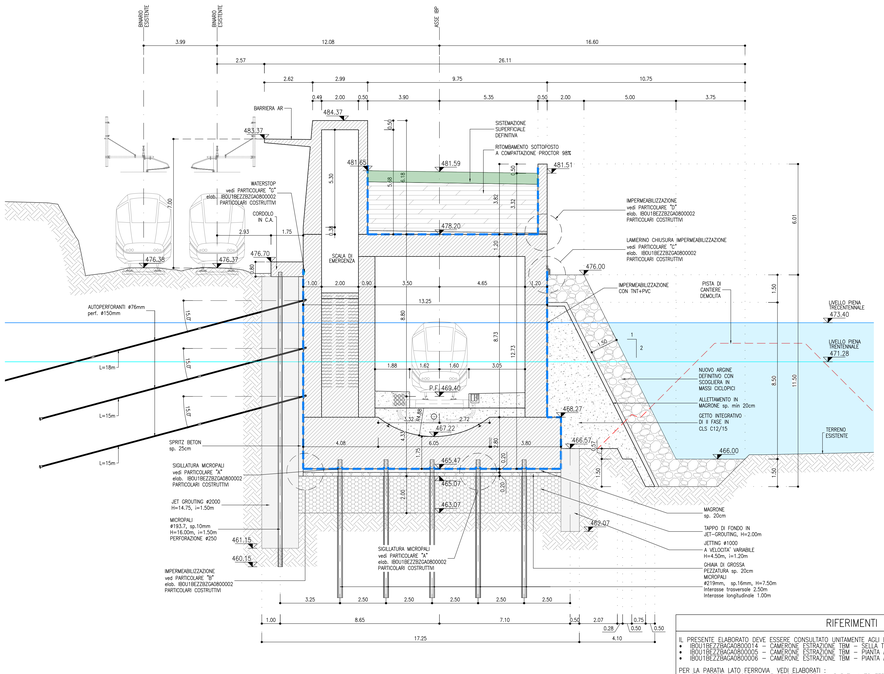
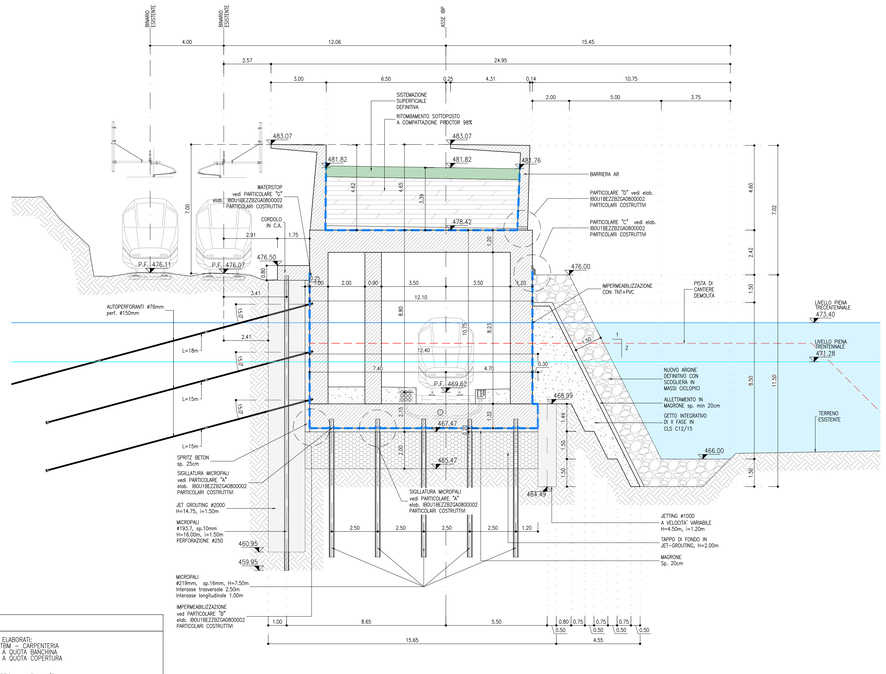
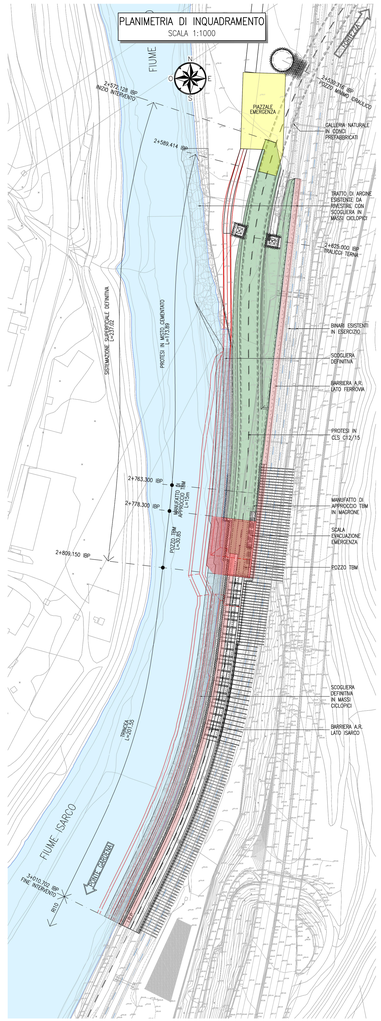
SEZIONE A–A
SCALA 1:100



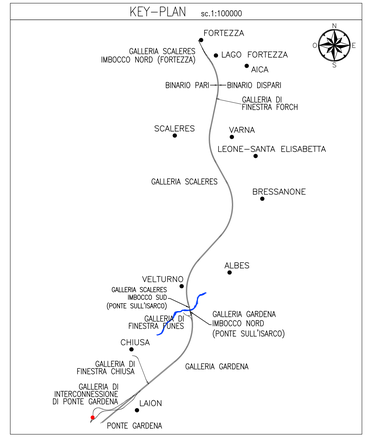
SEZIONE B–B
SCALA 1:100



PLANIMETRIA DI INQUADRAMENTO
SCALA 1:1000



KEY–PLAN
sc.1:100000



LEGENDA

- STRUTTURE IN C.A.
- MAGRONI / SPRITZ BETON
- STRATO DI PROTESI IN CLS C12/15 PROPEDEUTICA ALLO SCAVO DELLA TBM
- STRATO DI PROTESI SOTTOPOSTA A COMPATTAZIONE PROCTOR 98% PROPEDEUTICA ALLO SCAVO TBM
- MATERIALE DA RILEVATO
- TERRENO NATURALE
- COLONNE DI JET GROUTING A SOSTEGNO DEGLI SCAVI
- TAPPO DI FONDO IN COLONNE DI JET-GROUTING, H=2.00m
- SCOGLIERA DEFINITIVA
- SISTEMAZIONE SUPERFICIALE MEDIANTE TERRENO VEGETALE (BA.MT.A.3 20.8) TERRE RINFORZATE (VA.IBL1.A03.26.0.008+BA.MT.A.3 22.8)
- BARRIERE A.R. (nelle rappresentazioni planimetriche)
- BINARI ESISTENTI IN ESERCIZIO
- ASSE INTERCONNESSIONE BINARIO PARI DI PROGETTO
- PIENA 300ennale FIUME ISARCO: Q=+473.40mm
- IMPERMEABILIZZAZIONI

NOTE

1. LA TIPOLOGIA DI JET–GROUTING DA ESEGUIRE, NORMALE O A "VELOCITÀ VARIABILE" DIPENDERÀ DAGLI ESITI DEI CAMPI PROVA, IN TERMINI DI RESA DELLA COLONNA E DELLE DEFORMAZIONI MISURATE A PIANO CAMPAGNA
2. PER LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI SI VEDA L'ELABORATO IB0U1BEZZSPGN0000001
3. DURANTE LE FASI DI OCCUPAZIONE PROVVISORIA DELL'ALVEO, SI PREVEDE UNA PULIZIA COSTANTE DEL FONDO PER EVITARE INNALZAMENTI LOCALIZZATI DEL PELO D'ACQUA
4. PER LE DIMENSIONI DELLE SCOGLIERE SI FACCIA RIFERIMENTO ALL'ELABORATO IB0U1BEZZRID0000202
5. PER LE CARATTERISTICHE MINIME DEI MATERIALI DA GARANTIRE SI VEDANO GLI ELABORATI IB0U1BEZZCLGA0800001 E IB0U1BEZZCLGA0800002

RIFERIMENTI

IL PRESENTE ELABORATO DEVE ESSERE CONSULTATO UNITAMENTE AGLI ELABORATI:
- IB0U1BEZ78GA0800014 – CAMERONE ESTRAZIONE TBM – SELLA TBM – CARPENTERIA
- IB0U1BEZ78GA0800005 – CAMERONE ESTRAZIONE TBM – PIANTA A QUOTA BANCHINA
- IB0U1BEZ78GA0800006 – CAMERONE ESTRAZIONE TBM – PIANTA A QUOTA COPERTURA

PER LA PARATIA LATO FERROVIA VEDI ELABORATI :
- IB0U1BEZZ78GA0800001 – FASE PROVVISORIA – PARATIA LATO FERROVIA – TAV 1/3
- IB0U1BEZZ78GA0800002 – FASE PROVVISORIA – PARATIA LATO FERROVIA – TAV 2/3
- IB0U1BEZZ78GA0800003 – FASE PROVVISORIA – PARATIA LATO FERROVIA – TAV 3/3
- IB0U1BEZZ78GA0800013 – SISTEMAZIONE PROVVISORIA – PARATIA LATO FERROVIA – DETTAGLI COSTRUTTIVI

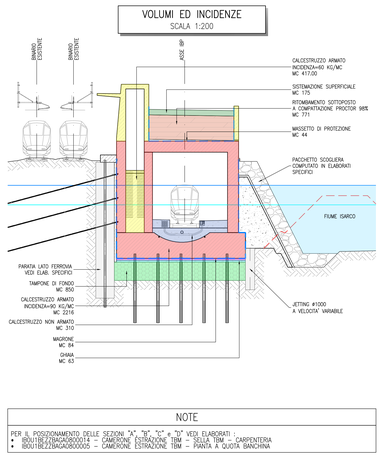
PER IL MANUFATTO DI APPROCCIO TBM VEDI ELABORATO:
- IB0U1BEZZ78GA0800004 – FASE PROVVISORIA – MANUFATTO DI APPROCCIO TBM – CARPENTERIA

PER I DETTAGLI DELL'IMPERMEABILIZZAZIONE VEDI ELABORATO:
- IB0U1BEZZ82GA0800002 – DETTAGLI COSTRUTTIVI

SEZIONE C–C
SCALA 1:100

SEZIONE D–D
SCALA 1:100

VOLUMI ED INCIDENZE
SCALA 1:200



NOTE

PER IL POSIZIONAMENTO DELLE SEZIONI "A", "B", "C" e "D" VEDI ELABORATI :
- IB0U1BEZZ78GA0800014 – CAMERONE ESTRAZIONE TBM – SELLA TBM – CARPENTERIA
- IB0U1BEZZ78GA0800005 – CAMERONE ESTRAZIONE TBM – PIANTA A QUOTA BANCHINA

COMMITTENTE:
RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI:
ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE:
webuild / Impresa
CONSORZIODOLOMITI

PROGETTAZIONE:
MANDATARIA: SWS
MANDANTI: 2 PINI ITALIA; GDP GEOPINI; ELLEGI; SISI

IL DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE:
Ing. Paolo Cuccio
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trento n. sezione A settore civile e ambientale
DOTT. ING. PAOLO CUCCIO
ISCRIZIONE ALBO N° 2216

PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTAZIONE ESECUTIVA ED ESECUZIONE DEI LAVORI DI REALIZZAZIONE DEL LOTTO 1 DEL QUADRUPLICAMENTO DELLA LINEA FERROVIARIA FORTEZZA - VERONA TRATTA "FORTEZZA – PONTE GARDENA"

DISEGNO

11 - OPERE CIVILI

C1-PIAZZALI, VIABILITA' E GALLERIA ARTIFICIALE INTERCONNESSIONE PARI
CAMERONE ESTRAZIONE TBM, GALL. ARTIF. E TRINCEA INTERCONN. PARI PONTE GARDENA
Camerone estrazione TBM - Sezioni

APPALTATORE
IL DIRETTORE TECNICO

SCALA: 1:100

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
I B0U	1B	E	ZZ	BA	GA0800	007	C

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione	A.Dwelli	17/01/2022	C. Iasiello	19/01/2022	D. Buttafoco (Golder)	19/01/2022	IL PROGETTISTA D. Buttafoco (Golder)
B	Emissione a seguito istruttoria commissione	A.Dwelli	18/07/2022	C. Iasiello	19/07/2022	D.Buttafoco (Golder)	19/07/2022	
C	Emissione a seguito istruttoria ITF IB0U-RFI-0200000202	A. Dwelli	13/03/2023	C. Iasiello	14/03/2023	D. Buttafoco (Golder)	16/03/2023	

File: IB0U1BEZZBAGA0800007C.dwg — n. Elab.: