



PLANIMETRIA
SCALA 1:100

MATERIALE PROVENIENTE DAGLI SCAM
STESO IN OPERA PER STRATI
COMPATTATI DI 50 cm, RIVERTORI NEI
40 cm TERMINALI

TABELLA DI TRACCIAMENTO MURO-1

PUNTO	E [m]	N [m]
D1	14295.583	20719.334
D2	14302.272	20717.272
D3	14303.434	20744.791
D4	14310.123	20742.728

TABELLA DI TRACCIAMENTO MURO-2

PUNTO	E [m]	N [m]
D5	14292.631	20709.761
D6	14299.561	20708.480
D7	14297.789	20708.130
D8	14298.605	20707.139

TABELLA DI TRACCIAMENTO DIMMA

PUNTO	E [m]	N [m]
E1	14304.985	20713.956
E2	14313.118	20703.559
E3	14301.072	20710.844
E4	14309.206	20700.445

TABELLA DI TRACCIAMENTO GALLERIA ARTIFICIALE

PUNTO	E [m]	N [m]
F1	14300.296	20710.213
F2	14301.097	20709.189
F3	14308.430	20699.814
F4	14307.628	20700.838
F5	14286.403	20696.424
F6	14286.539	20696.278
F7	14293.607	20688.648
F8	14293.471	20688.794
F9	14275.601	20685.626
F10	14282.898	20678.498
F11	14285.887	20681.515
F12	14287.141	20680.255

TABELLA DI TRACCIAMENTO MURO-1, MURO-2, (FASE-2)

PUNTO	E [m]	N [m]
H1	14289.917	20708.333
H2	14291.340	20712.943
H3	14293.663	20721.098
H4	14297.909	20734.858
H5	14300.976	20744.795
H6	14301.881	20747.729
H7	14310.815	20744.973

TABELLA DI TRACCIAMENTO MURO DI CONTENIMENTO NORD

PUNTO	E [m]	N [m]	Q. alt muro [m.s.l.m.]
L1	14307.125	20711.059	+482.761
L2	14308.973	20708.696	+482.761
L3	14311.493	20702.390	+482.761
L4	14309.206	20700.445	+482.761
L5	14304.955	20705.880	+482.761
L6	14305.630	20709.890	+482.761
L7	14307.495	20710.587	+484.511
L8	14307.679	20710.350	+484.511
L9	14306.183	20709.561	+484.511
L10	14306.459	20709.396	+484.511
L11	14305.590	20706.041	+484.511
L12	14305.908	20706.122	+484.511
L13	14309.849	20701.083	+484.511
L14	14309.614	20700.897	+484.511

RIFERIMENTI
Per le caratteristiche dei materiali, si rimanda all'elaborato specifico
IBOU1BEZZSPGN000001A

LEGENDA
P.C. = PIANO DEI CENTRI
P.F. = PIANO FERRO
P.S. = PIANO DI SCAVO

- FASI ESECUTIVE PRINCIPALI
- Fase 1: Realizzazione pista di lavoro fino alla quota di 487 m slm per esecuzione pali plastici, paratia di pali Ø800 (eventi quote superiori), e berlinesi di micropali 1 e 2;
 - Fase 2: Esecuzione del misto cementato fino a quota 484.5 m slm; Realizzazione elementi della paratia di pali e dei pali plastici con testa a quote comprese tra 487 m slm e 484.5 m slm; Realizzazione delle berlinesi 1 e 2;
 - Fase 3: Graduale rimozione della pista di lavoro e scavo di sbancamento per raggiungere quota 481 m slm; Messa in opera del primo ordine di tiranti;
 - Fase 4: Realizzazione degli ultimi pali di paratia e completamento pali plastici; Esecuzione di spritz-beton armato con fibre a protezione delle opere di sostegno; Esecuzione drenaggi corti;
 - Fase 5: Ripetizione fase precedente per i restanti ordini di tiranti; Scavo fino a quota fondo scavo;
 - Fase 6: Realizzazione carpenteria setta di trasdazione TBM e galleria artificiale (DIMMA);
 - Fase 7: Uscita e smontaggio TBM;
 - Fase 8: Realizzazione gallerie artificiali sciatoriali di tipo 1 e 2; Realizzazione muro "2" adiacente alla galleria artificiale (DIMMA); Impermeabilizzazione;
 - Fase 9: Ritombamento parziale; Realizzazione muro di contenimento sud; Sistemazione definitiva dell'imbocco; Ripristino della strada di accesso all'autostrada A22.

NOTE GENERALI
- Tutti gli interventi in VIR sono provvisori e verranno scavati durante le fasi di approccio della TBM dell'imbocco.

COMMITTENTE:
RFI
RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI:
ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE:
webit **Impieria**
CONSORZIODOLOMITI

PROGETTAZIONE:
MANDATARIA: **SWS**
MANDANTI: **PINI**, **GDP GEOMINI**, **BLF**, **SIST**
IL DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: **Paolo Cucino**
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI TRENTO DOPOGGIO - P. A. G. G. CUCINO
ISCRIZIONE ALBO N° 2216

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

DISEGNO
08 - GALLERIE
F-GALLERIE DI INTERCONNESSIONE DI PONTE GARDENA
Imbocco Galleria Binario Dispari
Sistemazione definitiva - Planimetria

APPALTATORE
IL DIRETTORE TECNICO
Paolo Cucino
SCALA:
1:100

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV.

IBOU	1B	E	ZZ	PA	GA0700	002	B
------	----	---	----	----	--------	-----	---

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione a seguito di indicatori Comptenda	U. Surjathan	17/01/2022	C. Isavolo	18/01/2022	D. Bufalino (Dolomiti)	19/01/2022	IL PROGETTISTA P. Cucino
B		U. Surjathan	18/07/2022	C. Isavolo	19/07/2022	D. Bufalino (Dolomiti)		IL PROGETTISTA P. Cucino