

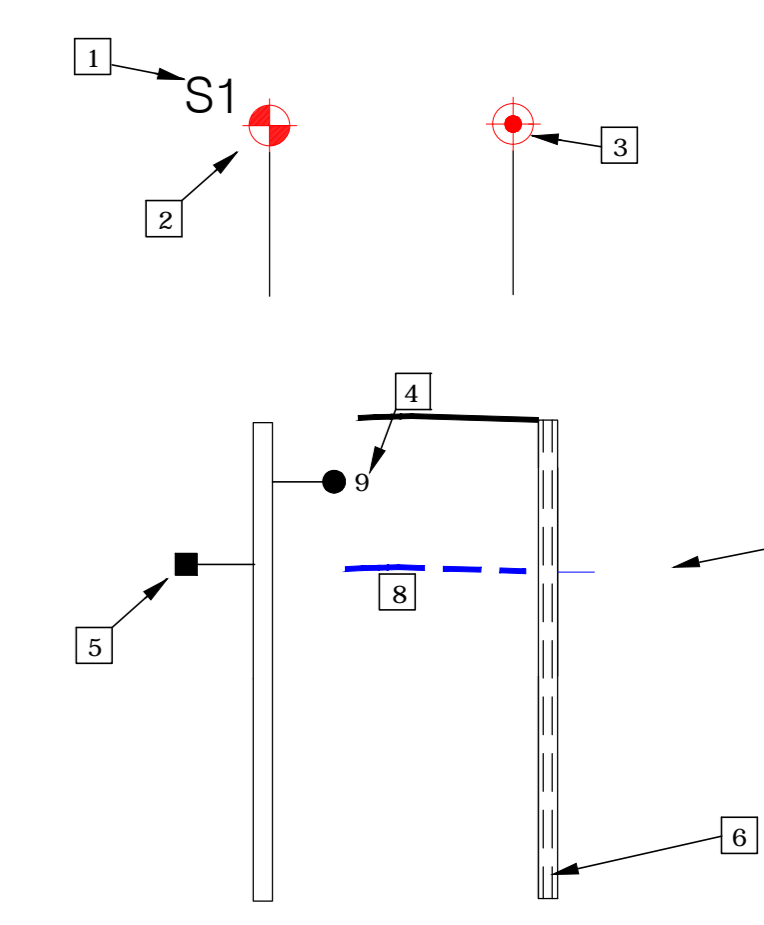
PROVE DI LABORATORIO SUI CAMP. 14 m		PROVE DI LABORATORIO SUI CAMP. 15 m		PROVE DI LABORATORIO SUI CAMP. 16 m		PROVE DI LABORATORIO SUI CAMP. 17 m		PROVE DI LABORATORIO SUI CAMP. 18 m		PROVE DI LABORATORIO SUI CAMP. 19 m		PROVE DI LABORATORIO SUI CAMP. 20 m		PROVE DI LABORATORIO SUI CAMP. 21 m		PROVE DI LABORATORIO SUI CAMP. 22 m		PROVE DI LABORATORIO SUI CAMP. 23 m		PROVE DI LABORATORIO SUI CAMP. 24 m		PROVE DI LABORATORIO SUI CAMP. 25 m			
ghiaia	% 41	ghiaia	% 56	ghiaia	% 43	ghiaia	% 41	ghiaia	% 78	ghiaia	% 17	ghiaia	% 14	ghiaia	% 12	ghiaia	% 12	ghiaia	% 12	ghiaia	% 12	ghiaia	% 12	ghiaia	% 12
sabbia	% 33	sabbia	% 28	sabbia	% 38	sabbia	% 28	sabbia	% 17	sabbia	% 17	sabbia	% 14	sabbia	% 17	sabbia	% 17	sabbia	% 17	sabbia	% 17	sabbia	% 17	sabbia	% 17
limo	% 27	limo	% 12	limo	% 20	limo	% 25	limo	% 9	limo	% 9	limo	% 9	limo	% 9	limo	% 9	limo	% 9	limo	% 9	limo	% 9	limo	% 9
argilla	% 9	argilla	% 3	argilla	% 0	argilla	% 8	argilla	% 0	argilla	% 0	argilla	% 0	argilla	% 0	argilla	% 0	argilla	% 0	argilla	% 0	argilla	% 0	argilla	% 0
LL	% 22	LL	% 23	LL	% 24	LL	% 24	LL	% -	LL	% -	LL	% -	LL	% -	LL	% -	LL	% -	LL	% -	LL	% -	LL	% -
LP	% 12	LP	% 11	LP	% 11	LP	% 11	LP	% -	LP	% -	LP	% -	LP	% -	LP	% -	LP	% -	LP	% -	LP	% -	LP	% -

No. SEZIONI	PROBABILITA' DI VARIAZIONE DEL MODELLO GEOLOGICO	
	10%	30%
DISTANZE PROGRESSIVE	0,00	8,00
DISTANZE PARZIALI	10,00	10,00
QUOTE TERRENO	83,250	83,250
QUOTE PROGETTO	83,250	83,250
ETOMETRICHE	0	8

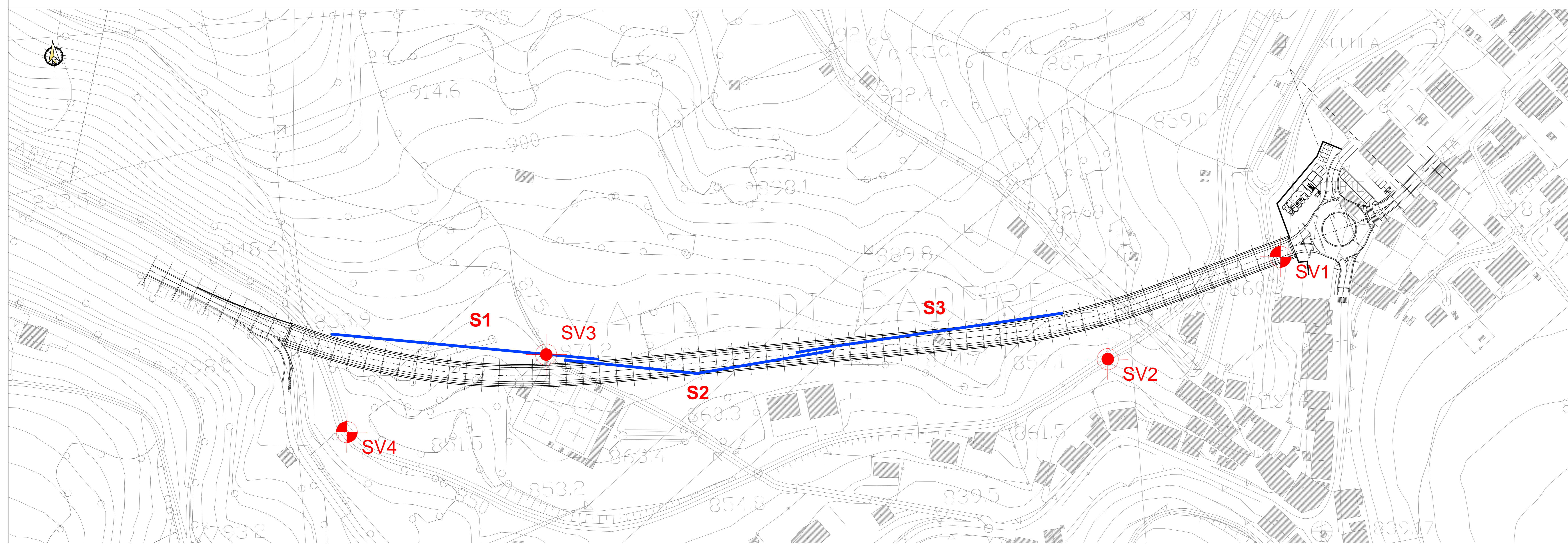
LEGENDA

- Depositi di copertura**
 - ci Depositi eluvio-colluviali, a granulometria prevalentemente limoso-sabbiosa, con frammenti litoidi di varie dimensioni. Materiali di recente messa in posto
 - DT Detrito a grana grossa, formato da accumuli caotici di frammenti litoidi di varia natura, da spigolosi a sub-arrondati, delle dimensioni generalmente comprese tra 1-2cm e 10-20cm, con frazione interstiziale, di frequente molto abbondante (matrice), a grana limo-sabbiosa e limo argillosa (Subintemeta della Val Cornera). Pleistocene
- Substrato Permo-Triassico**
 - K Ammasso roccioso formato da prevalenti calcari micritici e marnosi di colore da grigio scuro a nerastro, attraversati da frequenti vene e fratture riempite da calcite secondaria; intercalazioni di marne e marne calcaree molto alterate. Stato di fratturazione molto intenso, con evidenti segni di tettonizzazione; presenza di fasce molto inclinate, di spessore centimetrico (fino al dm), riempite da materiale triturato ricementato. Elevato livello di alterazione nelle porzioni marnose, che si presentano come materiale argilloso disfilato. Ammasso attribuibile alla Formazione del Werfen, Trias inferiore
- Limite tra formazioni geologiche
 - accettato
 - ipotesizzato
 - incerto
- Zone tettonizzate
- Faglia presunta
- Zona di possibile circolazione idrica e/o di riempimento per fenomeni di carsismo non rilevabili direttamente in superficie, ma ipotizzati su basi geomorfologiche

SONDAGGIO GEOTECNICO



- Numerazione del sondaggio (se il numero è riportato tra parentesi, lubicazione del sondaggio è fuori fasce del tracciato - in metri la distanza dall'asse).
- Sondaggio geotecnico a carotaggio continuo.
- Sondaggio geotecnico attrezzato con piezometro.
- Resistenza penetrometrica dinamica misurata in foro con prova SPT, espresse in colpi/30cm (R=rifluto).
- Descrizione del campionamento
 - campione disturbato
 - campione indisturbato
- Piezometro a tubo aperto (tratto finestrato)
 - Livello di falda misurato nel piezometro
- Livello minimo e massimo e relativa data di misura.
- Andamento presunto della falda idrica.



anas Area Compartmentale Nord Est
 Via E. Miksonov, 49 - 30173 Venezia Mestre T (+39) 041 2911411 - F (+39) 041 5317321
 P.le Jaca, 10 - 30131 Montebelluna (TV) T (+39) 0422 411111 - www.anas.it

S.S. n° 51 "di Alemagna"
 Provincia di Belluno
 Piano straordinario per l'accessibilità a Cortina 2021
 Attraversamento dell'abitato di Valle di Cadore

PROGETTO DEFINITIVO
 PROGETTAZIONE ANAS S.p.A.
 Coordinamento Territoriale Nord Est - Area Compartmentale Veneto

IL PROGETTISTA: Ing. Pietro Leonardo CARLUCCI	IL GEOLOGO: Geol. Emanuele AMICI	IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE: Dott. Marco FORMENTELLO Arch. Lisa ZANDONER
ASSISTENZA ALLA PROGETTAZIONE: ING. INTEGRA Ing. Geol. Massimo Palmieri Dott. Geol. Roberto Basso - A. 10111 Dott. Geol. Roberto Basso - A. 10111		IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Gabriella MANGONELLI
N. ELABORATO:		PROTOCOLLO: DATA:

CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE		SCALA:	
PROGETTO	IV. PRG.	NO. PROG.	TOOGEOGETFG01_A	A		1:1000/500	
D	MSVE14	D	1711				
C							
B							
A	PRIMA EMISSIONE			Settembre 2017			
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO		