



### 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  
**S** Depositi del ciclo wurmiano a prevalente facies sabbiosa (sabbie grossolane debolmente limose)

**SONDAGGIO GEOTECNICO**

- Numerazione del sondaggio
- Marca di ubicazione sondaggio  
F.A. = Fuori Asse rispetto al profilo
- Resistenze penetrometriche dinamiche misurate in foro, espresse in colpi/30cm (R=ri rifiuto)
- Descrizione schematica del terreno
- Descrizione terreno da analisi di laboratorio

**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  
C/A=alternanza paritetica di ghiaia e argilla  
G-A=intercalazioni di argilla in ghiaia

-----  
Limite stratigrafico presunto

COMMITTENTE:

PROGETTAZIONE:

## 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. 1/3

SCALA :  
1:500

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

MDL1 00 D 26 W5 GE0001 001 A

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	EMISSIONE ESECUTIVA	[Signature]	03.2009	Riggi	03.2009	Ferrari	01.09	[Signature]	

ITALFERR SPA  
 Ing. Geologo Francesco Marchesini  
 Ordine Geologi Lombardia 179/AS

File : n. Elab. :