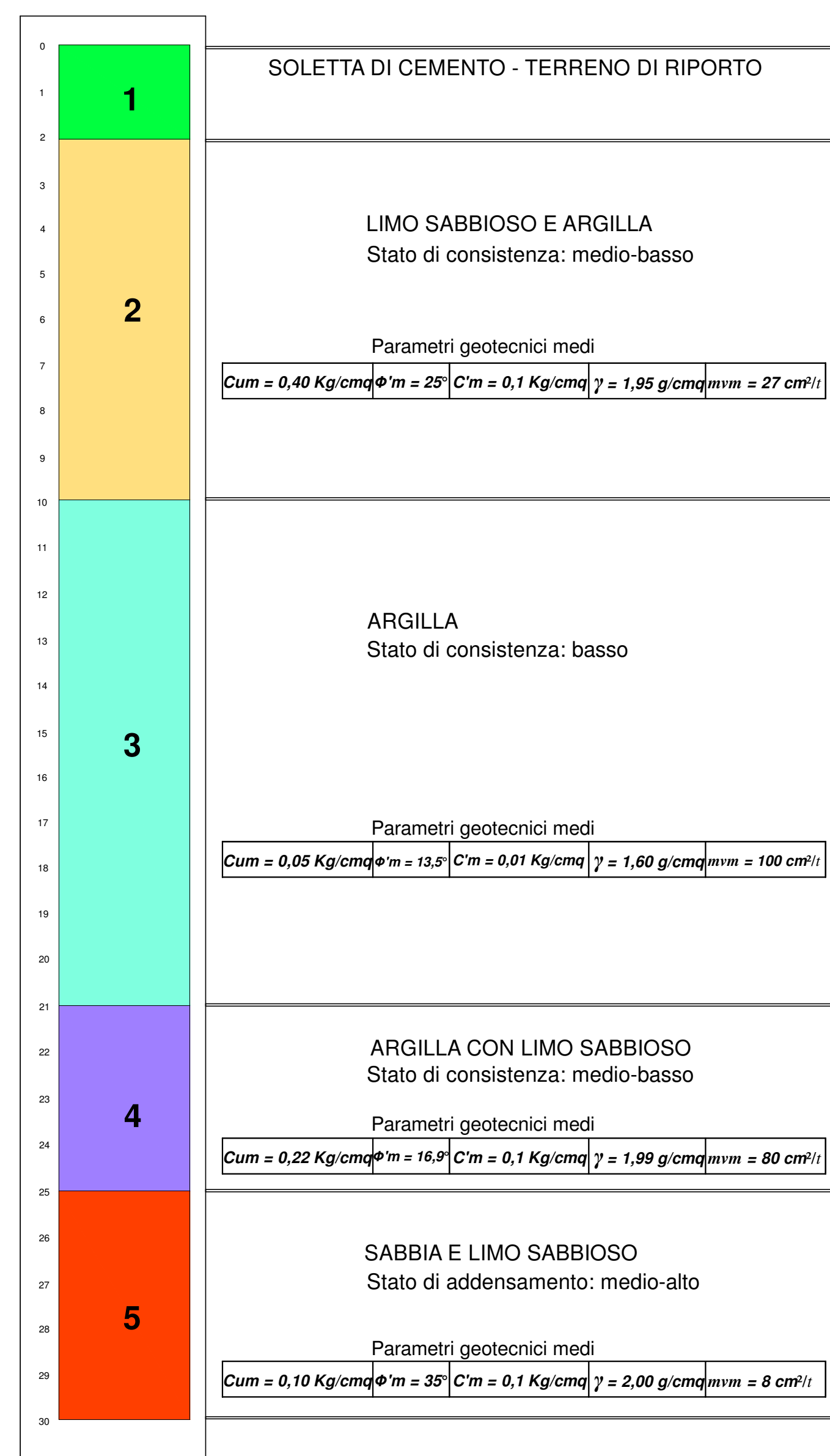


PLANIMETRIA
Scala 1:1.000

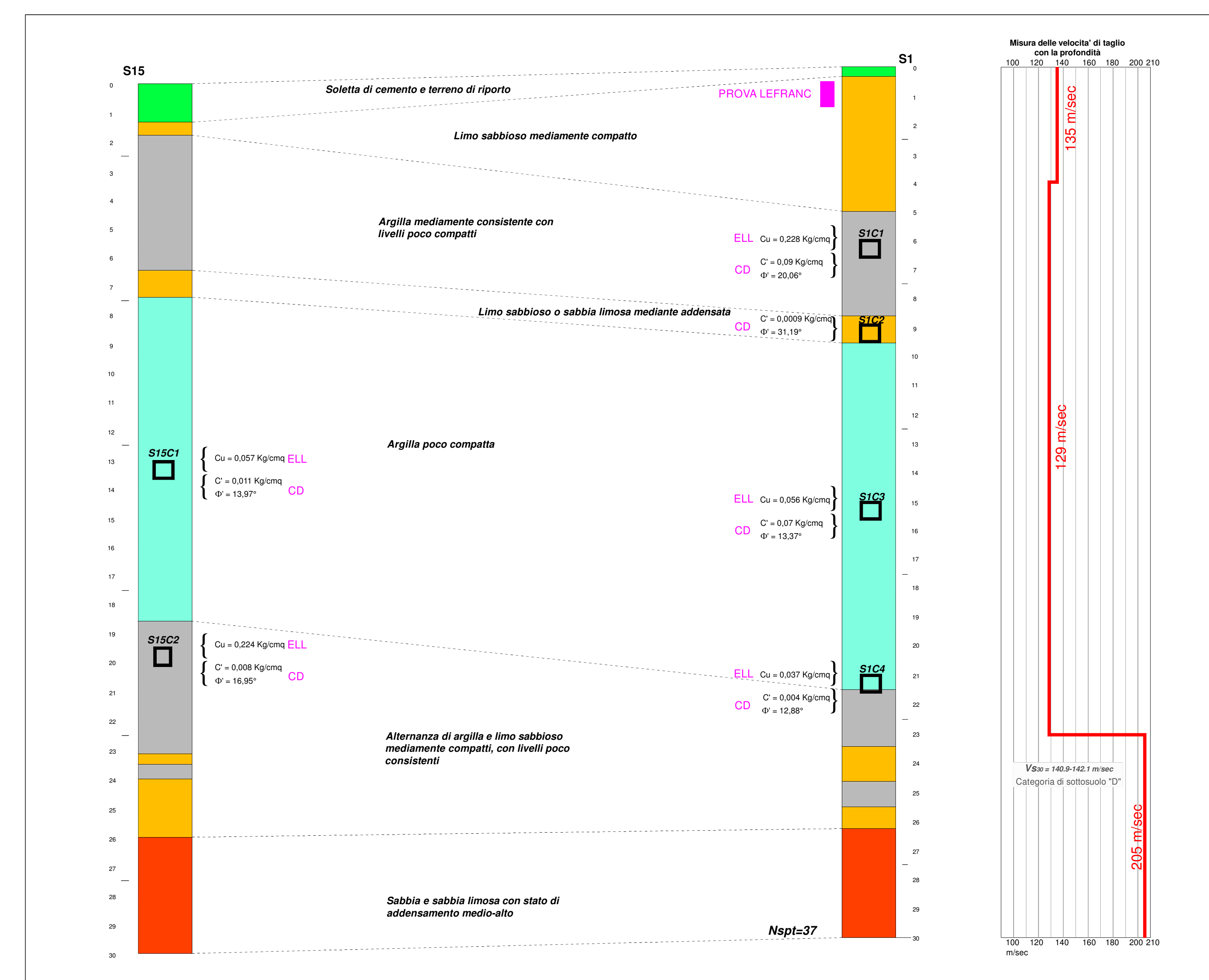


MODELLO GEOLOGICO



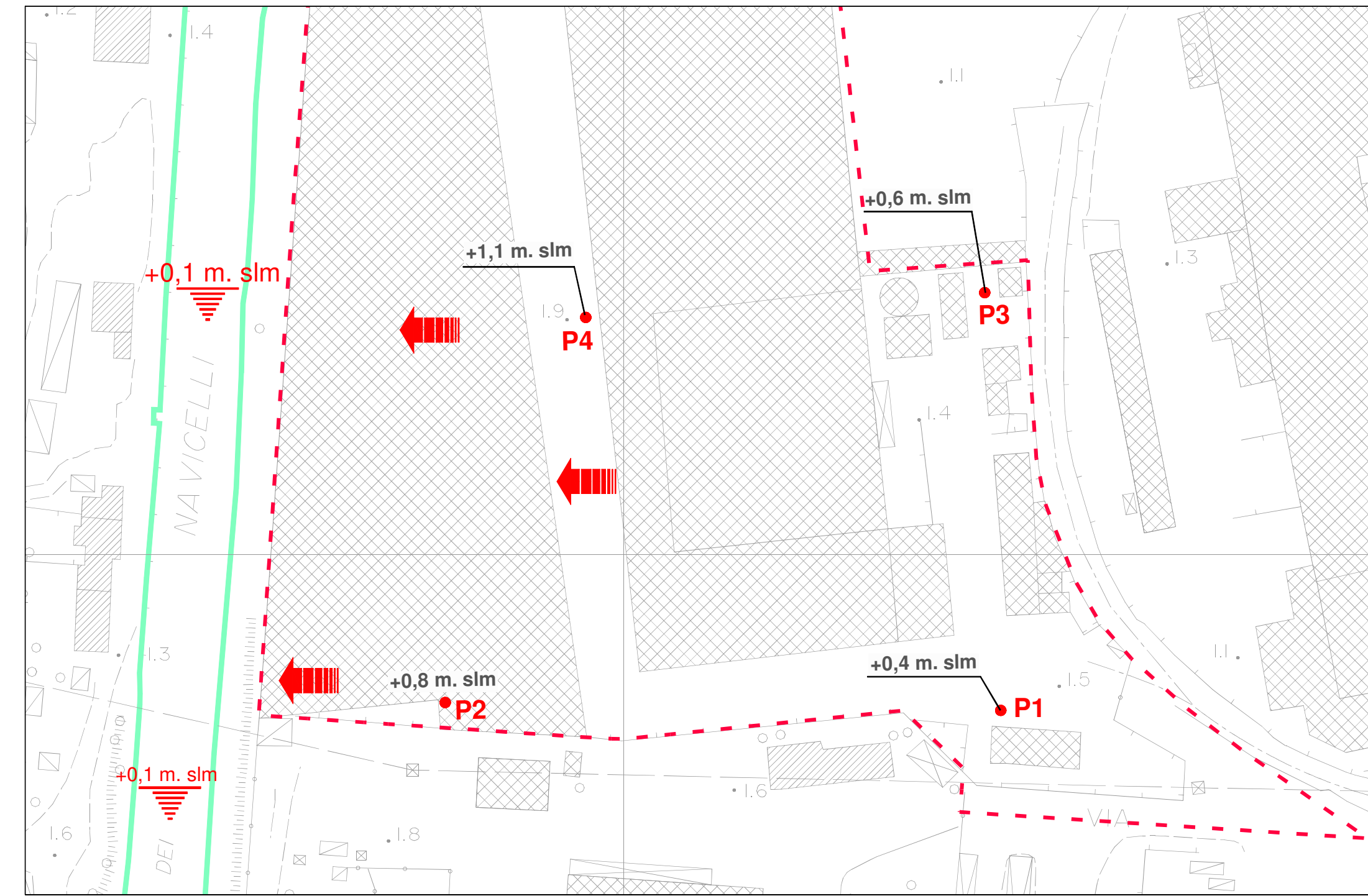
- S7 P4 SONDAGGIO AMBIENTALE DOVE È STATO INSTALLATO IL PIEZOMETRO
- S3 SONDAGGIO AMBIENTALE
- S15 SONDAGGIO AMBIENTALE E GEODINAMICO
- 1-1-1 TRACCE DELLA SEZIONE LITOLOGICA
- S15 SONDAGGIO AMBIENTALE E GEODINAMICO DOVE È STATA ESEGUITA L'INDAGINE SISMICA (DOWN-HOLE) E LA PROVA DI PERMEABILITÀ

CORRELAZIONE TRA I SONDAGGI E RISULTATI DELLE ANALISI DI LABORATORIO



- Cu = coesione non drenata
- φ = angolo di attrito
- m_v = coefficiente di compressibilità volumetrica
- S15C2 Ubicazione campioni indisturbati per analisi di laboratorio
- CD Prova di taglio diretto consolidato drenato
- ELL Prova di compressione con espansione laterale libera

MISURA DELLE QUOTE PIEZOMETRICHE
Scala 1:1.000

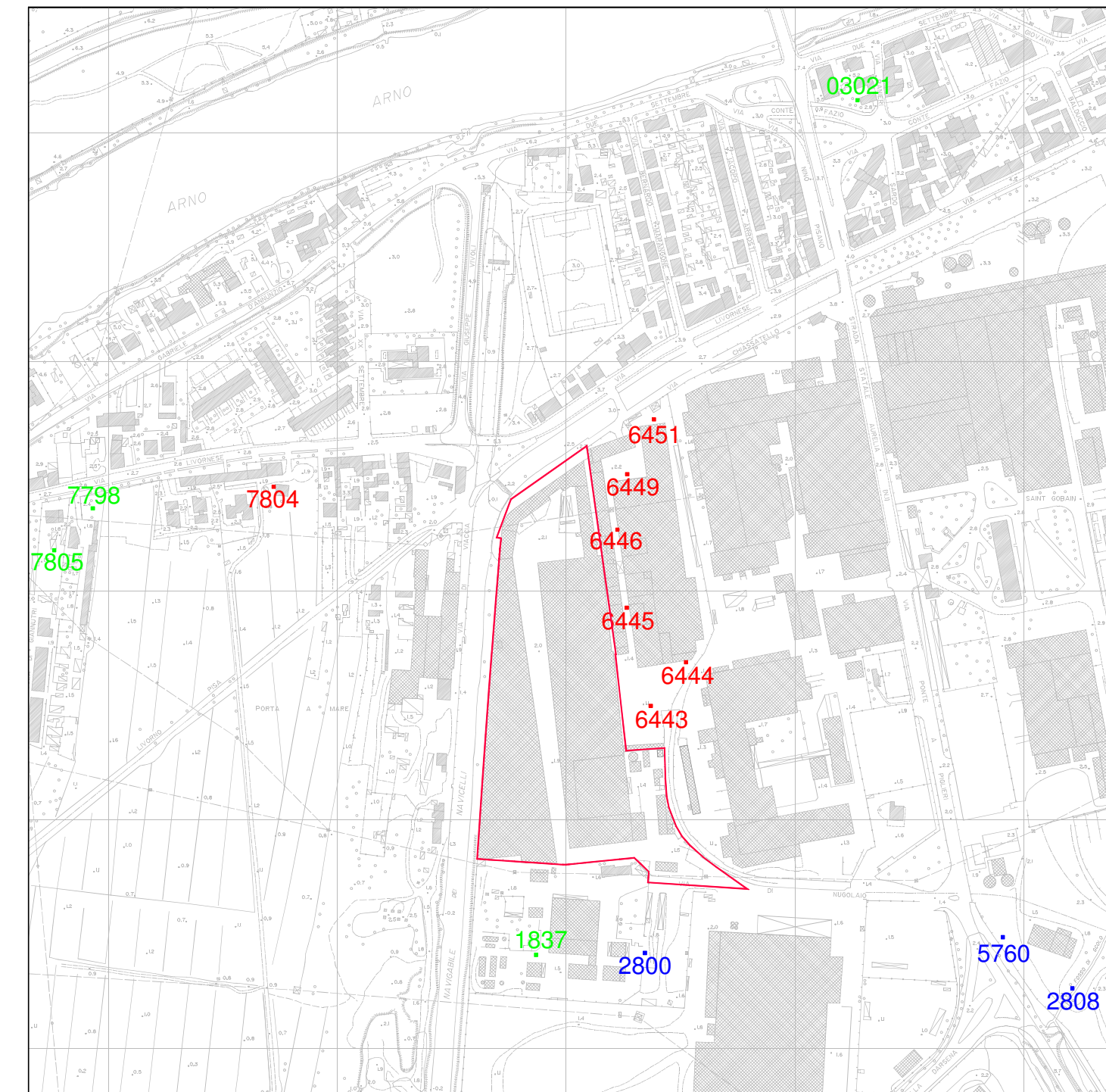


Periodo delle misurazioni: Luglio 2010

Ubicazione dei piezometri con quota del livello freatico riferita al mese di luglio 2010

Direzione del deflusso idrico freatico

DATI A DISPOSIZIONE
Scala 1:10.000

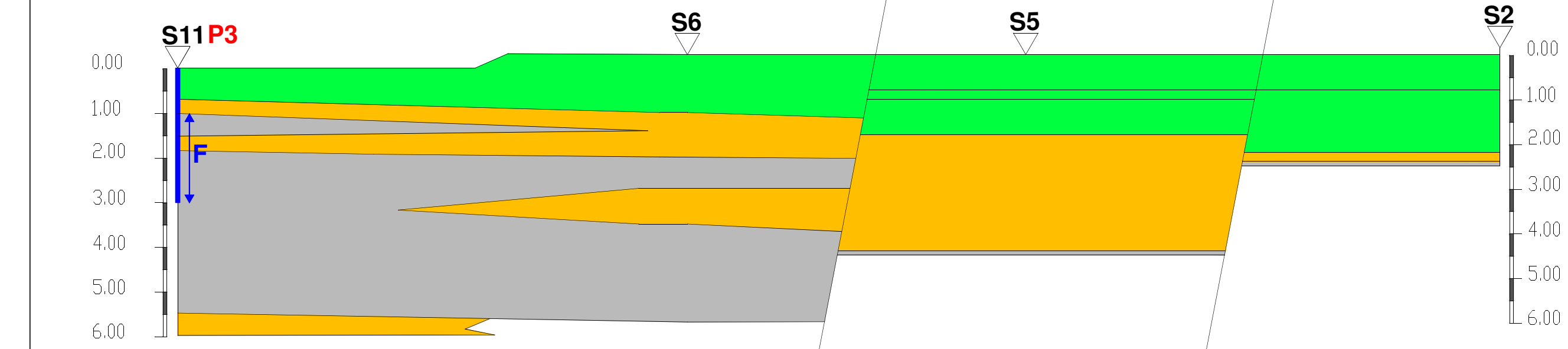


- 7798 Prove penetrometriche statiche
- 7804 Sondaggi a carotaggio continuo
- 5760 Pozzi

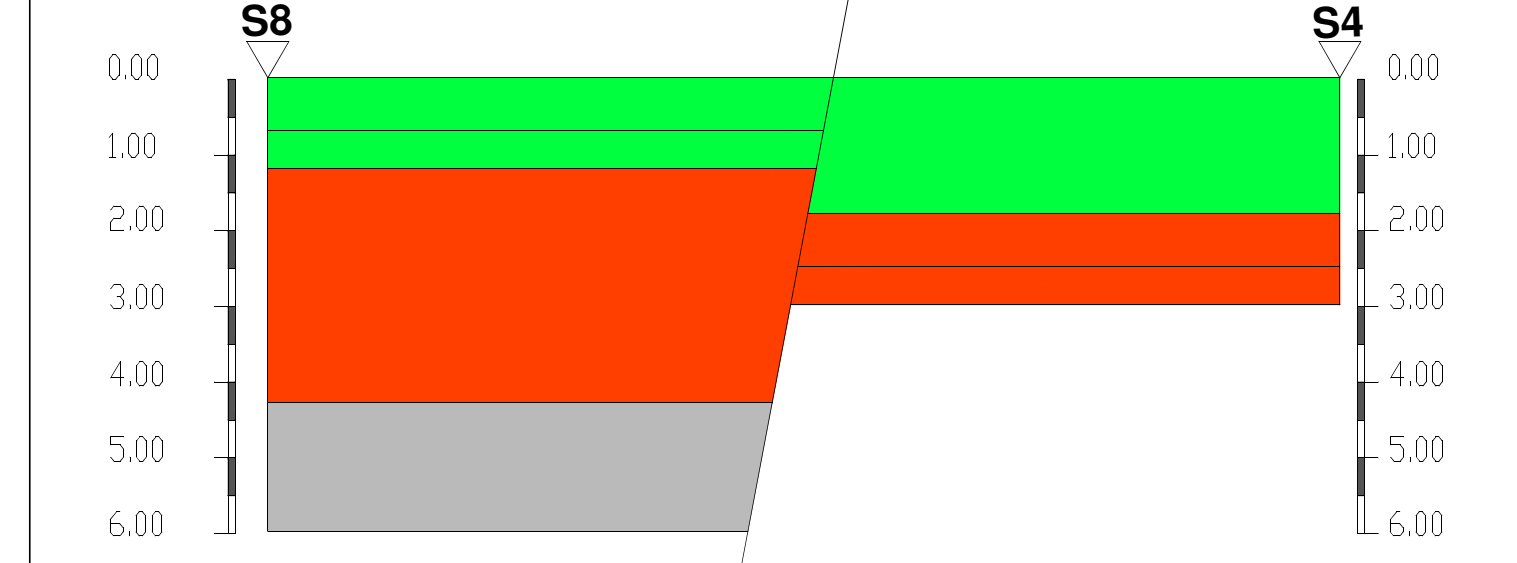
SEZIONI LITOLOGICHE
Scala 1:100

- Soletta di cemento e terreno di riporto
- Limo sabbioso
- Argilla e limo argilloso
- Sabbia e sabbia limosa
- Sondaggio con installazione del piezometro
- F Tratto freatico

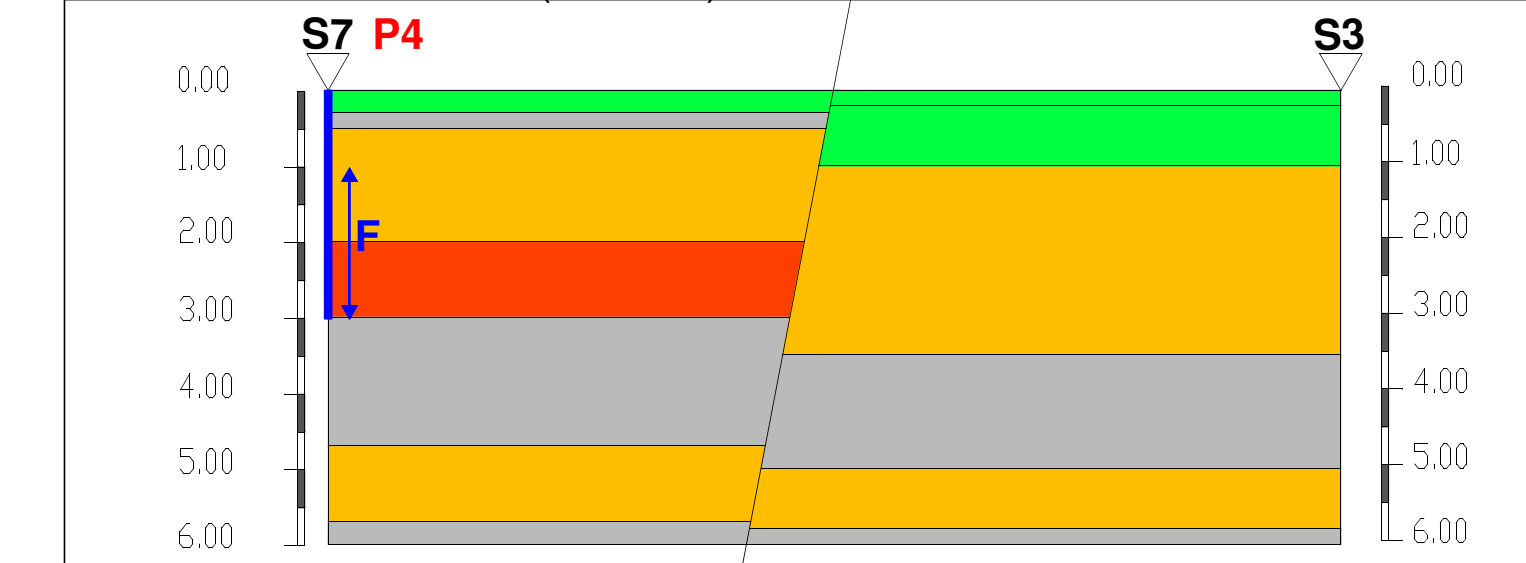
PORZIONE EST (SEZ. 3-3)



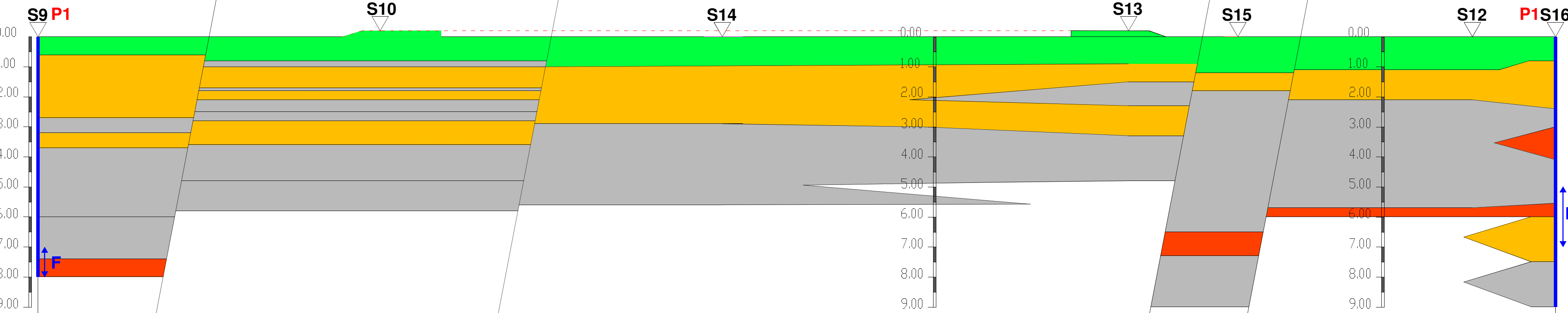
PORZIONE OVEST - LATO NAVICELLI (SEZ. 2-2)



PORZIONE CENTRALE (SEZ. 1-1)



PORZIONE SUD (SEZ. 4-4)



COMUNE DI PISA

PIANO DI RECUPERO DELL' AREA "EX PIAGGIO"
VOLTA ALLA REALIZZAZIONE DI STRUTTURE RICETTIVE
E CONTESTUALE VARIANTE ALLA SCHEDA 26.3 DEL VIGENTE R.U.
AI SENSI DELL'ART.32 DELLA LEGGE REGIONE TOSCANA 65/2014
VIA DEL CHIASSATELLO, PISA

| | | | |
|---|--|------------------------|--|
| Geol. Francesca Franchi | TAVOLA 1 | SEZIONI STRATIGRAFICHE | |
| SCALE: 1:100, 1:1.000, 1:10.000 | DATA: Dicembre 2017 | | |
| COMMITTENTE: DaCapital Real Estate - SGR S.p.A. FONDO ATLANTIC 12 | | | |
| Geol. Iuri Pucci | GEOPROGETTI Studio associato Via Venezia 6587-54001 56038 PONSACCO (PI) | | |