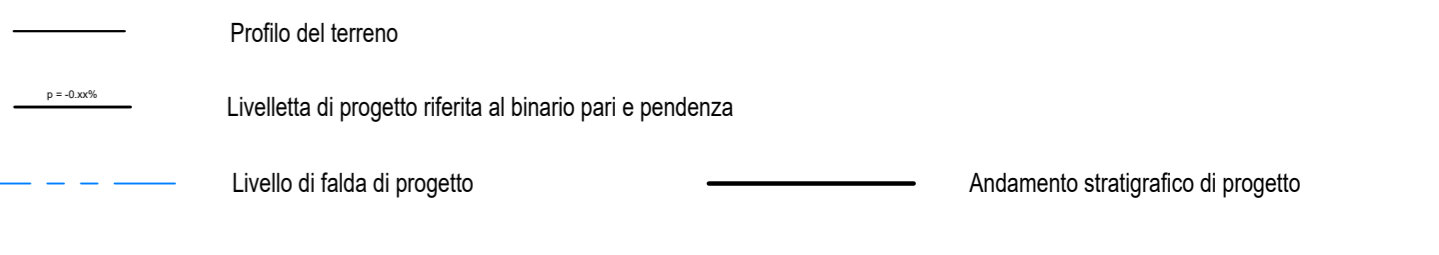


Distanze Parziali	AREA GEO 6												AREA GEO 7													
	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	12,570	
Distanze Parziali VPI																										
Distanze Progressive	5+006	5+056	5+106	5+156	5+206	5+256	5+306	5+356	5+406	5+456	5+506	5+556	5+606	5+656	5+706	5+756	5+806	5+856	5+906	5+956	6+006	6+056	6+106	6+156	6+206	
Quote Terreno	104,751	105,208	105,789	106,306	106,888	107,374	107,845	108,293	108,754	109,336	109,886	110,021	109,580	110,303	111,220	112,703	113,226	113,463	113,611	113,597	113,614	113,669	113,688	113,694	113,688	
Quote Progetto	104,751	105,208	105,789	106,306	106,888	107,374	107,845	108,293	108,754	109,336	109,886	110,021	109,580	110,303	111,220	112,703	113,226	113,463	113,611	113,597	113,614	113,669	113,688	113,694	113,688	
Differenza di Quota	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
Andamento Planimetrico	<p>CL= 645,82 RR-CASSINO CL= 32,00 CL= 32,00 L= 142,43 CL= 20,00 CL= 20,00 CL= 10,00 CL= 10,00</p> <p>R=400,00 R=400,00</p> <p>Sv= 126,20 Sv= 126,20</p>																									

- LEGENDA**
- SCL1 Sabbia Limosa - 1
 - R Rocci
 - SCL2 Sabbia Limosa - 2
 - SCL3 Sabbia Limosa - 3

TABELLA PARAMETRI GEOTECCNICI

AREA	PROFONDITA'	UNITE	gamma [kN/m³]	phi [°]	c [kPa]	c' [kPa]	phi' [°]	Es [Mpa]	Ev [Mpa]	Ea [Mpa]	nu	mu	ms	me	md	mc	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
6	Da 0 m a 14 m	SCL1	17,5	27	11	36	24	30	20	117,000	14,820	0,308	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Da 13 m a 34 m	SCL2	17,5	27	30	34	28	28	20	117,000	14,820	0,308	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



SONDAGGI/POZZI

Descrizione schematica del terreno

Identificazione sondaggio/pozzo: S01

PROVE IN FORO: N=50, g.s. [A]

Prove SPT: valori di Nsp espressi in colpi/30cm: 88,3 m s.l.m.

Prove UCS: UCS=6,0

Indica il livello di falda stabilizzato e rilevato nei piezometri o nei pozzi il livello rilevato durante la predisposizione del pozzo e quindi la misura può essere molto data.

CLASSI BASILARI	
R-MATERIALE DI RIPIERTO	
G-GHIAIA	
S-SABBIA	
L-LIMO	
A-ARGILLA	
T-TORBA	
CLASSI INTERMEDIE TERRENI	
esempio	
50 - 50	e SL=sabbia e limo
50 - 25	con SL=sabbia con limo
25 - 10	dom SL=sabbia limosa
10 - 5	dom-090 SL=sabbia del. limosa
ALTERNANZE E INTERCALAZIONI	
SL=alternanza particelle di sabbia e limo	
SL=alternanza subordinate di limo in sabbia	

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

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

File: re4500206g0005004a.dwg

U.O. INFRASTRUTTURE CENTRO

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA

QUADRUPPLICAMENTO CIAMPINO-CAPANNELLE E PRG CIAMPINO 2^ FASE LATO ROMA

QUADRUPPLICAMENTO LINEA

GEOTECCNICA
 Profilo longitudinale tav. 4

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

NR45 00 R 29 FS GE0005 004 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorezzato Data
A	Emissione esecutoria		Feb 2021		Feb 2021		Feb 2021	Feb 2021