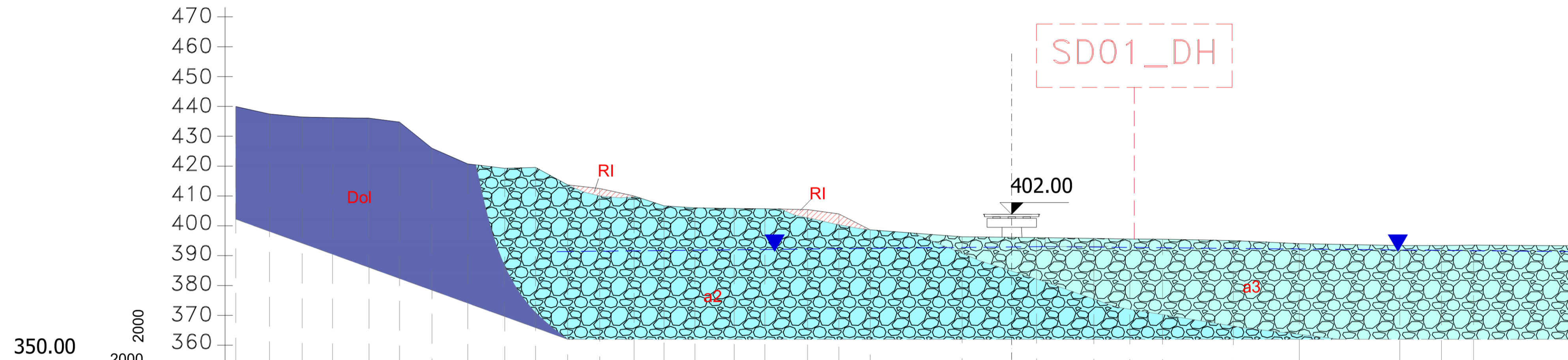


Sezione: A-A'



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
PROGRESSIVE TERRENO	-0.00	11.33	22.29	32.45	44.67	54.92	65.80	77.78	90.20	100.52	111.26	122.03	133.52	143.55	153.92	167.12	177.38	191.72	202.21	212.72	243.50	268.44	287.66	299.74	310.68	334.45	356.53	390.21	404.21	414.97	448.48
PARZIALI TERRENO		11.33	10.97	10.16	12.22	10.25	10.88	11.98	12.42	10.32	10.74	10.77	11.49	10.03	10.37	13.20	10.26	14.34	10.49	10.51	30.78	24.95	19.21	12.08	10.94	23.76	22.08	33.69	14.00	10.76	33.51
QUOTE TERRENO	439.96	437.46	436.44	436.22	436.08	434.75	426.00	420.76	419.25	419.58	413.71	412.50	410.00	406.69	406.00	405.79	405.70	405.44	404.00	398.66	396.33	396.07	395.78	395.58	395.53	395.06	394.03	393.39	393.38	393.52	393.33

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) Diamicon 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 SOCHER (CdS). Calcare micritici verdi e rossastri in strati sottili tabulari, fortemente selciferi, intercalati a bicalcarenti gradate, sovente laminate e facies tipiche del Rosso Ammonitico. Malm p.p. - Dogger p.p. (Giurassico Medio-Superiore).	
DOLOMIA PRINCIPALE (Dol) Alternanza ciclica di dolomie di colore nocciola e bruno, stratificate in banchi metrici e di dolomie microcristalline biancastre in livelli più sottili. Retico - Norico	
LEGENDA	
INDAGINI 2021/2022	ARCHIVIO INDAGINI NEL SOTTOSUOLO (L. 464/84)
Sondaggio a c.c. con Piezometro	Indagini geognostiche ISPR
Altri simboli	
Limite stratigrafico	Faglia presunta
Limite stratigrafico presunto	



Direzione Progettazione

S.S.51 "ALEMAGNA"
VARIANTE DI LONGARONE

PROGETTO FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

PROGETTAZIONE: ATI VIA - SERING - WDP - BRENG

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 14680)

GRUPPO DI PROGETTAZIONE
MANDATARIA:  
MANDANTI:  

COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Matteo Di Giulio (Ord. Ing. Prov. Roma A15138)
COORDINATORE ATTIVITA' DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Mariantonietta Merendino (Ord. Ing. Prov. Roma A26481)

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

COD. VE407

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

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO: DPVE0407	VE407_T00GE00GEOSG01-06_A	A	1:2000
LIV. PROG. ANNO	CODICE ELAB.		
D 21	T00GE00GEOSG01		
D			
C			
B			
A	EMISSIONE	MAGGIO 2022	M. CRULLA' M. CUCCARO M. CAPASSO
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO