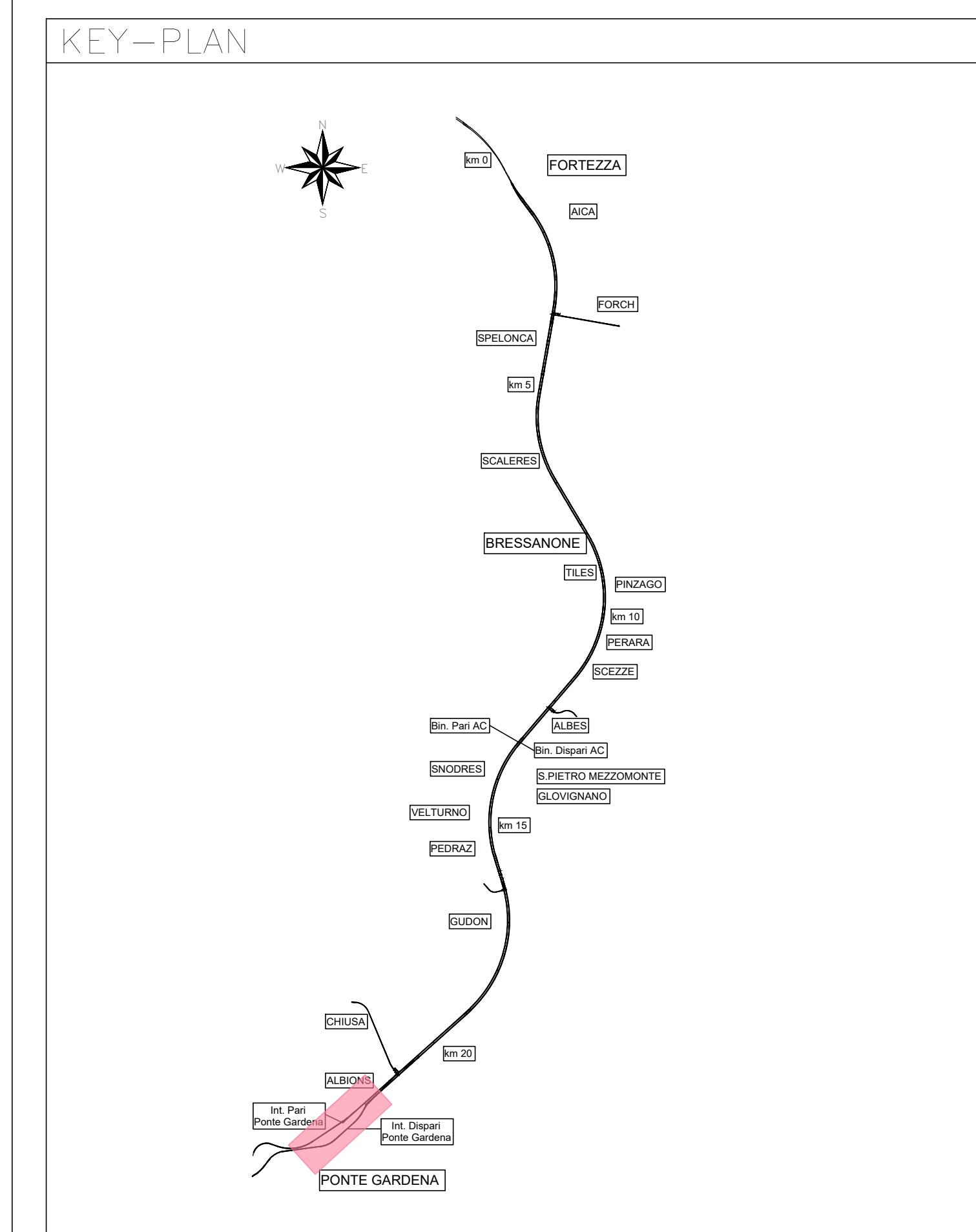


TABELLA DELLE DISTANZE(*)-SEZIONE CO tipo 1

| CAMPO D'AVANZAMENTO | PER TUTTA LA LUNGHEZZA DEL CAMERONE |
|--|-------------------------------------|
| FRONTE/RETTO ARCO ROVESCO E MURETTA (**) | SVINCOLATA |
| FRONTE/RETTO DI CALOTTA (**) | SVINCOLATA |

(*) LE DISTANZE SONO VALUTATE IN FUNZIONE DI # DIAMETRO EQUIVALENTE DELLA SEZIONE TRASVERSALE
 (**) LE DISTANZE INDICATE POTRANNO ESSERE RIVISTITE IN FUNZIONE DEL COMPORTAMENTO DEFORMATIVO DEL CAVO RICOSTRUITO IN CORSO D'OPERA.



- ### FASI ESECUTIVE
- FASE 1: EVENTUALE ESECUZIONE DEI DRENAGGI IN AVANZAMENTO
 - FASE 2: SCAVO A SEZIONE PIENA CON SFONDI DI PROFONDITA MASSIMA DI 1m (3m CON ESPLOSIVO) SUL FRONTE (5 cm)
 - FASE 3: ESECUZIONE, PER LA SICUREZZA, DEL BETONCINO PROIETTATO FIBROINFORZATO SUL CONTORNO (5 cm) E SUL FRONTE (5 cm)
 - FASE 4: REALIZZAZIONE CHIODATURE RADIALI PER SINGOLO SFONDO
 - FASE 5: RIPETIZIONE DELLA FASE 2-3-4 PER L'INTERA LUNGHEZZA DEL CAMERONE
 - FASE 6: POSA CENTINE ED ESECUZIONE DEL SECONDO STRATO DI BETONCINO PROIETTATO FIBROINFORZATO SUL CONTORNO (25 cm) PER L'INTERA LUNGHEZZA DEL CAMERONE
 - FASE 7: SCAVO E GETTO PLATEA PER TRASLAZIONE E MOVIMENTAZIONE FRESA
 - FASE 8: TRASLAZIONE E MOVIMENTAZIONE FRESA
 - FASE 9: SCAVO E POSA IN OPERA ARCO ROVESCO E POSA DELL'IMPERMEABILIZZAZIONE A TERGO DELLA MURETTA
 - FASE 10: POSA IN OPERA DELL'IMPERMEABILIZZAZIONE IN PIEDRITTI E CALOTTA
 - FASE 11: POSIZIONAMENTO DEI TUBI MICRO-FESSURATI IN PVC DI DRENAGGIO
 - FASE 12: POSA IN OPERA DEL RIVESTIMENTO DEFINITIVO PIEDRITTI E CALOTTA

TABELLA INCIDENZE

| | |
|---------------|----------------------|
| Arco Rovescio | 60 kg/m ³ |
| Muretta | 60 kg/m ³ |
| Calotta | 60 kg/m ³ |

- ### NOTE GENERALI
- TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN CM
 - PER LE TRATTE DI APPLICAZIONE DELLE SEZIONI TIPO SI RIMANDA AGLI ELABORATI "CAMERONI DI COMUNICAZIONE - FRANTE E SEZIONI - BDU/BZ/ZZWBG0000000000"
 - PER LA DEFINIZIONE DEI CAMPI DI APPLICAZIONE, VALORI DI SOGLIA E VARIABILITA DEI SOSTEGNI SI RIMANDA AL DOCUMENTO "LINEE GUIDA PER L'APPLICAZIONE DELLE SEZIONI TIPO"
 - PER LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI, SI RIMANDA ALL'ELABORATO BDU/BZ/ZZWBG0000000000
 - EVENTUALI DIFFERENZE TRA LE MISURE DI QUOTE TOTALI E LA SOMMATORIA DELLE MISURE DI QUOTE PARZIALI SONO DOVUTE AD ARROTONDAMENTI AUTOMATICI
 - IL VOLUME OGGETTO DI COMPUTO E' IL "VOLUME TEORICO"

LEGENDA

| | | | |
|------|------------------|------|-----------------|
| P.C. | Piano dei centri | B.P. | Binario pari |
| P.F. | Piano ferro | B.D. | Binario dispari |
| P.S. | Piano di scavo | | |

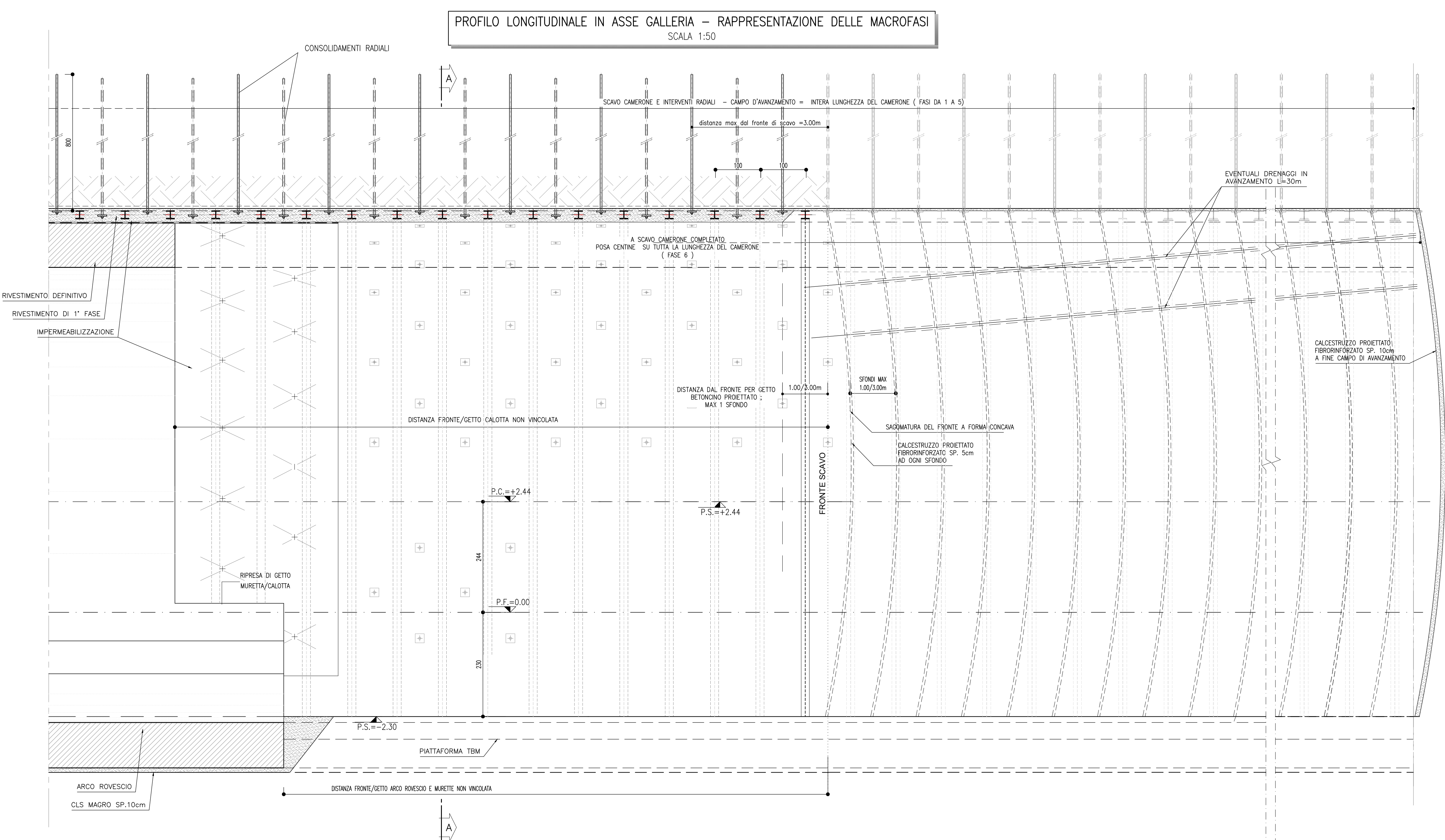
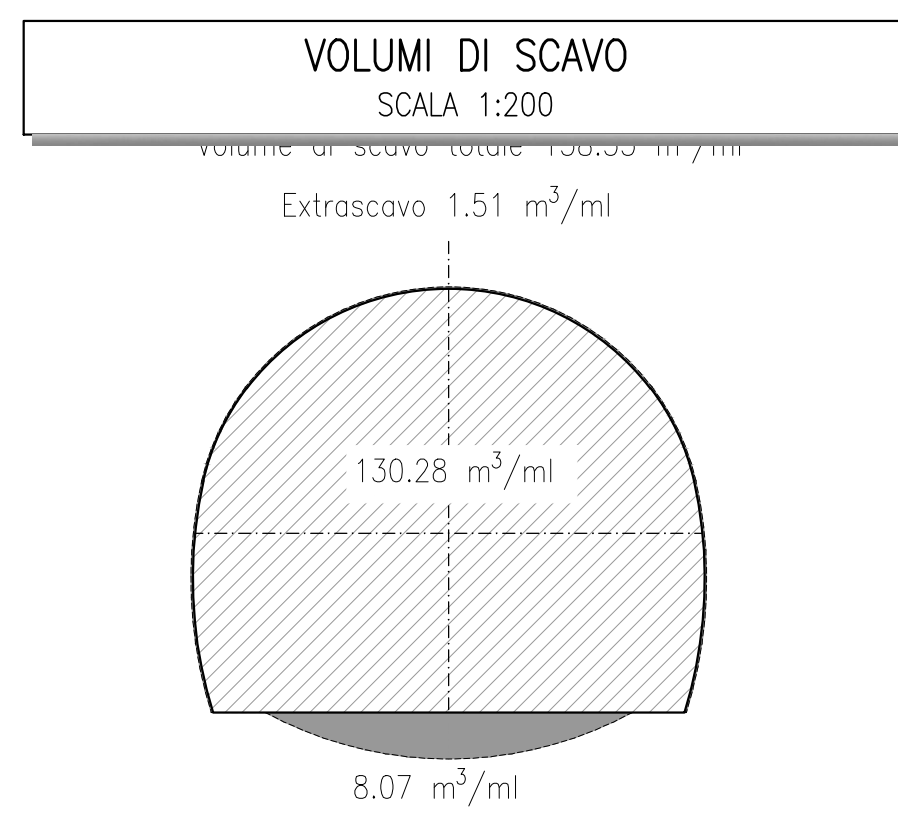


TABELLA RIASSUNTIVA-SEZIONE CO TIPO 1

| | | |
|---------------------------------------|--|--------|
| SPRITZ-BETON FIBROINFORZATO AL FRONTE | OGN SFONDO | 5 cm |
| INTERVENTO RADIALE | FINE CAMPO | 130 cm |
| DRENAGGI IN AVANZAMENTO (EVENTUALI) | N° 12/13 BULLONI #24 (O SHELLEY EQUIVALENTI) DISPOSTI IN RAGGIONE ALTERNATA, L=40cm, PASSO OGNI 10m/PISTO 180x2-20m, P.20% E LINEAZIONE CIRCOLARE ENDO 3m DALLI SFONDI | |
| RIVESTIMENTO PROVVISORIO AL CONTORNO | N° 42x22 TUBI MICROFESSURATI IN PVC L=3m SOVRAPP. MIN. 13cm IN SITUAZIONI DI PORTATE PUV CONDIZIONI L=18,70m | |
| RIVESTIMENTO DEFINITIVO | ARCO ROVESCO E MURETTA Sp=100cm, IN CLS ARMATO | |
| | CALOTTA Sp=100cm, IN CLS ARMATO | |

(*) LA VARIABILITA' INDICATA E' RELATIVA ALL'INCIDENZA DEL CONSOLIDAMENTO (N° INTERVENTI E LUNGHEZZA)



COMMITENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

DIREZIONE LAVORI: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

APPALTATORE: **CONSORZIODOLOMITI**

PROGETTAZIONE: **SWS**

MANDATARIA: **PINI**, **GDP GEOMIN**, **LRZ**, **SIST**

MANDANTI: **CONSORZIODOLOMITI**

IL DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: **Ing. Paolo Di Stefano**

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 E - GALLERIA GARDENA**

Cameroni di comunicazione Nord e Sud - BD - sezione CO tipo 1

Scavo e consolidamento

APPALTATORE: **CONSORZIODOLOMITI**

SCALA: **Come indicato**

| Rev. | Descrizione | Redatto | Data | Verificato | Data | Approvato | Data | Autografo Data |
|------|--|------------|------------|------------|------------|---------------|------------|----------------|
| A | Emesso | M. Zappalà | 17/01/2022 | A. Valente | 18/01/2022 | D. Di Stefano | 18/01/2022 | |
| B | Emesso a seguito di integrazioni | L. Grillo | 18/01/2022 | A. Valente | 18/01/2022 | D. Di Stefano | 20/01/2022 | |
| C | Emesso a seguito di integrazioni e perfezionamenti | S. Vignati | 24/01/2022 | P. Fantini | 25/01/2022 | C. Di Stefano | 27/01/2022 | |

File: IB0U1BEZZWBG0200012C.dwg