

SIMBOLI

- PROFONDITA' DI FALDA (SOGGIACENZA) MISURATA IN FORO DI SONDAGGIO NEL CORSO DEL MONITORAGGIO PIEZOMETRICO
- ANDAMENTO CERTO DELLA FALDA
- ANDAMENTO INCERTO DELLA FALDA
- ANDAMENTO CERTO LINEA SEPARAZIONE STRATI
- ANDAMENTO INCERTO LINEA SEPARAZIONE STRATI

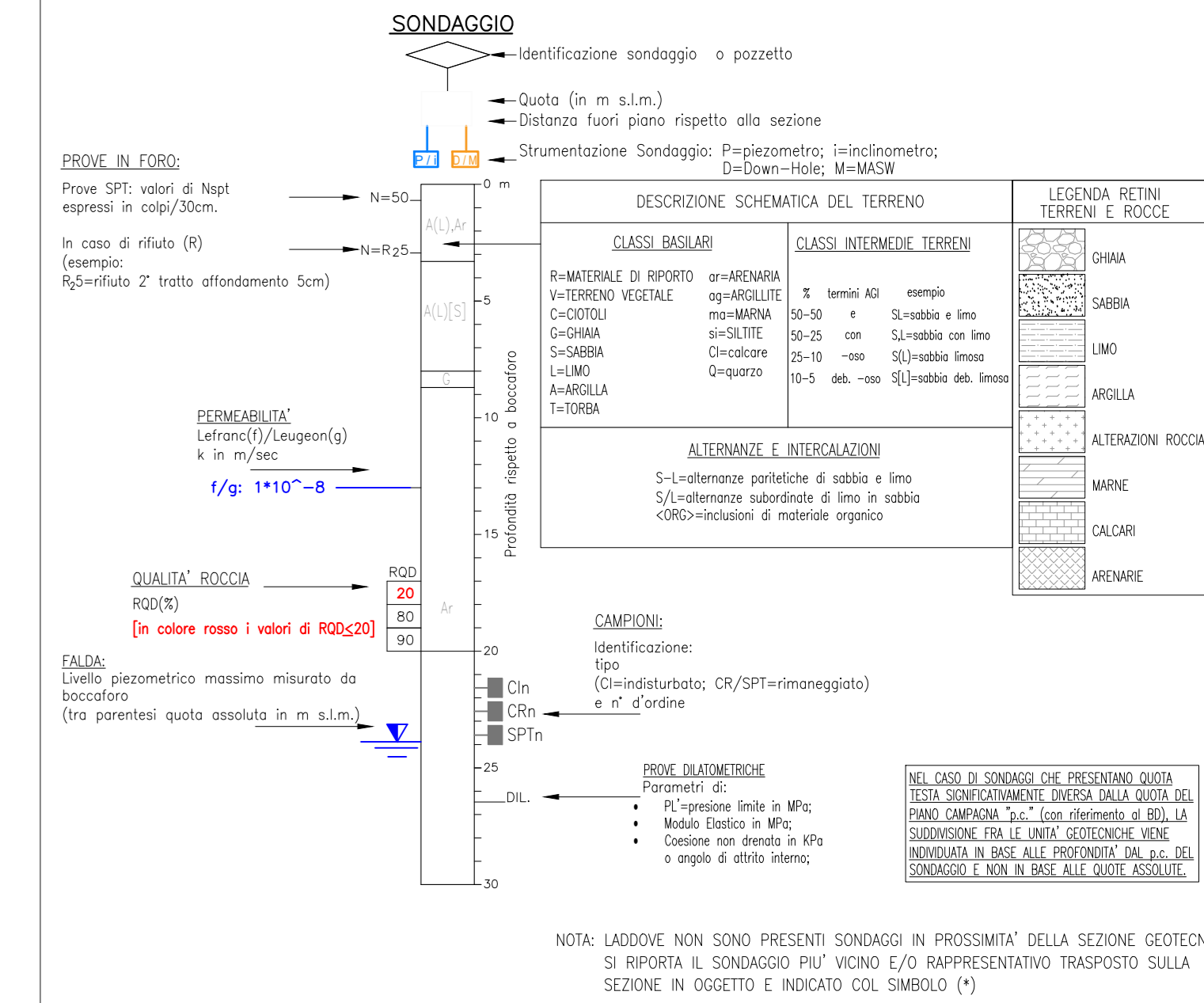
LEGENDA

UNITA' GEOTECNICA	DESCRIZIONE	UNITA' GEOLOGICA
Dc	ALLUVIONI TERRAZZATE E DEPOSITI DI VERSANTE	
Dg	Livelli a prevalente componente limoso argilosa / Livelli a prevalente componente ghiaioso sabbiosa	MUSs ₁ , MUSs ₂ , MTs ₁ , MTs ₂
CL	Calcarei	COI, MAI, MAS2, POD, SAA1, SAA2, SAA3, SBI, VAS
M_b	Bisciaro	BIS
M_f	Marne e fuocidi	FUC
M_s	Scaglia Cinerea, Schlier	SCC, SCH
M_at	Fasce di alterazione delle formazioni marose (tutte)	BIS, FUC, SCC, SCH
Aa, L	Argille azzurre	
As, Ar	Limo con argilla, sabbiosa o dolomitico sabbiosa / Livelli arenacei, a granulometria da media-fine a grossolana	FAA _s , FAA _r
R	Materiale da rilevato	

PARAMETRI GEOTECNICI

UNITA' GEOTECNICA	γ (kN/m ³)	c' (kPa)	φ' (°)	α ₀ (kPa)
Dg	20	0	32-37 ⁽¹⁾	-
R	20	0	38	-
UNITA' GEOTECNICA	γ (kN/m ³)	σ _c (MPa)	m _s (-)	CIS ₁ (-)
CL	25	40	12	35-40

NOTE:
 (1) - in presenza di prevalenza di componente sabbiosa
 (2) - in presenza di prevalenza di componente ghiaiosa



COMMITTENTE:
RFI
 RIFERIMENTI ITALIANA
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:
ITALFERR
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE TECNICA
 U.O. OPERE GEOTECNICHE

PROGETTO FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA

POTENZIAMENTO INFRASTRUTTURALE ORTE-FALCONARA
RADDOPPIO DELLA TRATTA PM228-CASTELPLANIO
LOTTO 02

GEOTECNICA
 SEZIONI GEOTECNICHE
 TAV. 1 DI 2

SCALA: 1 : 500

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROG.	REV.
IR0F	02	R	11	W8	GE0006	001	A

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	EMMISSIONE DEFINITIVA	P. Cuomo	Set 2021	M. Di Stefano	Set 2021	C. Ugolini	Set 2021	L. Berardi	Set 2021

File: IR0F0R11WGE000001A.dwg n. Elab.: