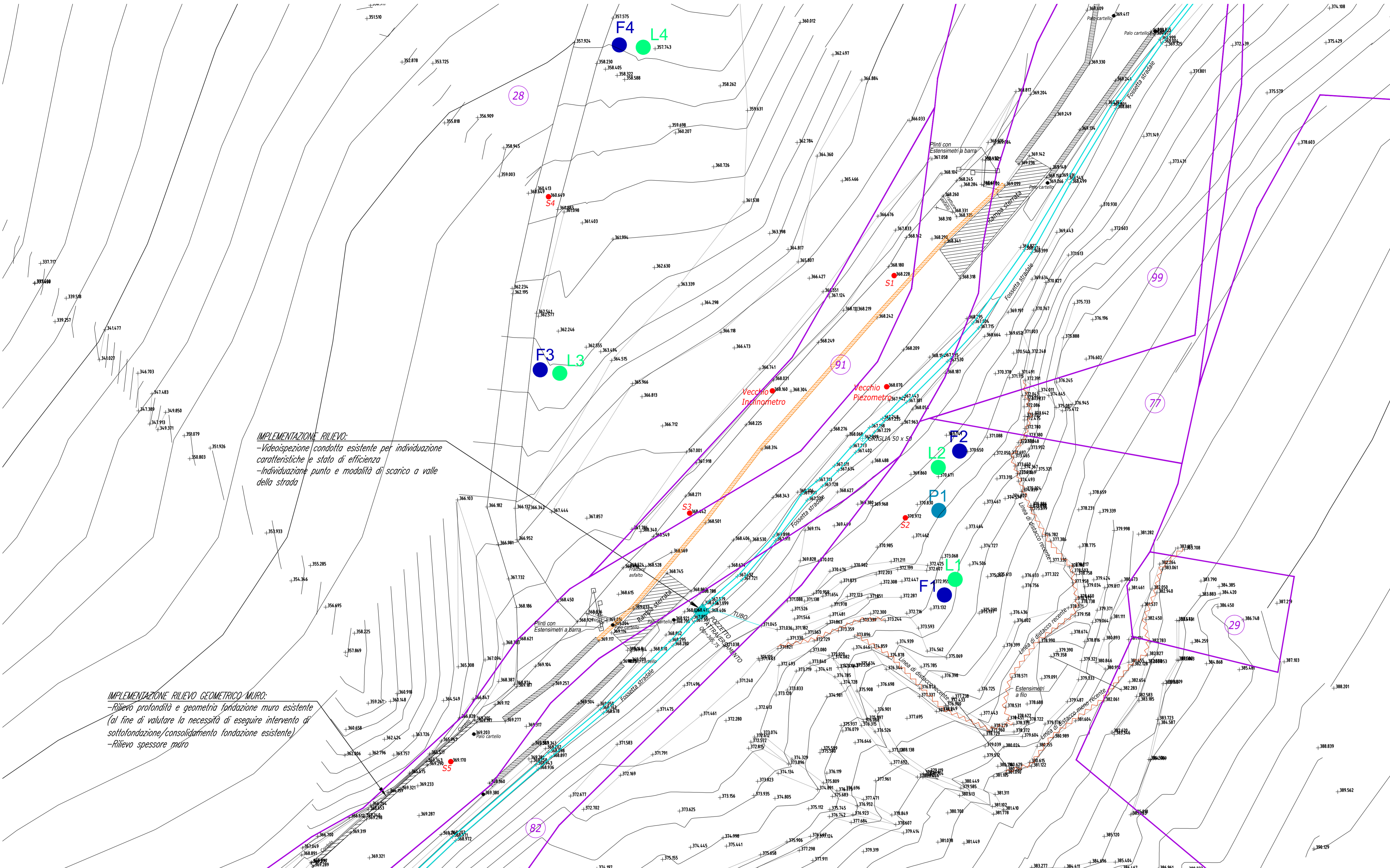
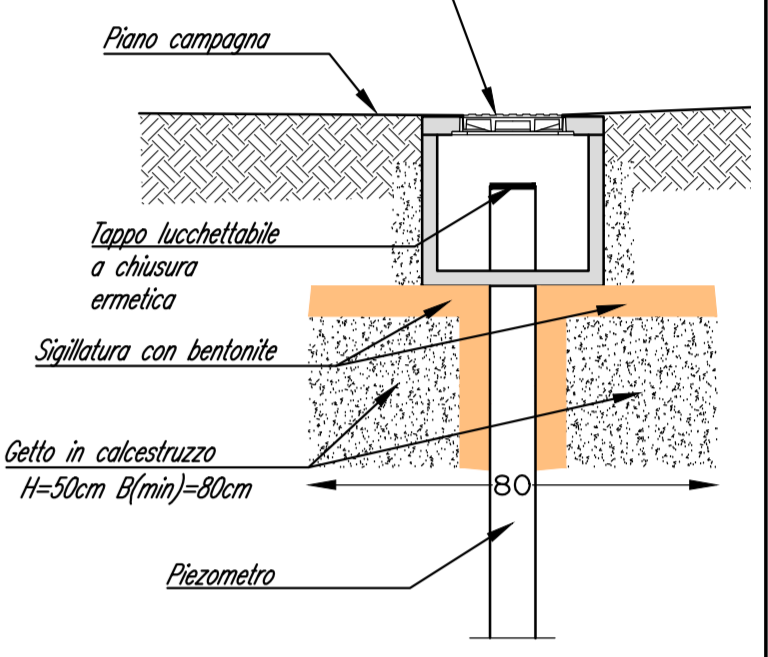


- LEGENDA**
- Piezometri e sondaggi esistenti
  - Fori H=10m per esecuzione prove di permeabilità  
Prova carico variabile ed a carico costante alle seguenti profondità:  
1,50m-3,00m  
4,50m-6,00m  
7,50m-9,00m
  - Fori H=10m per installazione  
Piezometri di Casagrande (doppio tubo)  
misurazione pressioni ai seguenti intervalli di profondità:  
2,00m-4,00m  
6,00m-8,00m
  - Piezometro a tubo aperto H=15m

**SCHEMA PROTEZIONE PIEZOMETRI**

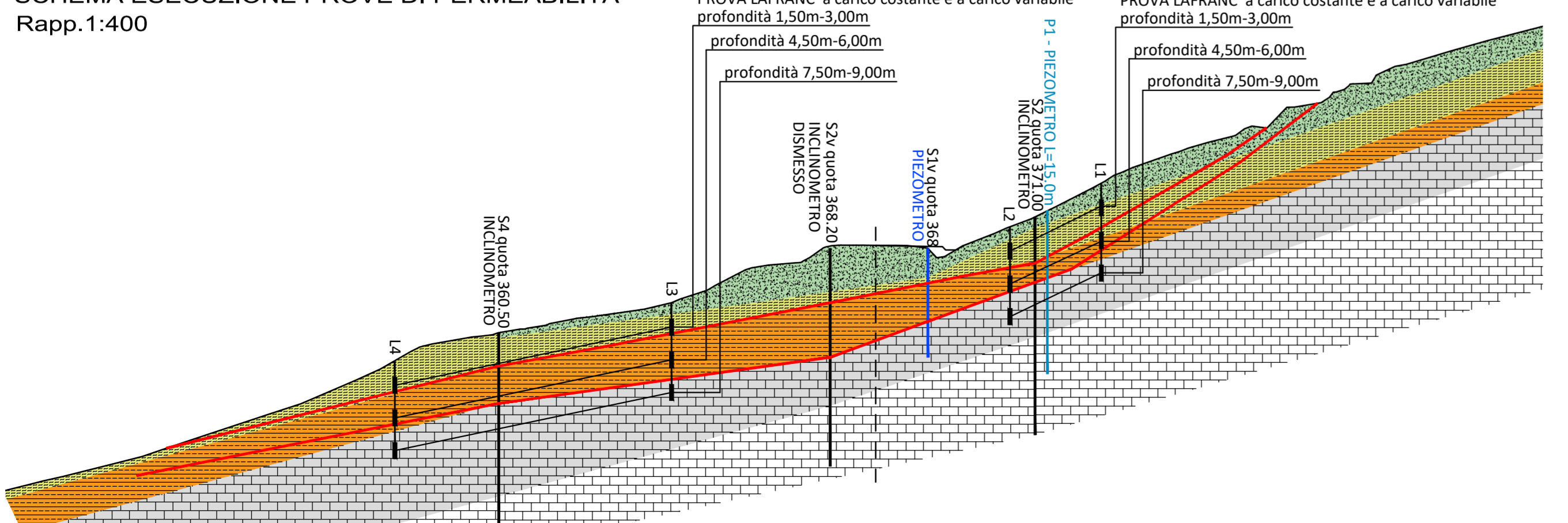
Pozzetto in c.a.v. dimensioni interne 50x50x50  
con rifianco in calcestruzzo sp=10cm  
e chiusino in ghisa C250-luce min. 300x300-



**IMPLEMENTAZIONE RILIEVO:**  
-Videospezione condotta esistente per individuazione caratteristiche e stato di efficienza  
-Individuazione punto e modalità di scarico a valle della strada

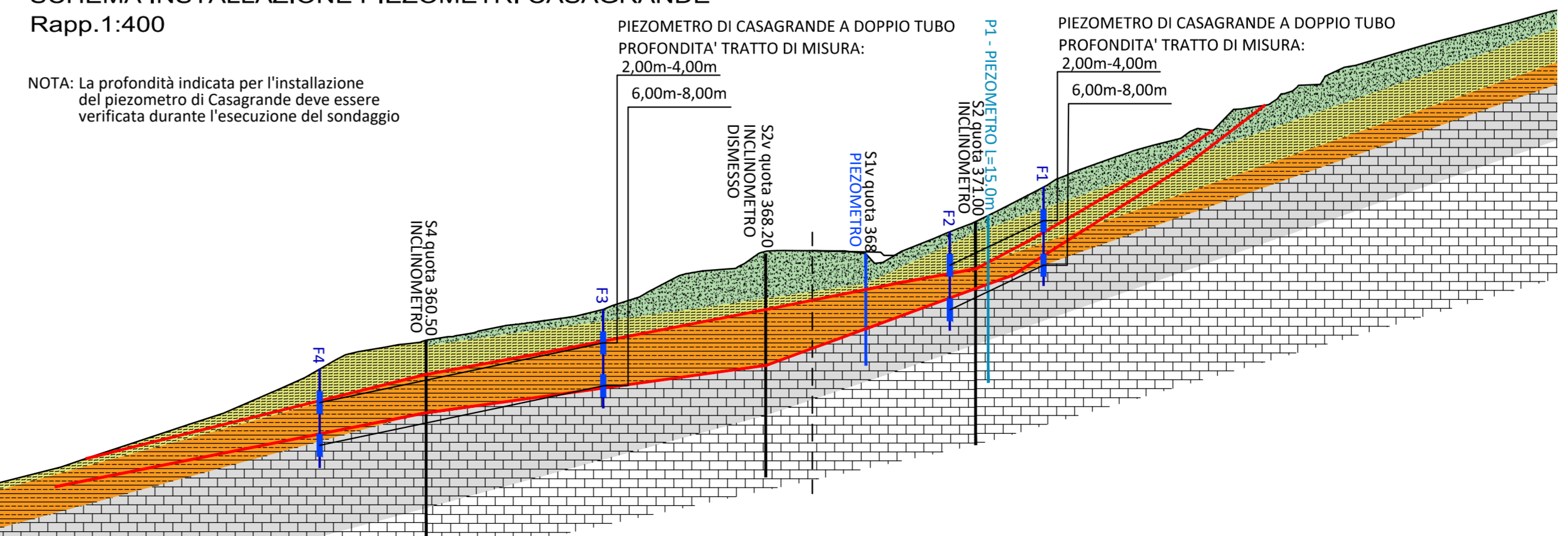
**IMPLEMENTAZIONE RILIEVO GEOMETRICO MURO:**  
-Rilievo profondità e geometria fondazione muro esistente (al fine di valutare la necessità di eseguire intervento di sottofondazione/consolidamento fondazione esistente)  
-Rilievo spessore muro

**SCHEMA ESECUZIONE PROVE DI PERMEABILITA'**  
Rapp. 1:400



**SCHEMA INSTALLAZIONE PIEZOMETRI CASAGRANDE**  
Rapp. 1:400

NOTA: La profondità indicata per l'installazione del piezometro di Casagrande deve essere verificata durante l'esecuzione dei sondaggi



AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI SIENA  
Settore Servizi Tecnici - Servizio Viabilità

PROGETTO  
SISTEMAZIONE MOVIMENTO FRANOSO S.P. 35C  
"DI RADICONDOLI" IN LOC. LE CELLE

- FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA -  
ELABORATO

INTEGRAZIONE  
CAMPAGNA INDAGINI E MONITORAGGIO

ENTE ATTUATORE  
AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI SIENA  
Settore Servizi Tecnici - Servizio Viabilità  
Piazza Duomo, 9 - 53100 Siena (SI)

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO  
Dott. Arch. Maria Elena Di Trolio

UBICAZIONE  
Comune di Radicondoli  
S.P. 35C "di Radicondoli"

PROGETTO ED ELABORAZIONE GRAFICA



PROGETTI GLOBALI  
Via Alessandria, 55 - 53045 MONTEPULCIANO STAZIONE (SI)  
Tel. +39 0578 737010 - Fax +39 0578 737721  
E-Mail: info@axisengineering.eu - www.axisengineering.eu

GEOLOGIA  
GEOL. RITA NARDI  
Geologia e Ingegneria Geotecnica

COMMESSA	PARTE	FASE	SETTORE	VAR.	ELABORATO	REV.
18017_01	P	INF	0	011	0	
ARCHIVIO		DATA		RAPPORTO		
18017_01_PINF_0011_0		FEBBRAIO 2020		1:400 - 1:200		
N. REV.	NOTA DI REVISIONE	DATA	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO	
0	EMISSIONE	17/02/2020	GT	GT	GT	