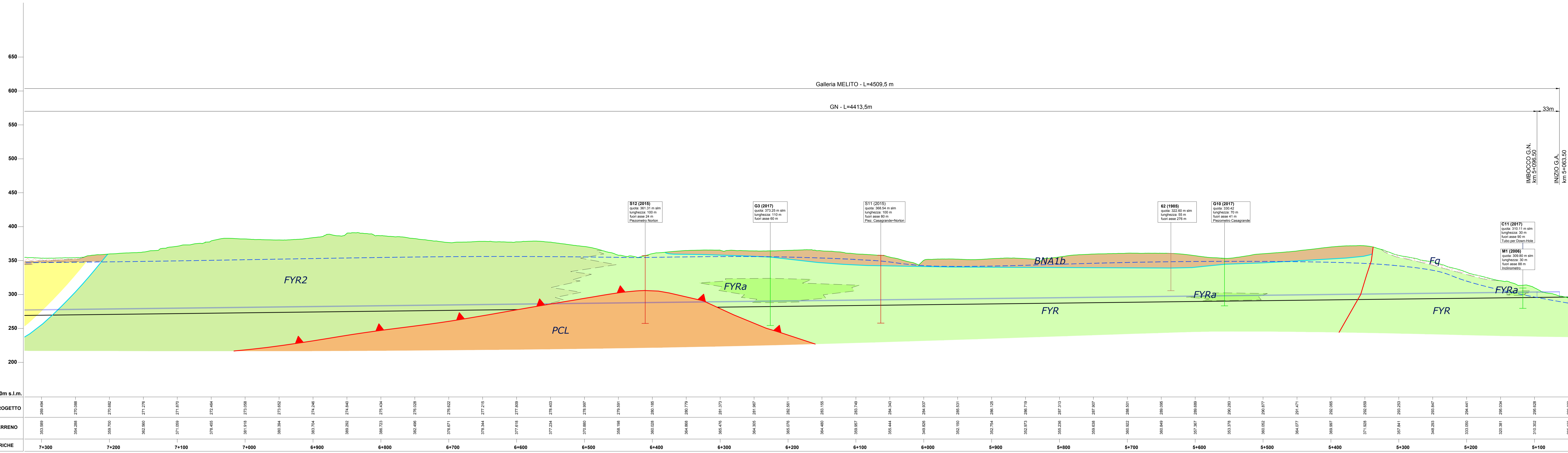


TABELLA RIEPILOGATIVA GALLERIA MELITO (*)

SEZIONI	% DI APPLICAZIONE	L (m)
A2	7%	326
B1	19%	851
B2	30%	1572
C2	20%	874
C2p	14%	630
B1all	1%	30
B2all	2%	91
C2all	1%	30

(*) NELLE LUNGHEZZE RIPORTATE IN TABELLA NON SONO COMPRESI I CONDI DI ATTACCO (PRIMO CAMPI DI IMBocco).

NOTE
- IL PROFILO GEOTECNICO E' RAPPRESANTO IN ASSE BARRICO DIFIANI



QUOTE PROGETTO	650	550	450	350	250	150
650	298,000	298,000	298,000	298,000	298,000	298,000
550	298,000	298,000	298,000	298,000	298,000	298,000
450	298,000	298,000	298,000	298,000	298,000	298,000
350	298,000	298,000	298,000	298,000	298,000	298,000
250	298,000	298,000	298,000	298,000	298,000	298,000
150	298,000	298,000	298,000	298,000	298,000	298,000
ETOMETRICHE	7+300	7+200	7+100	7+000	6+900	6+800

INTERFERENZE COPERTURE (m)	75 x 110	65 x 95	50 x 75	20 x 50	5 x 20
STUDIO GEOLOGICO E IDROGEOLOGICO	FLYSCH ROSSO - MEMBRO CALCAREO - FYR 2				
STUDIO GEOTECNICO	FORMAZIONE DI VALLONE PONTICELLO - PCL				
ELEMENTI GEOLOGICI	FLYSCH ROSSO - FYR				
ELEMENTI IDROGEOLOGICI	FLYSCH ROSSO - FYR				
ELEMENTI GEOTECNICI	FLYSCH ROSSO - FYR				
PREVISIONI SUL COMPORTEMENTO DELLA GALLERIA	STABILE				
SEZIONE TIPO DI AVANZAMENTO	AZ (50%) B1 (30%) - B2 (20%)				
AVANZAMENTO IN TRADIZIONALE	C2 (60%) B1 (20%) - C2P (20%)				
	B2 (60%) B1 (40%) - C2 (20%)				
	C2 (60%) B1 (20%) - C2P (20%)				
	C2P (40%) - B1 (15%) - B2 (15%)				
	C2P (80%) C2 (20%)				
	C2P (60%) C2 (30%) - B2 (10%)				
	C2P (100%)				

LEGGENDA

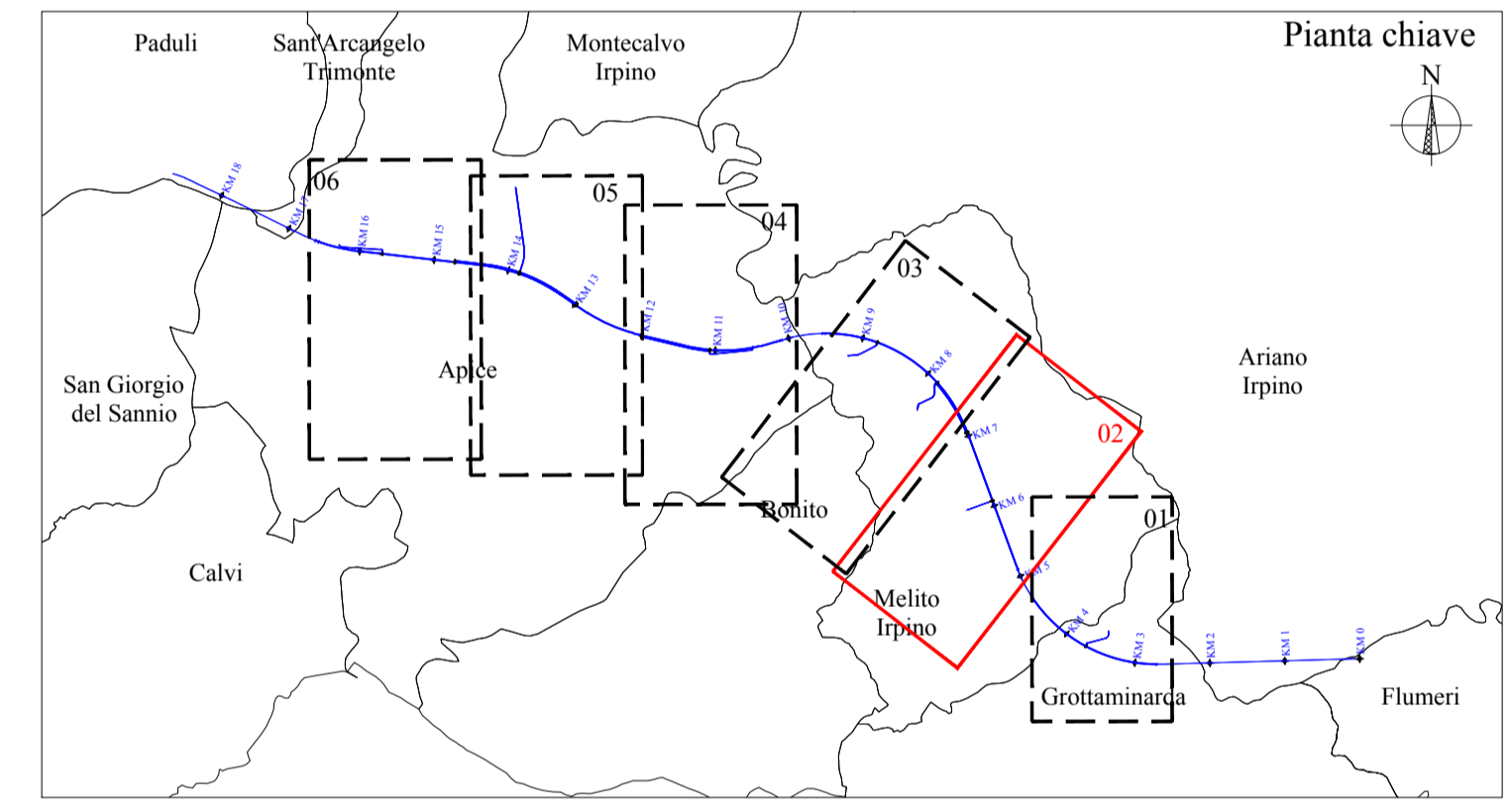
- FORMAZIONE DEL VALLONE PONTICELLO: Serrevano Medio - Torronaro Medio-Superiore (PCL) Arenarie e marne
- FORMAZIONE DELLA BARONIA - MEMBRO DEI CONGLOMERATI E DELLE SABBIE: (BNA1b) Sabbie limose argilose
- FORMAZIONE DELLA BARONIA - MEMBRO PELTICO-ARENACEO DEL F. MISCANO: (BNA2) Marne e argille marosse
- FLYSCH ROSSO - Crestoso Superiore - Burdigalano Superiore (FYR) Argille marose peltroniche
- FLYSCH ROSSO - Crestoso Superiore - Escione Superiore (FYR2) Argille marose peltroniche alternanti a frottili e banchi calcarei
- FLYSCH ROSSO - MEMBRO CALCAREO (FYR2) Calcari

Depositi di versante: (a) argille, (b) calcari, (c) calcari, (d) calcari

Campagna indagini: 1984-1988, 2006, 2008, 2015, 2017

Condizioni di rischio: (1) Nullo, (2) Basso, (3) Medio, (4) Elevato

Interventi: (5) Prevalente, (6) Eventuale



COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA

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

DIREZIONE TECNICA U.O. GALLERIE

PROGETTO DEFINITIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE - HIRPINIA

GEOTECNICA
Profilo geotecnico - Galleria Melito Tav. 1/2

SCALA: 1:2000

REVIS.	DESCRIZIONE	REDAZIONE	DATA	VERIFICAZIONE	DATA	APPROVAZIONE	DATA	AUTORIZZAZIONE	DATA
A	Emissione Esecutiva	[Firma]	10/07/2017	[Firma]	10/07/2017	[Firma]	10/07/2017	[Firma]	10/07/2017
B	Emissione Esecutiva	[Firma]	10/07/2017	[Firma]	10/07/2017	[Firma]	10/07/2017	[Firma]	10/07/2017

File: F:\001\10076660000028.dwg n. Elab.: 649