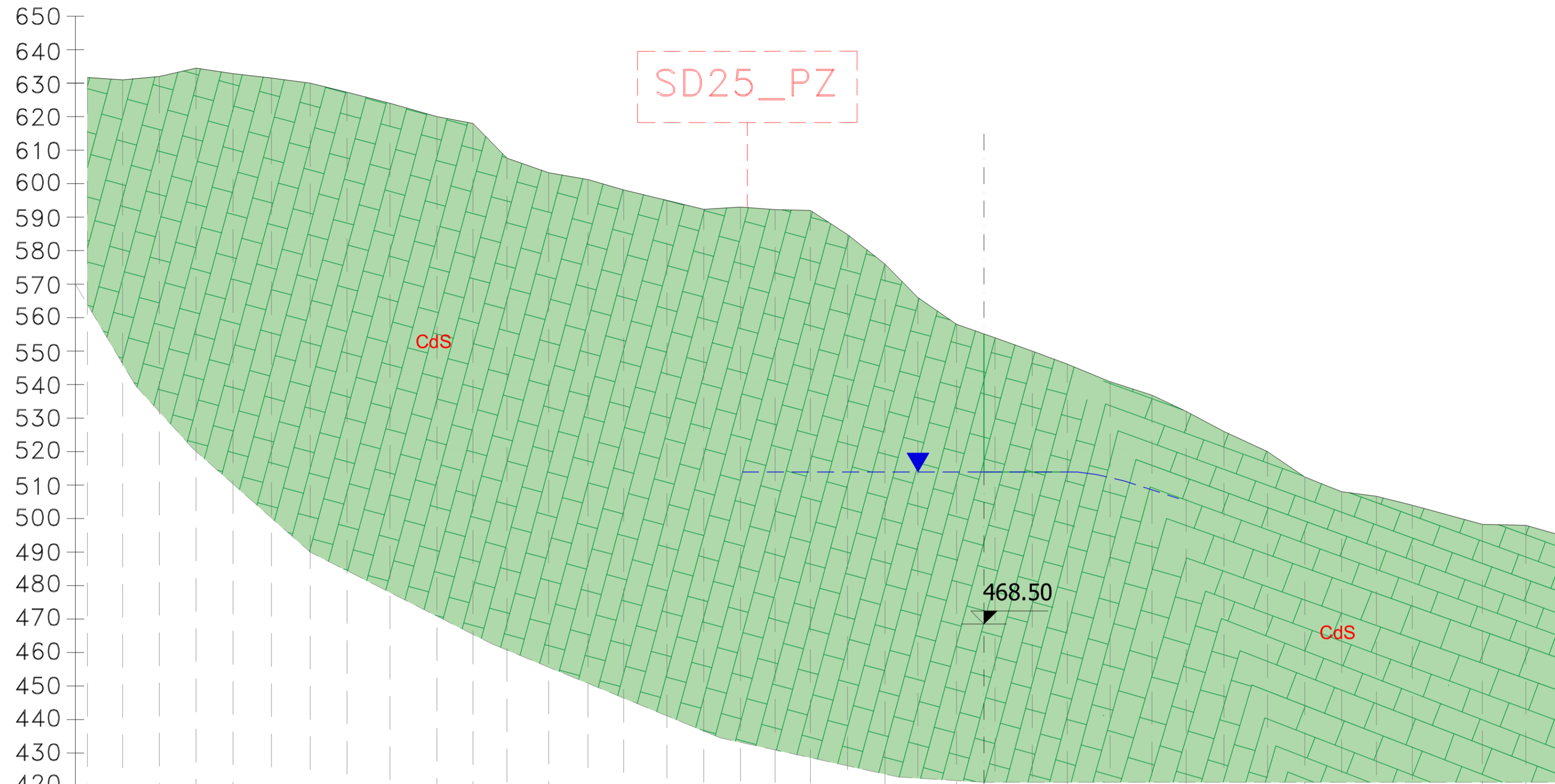


Sezione: F-F'



PICCHETTO TERRENO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
PROGRESSIVE TERRENO	-0.00	10.51	21.45	32.42	43.45	54.94	66.48	77.51	90.33	104.35	115.11	125.24	137.69	149.41	160.08	173.00	184.01	194.96	205.30	215.86	226.96	238.11	247.95	259.49	270.95	282.11	292.56	305.32	317.84	328.04	339.33	352.34	363.44	374.47	384.85	395.54	416.44	429.46	441.50
PARZIALI TERRENO	10.51	10.94	10.97	11.03	11.49	11.54	11.03	12.82	14.01	10.76	10.13	12.45	11.72	10.67	12.92	11.01	10.95	10.34	10.56	11.10	11.15	9.84	11.53	11.46	11.16	10.46	12.76	12.52	10.20	11.29	13.02	11.10	11.02	10.39	10.69	20.90	13.02	12.04	
QUOTE TERRENO	631.72	631.00	632.00	634.50	632.85	631.53	630.00	627.28	624.00	620.00	618.00	607.63	603.24	601.22	598.13	595.00	592.35	593.02	592.24	592.00	584.82	576.00	566.00	558.00	554.00	550.00	546.12	540.87	536.83	532.00	526.00	520.00	512.43	508.00	506.67	504.00	498.28	498.00	494.56

UNITA' LITOLOGICHE	
COLTRI DI COPERTURA	
	RILEVATO STRADALE/FERROVIARIO (RI) Detrito di taglia rudica grossolana a spigoli vivi e ciottolosa con dimensione dei clasti generalmente da 3-6 cm, da sciolto a mediamente addensato. Attuale.
	Detrito di versante (dtr) Deposito caotico ad elementi eterometrici a spigoli vivi e arrotondati originato dai processi evolutivi dei versanti rocciosi e dallo smantellamento dei terrazzi fluviali sovrastanti. Olocene - Attuale.
	DEPOSITI ALLUVIONALI DI ALVEO ATTUALE (a4) Ghiaie grossolane e ciottoli (G), con lenti limo-sabbiose e sabbio-limose (SL). Attuale
	DEPOSITI ALLUVIONALI ATTUALI (a3) Ghiaie grossolane e ciottoli (G), con lenti limo-sabbiose e sabbio-limose (SL). Olocene
	DEPOSITI ALLUVIONALI TERRAZZATI (a2) Ghiaie in matrice scarsamente sabbiosa (G) con lenti limo sabbiose e sabbio-limose (SL) variamente ghiaiose, scarsamente argillose (A). Olocene
	DEPOSITI FLUVIO-GLACIALI (Fig) Ghiaie grossolane e ciottoli (G) con lenti limo sabbiose e sabbio-limose (SL), scarsamente argillose (A), localmente cementate. Pleistocene superiore
	TILL DI ABLAZIONE/FUSIONE (TL) Diamicton massivo a supporto di matrice sabbio-limosa molto addensata di colore marrone e di ghiaie e blocchi rossi o grigiastri di origine carbonatica (CdS), rimaneggiato da processi post-deposizionali sotto l'azione della gravità. Presenza di alterazione nei primi 10 metri da p.c. (Pleistocene medio-superiore)
	CALCARE DI SOCCHER (CdS) Calcare micritici verdi e rossastri in strati sottili tabulari, fortemente selciferi, intercalati a biocalcarenti gradate, sovente laminate e facies tipiche del Rosso Ammonitico. Malm p.p. - Dogger p.p. (Giurassico Medio-Superiore).
	DOLOMITA PRINCIPALE (Dol) Alternanza ciclica di dolomie di colore nocciola e bruno, stratificate in banchi metri e di dolomie microcristalline biancastre in livelli più sottili. Retico - Norico
LEGENDA	
	INDAGINI 2021/2022 Sondaggio a c.c. con Piezometro
	ARCHIVIO INDAGINI NEL SOTTOSUOLO (L. 464/84) Indagini geognostiche ISPRA
Altri simboli	
	Limite stratigrafico
	Limite stratigrafico presunto
	Faglia presunta



Direzione Progettazione

S.S.51 "ALEMAGNA"
VARIANTE DI LONGARONE

PROGETTO FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

COD. VE407

PROGETTAZIONE: ATI VIA - SERING - VDP - BRENG

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

MANDATARIA: **VIA** **SERING** INGEGNERIA

MANDANTE:

vdp **BRENG** BRIDGE ENGINEERING

RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE e PRGETTISTA:
Dott. Ing. Massimo Capasso (Ord. Ing. Prov. Roma A26031)

PROGETTISTA:
Responsabile Tracciato stradale: Dott. Ing. Massimo Capasso (Ord. Ing. Prov. Roma 26031)
Responsabile Strutture: Dott. Ing. Giovanni Piazza (Ord. Ing. Prov. Roma 27296)
Responsabile Idraulica, Geotecnica e Impianti: Dott. Ing. Sergio... (Ord. Ing. Prov. Palermo 2872)
Responsabile Ambiente: Dott. Ing. Francesco Ventura (Ord. Ing. Prov. Roma 14660)

COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Matteo Di Girolamo (Ord. Ing. Prov. Roma A2133)

COORDINATORE ATTIVITA' DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Mariantonio Merello (Ord. Ing. Prov. Roma A28481)

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Dott. Ing. Ettore De Cesbron De La Grenelais

GEOLOGIA, GEOTECNICA E SISMICA
Sezione geologica trasversale
F - F'

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
DPVE0407	VE407_T00GE00GEO0SG01-06_A	A	1:2000
LIV. PROG. ANNO	CODICE ELAB.		
D 21	T00GE00GEO0SG06		
D			
C			
B			
A	EMISSIONE	MAGGIO 2022	M. CRIVILLA' M. CUCCARO M. CAPASSO
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO