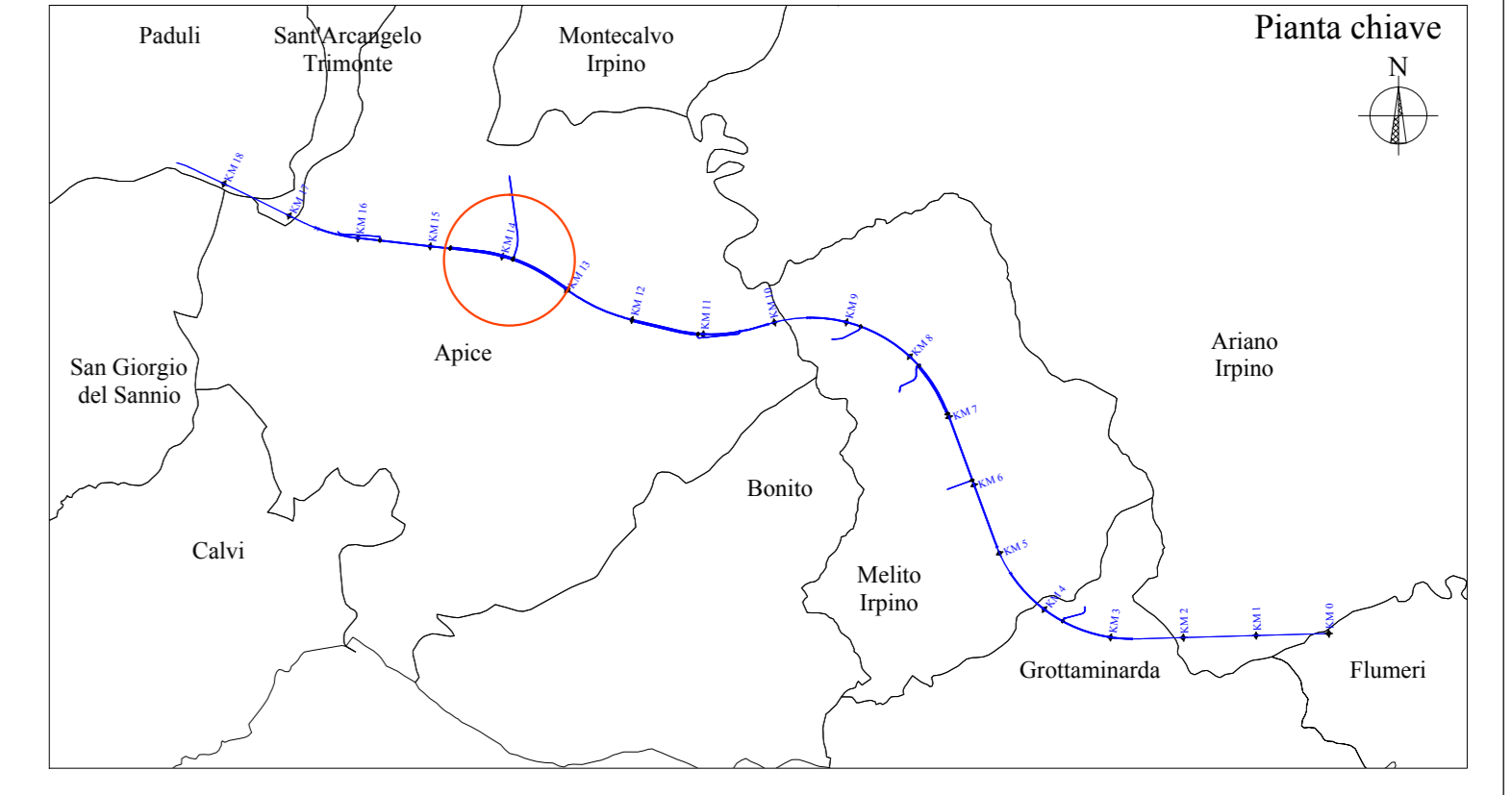
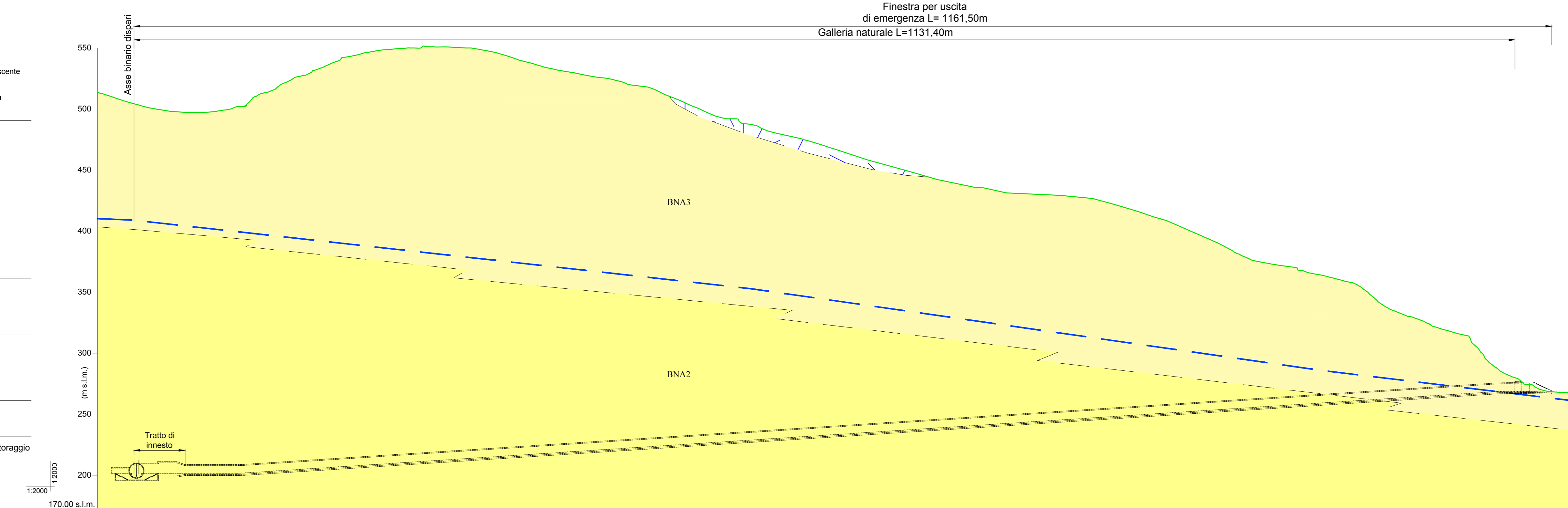


GALLERIA ROCCHETTA
USCITA DI EMERGENZA CARRABILE F6
pK 13+850 km



- LEGENDA**
- FORMAZIONE DELLA BARONIA - MEMBRO PELITICO-ARENACEO DEL F. MISCANO
Flicione inferiore (BNA2) Marni e argille marnose
- FORMAZIONE DELLA BARONIA - MEMBRO DI APOLLOSA
Flicione inferiore (BNA3) Sabbie e arenarie
- Contatti laterali / foglie evidenti (a), incerti (b)
- Depositi di frana Fq= quiescente (4)
Depositi di frana Fa= attiva (4)
- Campagna indagini: 1984-1986, 2006, 2008, 2015, 2017
- Sondaggi: SX (Pa), Quota (q), Profondità (d), Distanza asse galleria (f.a.), superficie piezometrica
- (1) Moto Alta, Alta, Media, Bassa, Molto Bassa
- (2) Rischio: NULLO, BASSO, MEDIO, ELEVATO
- (3) Nota Interregionale n. 28 "Lavori in sotterraneo. Scavo in terreni gristulati. Girisì 3a edizione"
- (4) Rif. "Relazione Geologica-idrogeologica" UO Geologia
- (5) Condizioni / Intervento: Prevalente, Eventuale
- (6) Per le frequenze di installazione e di lettura si rimanda agli elaborati di Monitoraggio



PROGRESSIVE	0+000	0+100	0+200	0+300	0+400	0+500	0+600	0+700	0+800	0+900	1+000	1+100
QUOTE TERRENO	201,56/504,30	202,42/510,25	208,92/517,94	215,42/524,19	221,92/531,14	228,42/537,90	234,92/544,57	241,42/551,14	247,92/557,73	254,42/564,28	260,92/570,88	267,42/577,08
QUOTE PROGETTO	201,56/504,30	202,42/510,25	208,92/517,94	215,42/524,19	221,92/531,14	228,42/537,90	234,92/544,57	241,42/551,14	247,92/557,73	254,42/564,28	260,92/570,88	267,42/577,08

**TABELLA RIEPILOGATIVA
FINESTRA F6 (*)**

SEZIONI	% DI APPLICAZIONE	L (m)
B1	22%	243
B2	54%	586
C1	6%	65
C2	18%	191

**TABELLA RIEPILOGATIVA
CUNICOLI PARALLELI
LATO NA E LATO BA (**)**

SEZIONI	% DI APPLICAZIONE	L (m)
B1	20%	173
B2	60%	518
C2	20%	173

(*) NELLE LUNGHEZZE RIPORTATE IN TABELLA NON E' COMPRESO IL CONICO DI ATTACCO (PRIMO CAMPO DI IMBROCCO) ED IL TRATTO ALLARGATO DI INNESTO.

(**) PER LE FORMAZIONI INTERESSATE DALLO SCAVO DEI CUNICOLI E PER LE PERCENTUALI DI APPLICAZIONE DELLE SEZIONI RIPORTATE IN TABELLA SI RIMANDA AI PROFILI GEOTECNICI DELLE GALLERIE DI LINEA.

INTERFERENZE COPERTURE (m)		200 + 300	300 + 330	200 + 300	100 + 200	50 + 100	20 + 50	5 + 20
FASE CONOSCITIVA	STUDIO GEOLOGICO E IDROGEOLOGICO	FORMAZIONE DELLA BARONIA - MEMBRO PELITICO-ARENACEO DEL F. MISCANO - BNA2		FORMAZIONE DELLA BARONIA - MEMBRO PELITICO-ARENACEO DEL F. MISCANO - BNA2		FORMAZIONE DELLA BARONIA - MEMBRO PELITICO-ARENACEO DEL F. MISCANO - BNA2		FORMAZIONE DELLA BARONIA - MEMBRO DI APOLLOSA - BNA3
	STUDIO GEOTECNICO	ARGILLE MARNOSE E MARNE A STRUTTURA COMPATTA - A TRATTI FRATURATE - FISSILI		ARGILLE MARNOSE E MARNE A STRUTTURA COMPATTA - A TRATTI FRATURATE - FISSILI		ARGILLE MARNOSE E MARNE A STRUTTURA COMPATTA - A TRATTI FRATURATE - FISSILI		SABIE ADENSATE CON TROVANTI ARENACEI
	ELEMENTI GEOLOGICI	1D		1D		1B		1B 1B 1B
	ELEMENTI IDROGEOLOGICI	FRANA QUIESCENTE		FRANA QUIESCENTE		FRANA QUIESCENTE		
FASE DI DIAGNOSI	PREVISIONI SUL COMPORTAMENTO DELLA GALLERIA (METODO ADECO-RS)	STABILE (A)		STABILE (A)		STABILE (A)		STABILE (A)
	INCREMENTO PRESTAZIONI DEI RIVESTIMENTI	ARMATURE		ARMATURE		ARMATURE		ARMATURE
FASE DI TERAPIA	INDAGINI IN AVANZAMENTO	DRENAGGI		DRENAGGI		DRENAGGI		DRENAGGI
	SESTO TRADIZIONALE	AL FRONTE		AL FRONTE		AL FRONTE		AL FRONTE
	SEZIONE TIPO DI AVANZAMENTO	B1 (20%) C2 (20%)		B1 (20%) C2 (20%)		B1 (20%) C2 (20%)		C1 (20%) C1 (20%) B1 (40%) - B2 (10%) B1 (60%) - B2 (10%)
TIPOLOGIA DI TRABOCCHI	GALLERIA ARTIFICIALE	D		D		D		D
	AVANZAMENTO IN TRADIZIONALE	E		E		E		E

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

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

DIREZIONE TECNICA
U.O. GALLERIE

PROGETTO DEFINITIVO

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

GEOTECNICA
Profilo geotecnico - Galleria Rocchetta - Finestra costruttiva/uscita di emergenza carrabile F6 pK 13+850

SCALA: 1:2000

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

I FOG 01 D 07 F6 GN0000 012 B

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione Esecutiva	R. Pizzol	Luglio 2017	R. Pizzol	Luglio 2017	D. Aprea	Luglio 2017	A. Scobbi	Luglio 2017
B	Emissione Esecutiva	R. Pizzol	Nov 2017	D. Aprea	Nov 2017	D. Aprea	Nov 2017		

File: FOG1007F6GN0000012B.dwg n. Elab.: 659