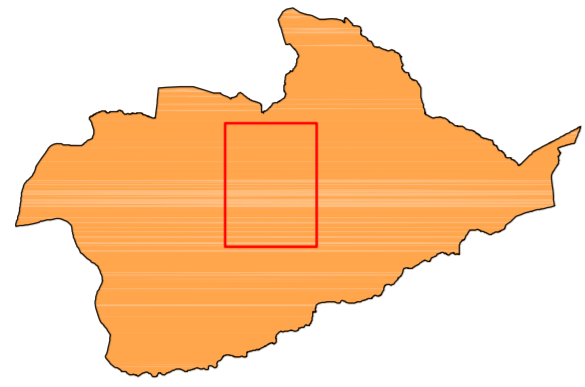




**COMUNE DI PELAGO**  
Provincia di Firenze

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

Pelago - Diacceto  
TAVOLA G.18



scala 1:5.000

**CARTA GEOLOGICO TECNICA PER LA MICROZONAZIONE 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

**LEGENDA SEZIONI GEOLOGICO-TECNICHE**

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 (eluv/colluvi)

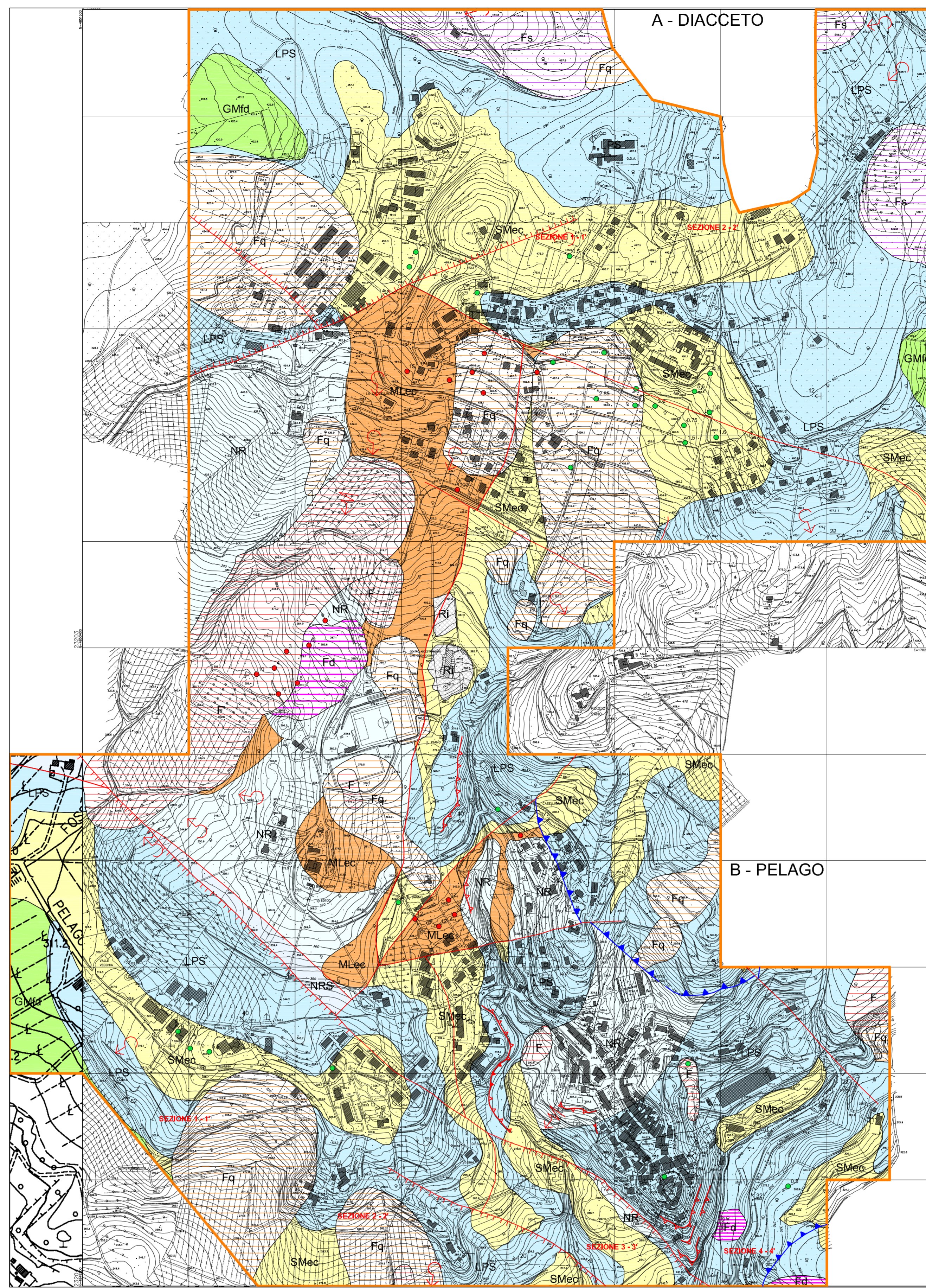
MLec Limi organici, farina di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa plasticità di ambiente di versante (eluv/colluvi)

Substrato geologico rigido e non rigido

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

Altre notazioni

86\_SP  
| Punto di controllo lito-stratigrafico



**LEGENDA CARTA GEOLOGICO-TECNICA**

Notazioni geomorfologiche: forme di superficie e sepolte

Orlo di scarpata attiva di altezza compresa tra 10 e 20 m.  
Orlo di scarpata non attiva di altezza compresa tra 10 e 20 m.

Notazioni geomorfologiche: instabilità di versante

F	Corpo di frana attiva
Fd	Movimento attivo non definito
Fq	Corpo di frana quiescente
Fs	Corpo di frana stabilizzata

Notazioni geologiche: terreni di copertura

RI	Terreni contenenti resti di attività antropica
GMfd	Ghiale limose, miscela di ghiale, sabbia e limo di ambiente di versante (falda detritica)
SMec	Sabbie limose, miscela di sabbie e limo di ambiente di versante (eluv/colluvi)
MLec	Limi organici, farina di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa plasticità di ambiente di versante (eluv/colluvi)

Notazioni geologiche: substrato geologico rigido o non rigido

LPS	Lapideo, stratificato
NRS	Substrato geologico non rigido, stratificato
NR	Substrato geologico non rigido

Notazioni geologiche: elementi tettonico strutturali

Sovrascorrimento principale  
Sovrascorrimento minore  
Faglia diretta  
Faglia  
Contatto tettonico  
Traccia di sezione

15  
SEZIONE 1-1'  
Traccia di sezione

Notazioni geologiche: elementi geologici e idrogeologici

5 Profondità (m) substrato rigido raggiunto da sondaggio o pozzo  
10 Profondità (m) sondaggio o pozzo che non ha raggiunto il substrato rigido

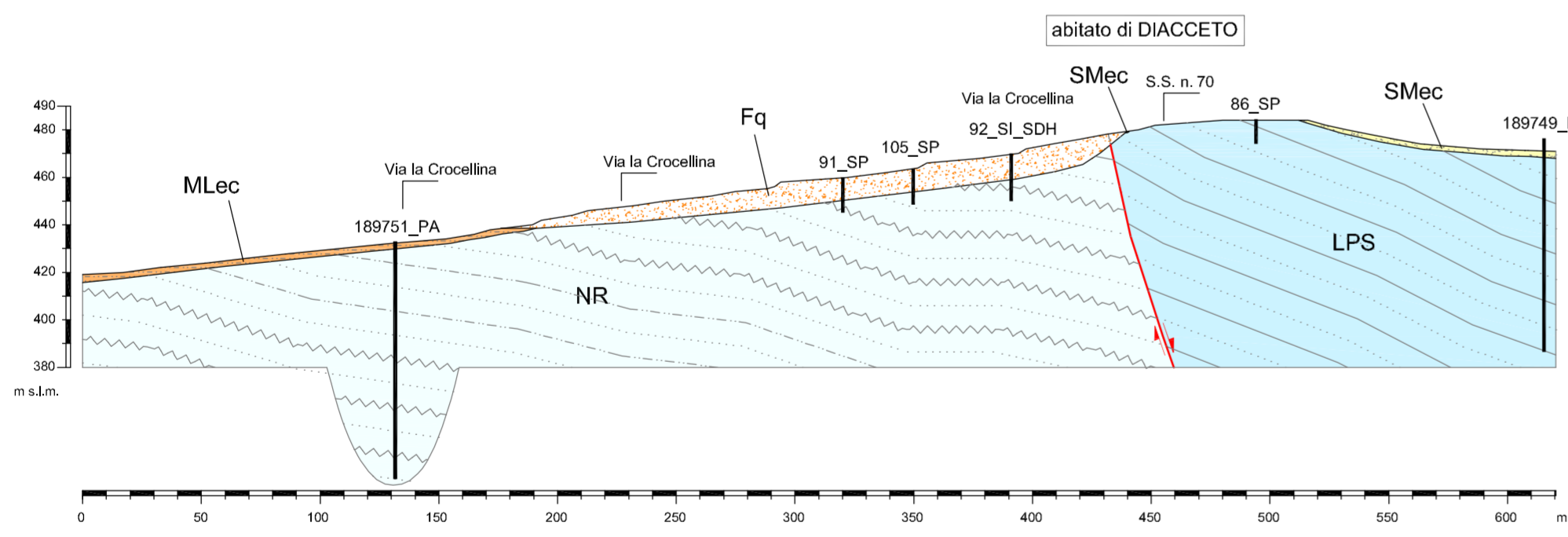
Altre notazioni

Limite approfondimento

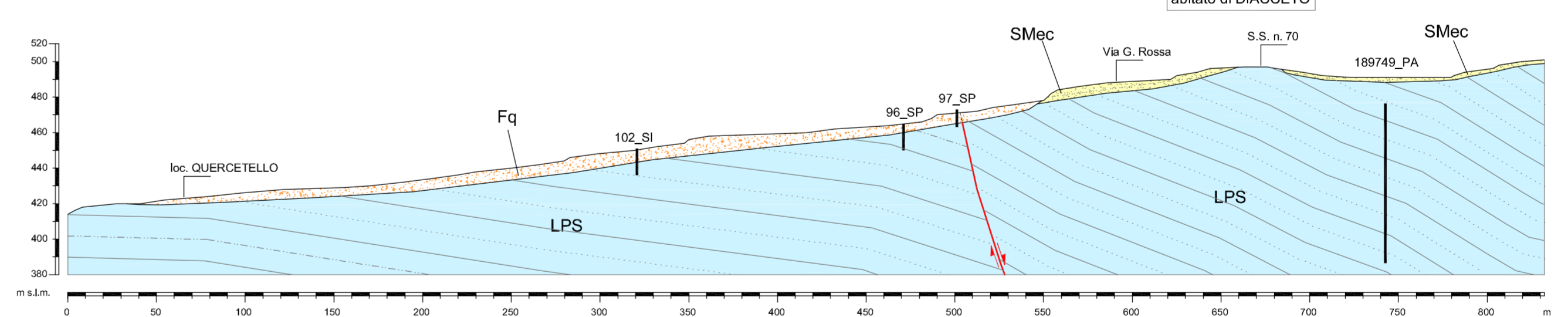
**SEZIONI GEOLOGICO TECNICHE - Scala 1:2.500**

**A - DIACCETO**

**SEZIONE 1 - 1'**

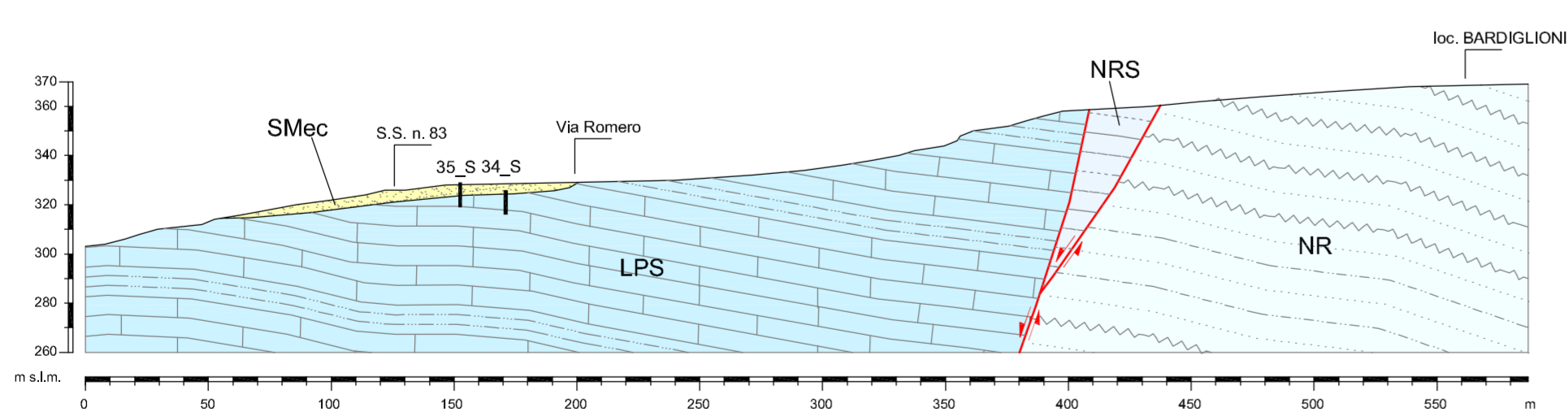


**SEZIONE 2 - 2'**

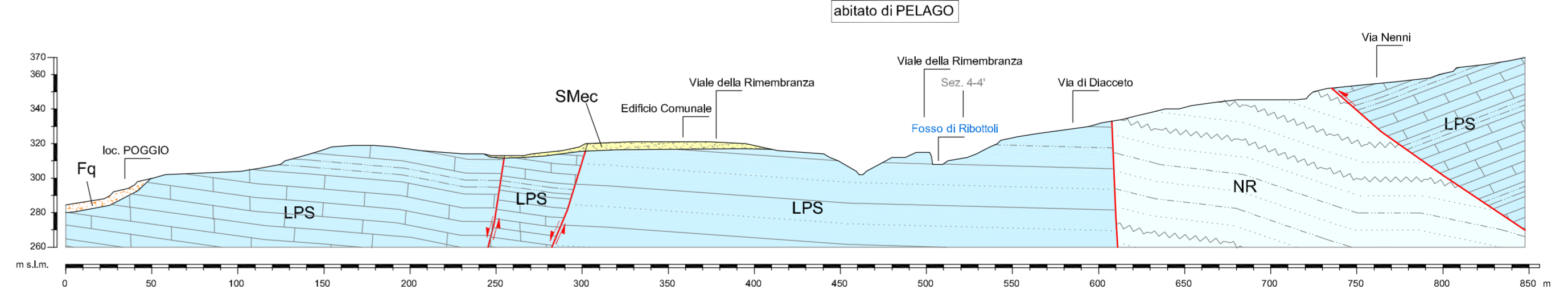


**B - PELAGO**

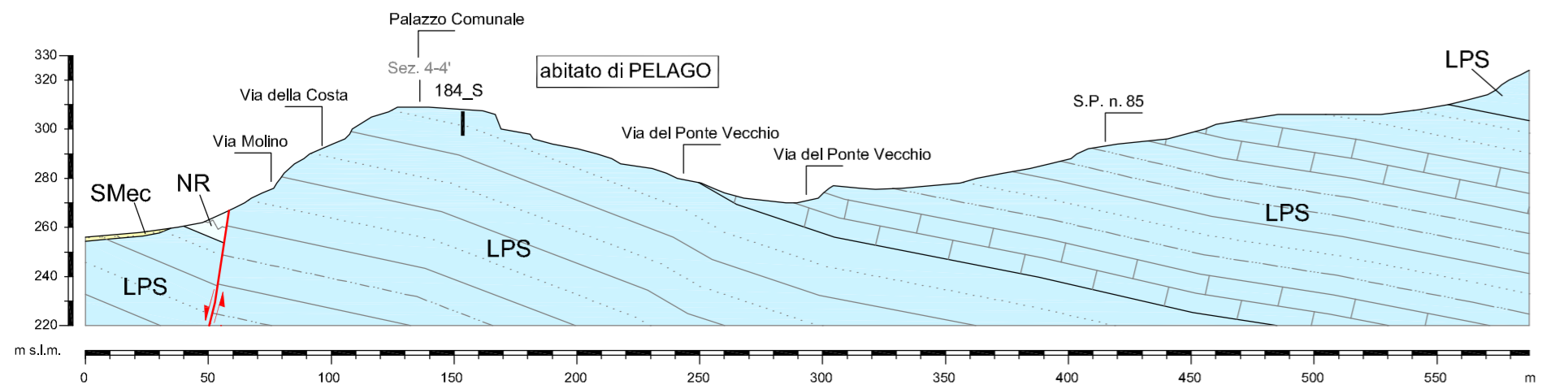
**SEZIONE 1 - 1'**



**SEZIONE 2 - 2'**



**SEZIONE 3 - 3'**



**SEZIONE 4 - 4'**

