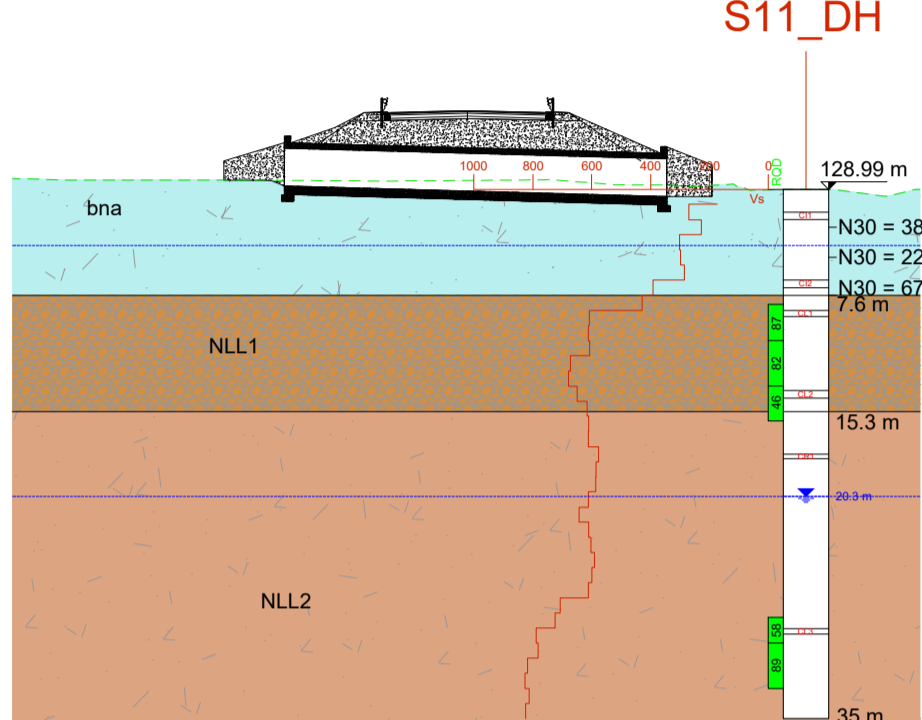
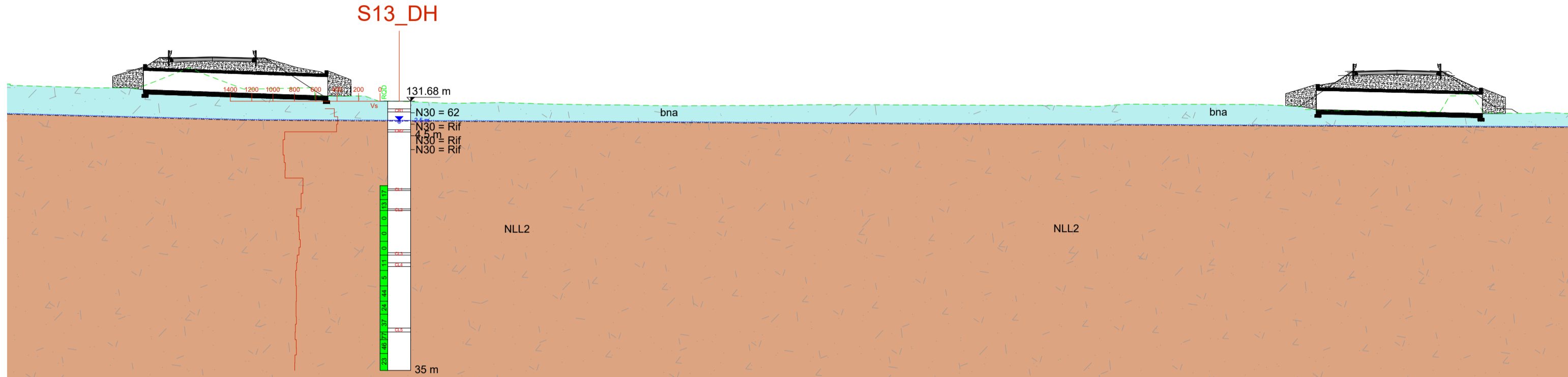


Profilo: TM_AP_21

Profilo: TM_AP_24



Profilo: TR_AP_26



Progr.: 94954.78

NODO	
QUOTA TERRENO	
QUOTA FONDO POZZETTO	
QUOTA DI SCORRIMENTO	

Progr.: 114331.01

NODO	
QUOTA TERRENO	
QUOTA FONDO POZZETTO	
QUOTA DI SCORRIMENTO	

Legenda Unità Geologiche

DEPOSITI QUOTIZENI

- (T1) TERRENO VEGETALE. Sabbia, fieno e argilla con la presenza di conglomerati sub-arcuati. Presenza di materiale organico.
- (R1) RILEVATO STRADALE. Terreno di posa del manto stradale composto da ghiaia e sabbia.
- (R2) CENI ELAVI COLLETTI. Ceneri immerse in matrice fine, talora con interseccioni di sassi più o meno evidenti, che hanno subito troncamento per gravità nulla o limitata.
- DEPOSITI ALLUVIONALI (S1) Sabbie alluvie, Sabbie siltose argillose, Argille e sabbie siltose, (S2) Sabbie ghiaiose.
- DEPOSITI ALLUVIONALI TERRAZZATI. Depositi fluviali, barre ghiaiose (S3), ghiaia e ciottoli, sabbie (S4), limi e argille (S5).
- DEPOSITI PLEISTOCENI
- (P1) SISTEMA DI PORTOVIENESE. Substrato di Portoscuso: Ghiaie eterometriche e calcaree sabbie di ambiente fluviale, in affioramenti di limitata estensione.
- DEPOSITI QUOTIZENI
- (M1) FORMAZIONE DELLA MARMILLA. Marna siltosa, alternate a livelli arenacei da mediamente grossolani a fini con forte componente vulcanoclastica. Sulla porzione superficiale la formazione "Pista di Marone".
- (M2) FORMAZIONE DI MURALLAO. Arenarie di Serru (argilla-sabbie e conglomerati (M1.2), nella parte medio-alta sono presenti bancate massive di arenarie fossilifere e biocalcaree).
- (L1) FORMAZIONE DI LUSANA. Conglomerati e breccie, grossolanti, eterometriche a spese peroidali di basamento cristallino apenninico, sovrastate da argille siltose arenacee.
- (C1) FORMAZIONE DEL CERRETTU. Arenarie quarzose-feldspatiche, talora conglomeratiche.
- COMPLESSO INTRUSIVO TABEO-PALEOZOICO
- (B1) MONOGRANITI DI BARBARRU. Monograniti a Bt, equiparanti a graniti medio, di colore grigio o rosato per alterazione.

Legenda Simbolismi Geotecnici

INDAGINI TECNICHE 2021

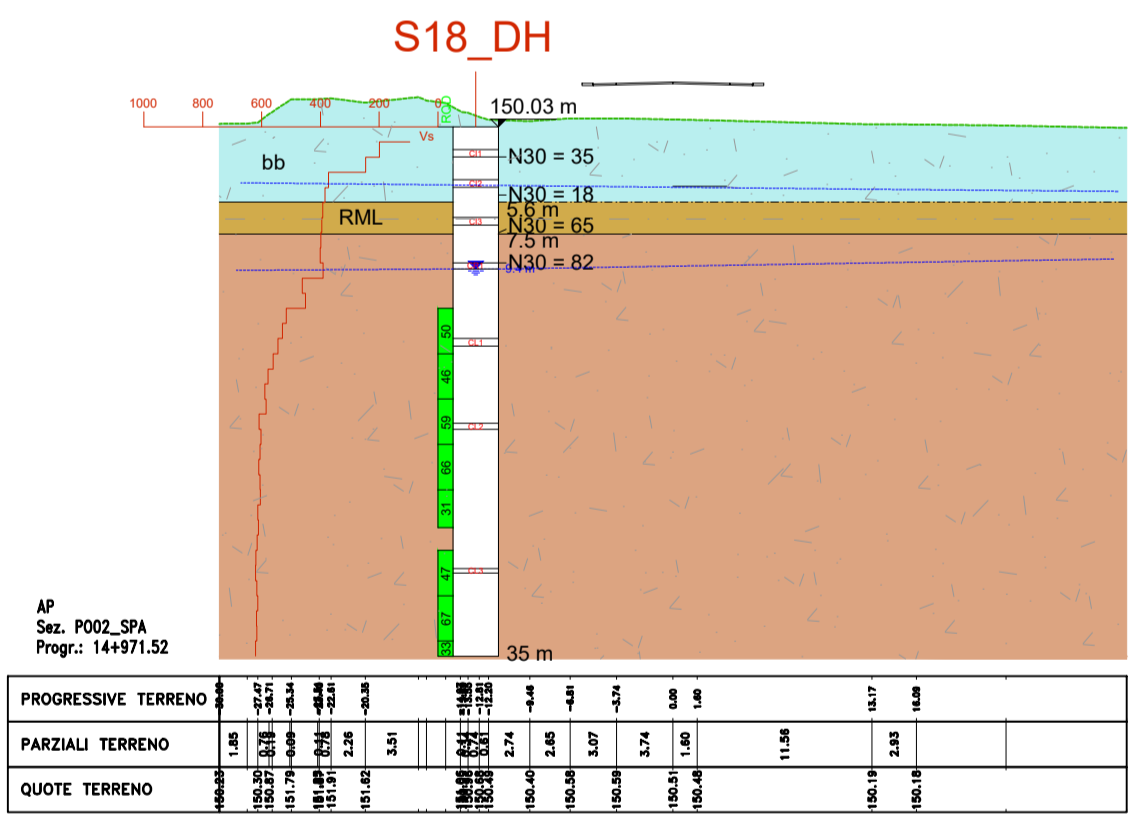
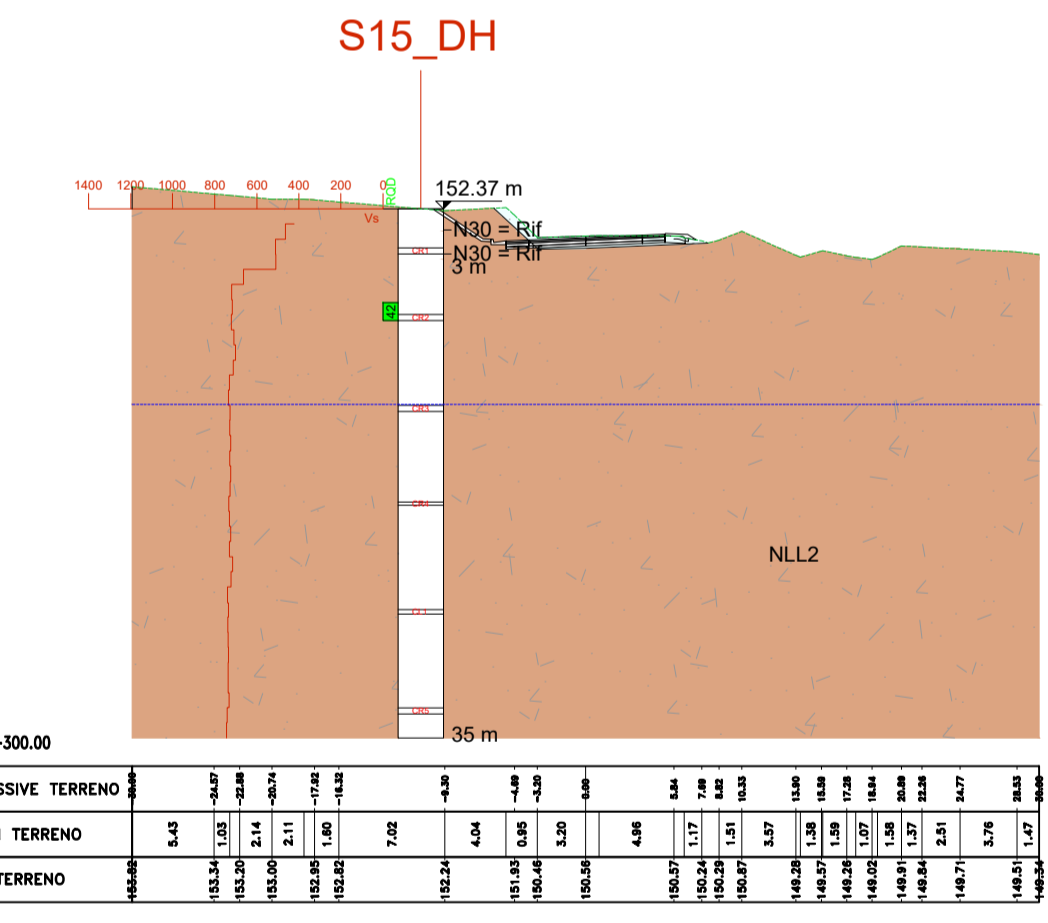
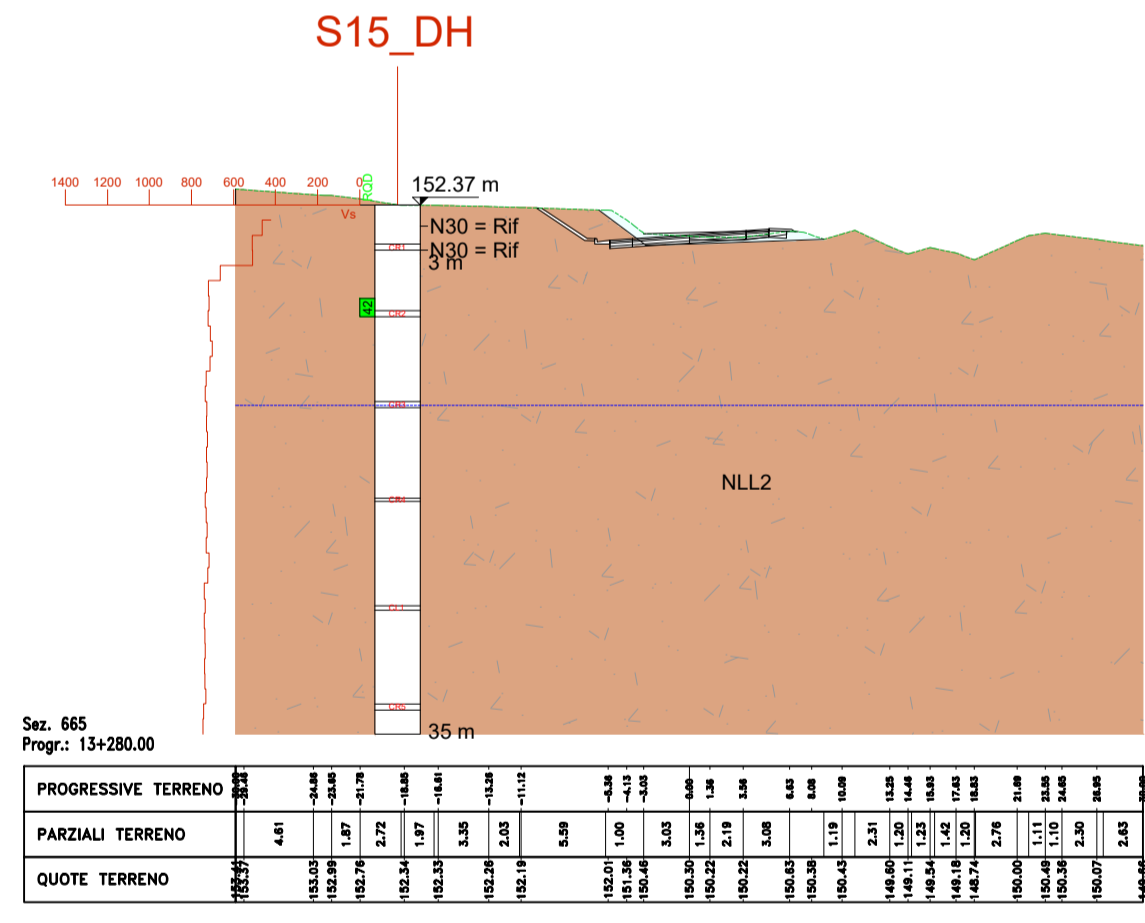
- SnD Sondaggio Geonostico
- SnD_PZ Sondaggio Geonostico con piezometro
- SnD_DH Sondaggio Geonostico con Down Hole
- PzND Pozzetto Geonostico

COLONNINA SONDEGGI

- Quota boccaforo
- Profondità dal boccaforo
- Livello falda dal boccaforo
- Prove penetrometriche SPT
- ROD
- Prove pressiometriche
- Prova LeFranc
- Campione Rimaneggiato
- Campione Indisturbato
- Campione Litoide
- Tracciato stradale
- Contatti stratigrafici
- Contatti stratigrafici erosivi
- Contatti stratigrafici presunti
- Livello falda
- Faglia
- Grafico velocità onde S

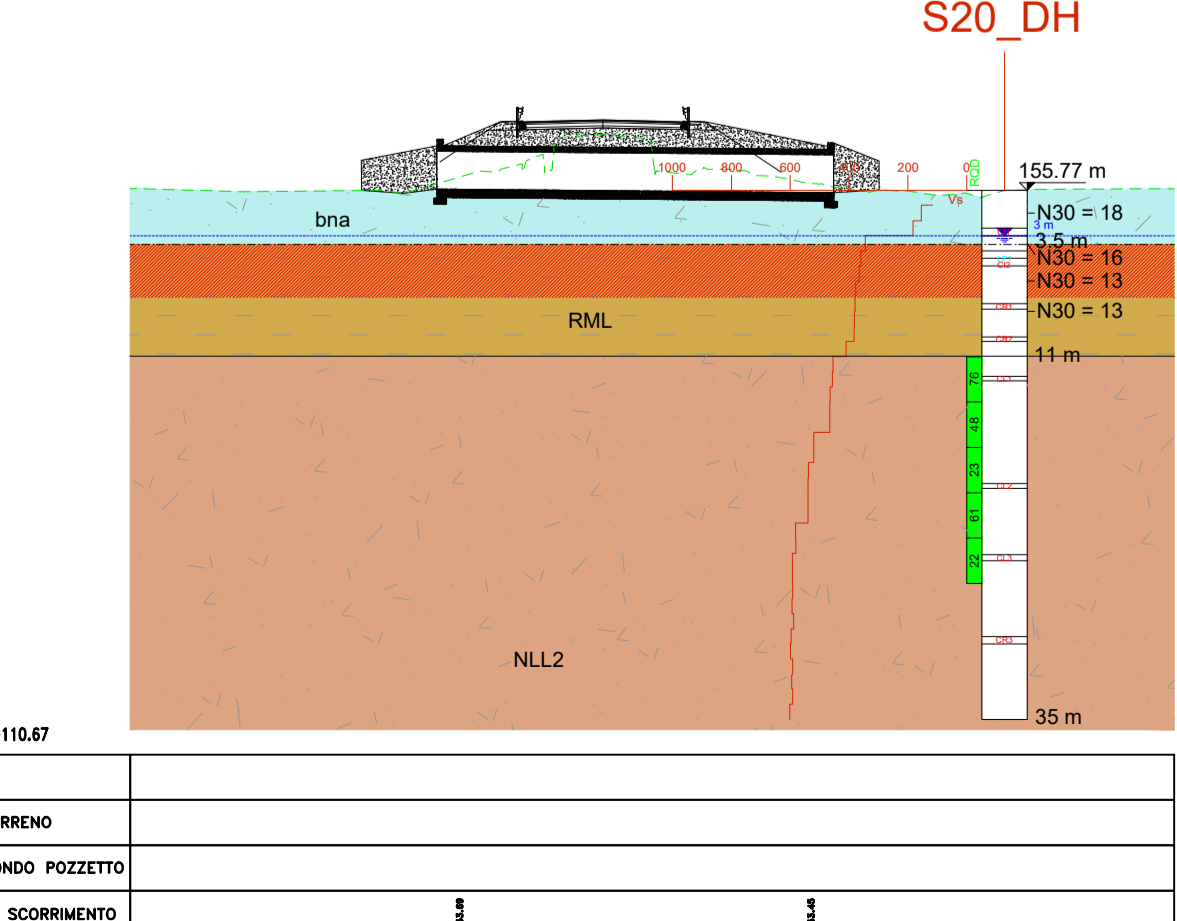
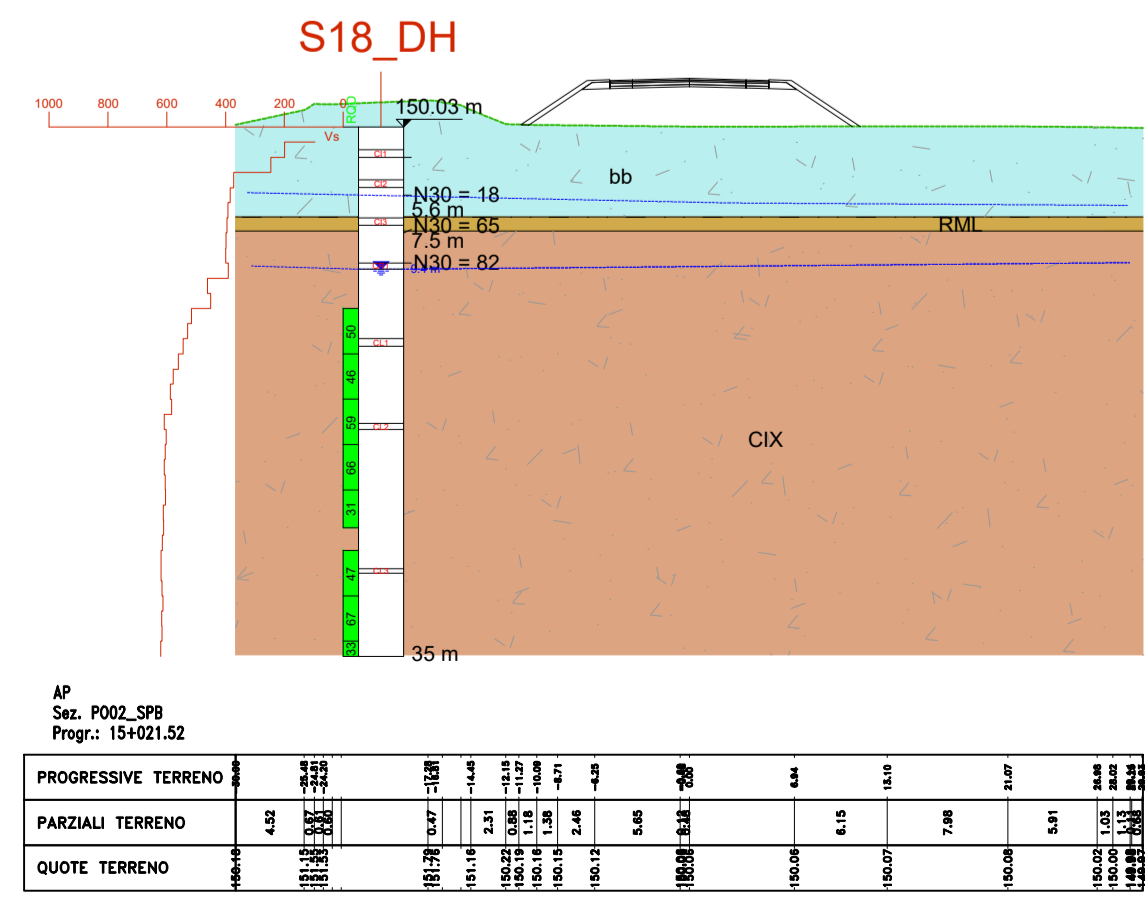
Paratia PA01

Viadotto P002



Viadotto P002

Profilo: TM_AP_35



AP: S02_SPA Progr.: 151021.52

PROGRESSIVE TERRENO	
PARZIALI TERRENO	
QUOTE TERRENO	

Progr.: 16110.67

NODO	
QUOTA TERRENO	
QUOTA FONDO POZZETTO	
QUOTA DI SCORRIMENTO	

Sanas GRUPPO FS ITALIANE
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S. n.128 "Centrale Sarda"
 Lotto 0 bivio Monastir - bivio Senorbì
 1° stralcio dal km 0+200 al km 16+700

PROGETTO DEFINITIVO COD. CA356

PROGETTAZIONE: ATI VIA - SERING - VDP - BRENG
 GRUPPO DI PROGETTAZIONE SPECIALISTICHE: MANDATARIA: MANDATARIO: RESPONSABILI D'AREA: COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: RESPONSABILE SIA: VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

GEOLOGIA, GEOTECNICA E SISMICA
 Sezioni Geologiche

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO: DPCA0356 D 21	CA356_T00GEO0GEO5G02_2A	A	1:500/500
CODICE ELAB.: T00GEO0GEO5G02			
D			
C			
B			
A	EMISSIONE	NOV 2021	E. ILLARI E. CURCURITO F. NICHIARELLI
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO