

QUADRO "GENERALE" DELLE FASI ESECUTIVE

FASE 6 : AVANZAMENTO PIENA SEZIONE LATO GENOVA E GETTO PIEDRITTI NEI CUNICOLI LATO MILANO

- AVANZAMENTO A PIENA SEZIONE LATO GENOVA MEDIANTE SEZIONE TIPO 1. IN FUNZIONE DEL COMPORTAMENTO DEFORMATIVO DEL CAVO E DEL FRONTE POTRA' ESSERE PREVISTO IN QUESTA FASE L'AVVICINAMENTO DEI GETTI DEL RIVESTIMENTO DEFINITIVO
- GETTO DEL PIEDRITTO E RIEMPIIMENTO DEL CUNICOLO DEL BINARIO DISPARI MEDIANTE MATERIALE DI SCAVO LATO MILANO
- SCAVO DELLA SEZIONE DEL CUNICOLO DEL BINARIO INTERCONNESSIONE DISPARI SINO AL TERMINE DELLA SEZIONE TIPO 4

FASE 7 : AVANZAMENTO PIENA SEZIONE LATO GENOVA E SCAVO ALLARGO DI CALOTTA LATO MILANO

- AVANZAMENTO A PIENA SEZIONE LATO GENOVA MEDIANTE SEZIONE TIPO 1. IN FUNZIONE DEL COMPORTAMENTO DEFORMATIVO DEL CAVO E DEL FRONTE POTRA' ESSERE PREVISTO IN QUESTA FASE L'AVVICINAMENTO DEI GETTI DEL RIVESTIMENTO DEFINITIVO
- GETTO DEL PIEDRITTO E RIEMPIIMENTO DEL CUNICOLO DEL BINARIO INTERCONNESSIONE DISPARI MEDIANTE MATERIALE DI SCAVO LATO MILANO
- ESECUZIONE DEI CONSOLIDAMENTI AL FRONTE E AL CONTORNO DELLA CALOTTA DELLA SEZIONE "TR3"
- SCAVO DI ALLARGO DI CALOTTA DELLA SEZIONE TR3 PREVEDENDO IL TAGLIO DELLA CENTINA DI PIEDRITTO E L'IMMEDIATA REALIZZAZIONE DEL CENTINONE DI CALOTTA

FASE 8 : AVANZAMENTO PIENA SEZIONE LATO GENOVA E SCAVO ALLARGO DI CALOTTA LATO MILANO

- AVANZAMENTO A PIENA SEZIONE LATO GENOVA MEDIANTE SEZIONE TIPO 1. IN FUNZIONE DEL COMPORTAMENTO DEFORMATIVO DEL CAVO E DEL FRONTE POTRA' ESSERE PREVISTO IN QUESTA FASE L'AVVICINAMENTO DEI GETTI DEL RIVESTIMENTO DEFINITIVO
- REALIZZAZIONE DEGLI INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO AL FRONTE E AL CONTORNO DELLA SEZIONE TIPO 4
- SCAVO DI ALLARGO DI CALOTTA DELLA SEZIONE TIPO 4 PREVEDENDO IL TAGLIO DELLA CENTINA DI PIEDRITTO E L'IMMEDIATA REALIZZAZIONE DEL CENTINONE DI CALOTTA. IN FUNZIONE DEL COMPORTAMENTO DEFORMATIVO DEL CAVO E DEL FRONTE POTRA' ESSERE PREVISTO IN QUESTA FASE L'AVVICINAMENTO DEI GETTI DEL RIVESTIMENTO DEFINITIVO DI CALOTTA DELLE SEZIONI DI SCAVO ANTECEDENTI

FASE 9 : COMPLETAMENTO SCAVI E GETTI LATO GENOVA E LATO MILANO

- COMPLETAMENTO SCAVI E GETTI DELLA SEZIONE TIPO 1 LATO GENOVA
- COMPLETAMENTO GETTI DI CALOTTA SEZIONE TIPO 4 LATO MILANO
- ESECUZIONE DEGLI SCAVI DI RIBASSO SEZIONE TIPO TR3 E TIPO 4 LATO MILANO PER CAMPI MAX 24M
- GETTO DELL'ARCO ROVESCIO IN C.A. DELLE SEZIONI TR3 E TIPO 4 LATO MILANO PER CAMPI MAX 12M SINO AL COMPLETAMENTO DELL'OPERA

NOTE

NOTA 1: APPLICAZIONE DEL PRE-SPRITZ AL FRONTE E CONTORNO DURANTE LA FASE DI SCAVO - FUNZIONE E SUA APPLICAZIONE.

AL TERMINE DELLO SCAVO E PRIMA DI PORRE IN OPERA GLI INTERVENTI DI PRIMA FASE DOVRA' ESSERE ESEGUITO UN ACCURATO DISAGGIO DI TUTTE LE PORZIONI INSTABILI E SI DOVRA' PROCEDERE ALLA POSA IN OPERA DELLO SPRITZ BETON DI PROTEZIONE FIBROREINFORZATO SULLE SUPERFICIE FRESCHE DI SCAVO (FRONTE E CONTORNO DEL CAVO).

L'APPLICAZIONE DELLO SPRITZ BETON FIBROREINFORZATO DI PROTEZIONE AD OGNI SFONDO E' DEPUTATO A SVOLGERE LA FUNZIONE DI PROTEZIONE DEL FRONTE E DEL CONTORNO DALL'UMIDITA' DELL'ARIA E DI TRATTENUTA DEL MATERIALE MINUTO (NON HA FUNZIONE STRUTTURALE E QUINDI NON E' DIMENSIONABILE LO SPESORE).

L'APPLICAZIONE DELLO STRATO DI PRE-SPRITZ E' DA PORSI A CARICO DELL'IMPRESA ESECUTRICE DEI LAVORI.

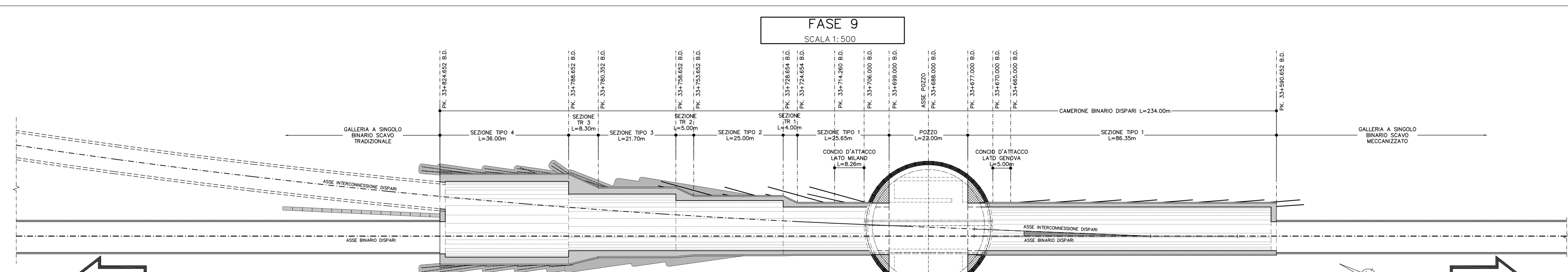
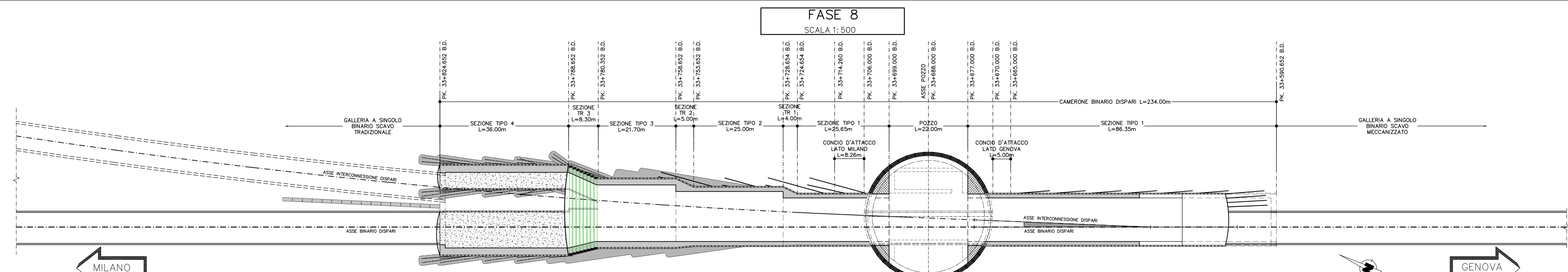
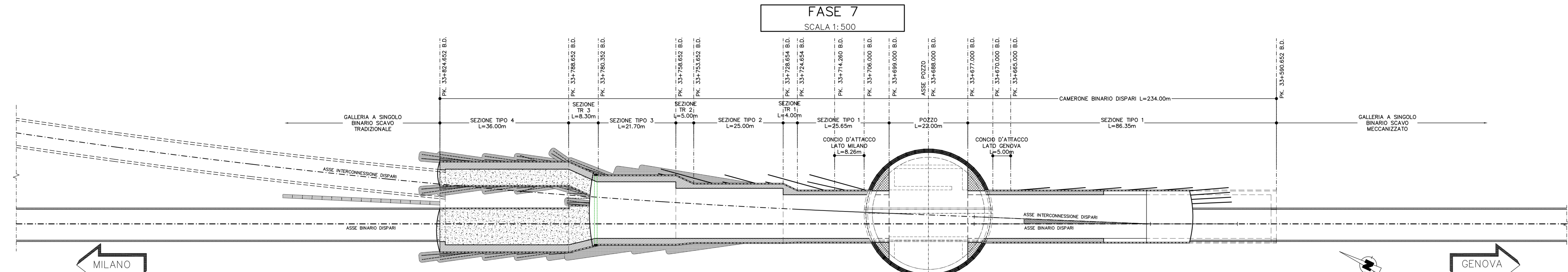
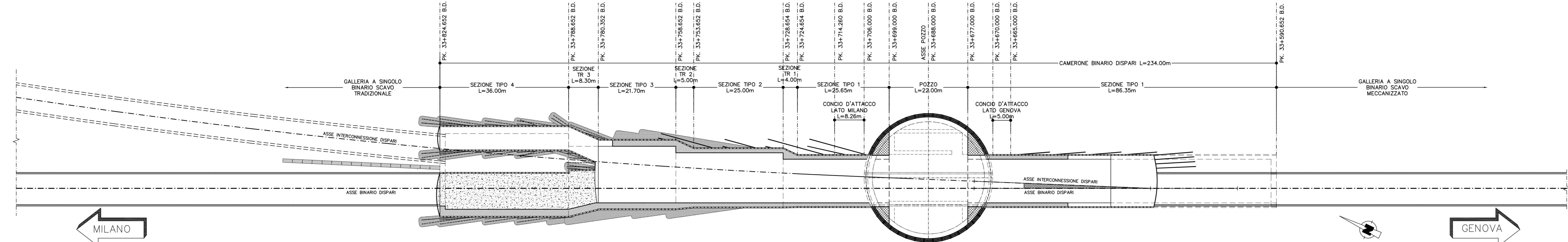
IL PRE-SPRITZ, OVE POSSIBILE, POTRA' ESSERE INGLOBATO E FAR PARTE INTEGRANTE DEL PRE-RIVESTIMENTO PROGETTUALE.

FASE 6 SCALA 1:500

FASE 7 SCALA 1:500

FASE 8 SCALA 1:500

FASE 9 SCALA 1:500



COMMITTENTE:  **RFI**
RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA Sorveglianza:  **ITALFERR**
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR:  **CO.CIV**
Consorzio Co.Civiani Integrati Valchi

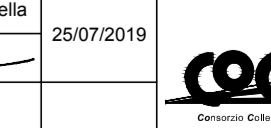
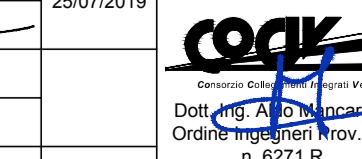
INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N.443/01

TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI
PROGETTO ESECUTIVO

GNVA - Camerone Intercon. BD Da Pk 33+471.63 a PK 33+823.63 - Tratto 0

Fasi esecutive - TAV 2

GENERAL CONTRACTOR Consorzio Co.civ Via N. Mezzano	DIRETTORE LAVORI	SCALA: 1:500
COMMESSA I G 5 1	LOTTO 0 4	FASE E
ENTE C V	TIPO DOC. B 8	OPERA/DISCIPLINA G N V A 0 X
PROGR. 0 0 2	REV. A	

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista	Data	IL PROGETTISTA
001	Prima emissione	CO.CIV	25/07/2019	CO.CIV	25/07/2019		25/07/2019	

Nome File: 001-143-CO-00-00-GNVA-00-000-000
COP: F81162000000008