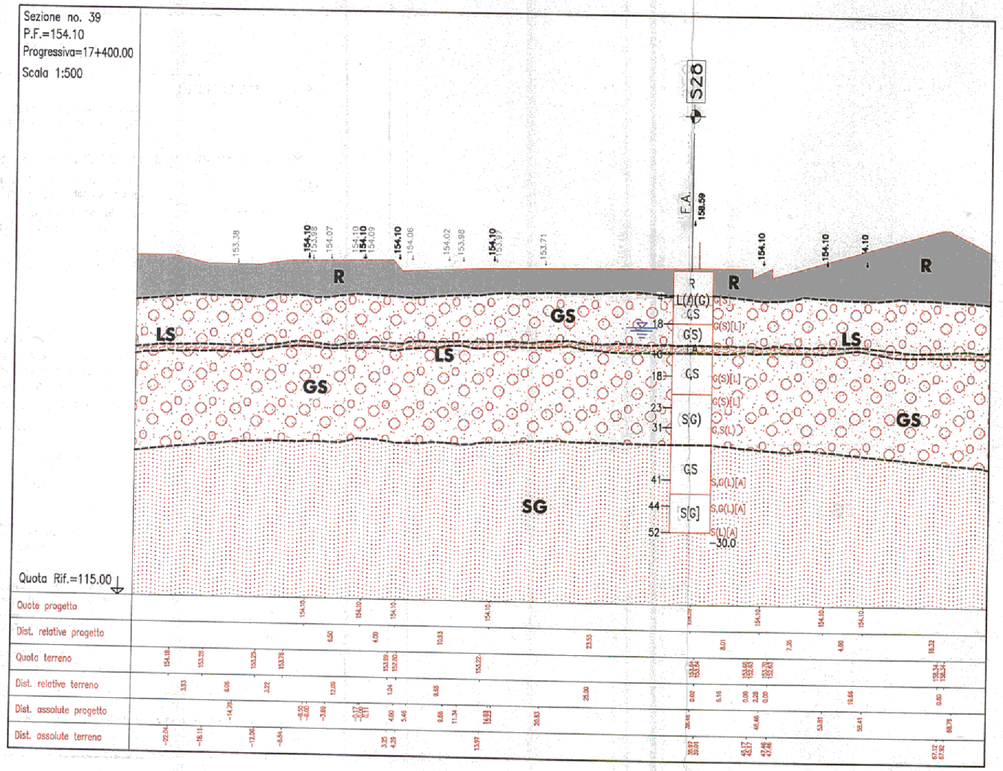


LEGENDA

DEPOSITI SUPERFICIALI

R — Materiale di riporto costituito da ghiaia sabbiosa di colore grigio con frammenti di laterizi e calcinacci

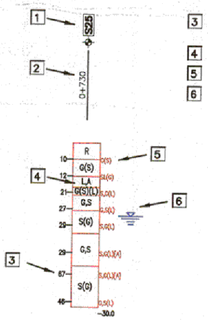
DEPOSITI FLUVIO–GLACIALI s.l. del Pleistocene medio–superiore

GS — Depositi del ciclo wurmiano a prevalente facies ghiaioso–sabbiosa (ghiaie con sabbie da deb. limose a limose) ricoperti da suoli lacustri

LS — Depositi del ciclo wurmiano a prevalente facies limoso–sabbiosa (limi sabbiosi, localmente limi argillosi)

SG — Depositi del ciclo wurmiano a prevalente facies sabbioso–ghiaiosa (sabbie con ghiaie limose)

SONDAGGIO GEOTECNICO



1. Numerazione del sondaggio
2. Marca di ubicazione sondaggio
   F.A. = Fuori Asse rispetto al profilo
3. Resistenze penetrometriche dinamiche misurate in foro, espresse in colpi/30cm (R=rifiuto)
4. Descrizione schematica del terreno
5. Descrizione terreno da analisi di laboratorio
6. Soggiacenza minima della falda

Classi basilari

R=riporto	S=sabbia
V=terreno vegetale	L=limo
C=ciottoli	A=argilla
G=ghiaia	T=torba

Classi intermedie

%	termini AGI	esempio
50 ÷ 50	e	GS=ghiaia e sabbia
50 ÷ 25	con	G,S=ghiaia con sabbia
25 ÷ 10	–oso	G(S)=ghiaia sabbiosa
10 ÷ 5	deb. –oso	G[S]=ghiaia deb. sabbiosa

Alternanze e intercalazioni

esempio
G/A=alternanza paritetica di ghiaia e argilla
G–A=intercalazioni di argilla in ghiaia

---------- Limite stratigrafico presunto*

(*) La continuità areale del livello coesivo LS è avvalorata da studi bibliografici

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01

PROGETTO DEFINITIVO

POTENZIAMENTO DELLA LINEA RHO-ARONA
TRATTA RHO-GALLARATE

Sezione geologico-tecnica
di dettaglio - Tav. 3/3

SCALA : 1:500

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
MDL1	00	D	26	W5	GE0001	003	A

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	EMISSIONE ESECUTIVA		03.2009	Riggi	03.2009	Ferrari			

ITALFERR SpA
Dr. Geologo Francesco Marchese
Resp. Geologia
Ordine Geologi Lazio n.179 es

File :

n. Elab. :