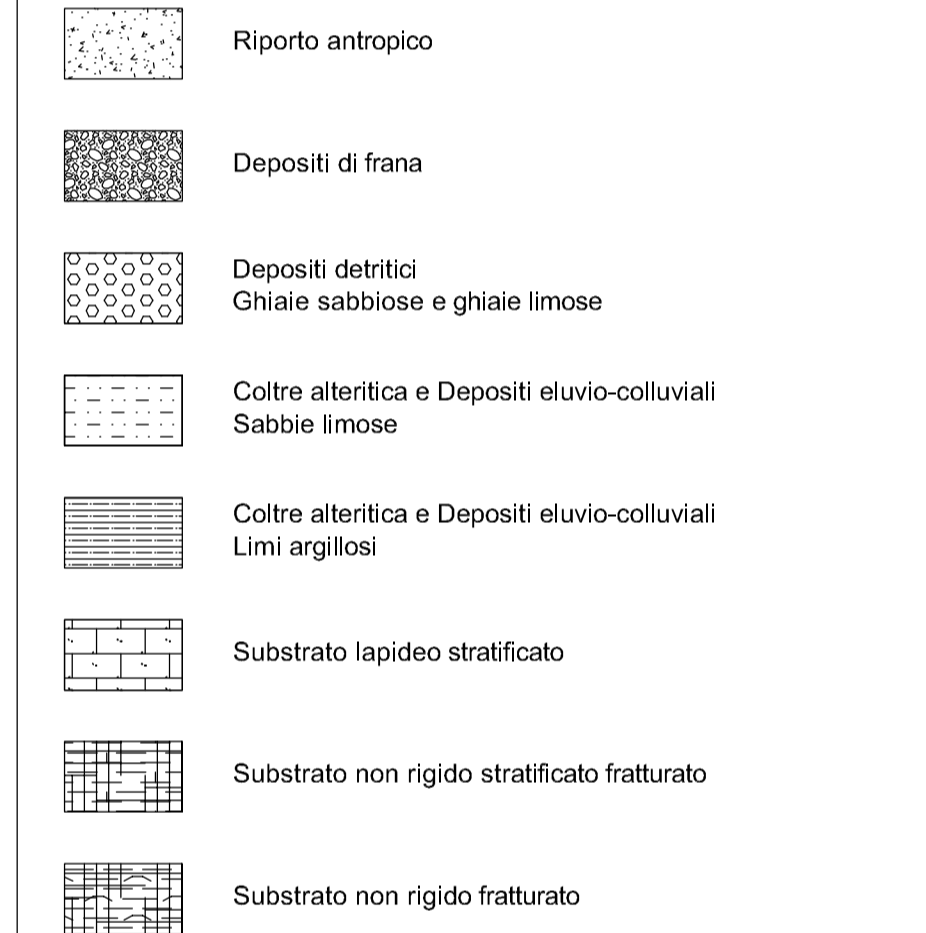
Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali



Zone suscettibili di instabilità



Litologie del substrato e dei terreni di copertura

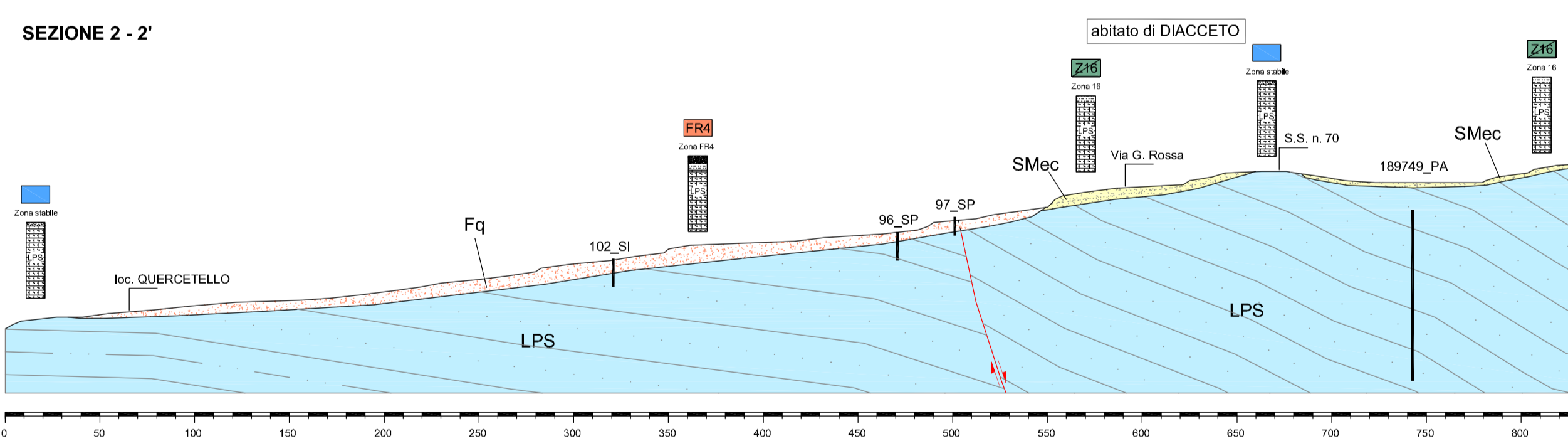
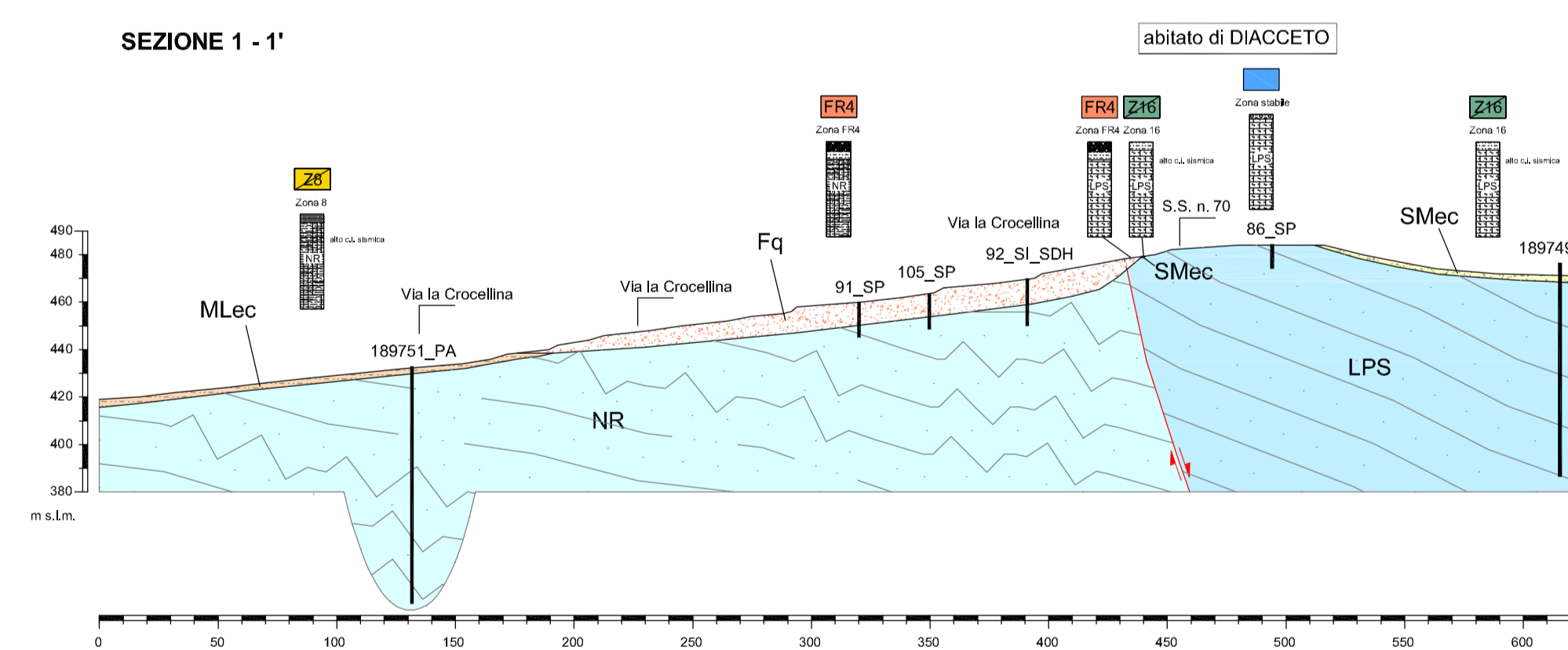


Zone suscettibili di instabilità

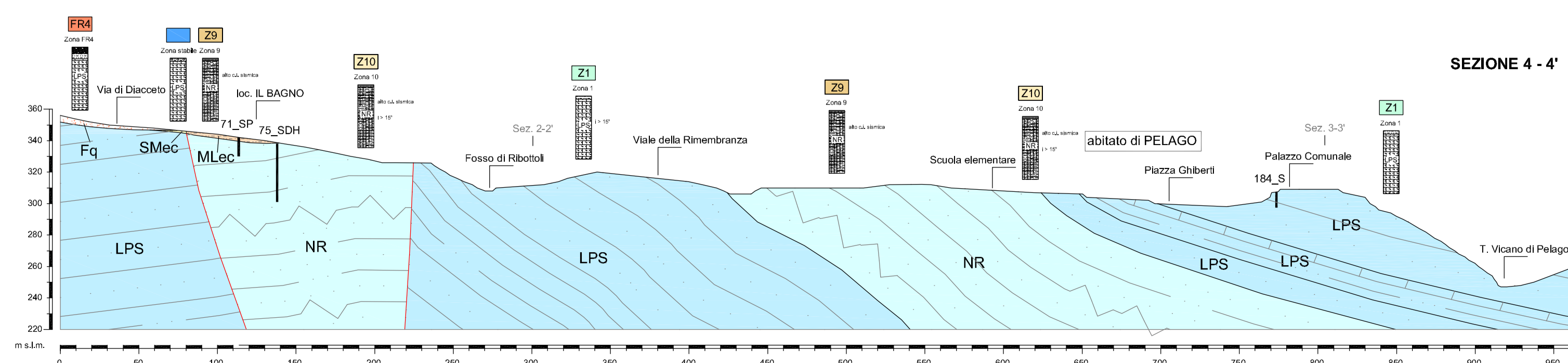
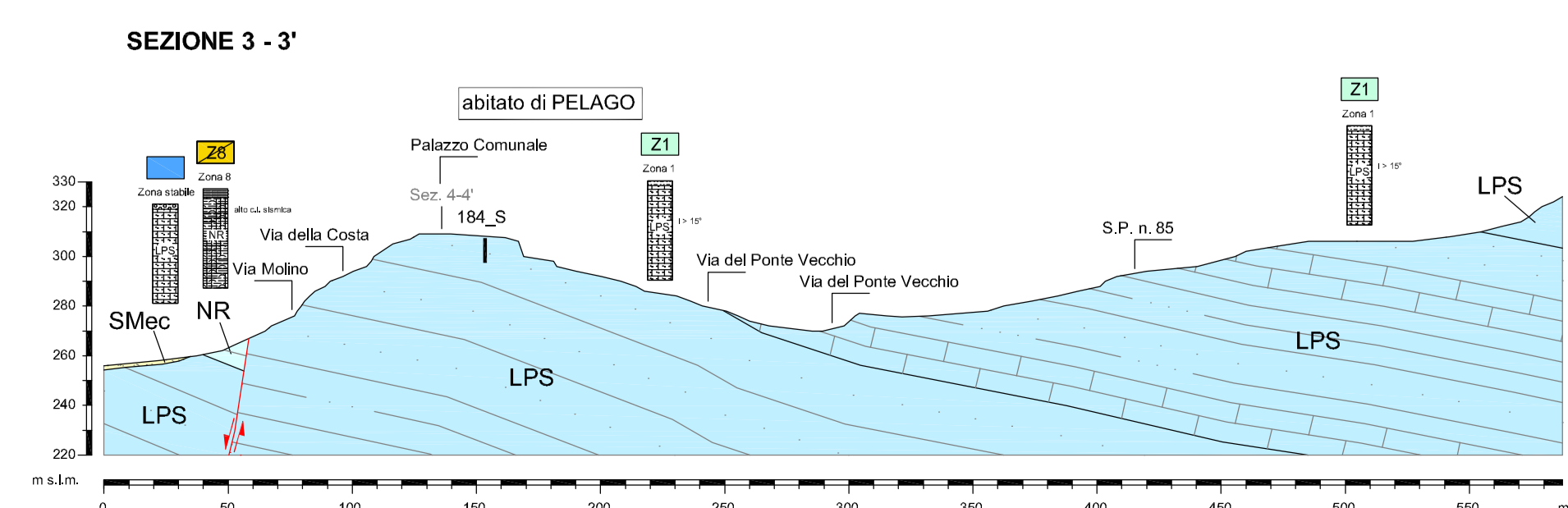
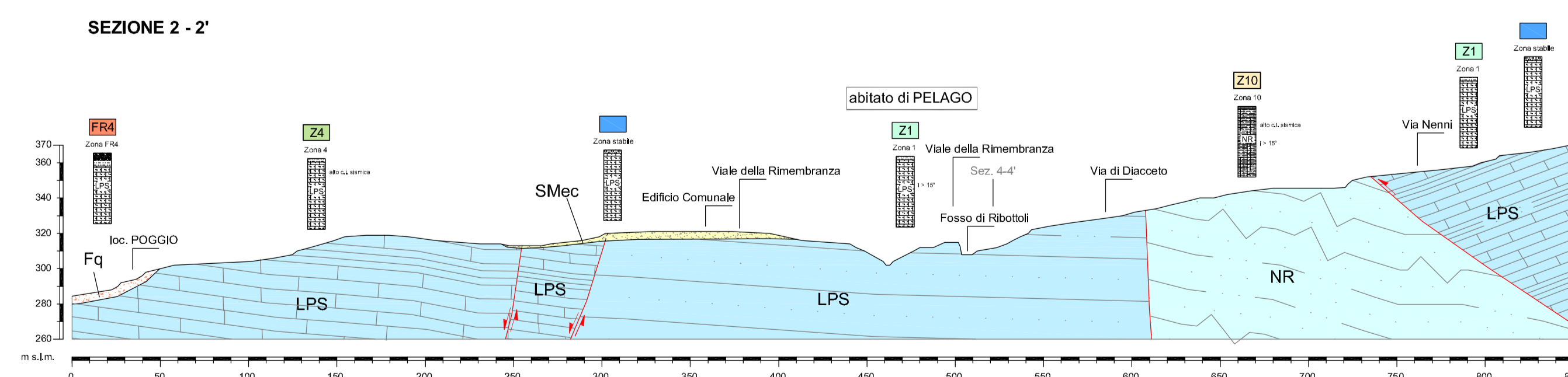
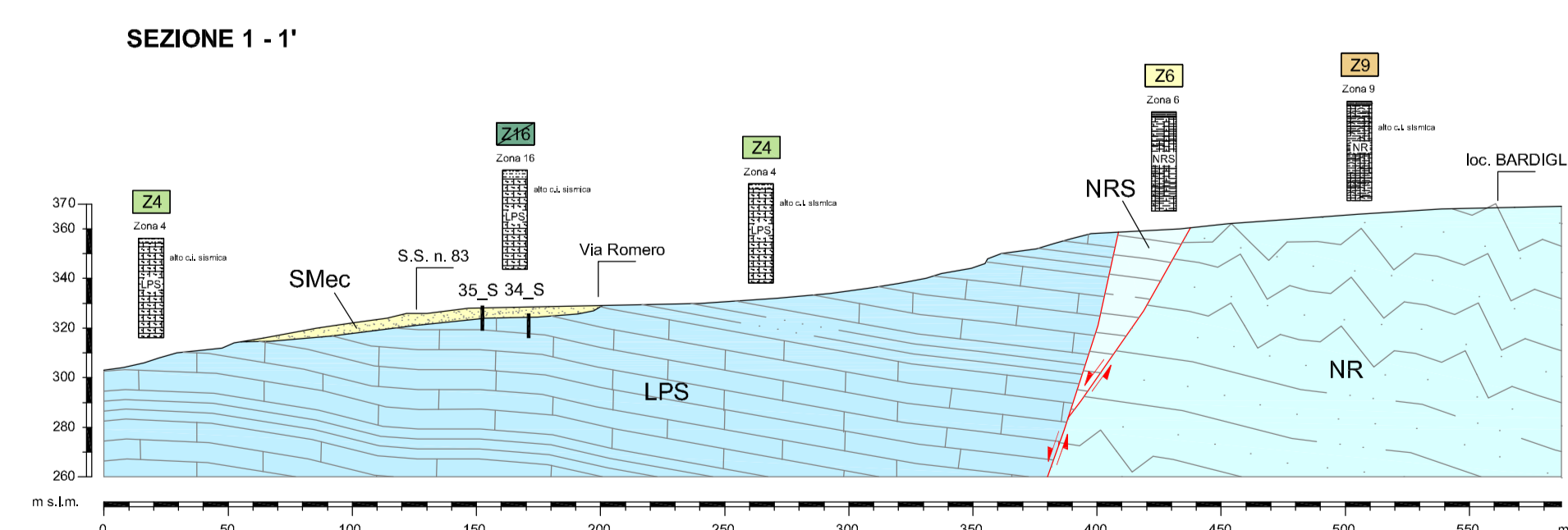
Instabilità di versante		
Stato di attività		
Inattiva	Quiescente	Attiva
FR5 $i \geq 15^\circ$	FR3 $i \geq 15^\circ$	FR1 $i \geq 15^\circ$
FR6 $i < 15^\circ$	FR4 $i < 15^\circ$	FR2 $i < 15^\circ$
Cedimenti differenziali		
Area di contatto stratigrafico o tettonico di litotipi con caratteristiche fisico-meccaniche diverse		
Sovrapposizione di instabilità		
Area di sovrapposizione di zone suscettibili di instabilità differenti		

A - DIACCETO

SEZIONI GEOLOGICO TECNICHE CON INDICAZIONI ZONE MOPS - Scala 1:2.500



B - PELAGO



LEGENDA SEZIONI

Depositi correlati a instabilità di versante

Fq Corpo di frana quiescente

Terreni di copertura

SMec Sabbie limose, miscela di sabbie e limo di ambiente di versante (eluvio/colluvi)
MLec Limi organici, farina di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa plasticità di ambiente di versante (eluvio/colluvi)

Substrato geologico rigido e non rigido

LPS Lapideo, stratificato (MLL)
NRS Substrato geologico non rigido, stratificato (AVR)
LPS Lapideo, stratificato (SEN)
LPS Lapideo, stratificato (BMS)
LPS Lapideo, stratificato (FAL3)
LPS Lapideo, stratificato (FAL3c)
NR Substrato geologico non rigido (FALA)

Altre notazioni

86_SP Punto di controllo lito-stratigrafico