

NUMERO SEZIONE	0	25	50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	525
QUOTE PROGETTO	122.931	122.934	122.934	122.934	122.934	122.934	122.934	122.934	122.934	122.934	122.934	122.934	122.934	122.934	122.934	122.934	122.934	122.934	122.934	122.934	122.934	122.934
QUOTE TERRENO	122.885	122.724	122.534	122.409	122.318	122.166	121.989	121.844	121.705	121.582	121.469	121.367	121.276	121.195	121.124	121.063	121.012	120.971	120.940	120.919	120.908	120.907
ETTOMETRICHE	0.00	25.00	50.00	75.00	100.00	125.00	150.00	175.00	200.00	220.17	250.00	266.17	275.00	300.00	325.00	350.00	361.00	375.00	400.00	425.00	450.00	511.91
DIST. PARZIALI		25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	20.17	29.83	10.17	14.83	25.00	25.00	25.00	11.00	14.00	25.00	25.00	25.00	25.00	11.91
PROGRESSIVE	0.00	25.00	50.00	75.00	100.00	125.00	150.00	175.00	200.00	220.17	250.00	266.17	275.00	300.00	325.00	350.00	361.00	375.00	400.00	425.00	450.00	511.91
SOPRAELEVAZIONE	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500
ANDAMENTO PLANIMETRICO	L 283.33 A=35.00 L 28.83 A=55.00 L 20.17 A=55.00 L 20.17 A=55.00 L 94.29																					

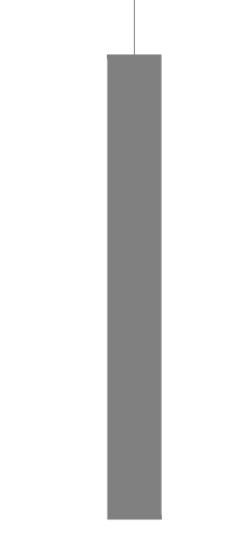
LEGGENDA

CARATTERISTICHE GEOTECNICHE	
LS	Peso dell'unità di volume - γ 18.0 kN/m ³
	Peso dell'unità di volume saturo - γ_{sat} 18.0 kN/m ³
	Angolo di attrito - ϕ 28°
GS	Peso dell'unità di volume - γ 19.0/20.0 kN/m ³
	Peso dell'unità di volume saturo - γ_{sat} 19.0/20.0 kN/m ³
	Angolo di attrito - ϕ 37°
GA	Peso dell'unità di volume - γ 19.0/20.0 kN/m ³
	Peso dell'unità di volume saturo - γ_{sat} 19.0/20.0 kN/m ³
	Angolo di attrito - ϕ 34°
GS/GA	Peso dell'unità di volume - γ 19.0/20.0 kN/m ³
	Peso dell'unità di volume saturo - γ_{sat} 19.0/20.0 kN/m ³
	Angolo di attrito - ϕ 37°
L-LA	Peso dell'unità di volume - γ 21.0 kN/m ³
	Peso dell'unità di volume saturo - γ_{sat} 21.0 kN/m ³
	Angolo di attrito - ϕ 22°
S	Peso dell'unità di volume - γ 19.0 kN/m ³
	Peso dell'unità di volume saturo - γ_{sat} 19.0 kN/m ³
	Angolo di attrito - ϕ 29°

MISCELE DELLE VARIE COMPONENTI (AD ESEMPIO GLS) SI LEGGONO COME GHIAIA LIMOSO-SABBIOSA ecc.

- LIMITE LITOLOGICO
- $2E^{-8}$ m/s COEFFICIENTE DI PERMEABILITA' RICAVATO DA PROVE LEFRANC
- LIVELLO PIEZOMETRICO (MAX GENNAIO 2003)
- - - LIVELLO PIEZOMETRICO (MIN SETTEMBRE/OTTOBRE 2003)

SI3
Quota: 178.530m s.l.m.m.
Progressiva: 38+620.00m
Distanza dall'asse:



CLASSE	DESCRIZIONE QUALITATIVA	CONDUCIBILITA' IDRAULICA (m/s)
I	ALTA	$>10^{-3}$
II	ALTA/MEDIA	$10^{-3} - 10^{-5}$
III	MEDIA/BASSA	$10^{-5} - 10^{-7}$
IV	BASSA	$10^{-7} - 10^{-9}$
V	MOLTO BASSA	$<10^{-9}$

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

ALTA Sorveglianza: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR: **COCLV** Consorzio Costruttori Impianti Veicoli

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N.443/01
TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI
PROGETTO ESECUTIVO

Cavalcaferrovia Strada Comunale del Bosco alla Pk 50+760,47

Profilo geotecnico

GENERAL CONTRACTOR Coclv Ing. M. Mestri	DIRETTORE LAVORI	SCALA: VARE
--	------------------	----------------

COMMESSA: I G 5 1 LOTTO: 0 4 FASE: E ENTE: CV FZ TIPO DOC: I V I 8 0 X OPERASCRIPCIÓN: 0 0 1 PROG: 0 1 REV: A

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista	Data	IL PROGETTISTA
A00	Prima emissione	M. Rinaldi	15/05/2014	A. Nastasi	15/05/2014	A. Palomba	15/05/2014	
A01	Revisione a seguito osservazioni validatore	M. Rinaldi	25/11/2015	A. Nastasi	25/11/2015	A. Minicarella	25/11/2015	
A02	Revisione per cambio lato	M. Rinaldi	22/03/2017	A. Nastasi	22/03/2017	A. Minicarella	22/03/2017	

Nome File: I03\A\A.C.012\A.01\A.01_002 CLIP: F3118200000000