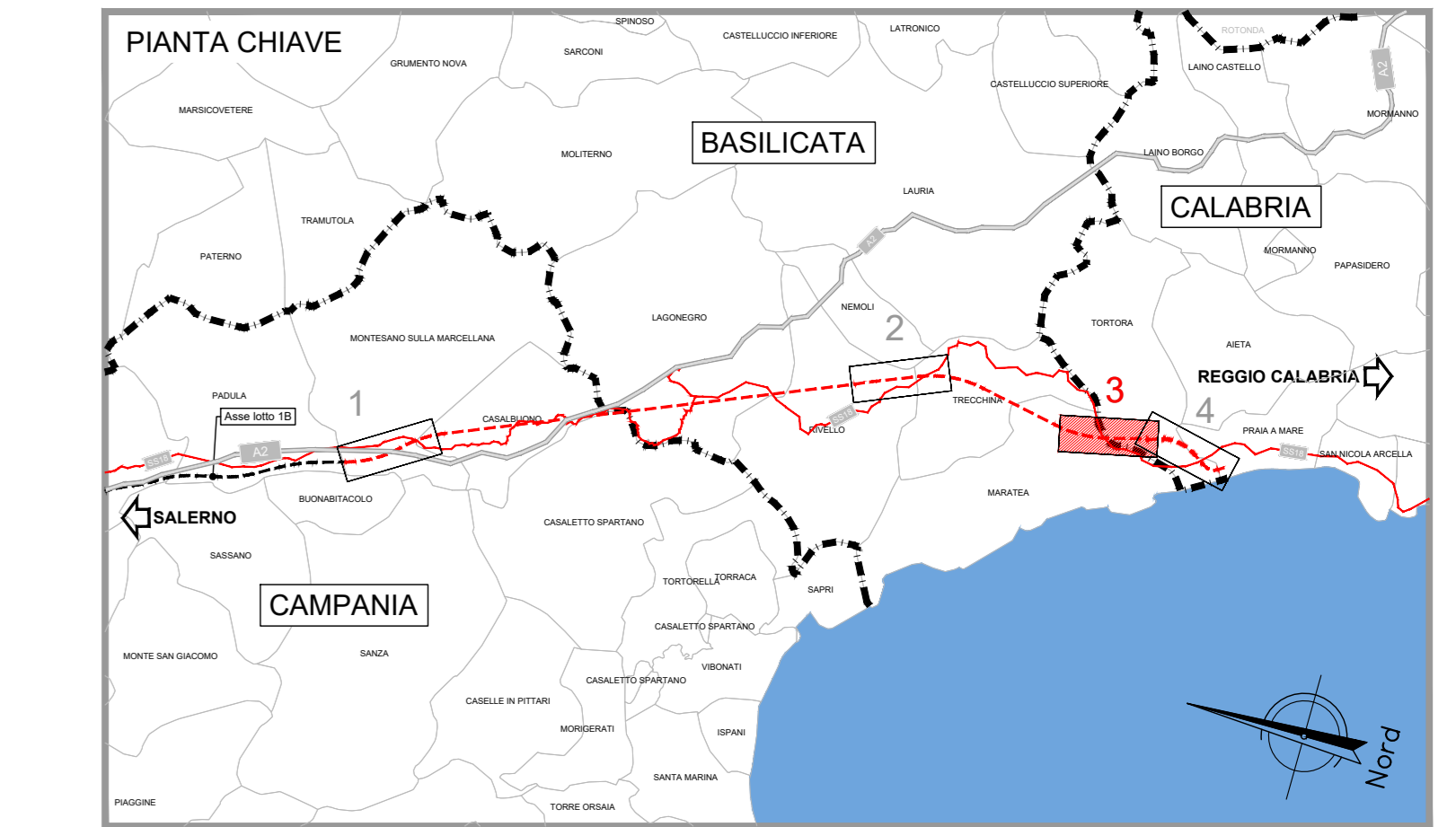


No. SEZIONI	No. SEZIONI																																																								
	81	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426											
DISTANZE PROGRESSIVE	0+000.00	3000.00	3100.00	3200.00	3300.00	3400.00	3500.00	3600.00	3700.00	3800.00	3900.00	4000.00	4100.00	4200.00	4300.00	4400.00	4500.00	4600.00	4700.00	4800.00	4900.00	5000.00	5100.00	5200.00	5300.00	5400.00	5500.00	5600.00	5700.00	5800.00	5900.00	6000.00	6100.00	6200.00	6300.00	6400.00	6500.00	6600.00	6700.00	6800.00	6900.00	7000.00	7100.00	7200.00	7300.00	7400.00	7500.00										
DISTANZE PARZIALI	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00											
QUOTE TERRENO	81.250	81.795	82.340	82.885	83.430	83.975	84.520	85.065	85.610	86.155	86.700	87.245	87.790	88.335	88.880	89.425	89.970	90.515	91.060	91.605	92.150	92.695	93.240	93.785	94.330	94.875	95.420	95.965	96.510	97.055	97.600	98.145	98.690	99.235	99.780	100.325	100.870	101.415	101.960	102.505	103.050	103.595	104.140	104.685	105.230	105.775											
QUOTE PROGETTO	83.250	83.795	84.340	84.885	85.430	85.975	86.520	87.065	87.610	88.155	88.700	89.245	89.790	90.335	90.880	91.425	91.970	92.515	93.060	93.605	94.150	94.695	95.240	95.785	96.330	96.875	97.420	97.965	98.510	99.055	99.600	100.145	100.690	101.235	101.780	102.325	102.870	103.415	103.960	104.505	105.050	105.595	106.140	106.685	107.230	107.775											
ETTOMETRICHE																																																									
AND. PLAN		L=2570.52 R=6000.00																																																							
SOPRAELEVZIONI																																																									



LEGGENDA UNITA' GEOTECNICHE	LEGGENDA UNITA' GEOLOGICHE
<b>DEP</b> Depositi granulari, cotti, cattedice incoerenti	<b>DEPOSITI IN FORMAZIONE / COMPLETAMENTE FORMATI NON DISTINTI IN BASE AL BACINO DI PERTINENZA</b> g1 Depositi alluvionali attuali g2 Depositi collegati ai terrazzi marini g3 a3b Detrito di falda
<b>a1</b> Depositi di spiagge antichi	<b>DEPOSITI PIU' QUATERNARI DISTINTI IN BASE AL BACINO DI PERTINENZA</b> a1 Depositi di spiagge antichi
<b>PADu1</b> Argilla e silti sabbiosi passante a sabbie limose	<b>DEPOSITI DELLA CATENA APPENNINICA (INTERNE): UNITA LIGURIDI</b> PADu1 Sistema della Certosa di Padula
<b>PAL1</b> Depositi prevalentemente ghiaioso-sabbiosi	<b>DEPOSITI DI BACINI INTRACATENA</b> ABO Formazione di Aibidona
<b>BUU1</b> Argille sabbie limose	<b>UNITA DELLA CATENA APPENNINICA (ESTERNE): UNITA TETTONICA VERICARO</b> BUU1 Sistema di Buonabacchio
<b>BUU2</b> Depositi prevalentemente ghiaioso-sabbiosi	<b>UNITA DELLA CATENA APPENNINICA (ESTERNE): UNITA TETTONICA MONTI DELLA MADDALENA</b> UAS1 Argille UAS2 Marna, arenarie e calcari marmosi, argille poco consistenti CRN Argilli con intercalazioni di quarzo-areniti
<b>ABD</b> Argilla limosa con ghiaia e argilla marmosa; alternanze di argille marmose e arenie quarzose	<b>UNITA TETTONICA VERICARO (ESTERNE): UNITA TETTONICA MONTI DELLA MADDALENA</b> BHE Calcarei con selce e marna CRN Calcarei di Monte Cirvo SBN Formazioni di Serra Bonangelogo DPR Dolomia principale
<b>UAS1</b> Argille	<b>UNITA TETTONICA MONTI DELLA MADDALENA</b> UAS2 Complesso indifferenziato di Narni
<b>UAS2</b> Marna, arenarie e calcari marmosi, argille poco consistenti	<b>UNITA TETTONICA MONTI DELLA MADDALENA</b> CRN Formazioni delle crete nere SBN Formazioni di Serra Bonangelogo DPR Dolomia principale
<b>CRN</b> Argilli con intercalazioni di quarzo-areniti	<b>UNITA TETTONICA MONTI DELLA MADDALENA</b> DPR Dolomia principale
<b>BHE</b> Calcarei con selce e marna	<b>UNITA TETTONICA MONTI DELLA MADDALENA</b> DPR Dolomia superiore
<b>CRH</b> Calcarei	
<b>SBN</b> Calcarei con selce	
<b>DPR</b> Dolomia	
<b>DPS</b> Dolomia	

LEGGENDA INDAGINI	
CAMPAGNA ITALFERR - 2021	MASW-HVSR
L1-B Sondaggio	MASW-HVSR
CPTU	

LEGGENDA SIMBOLI ED ELEMENTI NEL PROFILO	
Piezometro tipo Norton (tratto forato e relativo profondità e profondità di installazione)	CPTXX
Cella di Casagrande e prove di permeabilità e valori di misure (m/s)	BH, DH
Posizione delle prove di permeabilità e valori di misure (m/s)	VR (m/s)
Codice ed eventuale dilatazza e direzione del sondaggio rispetto all'asse di linea (P = progettato)	Vs (m/s)
Profondità in m da bocca foro	
Posizione prove SPT	
Prelevi campione	

---	Livello Di Falda Di Progetto	---	Faglia
---	Livello superiore della zona saturata	---	Scivolamento principale incerto
---	Linea di inviluppo dei carichi idraulici ipotizzati sulla base del contesto geologico-idrogeologico	---	Contatto geologico incerto
---	Minima soggiacenza rilevata durante il monitoraggio piezometrico	---	Contatto ipotizzato
---		---	Diserti
---		---	Area interessata da intensa fratturazione

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

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

**U.O. OPERE GEOTECNICHE**

**PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA**

**LINEA SALERNO - REGGIO CALABRIA**  
**NUOVA LINEA AV SALERNO - REGGIO CALABRIA**  
**LOTTO 1C BATTIPAGLIA - PRAIA**  
**LOTTO 1C BUONABITACOLO - PRAIA**

Planiprofilo geotecnico  
Tav. 3 di 4

SCALA:  
**1:5000/500**

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RC2A	C1	R	11	L5	GE0006	003	B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorezzato Data
A	EMMISSIONE ECUTURA	M. Neri	04/2021	S. Di Stefano	04/2021	L. Di Stefano	04/2021	L. Di Stefano 04/2021
B	EMMISSIONE ECUTURA	M. Neri	05/2021	S. Di Stefano	05/2021	L. Di Stefano	05/2021	L. Di Stefano 05/2021

File: RC2A.C.1.R.11.L5.GE.00.0.6.003.B n. Elab.: 1