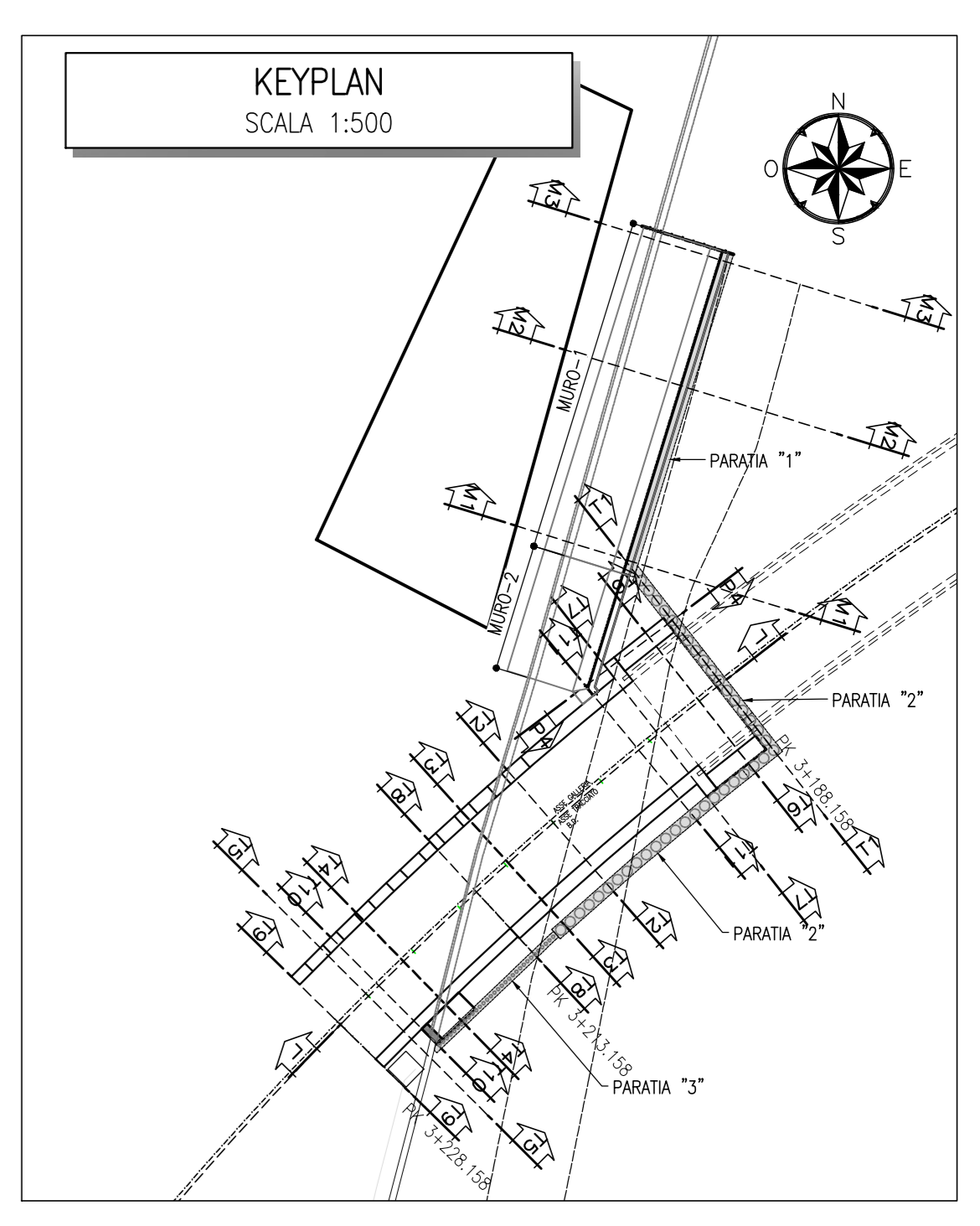


**NOTE**  
 IL NUMERO E L'UBICAZIONE DEI TRANTI IN VTR DISPOSTI A 35° SONO DETTAGLIATI NELL'ELABORATO IBOU1BEZZBZGA0700001C.  
 I° ORDINE n°2 TRANTI VTR DISPOSTI A 35°  
 II° ORDINE n°2 TRANTI VTR DISPOSTI A 35°  
 III° ORDINE n°2 TRANTI VTR DISPOSTI A 35°

**RIFERIMENTI**  
 Per le caratteristiche dei materiali, si rimanda all'elaborato specifico: IBOU1BEZZSPGN000001  
 Per i dettagli dei tiranti, si rimanda all'elaborato specifico: IBOU1BEZZBZGA0700001C

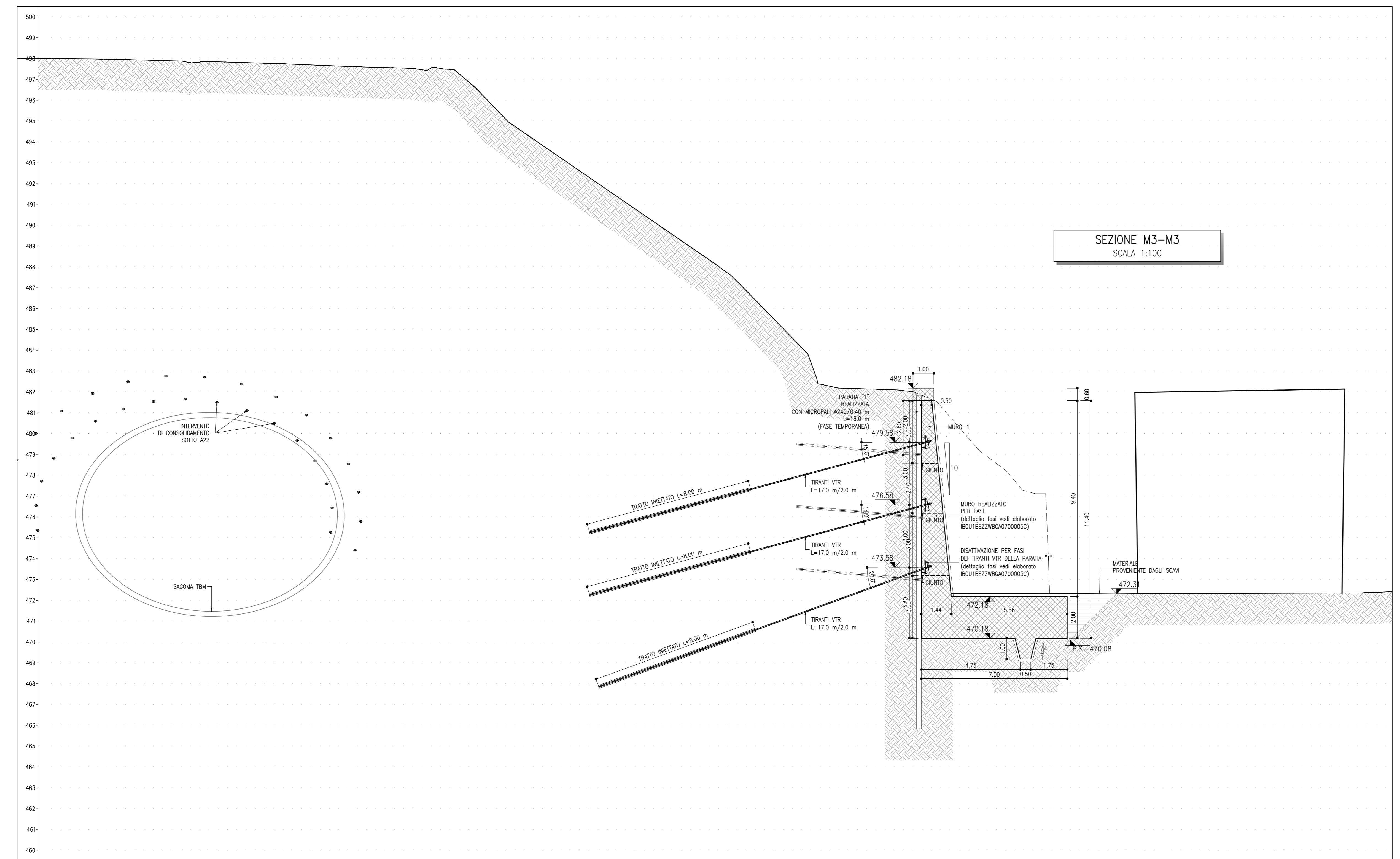
**LEGENDA**  
 P.C.= PIANO DEI CENTRI  
 P.F.= PIANO FERRO  
 P.S.= PIANO DI SCAVO

- FASI ESECUTIVE PRINCIPALI**
- Fase 1  
 Realizzazione pista di lavoro fino a quota 489 m slm;  
 Esecuzione del gruppo di pali battenti da quota 489 m slm;  
 Sistemazione del vacante con profilatura del terreno e stabilizzato con autoproporzionati e spritz beton fino a quota 489 m slm;  
 Graduale rimozione della pista di lavoro e scavo di sbancamento fino a quota 487 m slm;
  - Fase 2  
 Realizzazione elementi della paratia di pali e dei pali plastici con testa a quote comprese tra 487 m slm e 484,5 m slm;  
 Sistemazione del vacante con profilatura del terreno e stabilizzato con chiodi e spritz beton tra quote 489-487 m slm;  
 Esecuzione paratia di pali Ø800 (previsti quote superiori);  
 Esecuzione del misto cementato fino a quota 484,5 m slm;  
 Realizzazione delle bettoniere 1 e 2;
  - Fase 3  
 Graduale rimozione della pista di lavoro e scavo di sbancamento fino a quota 481,8 m slm  
 Esecuzione del gruppo di pali battenti da quota 481,8 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 (orti);
  - Fase 5  
 Ripetizione fase precedente per i restanti ordini di tiranti;  
 Esecuzione di perforazioni ed iniezioni MIP per consolidamento sotto A22 (rif. IBOU1BEZZP200000011);  
 Scavo fino a quota fondo scavo;
  - Fase 6  
 Realizzazione carpenteria soletta di tralicione TBM e galleria artificiale (DMA) (rif. IBOU1BEZZW6GA07000005);
  - Fase 7  
 Realizzazione muro "1" (rif. IBOU1BEZZW6GA07000005);
  - Fase 8  
 Usata e smontaggio TBM (rif. IBOU1BEZZW6GA07000005);  
 Realizzazione "muro di contenimento nord" sovrastante la galleria artificiale (DMA) (rif. IBOU1BEZZW6GA07000005);  
 Realizzazione gallerie artificiali scatenari di tipo 1 e 2;  
 Impermeabilizzazione;
  - Fase 9  
 Rimontaggio paratie;  
 Ripetizione fase precedente per il contenimento sud tra galleria artificiale tipo 2 e paratia "1" di micropali (rif. IBOU1BEZZW6GA07000005);  
 Realizzazione "muro di contenimento nord" sovrastante la galleria artificiale (DMA) (rif. IBOU1BEZZW6GA07000005);  
 Sistemazione definitiva dell'imbocco;  
 Ripristino della strada di accesso all'autostrada A22.



**NOTE GENERALI**

- Tutti gli interventi in VTR sono provvisori e verranno scavati durante le fasi di approccio della TBM dell'imbocco.
- L'esecuzione del MURO-1 avverrà necessariamente prima del passaggio della TBM per permettere la rimozione dei tiranti in VTR della paratia 1 (per il dettaglio delle fasi vedi elaborato IBOU1BEZZW6GA07000005C).



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

**DIREZIONE LAVORI:** ITALFERR - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

**APPALTATORE:** SWS

**PROGETTAZIONE:** MANDATARI: PINI, GEOMINI, SIST, SWS

**IL DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE:** GIORDANO DE LUCA - INGEGNERE

**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 Dispart  
 Sistemazione definitiva - Sezioni trasversali - tav. 4

**APPALTATORE**  
 IL DIRETTORE TECNICO: [Signature]

**SCALA:** 1:100

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IB00	1B	E	ZI	WA	GA0700	008	C

Rev.	Descrizione	Redatto	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore/Rev. Data
A	Emessa	U.Servizi	C. Sestini	17/01/2022	D. Sestini	18/01/2022	IL PROGETTISTA P. CIGRIO
B	Emessa a seguito di revisione	U.Servizi	C. Sestini	18/01/2022	D. Sestini	18/01/2022	DIRETTORE DEI PROGETTI INGEGNERE GIORDANO DE LUCA
C	Emessa a seguito di approvazione definitiva	U.Servizi	C. Sestini	18/03/2023	D. Sestini	18/03/2023	DIRETTORE DEI PROGETTI INGEGNERE GIORDANO DE LUCA

File: IBOU1BEZZWAG0700008C.dwg n. Elab.: