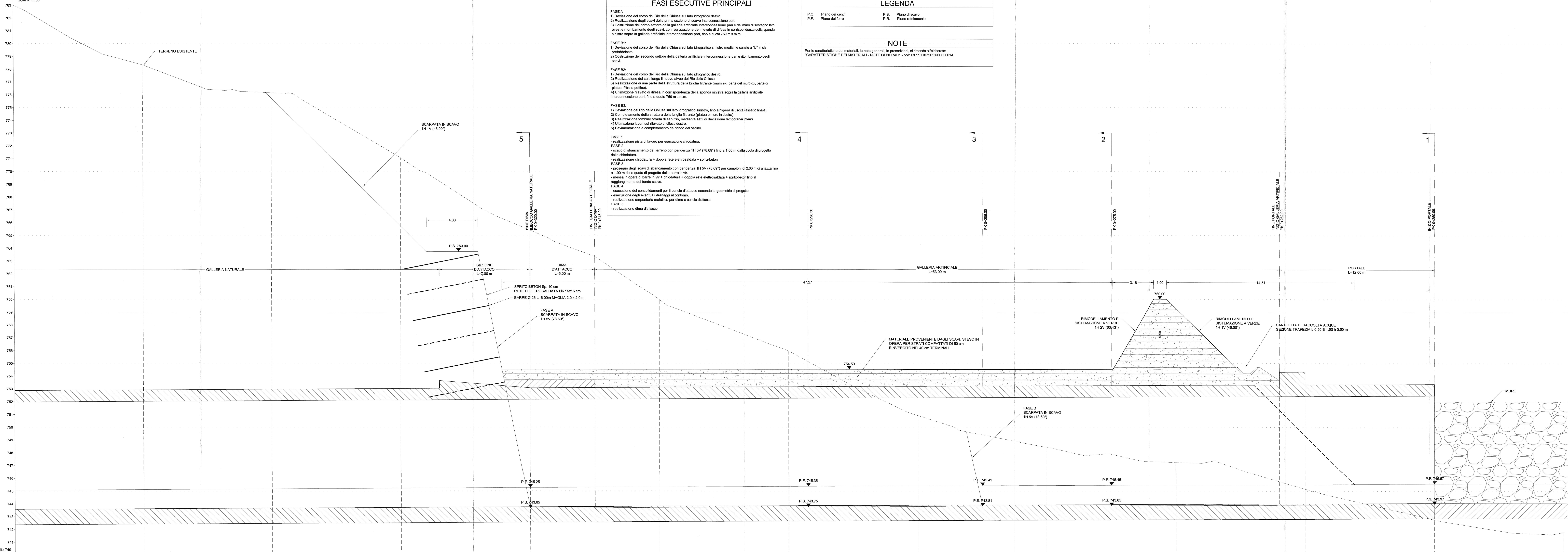


SEZIONE IN ASSE BINARIO PARI  
SCALA 1:100



FASE ESECUTIVE PRINCIPALI

- FASE A**
- 1) Deviazione del corso del Rio della Chiesa sul lato idrografico destro;
  - 2) Realizzazione degli scavi della prima sezione di scavo interconnessione pari;
  - 3) Costruzione del primo settore della galleria artificiale interconnessione pari e del muro di sostegno lato ovest e ribaltamento degli scavi, con realizzazione del rilevato di difesa in corrispondenza della sponda sinistra sopra la galleria artificiale interconnessione pari. fino a quota 770 m s.l.m.
- FASE B1**
- 1) Deviazione del corso del Rio della Chiesa sul lato idrografico sinistro mediante canale a "V" in cemento;
  - 2) Costruzione del secondo settore della galleria artificiale interconnessione pari e ribaltamento degli scavi.
- FASE B2**
- 1) Deviazione del corso del Rio della Chiesa sul lato idrografico destro;
  - 2) Realizzazione del sesto settore di scavo interconnessione pari;
  - 3) Realizzazione di una parte della struttura della briglia filtrante (muro su parte del muro di, parte di alvea, filo a petto);
  - 4) Ulteriore rilevato di difesa in corrispondenza della sponda sinistra sopra la galleria artificiale interconnessione pari. fino a quota 770 m s.l.m.
- FASE B3**
- 1) Deviazione del Rio della Chiesa sul lato idrografico sinistro. fino all'opera di uscita (scavo finale);
  - 2) Completamento della struttura della briglia filtrante (passo e muro in destra);
  - 3) Realizzazione sponde erose di servizio, mediante scavi di deviazione temporanei;
  - 4) Ulteriore lavori sul rilevato di difesa destra;
  - 5) Finalizzazione e completamento del fondo del bacino.
- FASE 1**
- realizzazione platea di lavoro per esecuzione chiodatura.
- FASE 2**
- scavo di smontamento del terreno con pendenza 1H 5V (78.69°) fino a 1.00 m dalla quota di progetto della chiodatura.
  - realizzazione chiodatura = doppia rete elettrosaldata + spritz-beton.
- FASE 3**
- prorogio degli scavi di smontamento con pendenza 1H 5V (78.69°) per campioni di 2.00 m di altezza fino a 1.00 m dalla quota di progetto della base in vr.
  - messa in opera di barre in vr = chiodatura + doppia rete elettrosaldata + spritz-beton fino al raggiungimento del fondo scavo.
- FASE 4**
- esecuzione dei consolidamenti per il conico d'attacco secondo la geometria di progetto.
  - esecuzione degli eventuali drenaggi al conico.
  - realizzazione carpenteria metallica per dms e conico d'attacco.
- FASE 5**
- realizzazione dms d'attacco.

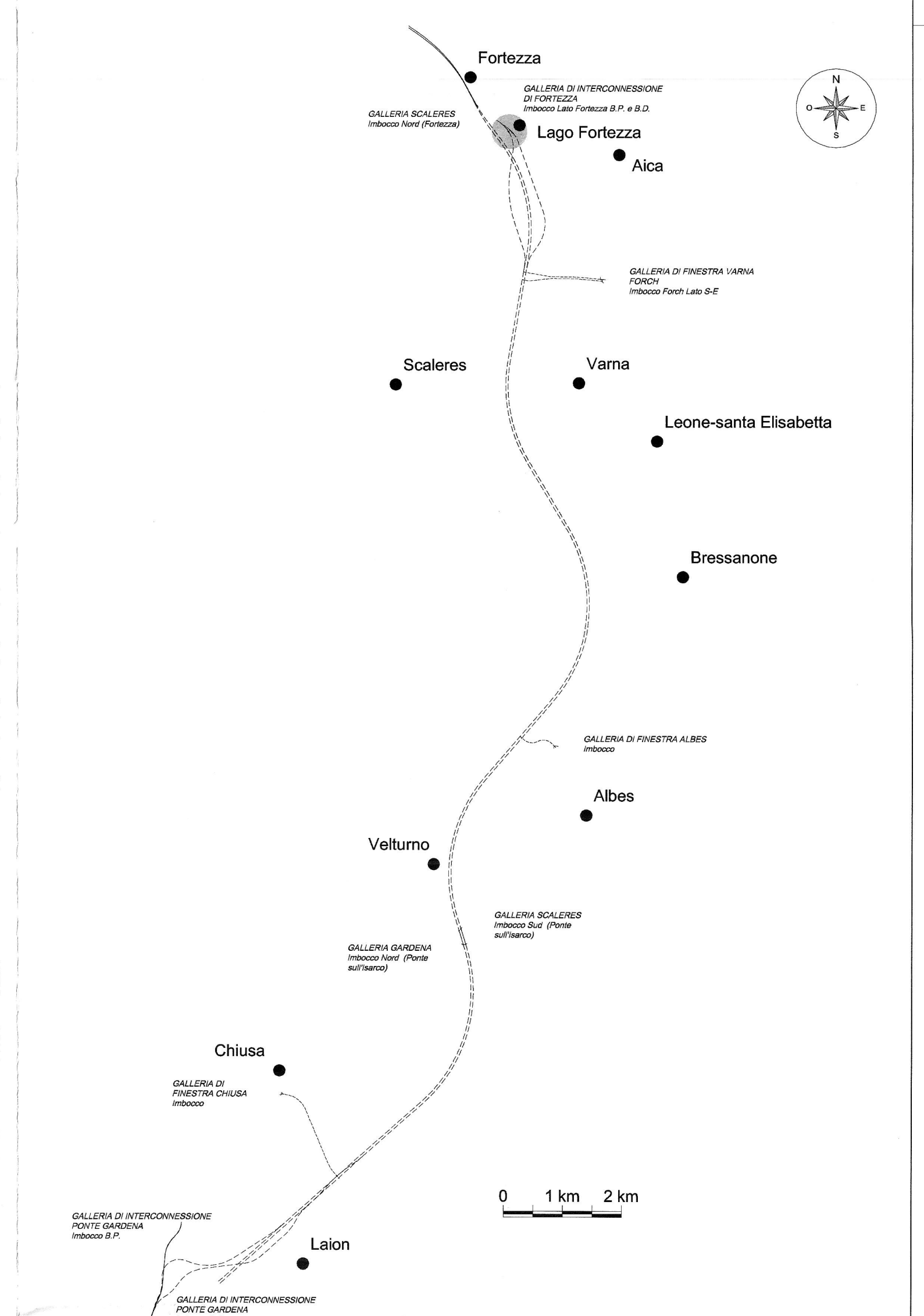
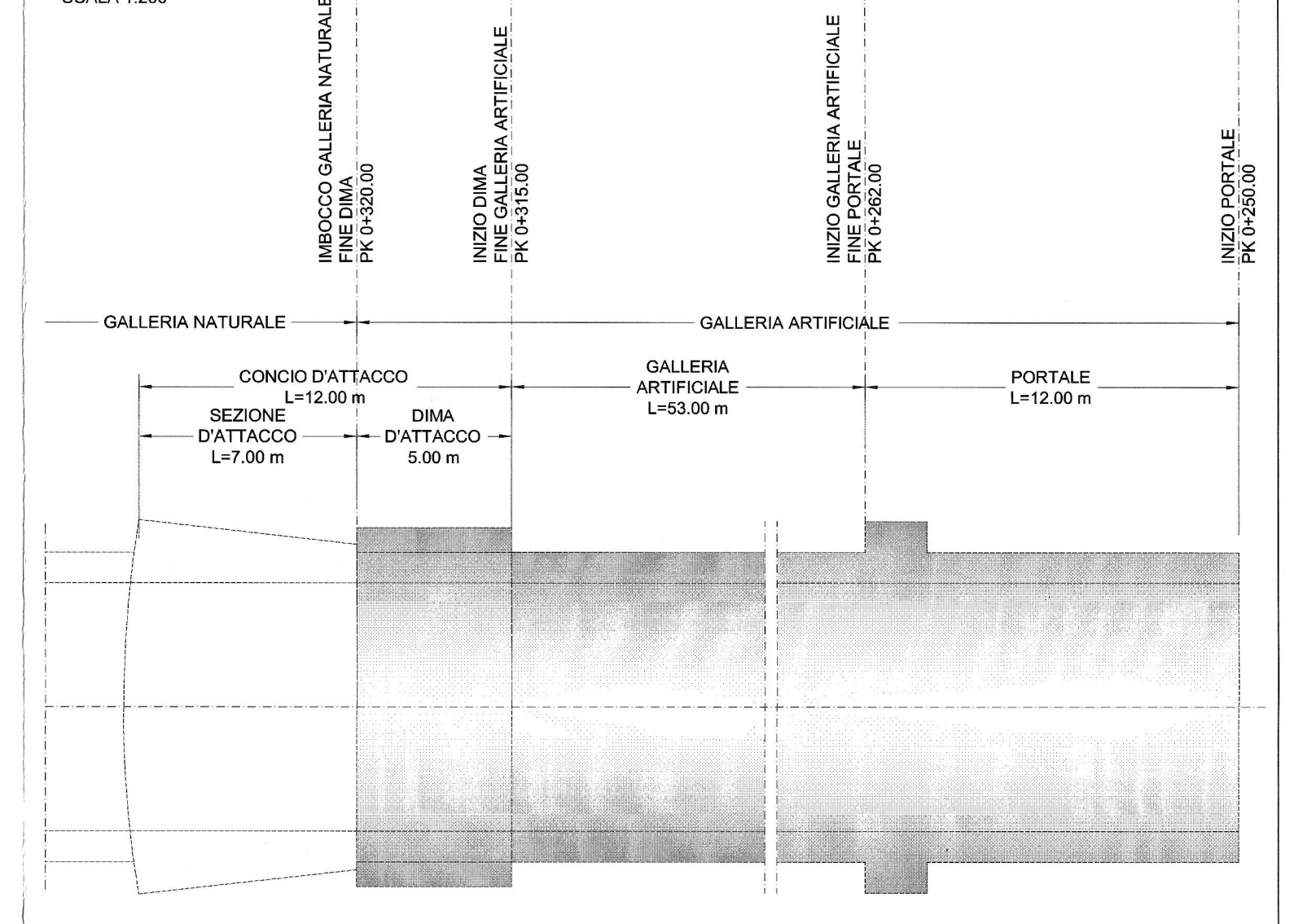
LEGENDA

- P.C. Piano di canti  
P.F. Piano del ferro
- P.S. Piano di scavo  
P.A. Piano ristabilito

NOTE

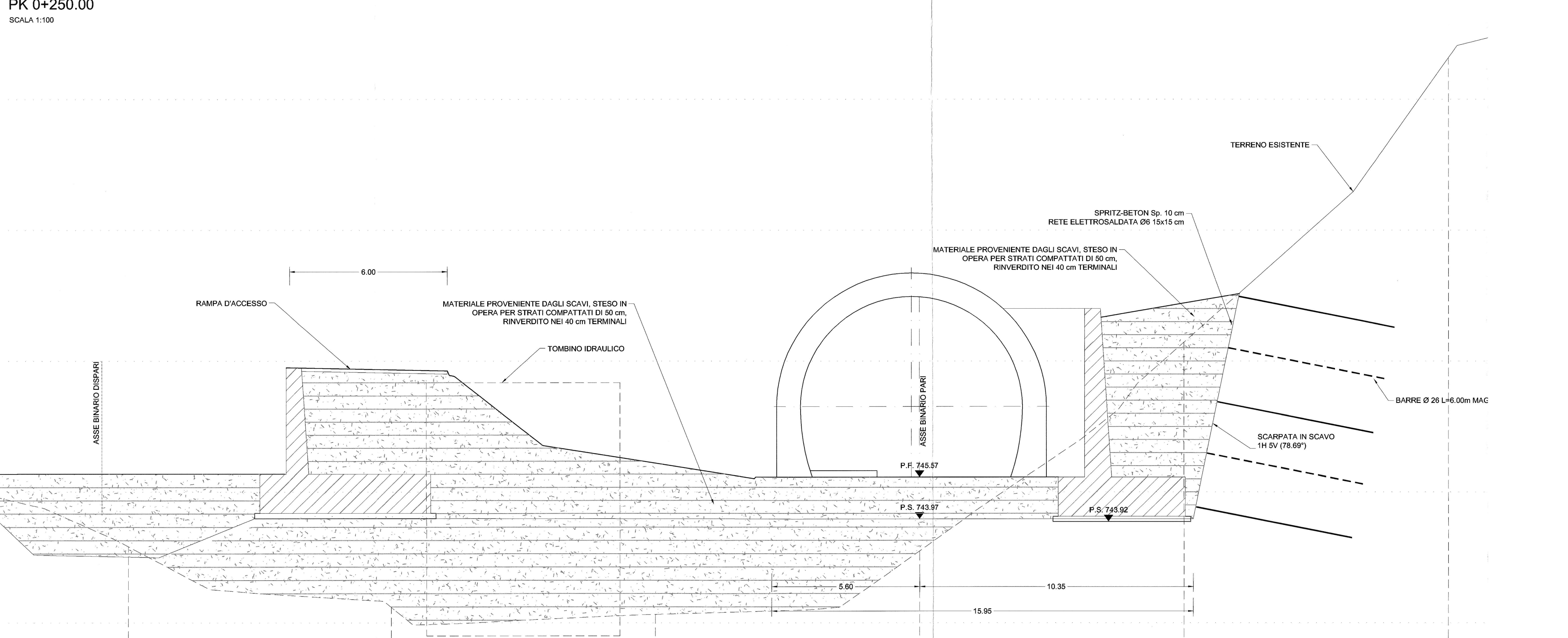
Per le caratteristiche dei materiali, le note generali, le prescrizioni, si rimanda all'elaborato "CARATTERISTICHE DEI MATERIALI - NOTE GENERALI" - cod. IM.110007SP04000001A

SCHEMA PLANIMETRICO  
SCALA 1:200

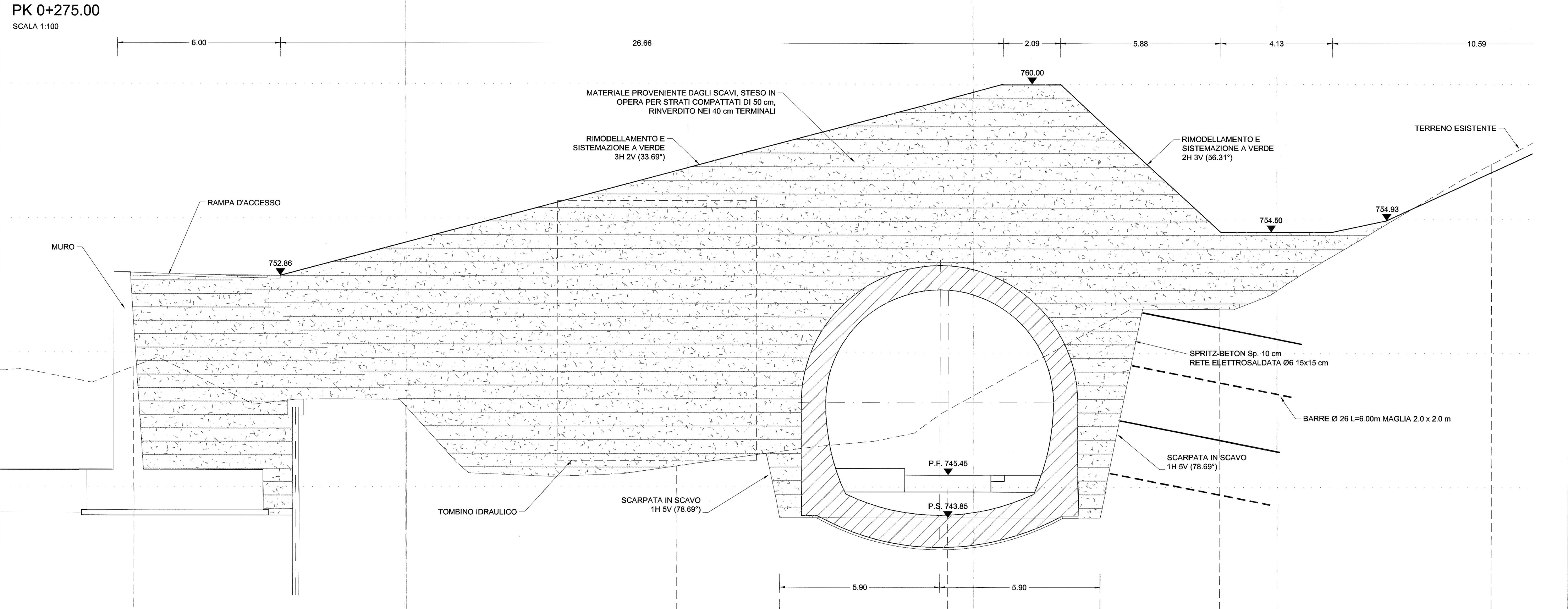


SEZIONI	PROGETTO		QUOTE																		
	PROGETTO	TERRENO	742.00	742.12	742.17	742.21	742.25	742.30	742.34	742.39	742.43	742.48	742.52	742.57	742.61	742.65	742.69	742.73	742.77	742.81	
DIST. PARZIALI	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	
DIST. PROGRESSIVE	300.00	310.00	320.00	330.00	340.00	350.00	360.00	370.00	380.00	390.00	400.00	410.00	420.00	430.00	440.00	450.00	460.00	470.00	480.00	490.00	500.00

SEZIONE 1  
PK 0+250.00  
SCALA 1:100



SEZIONE 2  
PK 0+275.00  
SCALA 1:100



SEZIONI	PROGETTO		QUOTE																		
	PROGETTO	TERRENO	742.81	742.91	742.95	742.98	743.02	743.04	743.07	743.09	743.11	743.13	743.15	743.17	743.19	743.21	743.23	743.25	743.27	743.29	
DIST. PARZIALI	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	
DIST. PROGRESSIVE	495.00	500.00	505.00	510.00	515.00	520.00	525.00	530.00	535.00	540.00	545.00	550.00	555.00	560.00	565.00	570.00	575.00	580.00	585.00	590.00	595.00

COMMITTENTE: **RFI** - INFRASTRUTTURE FERROVIARIE ITALIANE

PROGETTAZIONE: **ITALFERR** - GRUPPO RENOVA DEL BORDO ITALIANO

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

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea. CUP: J44F0400020001

**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

IMBOCOCCO LATO FORTEZZA - B.P. Sistemazione definitiva - Profili e sezioni trasversali Tav. 1 di 2

SCALA: 1:100

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERAZIONE	DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IBL1	10	D	07	W9	GA0600	003	A	1/2024

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autografo	Qual.
A	Emissione definitiva per C.A.S.	S.M.	18/03/2024	S.M.	18/03/2024	S.M.	18/03/2024	A. Pignatelli	PROGETTAZIONE

File: IM110007SP04000003L1.DWG n. Ed.: 1