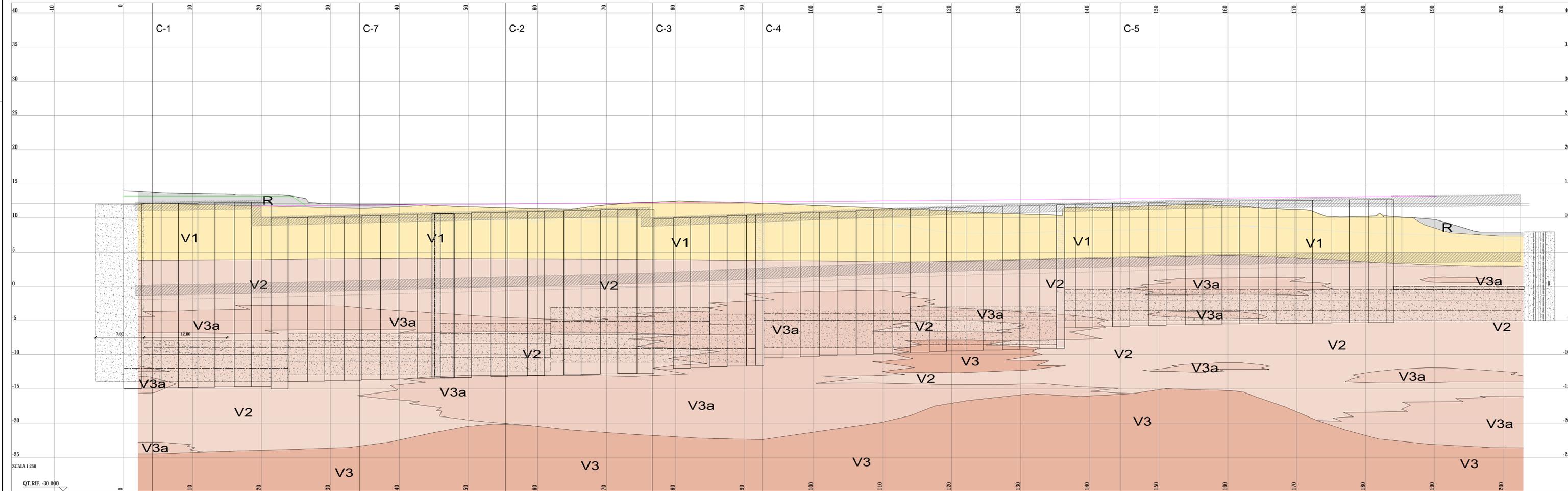


Profilo longitudinale Nord-Est
1:250



SEZIONI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33			
DISTANZE PARZIALI	2.65	2.80	2.50	2.80	2.50	2.80	2.50	2.80	2.50	2.80	2.50	2.80	2.50	2.80	2.50	2.80	2.50	2.80	14.90		14.40	2.47	3.14	20.00		20.00		20.00		15.06	2.53	2.41	3.04	2.17	14.84	2.41
DISTANZE PROGRESSIVE	0.00	2.65	5.45	8.25	11.05	13.85	16.65	19.45	22.25	25.05	27.85	30.65	33.45	36.25	39.05	41.85	44.65	47.45	62.35	77.25	81.72	84.86	88.00	108.00	128.00	148.00	168.00	188.04	190.57	193.61	196.65	200.00	202.41			
QUOTE TERRENO	-13.96	-13.85	-13.68	-13.61	-13.56	-13.51	-13.41	-13.35	-13.37	-13.31	-12.48	-12.10	-12.06	-12.05	-12.05	-12.02	-11.95	-11.87	-11.39	-12.29	-12.34	-12.49	-11.87	-11.01	-11.50	-11.82	-10.22	-10.17	-10.26	-10.30	-10.12	-7.95	-7.93			

LEGENDA

UNITA' GEOTECNICHE

R Terreno rimaneggiato/riporto

VERRUCANO

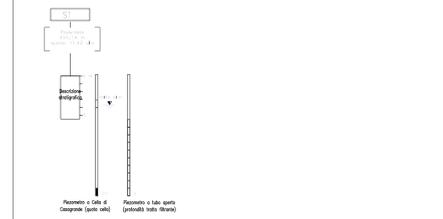
Il Verrucano è costituito da un complesso debolmente stratificato con livelli di arenaria quarzosa (anageniti) immersi o alternati a livelli limoso-sabbiosi (filladi). Esclusi i livelli più superficiali (V1), si presenta notevolmente addensato a prescindere dalla elevata componente terrigena.

- V1 Verrucano meteorizzato/depositato (Alluvioni corte): limi sabbioso-argillosi con clasti
- V2 Verrucano alterato
- V3a Verrucano quarzatico alterato: ghiaia e clasti quarzatici
- V3 Verrucano compatto filladico

Unità	γ (kn/m ³)	C' (kPa)	ϕ (°)
V1	19	5	30
V2	20	15	31
V3a	21	15	35
V3	22	40	45

INDAGINI IN SITO

Sondaggi attrezzati con piezometro



NOTA
Il presente elaborato, facente parte del Progetto di Completamento, relativamente alle indagini geognostiche e alle risultanze del complesso degli studi geologici-geotecnici fa riferimento a quanto svolto nella sede progettuale costruttiva precedente, fornite dalla stazione appaltante (RockSoil SpA - Ing. Giovanna Cassani, 2017).



VARIANTE ALLA S.S.1 AURELIA (AURELIA BIS)
VIABILITA' DI ACCESSO ALL' HUB PORTUALE DI LA SPEZIA
INTERCONNESSIONE TRA I CASELLI DELLA A-12 E IL PORTO DI LA SPEZIA
3° LOTTO TRA FELETTINO E IL RACCORDO AUTOSTRADALE

PROGETTO ESECUTIVO DI STRALCIO E COMPLETAMENTO C - 3° TRATTO

PROGETTO ESECUTIVO GE265



CESI Spazio e Energie Future Mandato	TECHINT Engineering & Construction Mandato	ICEA INGENIERING Lavoro: Interventi di Progettazione Mandato
VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO Ing. Fabrizio CARDONE	RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE Ing. Alessandro RODINO	PROGETTISTA SPECIALISTA Ing. Alessandro RODINO
IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Dot. Domenico TRIMBOLI		

OPERE MAGGIORI
GALLERIE ARTIFICIALI
GALLERIA ARTIFICIALE SCATOLARE LE FORNACI 2
PROFLO LONGITUDINALE NORD EST - PROFLO LONGITUDINALE SUD-OVEST

CODICE PROGETTO DPGE0265	NOME FILE 000_P00GA03STRFP01_B	REVISIONE B	SCALA: 1:250
PROGETTO E 20	LIV. PROG. N. PROG. P00GA03STRFP01		

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C					
B	REVISIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA ANAS	Ottobre 2021	G. Naretto	M. Barale	A. Rodino
A	EMISSIONE	Marzo 2021	G. Naretto	M. Barale	A. Rodino