



#### PRINCIPALI FASI ESECUTIVE

FASE 1: SCAVO DEI DUE INNESTI NELLA GALLERIA DI LINEA BINARIO PARI E BINARIO DISPARI COME DA ELABORATI IBOU1BEZZBGN0500021 E IBOU1BEZZBGN0500030.

FASE 2: SCAVO A PIENA SEZIONE DELLA GALLERIA DI COLLEGAMENTO PER SFONDI DI 1.00 m (MAX).

FASE 3: RIVESTIMENTO PROVVISORIO AL CONTORNO CON SPRITZ-BETON sp=5cm.

FASE 4: CONSOLIDAMENTO RADIALE (TRATTO INNESTO) AL CONTORNO CON RAGGIERE ALTERNATE DI BULLONI TIPO SWELEX Pm24, L=6.00m, PASSO LONG. 1.00m ±20%, PASSO TRASV. 1.20m ±20%.

FASE 5: COMPLETAMENTO DEL RIVESTIMENTO PROVVISORIO AL CONTORNO CON CENTINE METALLICHE 1 HEB 180/1.00m E SPRITZ-BETON sp. 20cm (sp. tot. 25cm).

#### RIFERIMENTI

PER LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI, SI RIMANDA ALL'ELABORATO IBOU1BEZZBGN000001B.

PER LE LINEE GUIDA, SI RIMANDA ALL'ELABORATO IBOU1BEZZBGN050003A.

#### LEGENDA

P.C.= PIANO DEI CENTRI  
P.R.= PIANO DI ROTOLAMENTO  
P.S.= PIANO DI SCAVO

#### TABELLA RIASSUNTIVA GALLERIE DI INNESTO

DESCRIZIONE	CONDIZIONI
SFONDO DI SCAVO	AL CONTORNO Sp=30 cm
CENTINE METALLICHE	1 HEB 180 il=1.00 ±20% (sfondi max 1.00m)
IMPERMEABILIZZAZIONE	TESSUTO NON TESSUTO + PVC
CONSOLIDAMENTO RADIALE	RADIALE CON 21 (11+10) BULLONI TIPO SWELEX Pm24, L=6.00m, PASSO LONG. 1.00m ±20%, PASSO TRASV. 1.20m ±20%
CONSOLIDAMENTO RADIALE	RADIALE CON 21 (11+10) BULLONI TIPO SWELEX Pm24, L=6.00m, PASSO LONG. 1.00m ±20%, PASSO TRASV. 1.20m ±20%

#### TABELLA DELLE DISTANZE(\*) -

FRONTE/GETTO	DIAMETRO EQUIVALENTE	NON VINCOLATO
FRONTE/GETTO ARCO ROVESCIO E MURETTE	1.00m MAX	NON VINCOLATO
FRONTE/GETTO DI CALOTTA	1.00m MAX	NON VINCOLATO

\*- LE DISTANZE SONO VALUTATE IN FUNZIONE DI Ø DIAMETRO EQUIVALENTE DELLA SEZIONE TRASVERSALE  
\*- LE DISTANZE INDICATE POTRANNO ESSERE RIDEFINITE IN FUNZIONE DEL COMPORTAMENTO DEFORMATIVO DEL CAVO RISCOINTRATO IN CORSO D'OPERA  
\*- È IL NUMERO DEI DRENI SARA' IN FUNZIONE DELLE REALI QUANTITA' DI ACQUA RISCOINTRATE AL FRONTE IN CORSO D'OPERA

**COMMITTENTE:** RFI - GRUPPO FERROVIARIO ITALIANO

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

**APPALTATORE:** SWS

**PROGETTAZIONE:** PINI, GEOMINI, SIST, LIREL

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

**IL DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE:** Ing. Paolo Cuneo

**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  
L-FINESTRA CHIUSA

Galleria di collegamento - Scavo e consolidamenti

**APPALTATORE:** SWS  
**IL DIRETTORE TECNICO:** [Firma]

**SCALA:** VARIE

**COMMESSA:** LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROG. REV.  
IBOU1BEZZBGN050003A

Rev.	Descrizione	Redatto	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore/Rev. Data
A	Emissione	G. BIANCHI	F. BIANCHI	17/01/2022	G. BIANCHI	18/01/2022	18/01/2022
B	Emissione a seguito di motivazioni	G. BIANCHI	F. BIANCHI	18/01/2022	G. BIANCHI	18/01/2022	20/01/2022

File: IBOU1BEZZBGN0500037B.dwg n. Elab.: