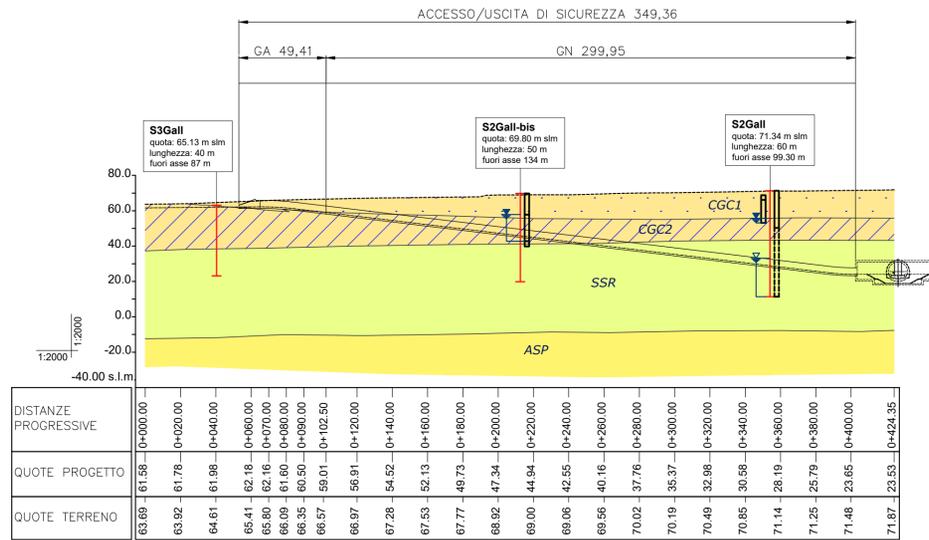


TABELLA RIEPILOGATIVA ACCESSO/USCITA DI SICUREZZA (*)		
SEZIONI	% DI APPLICAZIONE	L (m)
C1	59%	176
C2	41%	124

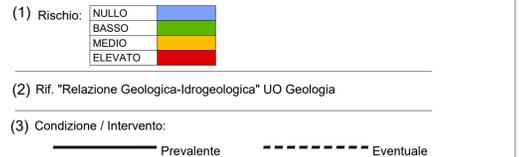
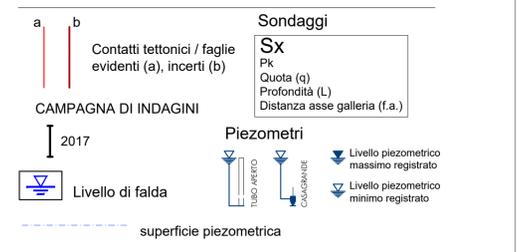
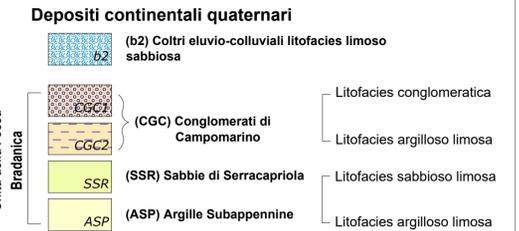
(*) NELLE LUNGHEZZE RIPORTATE IN TABELLA NON E' COMPRESO IL CONCIO DI ATTACCO (PRIMO CAMPO DI IMBOCCO) ED IL TRATTO DI INNESTO IN ALLARGO.



DISTANZE PROGRESSIVE	63.69	61.88	0+000.00	63.92	61.78	0+020.00	64.61	61.88	0+040.00	65.41	62.18	0+060.00	65.80	62.16	0+070.00	66.09	61.60	0+080.00	66.35	60.50	0+090.00	66.57	59.01	0+102.50	66.97	56.91	0+120.00	67.28	54.52	0+140.00	67.53	52.13	0+160.00	67.77	49.73	0+180.00	68.92	47.34	0+200.00	69.00	44.94	0+220.00	69.06	42.55	0+240.00	69.56	40.16	0+260.00	70.02	37.76	0+280.00	70.19	35.37	0+300.00	70.49	32.98	0+320.00	70.85	30.58	0+340.00	71.14	28.19	0+360.00	71.25	25.79	0+380.00	71.48	23.85	0+400.00	71.87	23.53	0+424.35
QUOTE PROGETTO	61.88	61.78	61.88	62.18	62.16	60.50	59.01	56.91	54.52	52.13	49.73	47.34	44.94	42.55	40.16	37.76	35.37	32.98	30.58	28.19	25.79	23.85	23.53																																																	
QUOTE TERRENO	63.69	61.88	61.88	63.92	61.78	61.88	65.41	62.18	62.16	66.09	61.60	66.35	66.57	66.97	66.97	67.28	67.53	67.77	68.92	69.00	69.06	69.56	70.02	70.19	70.49	70.85	71.14	71.25	71.48	71.87																																										

FASE CONOSCITIVA		INTERFERENZE COPERTURE (m)					
STUDIO GEOLOGICO E IDROGEOLOGICO (2)	FORMAZIONE						
	LITOLOGIA	CONGLOMERATI ARENACEI IN MATRICE SABBIOSA SABBIE MEDIO FINI LIMOSE A LUOGHI CEMENTATE ARGILLE LIMOSE E LIM ARGILLOSO SABBIOSI					
STUDIO GEOTECNICO	ZONE TETTONIZZATE / ZONE CON SUPERFICI DI TAGLIO	assenti					
	CONDIZIONI IDRAULICHE - Quota superficie piezometrica s.p.	s.p. sopra calotta					
ELEMENTI GEOLOGICI	PERMEABILITA' (ms)	K < 1x10 ⁻⁴					
	PESO DI VOLUME (kN/m ³)	19 + 20					
ELEMENTI IDROGEOLOGICI	COESIONE DRENATA (kPa)	0 + 5					
	ANGOLO D'ATTRITO (°)	35 + 38					
ELEMENTI GEOTECNICI	COESIONE NON DRENATA (kPa)	-					
	MODULO DEFORMABILITA' AMMASSO ROCCIOSO/TERRENO (MPa)	50 + 80					
VALUTAZIONE DEL RISCHIO (2)	ELEMENTI GEOLOGICI	PRESENZA DI GAS PRESENZA DI CORPI DI FRANA IN SUPERFICIE					
	ELEMENTI IDROGEOLOGICI	VENUTE D'ACQUA INTERFERENZA SORGENTI / CORSI D'ACQUA CARICO IDRAULICO ELEVATO ACQUE AGGRESSIVE					
FASE DIAGNOSI	GEOTECNICI ELEMENTI	INSTABILITA' DEL FRONTE E/O DEL CAVO FENOMENI DI SUBSIDENZA/INTERFERENZA CON OPERE PREESISTENTI					
	PREVISIONI SUL COMPORTAMENTO DELLA GALLERIA (METODO ADECO-RS)	AL FRONTE	STABILE (A) STABILE A.B.T. (B) INSTABILE (C)				
FASE DI TERAPIA (3)	GESTIONE DEL RISCHIO	MITIGAZIONE INTERFERENZA IDRAULICA	IMPERMEABILIZZAZIONE	FULL ROUND			
	SCAVO TRADIZIONALE	AL FRONTE	ELEMENTI STRUTTURALI IN VTR COLONNE IN JET GROUTING JET GROUTING NON ARMATO JET GROUTING ARMATO ELEM. STRUT. IN VTR CON MISCELE CEMENT. ESPANSIVE				
TIPOLOGIA OPERA	BECCO DI FLAUTO						
	GALLERIA ARTIFICIALE POLICENTRICA						
MONITORAGGIO IN CORSO D'OPERA	AVANZAMENTO IN TRADIZIONALE (8)	ESTRUSOMETRO INCREMENTALE MISURE DI CONVERGENZA RILIEVO DEL FRONTE DI SCAVO ESTENSIMETRI MULTIBASE SEZIONI STRUMENTATE RIVESTIMENTI PROVVISORI E/O DEFINITIVI VIBRAZIONI INDOTTE CONTROLLO CEDIMENTI PIANO CAMPAGNA SEZIONI STRUMENTATE DA P.C. ESTENSIMETRI, PIEZOMETRI, INCLINOMETRI					

LEGENDA



COMMITTENTE: **RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE**

PROGETTAZIONE: **ITALFERR GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE**

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N.443/01

U.O. GALLERIE

PROGETTO DEFINITIVO

LINEA PESCARA - BARI
RADDOPPIO DELLA TRATTA FERROVIARIA TERMOLI - LESINA
LOTTI 2 e 3 - RADDOPPIO TERMOLI - RIPALTA

GEOTECNICA
Profilo Geotecnico
Accesso/Uscita di sicurezza

SCALA: 1:2000

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

L102 02 D 07 F6 GN0000 002 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Definitiva	R. Menzoni	Ott 2018	R. Pizzol	Ott 2018	B.M. Bianchi	Ott 2018	N. Cognome Ott 2018

File: L10202D07F6GN000002A.dwg n. Elab.: