



LEGENDA

Classi dei terreni

- 1 Riparto
- 2 Argille limose, limi debolmente argillosi, con intercalazioni sabbiose
- 3 Argille limose, limi argillosi, limi sabbiosi e sabbie da debolmente limose a limose, generalmente sciate e poco addensate
- 4 Sabbie fini e medie, da debolmente limose a limose
- 5 Chieci fini e sabbie grossolane, con sporadiche presenze di ciottoli
- 6 Chieci grossolani con sabbia e con presenza di ciottoli

SONDAGGIO / POZZETTO GEOGNOSTICO

Identificazione sondaggio o pozzetto: SP. (Sondaggio) / P. (Pozzetto)

Quota (in m s.l.m.): [0,000]

Profondità (rispetto a l'asse di progetto): [30 m]

PROVE IN FORO:

Prove SPT: valori di N₆₀ espressi in colpi/30cm. N=50

CAMPIONI:

Identificazione: tipo indisturbato e n° d'ordine

Sono riportati i soli campioni per i quali sono disponibili i dati di laboratorio. La definizione di campione indisturbato fa riferimento allo stato del campione all'apertura in laboratorio e non a quello indicato al momento del prelievo in sito.

PROVA PENETROMETRICA STATICA

Identificazione prova: CPTU.

Quota (in m s.l.m.): [0,000]

Profondità (rispetto a p.c.): [0,5]

Valori della resistenza alla punta

PROVA CROSS-HOLE

Identificazione prova: CH.

Quota (in m s.l.m.): [0,000]

Profondità (rispetto a p.c.): [0,5]

Valori della velocità onde di taglio

Descrizione schematica del terreno

CLASSI BASILARI

R=MATERIALE DI RIPARTO
G=GHIAIA
S=SABBIA
L=LIMO
A=ARGILLA

CLASSI INTERMEDIE TERRENI

termini ACI esempio

50 - 50 e SL=sabbia e limo
50 - 25 con SL=sabbia con limo
25 - 10 -10 SL=sabbia limosa
10 - 5 deb. -10 SL=sabbia deb. limosa

ALTERNANZE E INTERCALAZIONI

S/L=alternanze particelle di sabbia e limo
S/L=alternanze subordinate di limo in sabbia

PIEZOMETRO:

livello di falda (si tratto di letture sporadiche. Non deve essere inteso come dato statico) delimita il tratto filtrante

X indica il tipo di piezometro secondo lo schema seguente:
X=A(tubo aperto), C(tipo Casagrande)

SCALA QUOTE 1:100
SCALA DISTANZE 1:1000

QT.RIF. -30.00

DISTANZE PROGRESSIVE	21550.00	21578.67	21600.00	21625.00	21650.00	21675.00	21700.00	21725.00	21750.00	21763.67	21800.00	21825.00	21850.00	21875.00	21900.00	21920.18	21950.00	21975.00	22000.00	22025.00	22050.00	22075.00	22086.20	22100.00	22125.00	22150.00	22175.00	22200.00	22225.00	22250.00
QUOTE TERRENO	-28.74	-28.47	-32.68	-27.34	-27.66	-27.52	-27.49	-27.15	-27.27	-27.15	-26.77	-27.07	-27.21	-27.11	-27.28	-27.34	-27.38	-27.45	-27.14	-26.42	-26.13	-26.22	-26.33	-26.33	-26.15	-26.01	-26.00	-25.96	-25.79	-25.81
QUOTE PROGETTO	-36.06	-36.06	-36.05	-36.05	-36.04	-36.03	-36.03	-36.02	-36.02	-36.01	-35.96	-35.86	-35.72	-35.63	-35.29	-35.06	-34.71	-34.41	-34.11	-33.81	-33.51	-33.21	-33.07	-32.91	-32.61	-32.31	-32.01	-31.71	-31.41	-31.11
DIFFERENZA DI QUOTA	-7.32	-7.59	-3.37	-8.71	-8.38	-8.51	-8.54	-8.87	-8.75	-8.86	-9.19	-8.79	-8.51	-8.42	-8.01	-7.72	-7.33	-6.96	-6.97	-7.39	-7.38	-6.99	-6.74	-6.58	-6.46	-6.30	-6.01	-5.75	-5.62	-5.30

COMMITTENTE: **RFI** (R.F.I. - FERROVIARIA ITALIANA - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE)

ALTA Sorveglianza: **ITALFERR** (GRUPPO FERROVIE DELLO STATO)

GENERAL CONTRACTOR: **Consorzio Inca-4V Due**

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

PROGETTO DEFINITIVO

LINEA AV/AC VERONA - PADOVA
SUB TRATTA VERONA - VICENZA
1° SUB LOTTO VERONA - MONTEBELLO VICENTINO

DISEGNO: VI FONTE E VIADOTTI: VI05 "VIADOTTO ALPONE" DAL KM 20+219.51 AL KM 21+991.51
PROFLO GEOTECNICO - TAV. 3 DI 3

GENERAL CONTRACTOR: **ATI bonifica** / **CONSORZIO IRICAV DUE** / **ITALFERR S.p.A.**

SCALA: 1:1000/100

COMMESSA: **INOD 00 D 12 F 7** / ENTE: **V10500** / TIPO DOC: **003 B**

ATI bonifica (Firma)

PROGETTAZIONE: **EMISIOHE**

File: 00000207_V105000003_DWG / CUP: J41E91000000007 / n. Elab.: 3320049F17