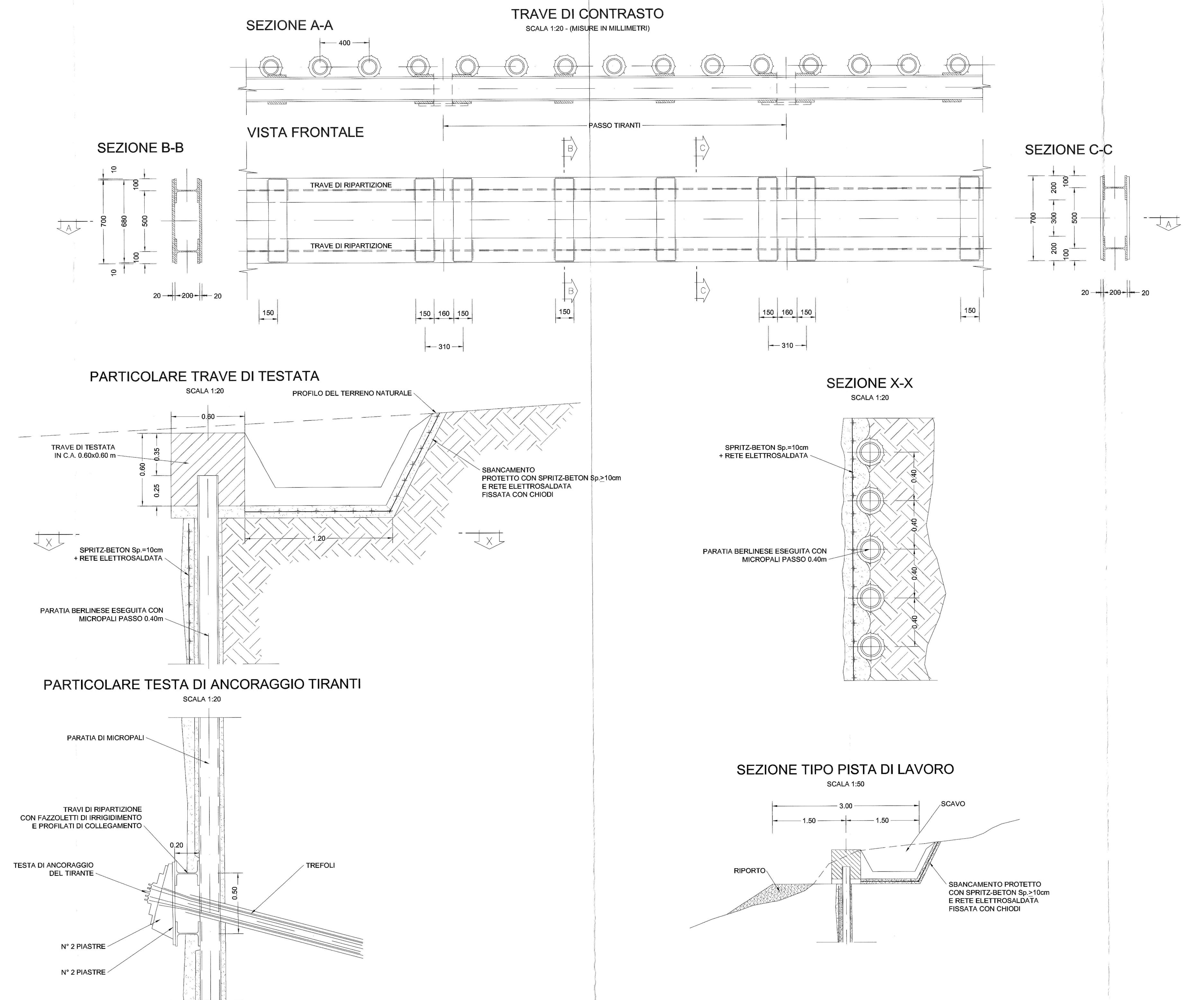
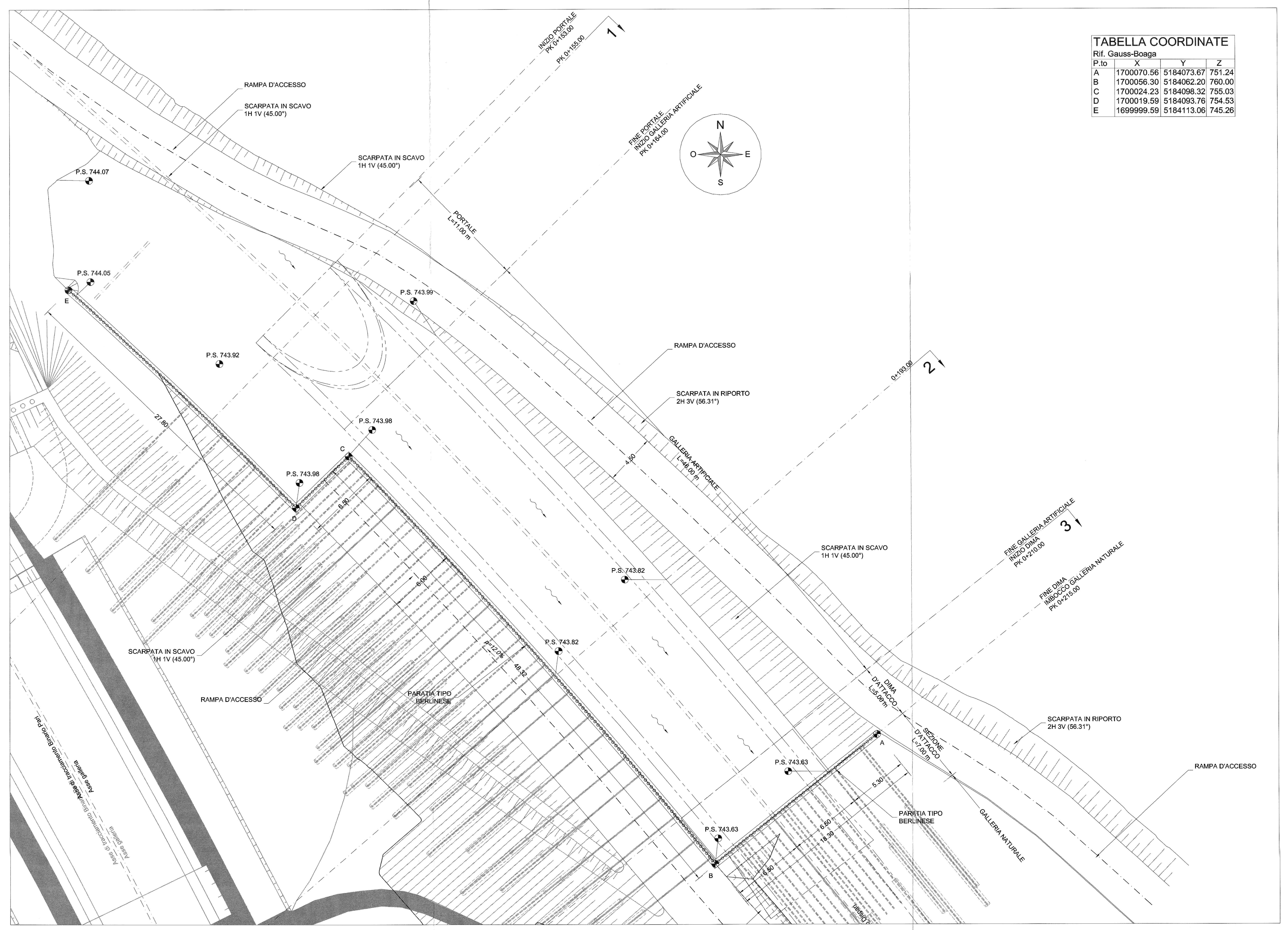


SEZIONI	QUOTE TERRENO	DIST. PARZIALI	DIST. PROGRESSIVE
1	758.72	5.74	18.74
2	758.84	13.00	31.74
3	758.86	6.50	38.24
4	758.88	6.50	44.74
5	758.93	10.00	54.74
6	759.03	10.00	64.74
7	759.12	10.00	74.74
8	759.14	10.00	84.74
9	759.25	6.50	91.24
10	759.17	10.00	101.24
11	759.08	6.42	107.66
12	758.92	14.52	122.18



FASI ESECUTIVE PRINCIPALI

FASE 1
- realizzazione pista di lavoro per esecuzione bertine;
- realizzazione paratia bertine a travo di testata.

FASE 2
- scavo di sbiancamento del terreno fino a 1.00 m dalla quota di progetto del 1° ordine di travi;
- immediata realizzazione di scarico laterale con rete elettrosaldata e protezione della sabbia.

FASE 3
- perforazione, inserimento tritoli di armatura e cementazione del primo ordine di travi;
- messa in opera travi di ripartizione;
- esecuzione tiranti (art.)

FASE 4
- ripartizione travi provvisoria per i restanti ordini;
- letto travi a quota finita.

FASE 5
- esecuzione dei consolidamenti per il conico di attacco secondo la geometria di progetto;
- esecuzione degli eventuali tiranti di contro;
- realizzazione carpenterie metalliche per cassa e conico d'attacco.

FASE 6
- realizzazione di una di attacco.

TABELLA TIRANTI

TIRANTI TIPO	N° Tiranti	N° Tritoli	Pretolo [kg]	L libera [m]	L tubo [m]	L totale [m]	I vert. [t]
1° ORDINE A'	2	3	300	12.00	8.00	20.00	0°
1° ORDINE A	5	3	300	12.00	8.00	20.00	20°
2° ORDINE B'	2	3	300	11.00	6.00	17.00	0°
2° ORDINE B	7	3	300	11.00	6.00	17.00	20°
2° ORDINE C	6	3	200	11.00	11.00	22.00	20°
3° ORDINE D	4	3	200	9.00	8.00	17.00	20°
3° ORDINE E	5	VTR	50	/	13.00	13.00	5°
3° ORDINE F	6	3	300	9.00	5.00	14.00	20°
3° ORDINE G	11	4	400	9.00	12.00	21.00	20°
4° ORDINE H	4	4	400	7.00	12.00	19.00	20°
4° ORDINE I	6	VTR	50	/	13.00	13.00	5°
4° ORDINE L	6	3	300	8.00	4.00	12.00	20°
4° ORDINE M	10	4	400	8.00	12.00	20.00	20°
4° ORDINE N	2	4	400	6.00	12.00	18.00	20°

N. Totale tiranti 76 - Perforazioni tiranti Ø160mm

TABELLA DRENI

Lunghezza dreni 6.00 m - N. Totale dreni 61

TABELLA MICROPALI

Perforazioni Ø240 Interasse 0.40 m armati con tubi metallici Ø139.7mm sp. 8 mm

INCIDENZA ARMATURA

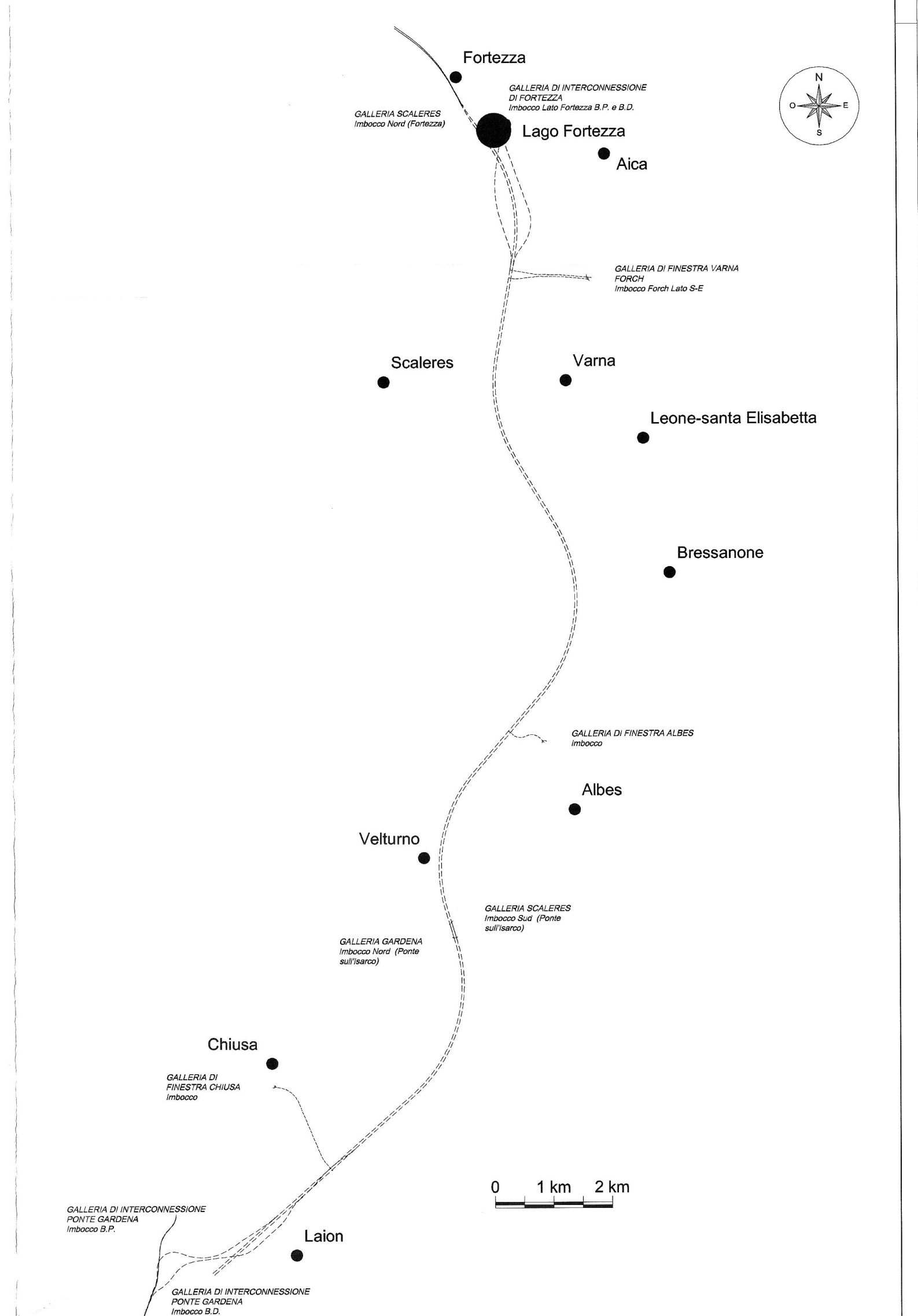
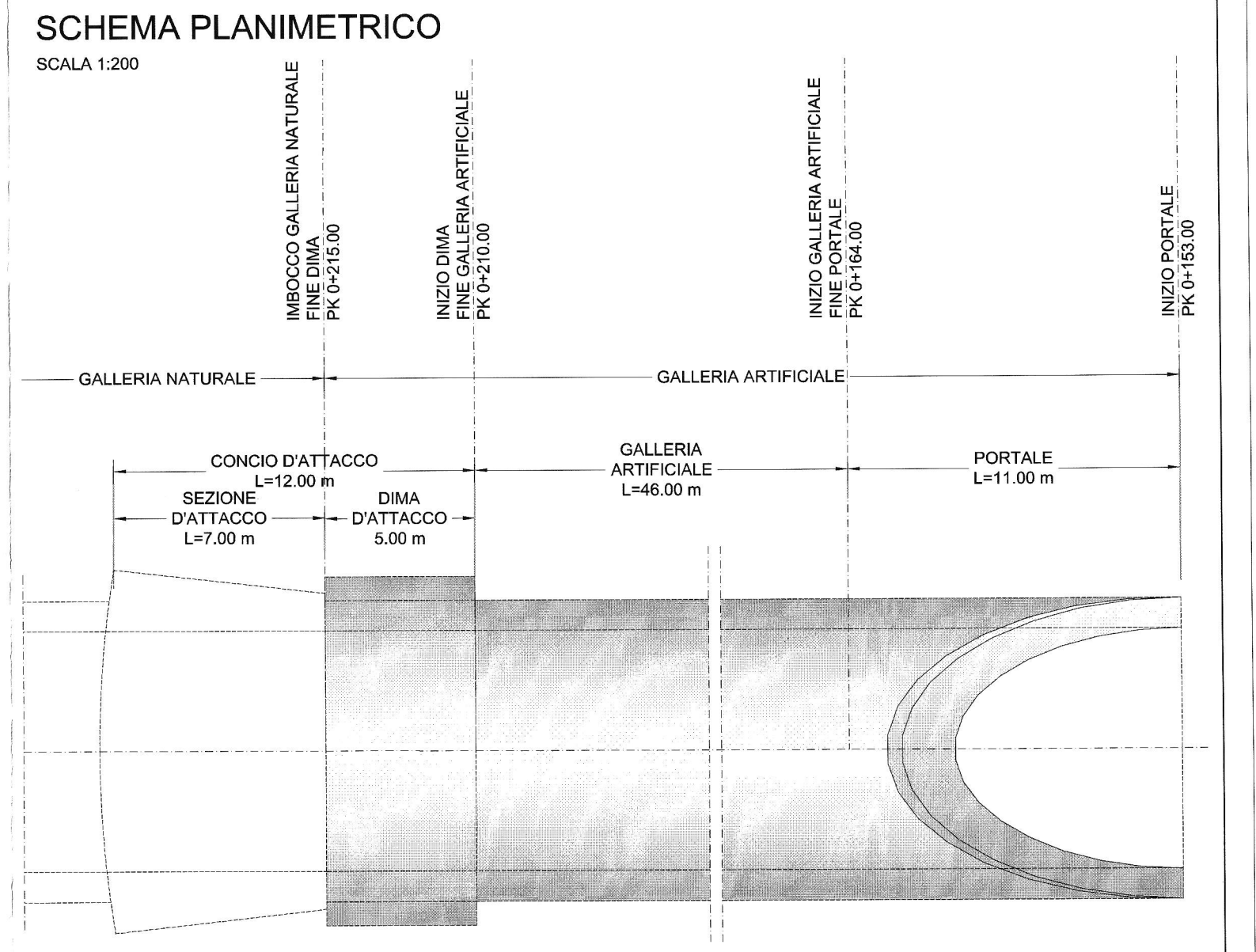
- Trave di testata: 50 kg/m³

LEGENDA

P.C. Piano dei carri
P.F. Piano del ferro
P.S. Piano di sovrapposizione
P.R. Piano ribaltamento

NOTE

Per le caratteristiche dei materiali, le note generali, le prescrizioni, si rinvia al redattore: "CARATTERISTICHE DEI MATERIALI" - NOTE GENERALI - REV. 01/10/2004/0000014.



COMMITTENTE: **RFI** INFRASTRUTTURE FERROVIARIE ITALIANE

PROGETTAZIONE: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBBIETTIVO N. 443/01 e s.m.i.

U.O. GALLERIE

PROGETTO DEFINITIVO

ASSE FERROVIARIO MONACO - VERONA

ACCESSO SUD ALLA GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO QUADRUPPLICAMENTO DELLA LINEA FORTEZZA - VERONA

LOTTO 1: FORTEZZA - PONTE GARDENA

GALLERIE DI INTERCONNESSIONE DI FORTEZZA - IMBOCCHI

IMBOCO LATO FORTEZZA B.D.

Sviluppata delle parate delle opere di imbocco e particolari costruttivi - Fasi Provisorie

SCALA: **VARIE**

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autografo/Segno
A	Disegnato e verificato	C.A.S.	18.09.2013	...	18.09.2013	...	18.09.2013	...

File: B111001TRC10000002.DWG n. Ediz.