



Q.Rif. : 400.00

NUMERO SEZIONE	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393		
DISTANZE PARZIALI	20.01	19.99	20.01	19.99	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00		
DISTANZE PROGRESSIVE	-5.93 -435.584441.52	-6.78 -435.62442.40	-7.56 -435.68443.23	-8.23 -435.79444.02	-8.93 -435.83444.76	-9.47 -435.98445.45	-10.00 -436.09446.09	-10.16 -436.53446.68	-10.53 -436.70447.23	-11.15 -436.57447.72	-11.13 -437.04483.17	-11.66 -436.91448.57	-12.06 -436.86449.32	-12.16 -437.06449.22	-7.56 -441.91449.47	-8.27 -441.40449.67	-8.34 -441.48449.83	-8.43 -441.50449.93	-8.49 -441.50449.99	-8.51 -441.49450.00	-8.48 -441.48449.96	-8.46 -441.41449.87	-8.45 -441.28449.73	-8.72 -440.82449.54	-8.57 -440.74449.31	-8.34 -440.69449.03	-8.01 -440.69448.69	-7.63 -440.69448.31	-7.11 -440.77447.89	-6.59 -440.82447.40	-6.53 -440.35446.88	-6.02 -440.28446.30	-5.32 -440.36445.69	-4.62 -440.45445.07	-3.95 -440.50444.45	-3.36 -440.52443.89		
QUOTE PROGETTO	DPVE0407	0	21																																			
QUOTE TERRENO																																						
DIFFERENZA QUOTE																																						

**UNITA' GEOTECNICHE**

- Terreno di riporto.
- Detrito di versante (dtr).
- DEPOSITI ALLUVIONALI A GRANA GROSSA (ALG).  
Da ghiaie con sabbia a sabbie con ghiaie di origine alluvionale, spesso da limose a debolmente limose, da sciolte a mediamente consistenti. Colore da avana a marrone o grigio. Rara presenza di ciottoli, componente vegetale in profondità e sezioni più limose.
- Lenti di materiali a grana fine con estensione limitata ma non definibile.
- DEPOSITI FLUVIO-GLACIALI A GRANA GROSSA (FLG).  
Ghiaie e sabbie, ghiaie con sabbie e sabbie con ghiaie, spesso da limose a debolmente limose, raramente con ciottoli, di origine fluvio glaciale blandamente cementate. I grani presentano spesso spigoli arrotondati. Colore dall'avana al beige al biancastro, con rari segmenti giallastri. Rara presenza di sezioni più limose a profondità elevate.
- CALCARE E CALCARENITI (Ca).  
Calcarei e calcareniti color grigio chiaro con patine e zone ossidate color avana. Presenza di fratture variamente orientate da sub-orizzontali a inclinate di circa 45° e faglie fino a sub-verticali. Le discontinuità si presentano lisce e parzialmente ossidate. A zone l'ammasso risulta più fratturato.

**LEGENDA**

**INDAGINI 2021/2022**

- Sondaggio a c.c. con Down-Hole
- Sondaggio a c.c. con Piezometro
- Pozzetto Geognostico

**COLONNINA POZZETTI**

- unità Litologica
- profondità dal boccaforo (m)
- profondità della falda dal boccaforo (m)
- campione indisturbato
- campione rimaneggiato
- campione ambientale

**COLONNINA SONDAGGI**

- unità Litologica
- profondità dal boccaforo (m)
- profondità della falda dal boccaforo (m)
- campione indisturbato
- campione rimaneggiato
- campione ambientale

**Prove SPT**

- N<sub>30</sub>=xx
- N<sub>30</sub>=R
- distruzione di nucleo

**Altri simboli**

- Limite stratigrafico
- Faglia presunta
- Livello di falda
- Livello di falda presunto

**Sanas**  
GRUPPO FS ITALIANE

**Direzione Progettazione**

**S.S.51 "ALEMAGNA"**  
VARIANTE DI LONGARONE

**PROGETTO FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA** cod. VE407

**PROGETTAZIONE: ATTI VIA - SERING - VDP - BRENG**

**RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE E PROGETTISTA:**  
Dott. Ing. Massimo Capasso (Ord. Ing. Prov. Roma A26031)

**PROGETTISTA:**  
Responsabile Tecnico Strada: Dott. Ing. Massimo Capasso (Ord. Ing. Prov. Roma A26031)  
Responsabile Strada: Dott. Ing. Giovanni Pizzoli (Ord. Ing. Prov. Roma A27286)  
Responsabile Strada, Geotecnica e Impianti: Dott. Ing. Sergio Di Wale (Ord. Ing. Prov. Roma A27286)  
Responsabile Ambientale: Dott. Ing. Francesco Venturoli (Ord. Ing. Prov. Roma A26031)

**GRUPPO DI PROGETTAZIONE**

**MANAGER:** **VIA** INGEGNERIA

**MANAGER:** **SERING** INGEGNERIA

**MANAGER:** **VDP**

**MANAGER:** **BRENG**

**COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:**  
Dott. Ing. Enrico Corvino (Ord. Ing. Prov. Roma A26031)

**COORDINATORE ATTIVITA' DI PROGETTAZIONE:**  
Dott. Ing. Alessandro Maresca (Ord. Ing. Prov. Roma A26031)

**VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:**  
Dott. Ing. Ettore De Cebron De La Gennarda

**OPERE D'ARTE MAGGIORI**  
VI05 - VIADOTTO FIERA  
Profilo geotecnico

CODICE PROGETTO	LV. PROJ. ANNO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:	
DPVE0407	0	VE407_P00VI01-07STRFG01_A	A	1:1000/100	
<b>REVISIONI</b>					
D	C	B	A		
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO