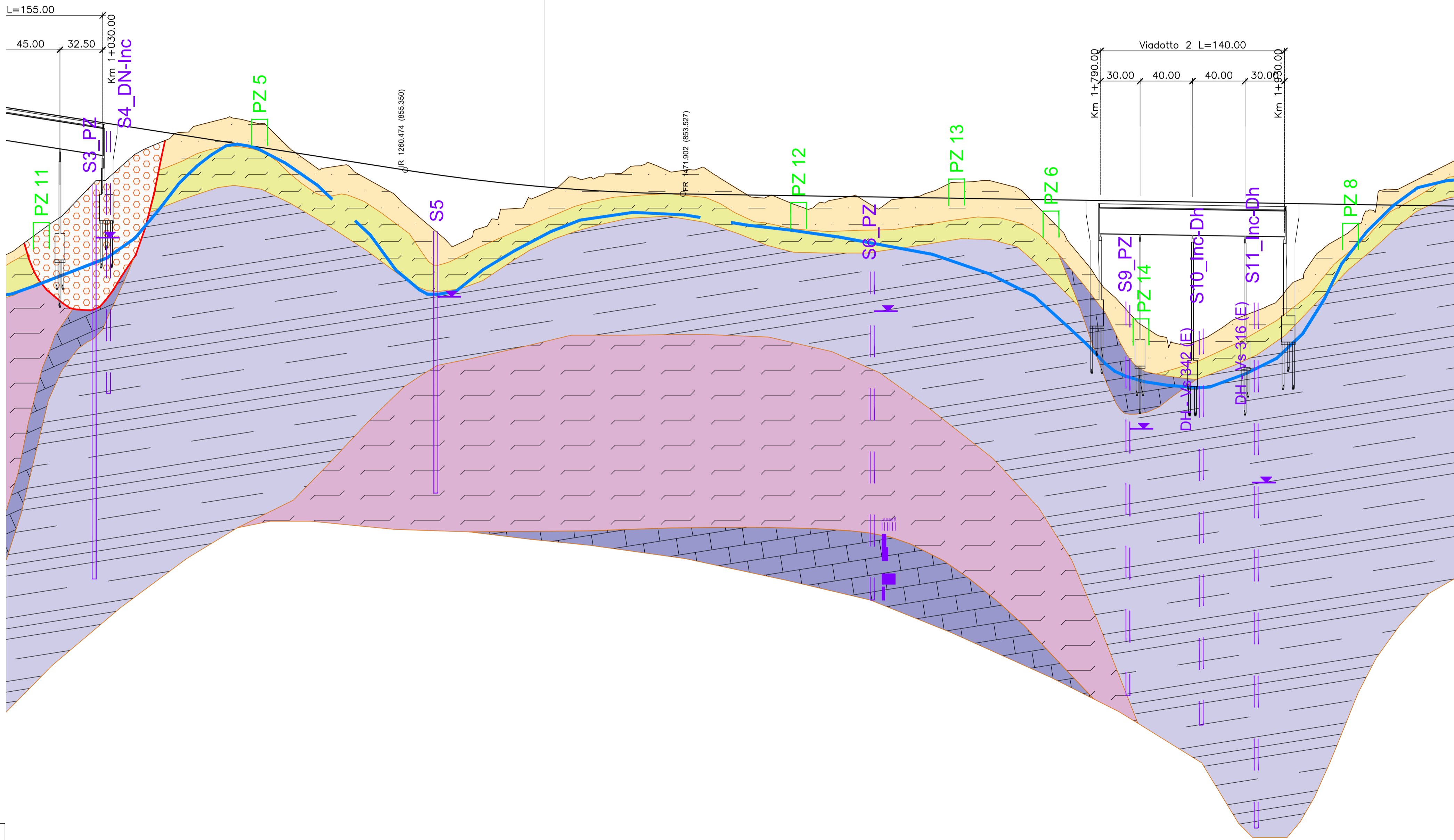


LIVELLETTE	D=6.02 L=383.95 P=-1.567181%	D=1.37 L=871.40 P=-0.157533%														
6 PROG 1366.188 Q 853.693																
<table border="0" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;">R</td> <td>15000.000</td> </tr> <tr> <td>T1</td> <td>105.727</td> </tr> <tr> <td>T2</td> <td>105.714</td> </tr> <tr> <td>BS</td> <td>0.373</td> </tr> <tr> <td>SV</td> <td>211.438</td> </tr> <tr> <td>P1</td> <td>-1.56718%</td> </tr> <tr> <td>P2</td> <td>-0.15753%</td> </tr> </table>			R	15000.000	T1	105.727	T2	105.714	BS	0.373	SV	211.438	P1	-1.56718%	P2	-0.15753%
R	15000.000															
T1	105.727															
T2	105.714															
BS	0.373															
SV	211.438															
P1	-1.56718%															
P2	-0.15753%															
CATEGORIA DI SOTTOSUOLO SISMICO	C	E														
INDAGINE SISMICA	L3	L8														



LEGENDA	
PROFILO GEOLOGICO 1:2'000/1:200	CARTA GEOLOGICA 1:5'000
Fr CORPO DI FRANA ATTIVA	CORPO DI FRANA ATTIVA
Fr CORPO DI FRANA QUIESCENTE	CORPO DI FRANA QUIESCENTE
Fr CORPO DI FRANA INATTIVA	CORPO DI FRANA INATTIVA
DEC DETRITI ELUVIO - COLLUVIALI	Non differenziato
FS FORMAZIONE DELLE ARGILLE DEL FIUME FORTORE PREVALENTEMENTE SABBIOSA	FORMAZIONE DELLE ARGILLE DEL FIUME FORTORE (Messiniano - Pliocene)
FSA FORMAZIONE DELLE ARGILLE DEL FIUME FORTORE PREVALENTEMENTE ARGILLOSE	Arenarie e sabbie stratificate con livelli di argille e argille siltose. Il colore più scuro indica l'esposizione dell'affioramento (Messiniano - Pliocene)
AVA ARGILLE VARICOLORI ALTERATE	FORMAZIONE DELLE ARGILLE VARICOLORI (Cretaceo sup. - Miocene inf.)
AVP ARGILLE VARICOLORI PREVALENTEMENTE ARGILLOSE	Argille Varicolori Pelitiche (AVP) Argille Varicolori prevalentemente pelitiche, costituite da argille scagliose con intercalazioni di strati marnosi e calcarenitici (non rilevate in esposizioni)
AVSA ARGILLE VARICOLORI ARGILLOSE SABBIOSO - ARENACEE	Argille Varicolori Lapidiee (AVL) Calcareniti, calcirudi bianche e grigie, calcirudi e marne, disposta in strati. Il colore più scuro indica l'esposizione dell'affioramento
AVPL ARGILLE VARICOLORI ARGILLOSE E MARNOSE - CALCAREE	
AVL ARGILLE VARICOLORI PREVALENTEMENTE CALCAREO - MARNOSE	
Importante contatto stratigrafico / Linea di sovraccorrimiento	
Superficie di scorrimento della frana	
Direzione di movimento della frana	
Andamento della falda	
Andamento presunto della falda	
Sondaggio meccanico in asse stradale	
Sondaggio meccanico fuori asse stradale	
Punti di misura HVSR	
Stendimenti di sismica superficiale	
Pozzetto esplorativo	

Altezze 1: 200
Lunghezze 1: 2000
Q.RIF. 800.00

SEZIONI	27	27A	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	42a	43	43a	44	44a	45	45a	46	46A	47	48	49	50	50A	51	52	53			
QUOTE PROGETTO	849.79	851.74	857.70	858.18	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52				
QUOTE TERRENO	849.79	851.74	857.70	858.18	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52	858.52				
DISTANZE PARZIALI	27.50	34.30	39.01	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	27.50	61.80	96.10	116.10	136.10	156.10	176.10	196.10	216.10	236.10	256.10	276.10	296.10	316.10	336.10	356.10	376.10	396.10	416.10	436.10	456.10	476.10	496.10	516.10	536.10	556.10	576.10	596.10	616.10	636.10	656.10	676.10				
ANDAMENTO PLANIMETRICO	<p>Curves: A=250.00 L=101.17, L=143.72, A=225.00 L=101.25, R=179.75 R=500.00, A=225.00 L=101.25, L=698.46</p>																																			
AND. CIGLI	<p>Grades: 10.12, 17.74</p>																																			
ETTOMETRICHE	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20																									
DIAG. VELOCITA'	<p>Velocity diagram showing limits for 100, 80, 60, 50, 40, 30, 20 km/h.</p>																																			

Gruppo FS Italiane | Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

ADEGUAMENTO S.S. n°87 "SANNITICA"

Interventi localizzati per garantire la percorribilità immediata
Tratto "Campobasso - Bivio S.Elia"
Lotti A2 e A3

PROGETTO DEFINITIVO		COD. CB 150
PROGETTAZIONE: (Mandatario) bonifica spa (Mandatario) FRANCHETTI		PROGETTISTA: Ing. Franco Persio Bocchetto - Ordine Ing. Roma n.28664-Sez A Ing. Luigi Albert - Ordine Ing. Milano n.14725-Sez A Ing. Paolo Franchetti - Ordine Ing. Vicenza n.2013-Sez A GEOLOGO: Geol. Dott. Anna Maria Bruna Ordine Geol. Lazio n. 1531 RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE DISCIPLINE SPECIALISTICHE: Ing. Franco Persio Bocchetto - Ordine Ing. Roma n.28664-Sez A COORDINATORE DELLA SICUREZZA: Ing. Andrea Maria Enea Falla - Ordine Ing. Catania n.16701 VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO Ing. CLAUDIO BUCCI

GEOLOGIA GEOTECNICA E SISMICA
Geologia geomorfologia e idrogeologia
Profilo geologico longitudinale - tav. 2/4

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG. ANNO		
DPCBO150	22	B	1:2.000/200
CODICE ELAB. T00GEOGEOFG01B-2B-3B-4B CODICE ELAB. T00GEOGEOFG02		DATA	REDDATO
C			
B	ISTRUTTORIA ANAS	Luglio 2022	Geol. M. Tedesco Geol. F. Staffini Ing. L. Albert
A	EMISSIONE	Aprile 2022	Geol. M. Tedesco Geol. F. Staffini Ing. L. Albert
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDDATO VERIFICATO APPROVATO