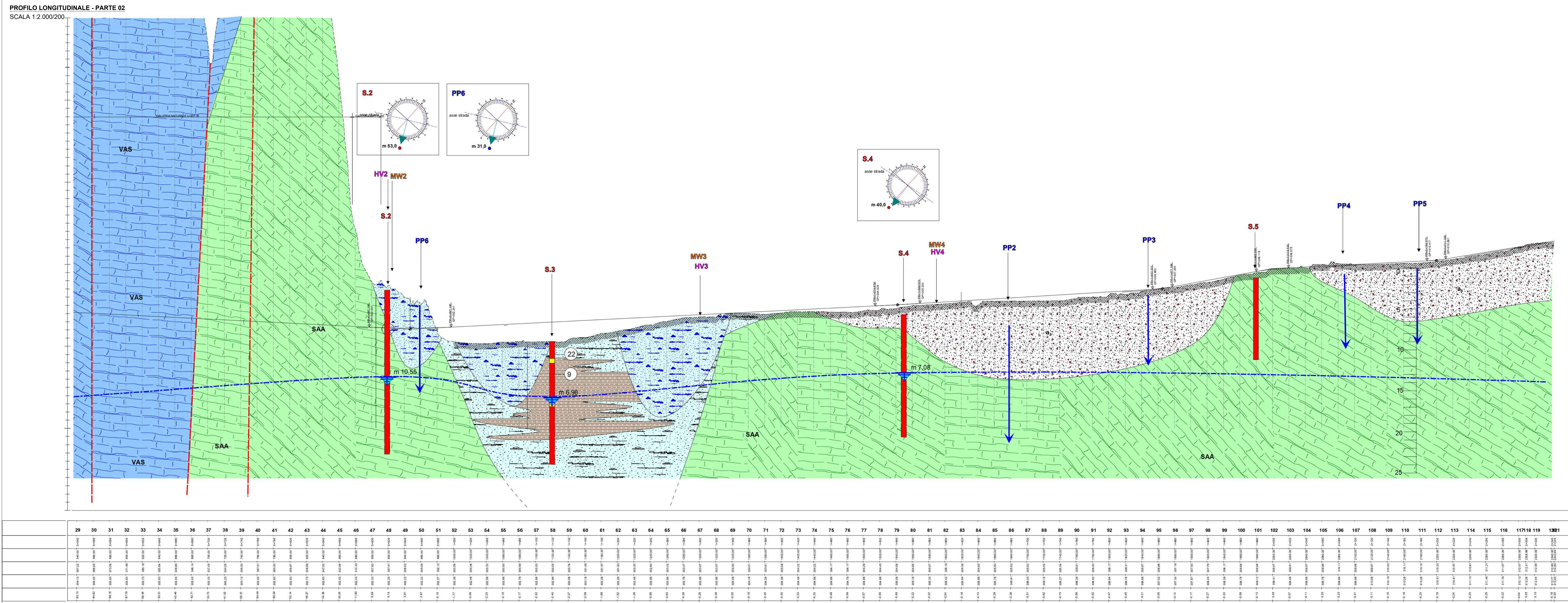




LEGENDA	
	Rapporto antropico Materiale di sporto vario, non detrito
DEPOSITI CONTINENTALI QUATERNARI	
a₁	Detriti di falda Depositii detriti di falda e di versante a granulometria variabile, da ben classati a fortemente eterometrici, prevalentemente sabbiosi o olivocolorati omogenei, in alcuni massivi o grossolanamente stratificati - Pleistocene (?) - Olocene
b	Conoidi Depositii di conoidi, in taluni casi maggiormente grossolani, eterometrici, in matrice sabbioso-limosa rossastra e con accenti di stratificazione, allo sbocco di valli secondarie Pleistocene (?) - Olocene
b₁	Depositii alluvionali Depositii detritici alluvionali in corrispondenza degli alvei o dei "debris flow", in taluni casi maggiormente grossolani, eterometrici, costituiti da ghiaia e sabbia in matrice sabbioso-limosa rossastra e con accenti di stratificazione Pleistocene (?) - Olocene
b	Depositii alluvionali Depositii detritici in facies limoso-sabbiosa argillosa, formati da limi subacqui marino-rossastri. Pleistocene (?) - Olocene

**DOMINIO LIMBRO
SUCCESIONE MARINA PELAGICA**

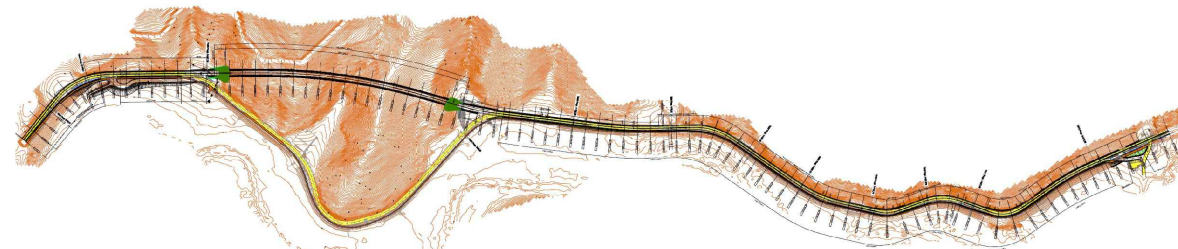
VAS	Scaglia Variegata Calcarei marnosi rossi o grigio-verdi, calcari e marne grigie con seche nera e marne rosse con intercalazioni di spesso livelli di calcareniti. La stratificazione è sottile (2 - 20 cm). Localmente intercalazioni anche di calcareniti. Eocene Medio - Superiore
SAA	Scaglia Rossa Calcilumi, calcari marnosi e marne da rosali e rosso scuro o biancastri, ben stratificati, con seche in noduli o lode prevalentemente rosse o rosse. Sono presenti calcareniti di colore grigio o bianco, talora di spessore anche metrico. Eocene Inferiore - Eocene Medio

INDAGINI GEOGNOSTICHE

The diagram illustrates a vertical profile of geological investigations. At the top, a vertical bar is labeled **S.x** (Sondaggi geognostici a carotaggio continuo). Below this, a circle with the number **22** is connected to the profile by a horizontal line. To the left of the profile, several methods are indicated by arrows pointing downwards: **PPx** (Prove SPT), **MWx** (Prove Penetrometriche Dinamiche), and **HVx** (Indagine sismica HVSR). To the right of the profile, corresponding text labels are provided: "Sondaggi geognostici a carotaggio continuo", "Prove SPT", "Campioni", "Prove Penetrometriche Dinamiche", "Indagine sismica MASW", "Indagine sismica HVSR", and "Quota falda nei piezometri". At the bottom of the profile, a blue line represents the water table, labeled "Probabile andamento della falda".

CORREZIONE PENDENZA STRATI SUL PROFILO			
Progressiva	Angolo tra asse strada e immersione strati	Pendenza strati	Pendenza sul profilo
0+000	50,0	22	14,5
0+180	70,0	20	7,1
0+200	52,0	22	14,0
0+330	50,0	22	21,7
0+440	22,5	42	39,7
0+660	68,5	60	32,4
0+700	76,0	20	5,0
0+760	64,8	28	12,7
0+880	56,4	60	43,8
1+1020	66,0	30	13,2
1+120	40,0	32	25,6
1+180	68,2	68	42,6
1+360	66,0	65	41,1
1+420	48,0	52	52,0
1+480	90,0	48	0,0
1+540	31,0	35	31,0
1+600	30,0	33	29,0
1+740	0,0	4	4,0
2+000	50,0	60	48,0
2+140	52,0	42	29,0
2+343,64	50,7	45	32,3



		Struttura Territoriale Umbria Via XX Settembre, 33 - 00121 Roma T +39 06 75 73 41 Pec: anas.umbria@postacert.stradefinanze.it - www.stradefinanze.it Anas S.p.A. - Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane Società con unico socio (società all'attività di direzione e coordinamento di Ferrovie dello Stato Italiane S.p.A. e successivamente la stessa del D.L. 136/2002) (convertito in l. 176/2002) Via Montebello, 10 - 00185 Roma T +39 06 494461 - F +39 06 4945224 Pec: anas@postacert.stradefinanze.it Cap. Soc. Euro 2.269.892.000,00 Iscr. R.E.A. 1024561 P.IVA 02133681003 - C.F. 8020845087	
S.S. 685 "DELLE TRE VALLI UMBRE" RETIFICAZIONE DEL TRACCIATO E ADEGUAMENTO ALLA SEZ. TIPO C2 DAL km 41+500 al km 51+500 STRALCIO 1 - LAVORI DI ADEGUAMENTO ALLA SEZ. TIPO C2 DAL km 49+300 al km 51+500			
			
PROGETTO ESECUTIVO			
IMPRESA ESECUTRICE  bruno teodoro ing. FRANCESCO TEODORO		RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO ing. GIANCARLO DE' TANCIS	
PROGETTISTA  TECH PROJECT ing. FRANCESCO BAJETTI  DeGnris			
IL PROGETTISTA ing. Livio BAJETTI Urbanista (Regione del Lazio) ing. Livio BAJETTI Urbanista (Regione del Lazio) 		IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ing. FRANCESCO BAJETTI Urbanista (Regione del Lazio) ing. FRANCESCO BAJETTI Urbanista (Regione del Lazio) 	
		PROTOCOLLO	DATA
N. ELABORATO:		B - GEOLOGIA GEOTECNICA E SISMICA B0 - INQUADRAMENTO GEOLOGICO E IDROGEOLOGICO PROFILO GEOLOGICO	
CODICE PROGETTO PROGETTO P00374E2201		NOME FILE B007.T00GE00GE0FP01_A.dwg CODICE ELAB. T00GE00GE0FP01	
		REVISIONE A	SCALA: 1:2.000 /200
D C B A			
REV.		DESCRIZIONE	APPROVAZIONE DATA REDATTO VERIFICATO APPROVATO
		PRIMA EMISSIONE	ING. GIANCARLO TANCIS ING. VALERIO BAJETTI