

UNITA' LITOLOGICHE

- COLTRI DI COPERTURA**
 - RI** RILEVATO STRADALE/FERROVIARIO (RI)
Detrito di taglia rudica grossolana a spigoli vivi e ciottolosa con dimensioni dei clasti generalmente da 3-6 cm, da sciolto a mediamente addensato. Attuale
 - TA** TERRENO RIMANEGGIATO ANTROPIZZATO (TA)
Detrito di taglia rudica grossolana ciottolosa con dimensioni dei clasti eterogenea a matrice sabbio-limoso, da sciolto a mediamente addensato. Rimanegegiato. Attuale
 - Col** DEPOSITO COLLUVIALE (Col)
Sabbia limosa e limo sabbioso con inglobati clasti eterometrici di colore dal marrone al rossoastro da sciolto a mediamente addensato. Alterato e rimaneggiato. Attuale
 - dlr** Detrito di versante (dlr).
Deposito calcico ad elementi eterometrici a spigoli vivi e arrotondati originato dai processi evolutivi dei versanti rocciosi e dallo smantellamento dei terrazzi fluviali sovrastanti.
Olocene - Attuale.
 - SL** DEPOSITI ALLUVIONALI DI ALVEO ATTUALE (a1)
Ghiaie grossolane e ciottoli (G), con lenti limo-sabbiose e sabbio-limose (SL). Attuale
 - SL** DEPOSITI ALLUVIONALI ATTUALI (a3)
Ghiaie grossolane e ciottoli (G), con lenti limo-sabbiose e sabbio-limose (SL). Olocene
 - SL** DEPOSITI ALLUVIONALI TERRAZZATI (a2)
Ghiaie in matrice scarsamente sabbiosa (G) con lenti limo sabbiose e sabbio-limose (SL) variamente ghialose, scarsamente argillose (A). Olocene
 - Pig** DEPOSITI FLUVIO-GLACIALI (Pig)
Ghiaie grossolane e ciottoli (G) con lenti limo sabbiose e sabbio-limose (SL), scarsamente argillose (A), localmente cementate.
Pleistocene superiore
 - TL** TILL DI ABLAZIONE/FUSIONE (TL)
Diamicton massivo a supporto di matrice sabbio-limoso 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)
 - Cas** CALCARE DI SOCCHER (Cas).
Calcare micritici verdi e rossostrati in strati sottili tabulari, fortemente selckiferi, intercalati a bicalcareniti gradate, sovente laminate e facies tipiche del Rosso Ammonitico.
Malm p.p. - Dogger p.p. (Giurassico Medio-Superiore) .
 - Fds** FORMAZIONE DI SOVERZENE (Fds)
Calcare micritici a spicole di spugne di colore grigio brunostrato, frequentemente dolomitizzati, con noduli e letti di selce nera ed interstrati marmosi. Frequenti slumps e breccie in corpi discordanti.
Lias Medio - Lias Inferiore (Giurassico Inferiore)

LEGENDA

INDAGINI 2021/2022

- SDn-DH Sondaggio a c.c. con Down-Hole
- SDn-PZ Sondaggio a c.c. con Piezometro
- PZzi Pozzetto Geognostico
- Stendimento geoelettrico
- Stendimento geoelettrico (2019)
- Stendimento sismico (2017)

ARCHIVIO INDAGINI PRECEDENTI

- SDn-DH Indagine geognostica ISPRA

COLONNINA SONDAGGI

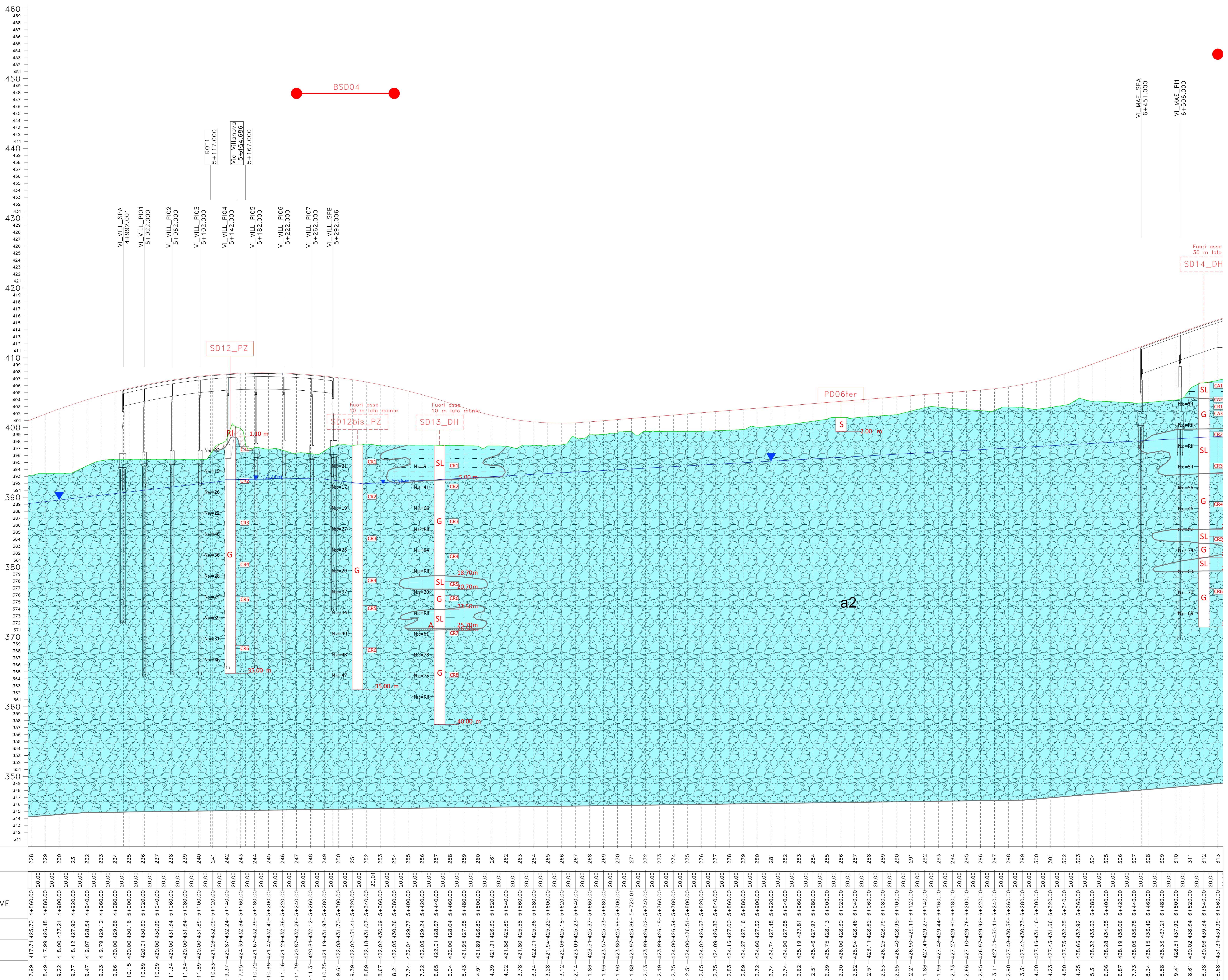
- R unità Litologica
- x,xxx profondità dal boccafuro (m)
- profondità della falda dal boccafuro (m)
- CIS campione indisturbato
- CR2 campione rimaneggiato
- CA1 campione ambientale
- Prove SPT N=xxx N=R
- distruzione di nucleo

COLONNINA POZZETTI

- R unità Litologica
- x,xxx profondità dal boccafuro (m)

Altri simboli

- Limite stratigrafico
- ▲— Livello di falda
- - - Livello di falda presunto
- ▲— Falda presunta
- ▲— Limite conoidi attuale



NUMERO SEZIONE	DISTANZE PARZIALI	DISTANZE PROGRESSIVE	QUOTE PROGETTO	QUOTE TERRENO	DIFFERENZA QUOTE
228	7.99	417.71	423.70	448.66	0.00
229	8.49	417.99	425.48	448.80	0.00
230	9.22	418.00	427.21	449.00	0.00
231	9.77	418.12	427.90	449.20	0.00
232	9.47	419.07	428.54	449.40	0.00
233	9.33	419.79	429.12	449.60	0.00
234	9.66	420.00	429.66	449.80	0.00
235	10.15	420.00	430.16	450.00	0.00
236	10.99	420.00	430.99	450.40	0.00
237	11.34	420.00	431.34	450.60	0.00
238	11.64	420.00	431.64	450.80	0.00
239	11.89	420.00	431.89	451.00	0.00
240	10.83	421.26	432.09	451.20	0.00
241	9.37	422.87	432.24	451.40	0.00
242	7.95	424.39	432.34	451.60	0.00
243	10.72	421.67	432.39	451.80	0.00
244	11.06	421.29	432.36	452.00	0.00
245	11.39	420.97	432.26	452.00	0.00
246	11.06	421.29	432.36	452.20	0.00
247	11.31	420.81	432.12	452.60	0.00
248	10.75	421.19	431.93	452.80	0.00
249	9.61	422.08	431.70	453.00	0.00
250	9.39	422.02	431.41	453.20	0.00
251	8.89	422.18	431.07	453.40	0.00
252	8.67	422.02	430.69	453.60	0.00
253	8.21	422.05	430.26	453.80	0.00
254	7.74	422.04	429.77	454.00	0.00
255	7.22	422.03	429.24	454.20	0.00
256	6.65	422.01	428.67	454.40	0.00
257	6.04	422.00	428.04	454.60	0.00
258	5.43	421.95	427.38	454.80	0.00
259	4.91	421.89	426.80	455.00	0.00
260	4.39	421.91	426.30	455.20	0.00
261	4.02	421.88	425.89	455.40	0.00
262	3.78	421.80	425.58	455.60	0.00
263	3.54	422.01	425.36	455.80	0.00
264	3.28	421.94	425.23	456.00	0.00
265	3.12	422.06	425.18	456.20	0.00
266	2.14	423.09	425.23	456.40	0.00
267	1.86	423.51	425.37	456.60	0.00
268	1.96	423.57	425.53	456.80	0.00
269	1.90	423.80	425.69	457.00	0.00
270	1.88	423.97	425.86	457.20	0.00
271	2.03	423.99	426.02	457.40	0.00
272	2.19	423.99	426.18	457.60	0.00
273	2.35	424.00	426.34	457.80	0.00
274	2.51	424.00	426.51	458.00	0.00
275	2.65	424.02	426.67	458.20	0.00
276	2.75	424.09	426.83	458.40	0.00
277	2.83	424.16	427.00	458.60	0.00
278	2.89	424.27	427.16	458.80	0.00
279	2.72	424.60	427.32	459.00	0.00
280	2.74	424.74	427.48	459.20	0.00
281	2.62	425.19	427.81	459.60	0.00
282	2.51	425.46	427.97	459.80	0.00
283	2.39	425.75	428.13	460.00	0.00
284	2.30	426.00	428.30	460.20	0.00
285	2.52	425.94	428.46	460.40	0.00
286	2.51	426.11	428.62	460.60	0.00
287	2.53	426.25	428.79	460.80	0.00
288	2.55	426.40	428.95	461.00	0.00
289	2.21	426.90	429.11	461.20	0.00
290	1.86	427.41	429.27	461.40	0.00
291	1.96	427.48	429.44	461.60	0.00
292	2.33	427.27	429.60	461.80	0.00
293	2.66	427.10	429.76	462.00	0.00
294	2.95	426.97	429.92	462.20	0.00
295	3.11	427.01	430.11	462.40	0.00
296	2.90	427.48	430.38	462.60	0.00
297	3.31	427.42	430.73	462.80	0.00
298	4.00	427.16	431.16	463.00	0.00
299	4.50	427.75	432.25	463.40	0.00
300	4.25	428.66	432.92	463.60	0.00
301	5.31	428.32	433.63	463.80	0.00
302	6.06	428.28	434.35	464.00	0.00
303	6.87	428.19	435.06	464.20	0.00
304	7.73	428.05	435.78	464.40	0.00
305	8.34	428.15	436.49	464.60	0.00
306	8.88	428.33	437.21	464.80	0.00
307	9.41	428.51	437.92	465.00	0.00
308	8.61	430.02	438.64	465.20	0.00
309	8.38	430.96	439.34	465.40	0.00
310	8.68	431.31	439.99	465.60	0.00
311					
312					
313					

Q.Rif. : 340.00

S.S.51 "ALEMAGNA"
VARIANTE DI LONGARONE

PROGETTO FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA cod. VE407

PROGETTAZIONE: ATI VIA - SERING - VDP - BRENG

RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE E PROGETTISTA:
Dot. Ing. Massimo Capozzi (Ord. Ing. Prov. Roma 426031)

GRUPPO DI PROGETTAZIONE
MANAGER: MANAGER:

PROGETTISTA:
Ingegneria Tecnica Stradae, Dott. Ing. Massimo Capozzi (Ord. Ing. Prov. Roma 20313)
Ingegneria Stradae, Geotecnica e Impianti, Dott. Ing. Sergio Capozzi (Ord. Ing. Prov. Roma 27296)
Ingegneria Stradae, Geotecnica e Impianti, Dott. Ing. Sergio Capozzi (Ord. Ing. Prov. Roma 27296)
Ingegneria Stradae, Geotecnica e Impianti, Dott. Ing. Francesco Venturoli (Ord. Ing. Prov. Roma 14660)

COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dot. Ing. Massimo Capozzi (Ord. Ing. Prov. Roma 20313)

COORDINATORE ATTIVITA' DI PROGETTAZIONE:
Dot. Ing. Massimo Capozzi (Ord. Ing. Prov. Roma 20313)

VEDI: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Dot. Ing. Ettore De Carbon de La Gonnarone

GEOLOGIA, GEOTECNICA E SISMICA
Profilo geologico
Tav. 4/7

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	EMMISSIONE	MAGGIO 2022	M. CRIVELLU	M. COCCARDI	M. CAPAZZI

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
DPVE0407	VE407_T00GEO00GEOG01-07_A	A	1:2000/200