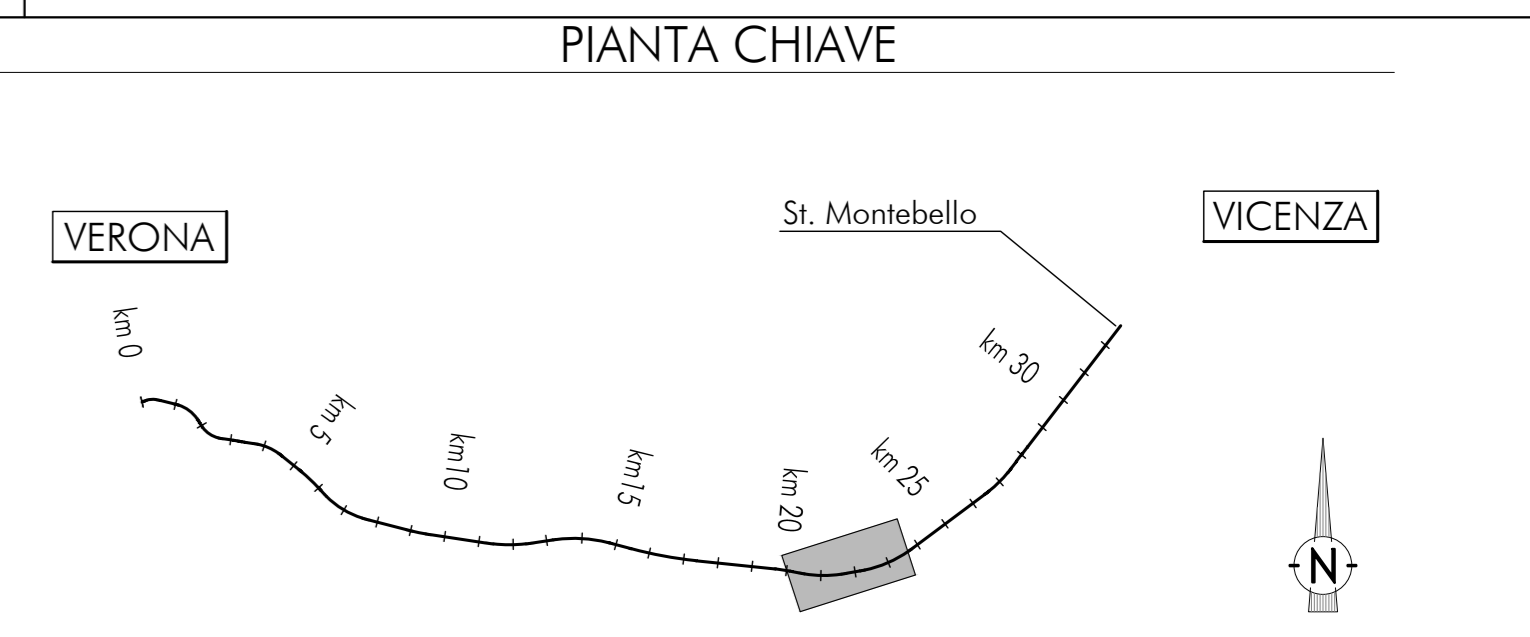


SCALA QUOTE 1:100  
SCALA DISTANZE 1:1000

QT.RIF. -30.00

DISTANZE PROGRESSIVE	-20675.00	-20700.00	-20725.00	-20750.00	-20775.00	-20795.59	-20800.00	-20825.00	-20850.88	-20875.00	-20900.00	-20925.00	-20950.00	-20975.00	-21000.00	-21025.00	-21050.00	-21075.00	-21100.00	-21125.00	-21150.00	-21175.00	-21200.00	-21225.00	-21250.00	-21275.00	-21300.00	-21325.00	-21350.00	-21375.00	-21400.00	-21425.00	-21450.00	-21475.00	-21500.00	-21525.00	-21550.00
QUOTE TERRENO	-30.70	-27.94	-27.06	-25.90	-25.41	-25.38	-25.37	-25.13	-25.08	-25.35	-25.34	-25.21	-24.93	-24.81	-25.25	-25.68	-25.69	-25.14	-25.34	-25.04	-25.06	-25.51	-26.43	-26.69	-27.18	-27.15	-26.33	-27.87	-26.80	-26.62	-26.62	-26.56	-26.63	-26.45	-26.51	-27.04	-28.74
QUOTE PROGETTO	-35.94	-36.05	-36.14	-36.20	-36.24	-36.24	-36.24	-36.23	-36.23	-36.22	-36.22	-36.21	-36.20	-36.20	-36.19	-36.19	-36.18	-36.17	-36.17	-36.16	-36.16	-36.15	-36.15	-36.15	-36.14	-36.13	-36.12	-36.12	-36.11	-36.10	-36.10	-36.09	-36.09	-36.08	-36.08	-36.07	-36.06
DIFFERENZA DI QUOTA	5.24	8.11	9.08	10.30	10.83	10.86	10.87	11.10	11.15	10.87	10.88	11.00	11.27	11.39	10.94	10.51	10.49	11.03	10.83	11.12	11.10	10.64	9.72	9.45	8.95	8.98	9.79	8.25	9.31	9.48	9.48	9.53	9.46	9.63	9.57	9.03	7.32



**LEGENDA**

**Classi dei terreni**

- 1) Riperto
- 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) Ghiaie fini e sabbie grossolane, con sporadiche presenze di ciottoli
- 6) Ghiaia grossolana con sabbia e con presenza di ciottoli

**SONDAGGIO / POZZETTO GEOGNOSTICO**

Identificazione sondaggio o pozzetto: SP. (Quota in m s.l.m.)

PROVE IN FORO: Prove SPT: valori di N<sub>60</sub> espressi in colpi/30cm. N=50

**PROVA PENETROMETRICA STATICA**

Identificazione prova: CPTU. (Quota in m s.l.m.)

**PROVA CROSS-HOLE**

Identificazione prova: CH. (Quota in m s.l.m.)

**DESCRIZIONE SCHEMATICA DEL TERRENO**

**CLASSI BASILARI**  
R=MATERIALE DI RIPORTO  
G=GHIAIA  
S=SABBIA  
L=LIMO  
A=ARGILLA

**CLASSI INTERMEDIE TERRENI** (esempio)  
50 - 50 e SL=sabbia e limo  
25 - 25 con SL=sabbia con limo  
10 - 5 deb. - 5 SL=sabbia deb. limosa

**ALTERNANZE E INTERCALAZIONI**  
S/L=alternanza 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

**VALORI DELLA VELOCITA' ONDE DI TAGLIO**  
Vs (m/s)  
Vp (m/s)

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

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

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

**INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO 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 ALPINE" DAL KM 20+219.51 AL KM 21+991.51  
PROFILIO GEOTECNICO - TAV. 2 DI 3

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

SCALA: 1:1000/100

COMMESSA: **INOD 00 D 12 F 7** | OPERA/DIR/CP/PLA | Progr: **002 B** | REV: **B**

**ATI bonifica** (Firma) | VISTO ATI BONIFICA (Data)

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato
B	EMISSIONE	P. Accati	14/08/15	V. Pucioni				

File: h00000207\_VI05\_0000028.DWG | CUP: J41E91000000007 | n. Elab.: | CIG: 3320049F17