

PROFILO LONGITUDINALE IN ASSE GALLERIA - RAPPRESENTAZIONE DELLE MACROFASI
SCALA 1:50

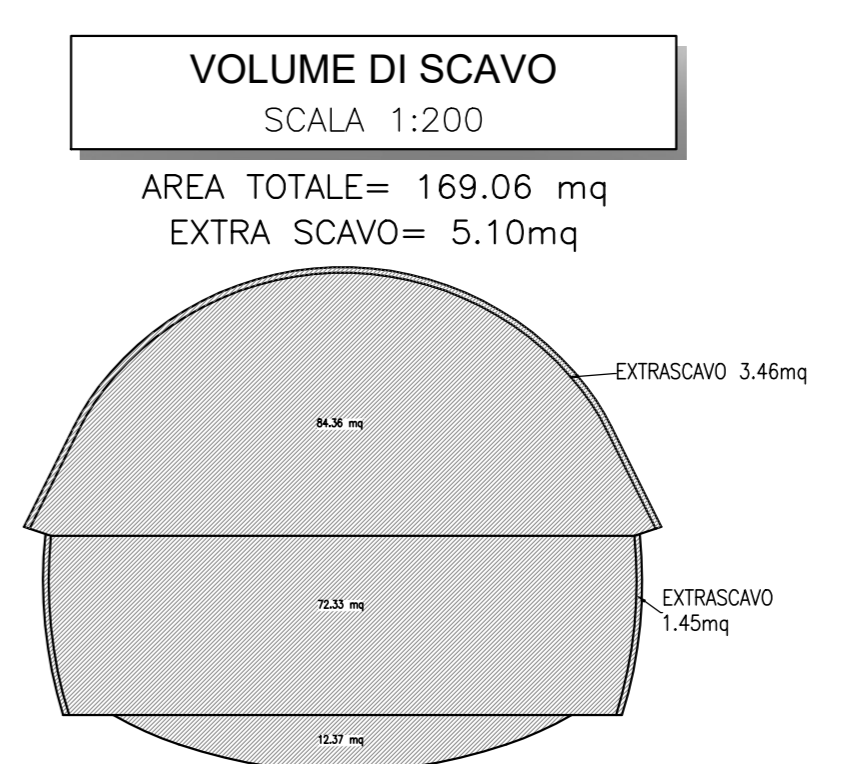
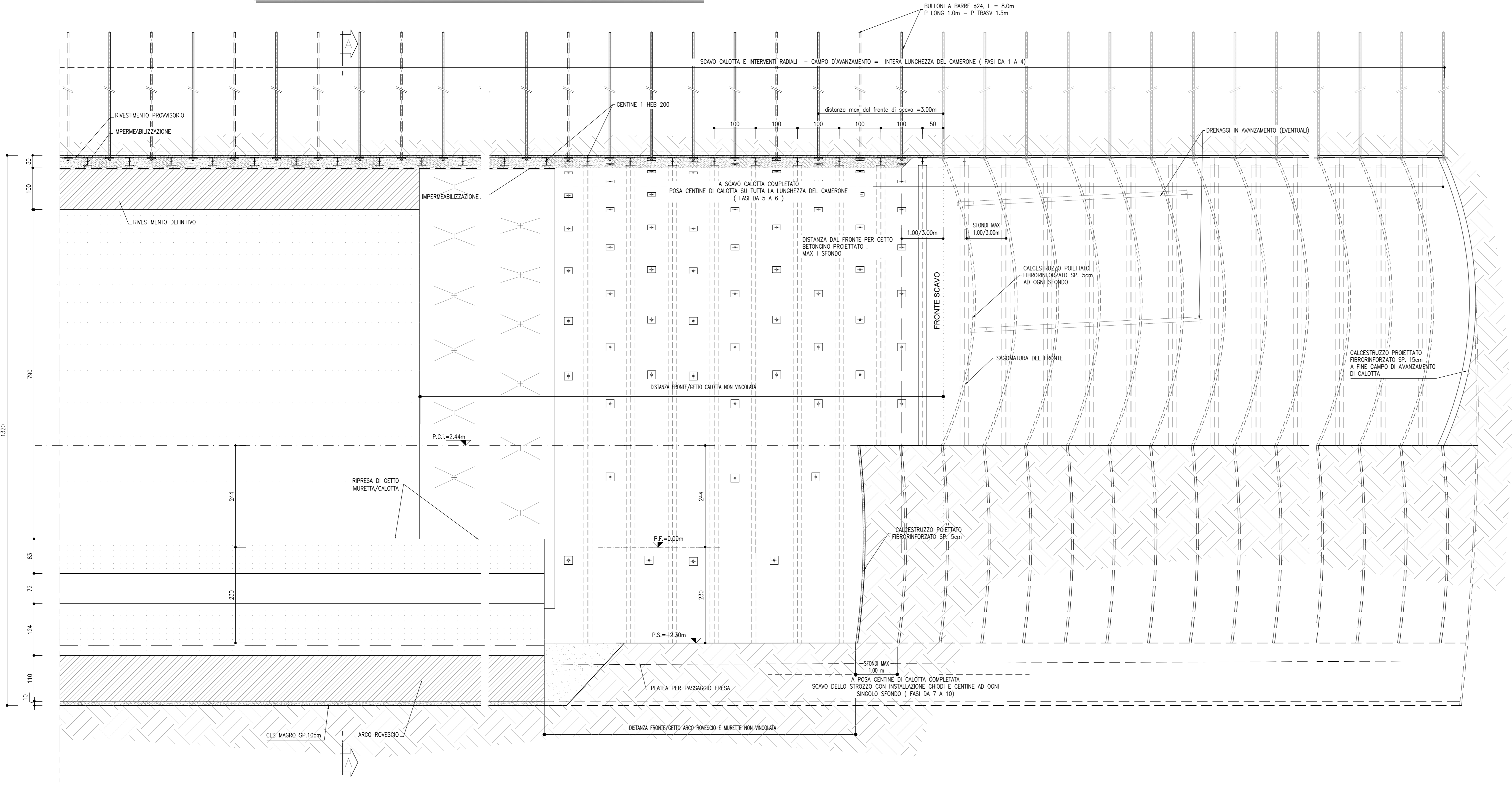
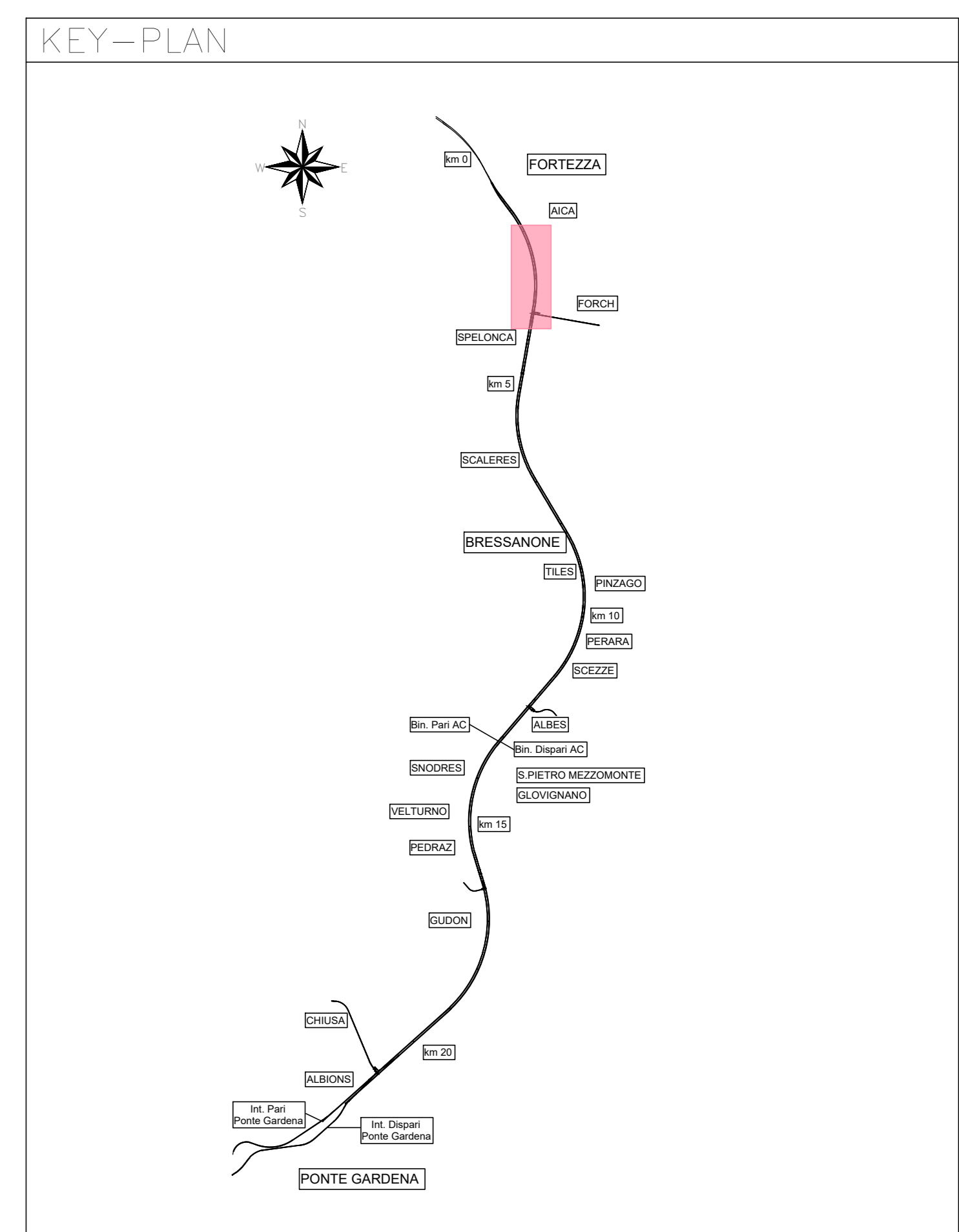


TABELLA DELLE DISTANZE(*)-SEZIONE C1 tipo 1

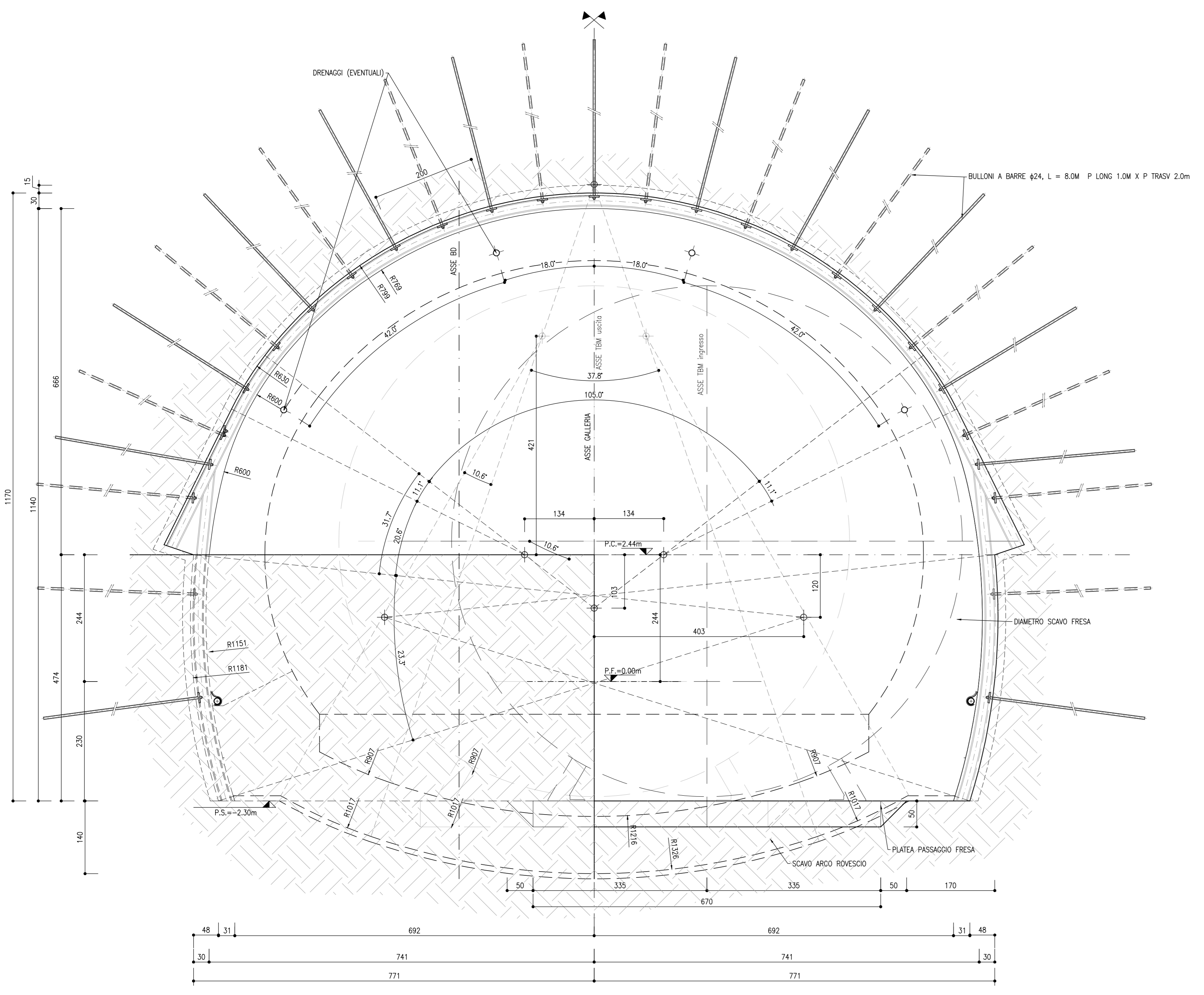
CAMPO D'AVANZAMENTO	PER TUTTA LA LUNGHEZZA DEL CAMERONE
FRONTE/GETTO ARCO ROVESCIO E MURETTE (**)	SVINCOLATA
FRONTE/GETTO DI CALOTTA (**)	SVINCOLATA

(*) 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 RISCOVRIATO IN CORSO D'OPERA



- FASI ESECUTIVE
- FASE 1: EVENTUALE ESECUZIONE DEI DRENAGGI IN AVANZAMENTO
 - FASE 2: SCAVO A SEZIONE PARZIALIZZATA CON SFONDI DI PROFONDITÀ MASSIMA IN CALOTTA DI 1.00 m (3m CON ESPLOSO)
 - FASE 3: E' PREVISTA, PER LA SICUREZZA, L'ESECUZIONE DEL BETONCINO PROIETTATO FIBRORINFORZATO 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 FIBRORINFORZATO SUL CONTORNO (25 cm) PER L'INTERA LUNGHEZZA DEL CAMERONE
 - FASE 7: SCAVO STROZZO CON SFONDI DI PROFONDITÀ MASSIMA DI 1.00 m
 - FASE 8: E' PREVISTA, PER LA SICUREZZA, L'ESECUZIONE DEL BETONCINO PROIETTATO FIBRORINFORZATO SUL CONTORNO (5 cm) E SUL FRONTE (5 cm)
 - FASE 9: REALIZZAZIONE CHIODATURE RADIALI POSA CENTINE ED ESECUZIONE DEL SECONDO STRATO DI BETONCINO PROIETTATO FIBRORINFORZATO SUL CONTORNO (25 cm) PER LO STROZZO
 - FASE 10: RIPETIZIONE DELLE FASI DALLA 7 ALLA 9 PER L'INTERA LUNGHEZZA DEL CAMERONE
 - FASE 11: SCAVO E GETTO PLATEA PER TRASLAZIONE E MOVIMENTAZIONE FRESA
 - FASE 12: TRASLAZIONE E MOVIMENTAZIONE FRESA
 - FASE 13: SCAVO E POSA IN OPERA ARCO ROVESCIO E POSA DELL'IMPERMEABILIZZAZIONE A TERGO DELLA MURETTA
 - FASE 14: POSA IN OPERA DELL'IMPERMEABILIZZAZIONE IN PIEDRITI E CALOTTA
 - FASE 15: POSA IN OPERA DELL'IMPERMEABILIZZAZIONE E POSIZIONAMENTO DEI TUBI MICRO-FESSURATI IN PVC DI DRENAGGIO
 - FASE 16: POSA IN OPERA DEL RIVESTIMENTO DEFINITIVO PIEDRITI E CALOTTA

SEZIONE A-A
SCALA 1:50



PARTICOLARE RIVESTIMENTO DI PRIMA FASE
SCALA 1:20

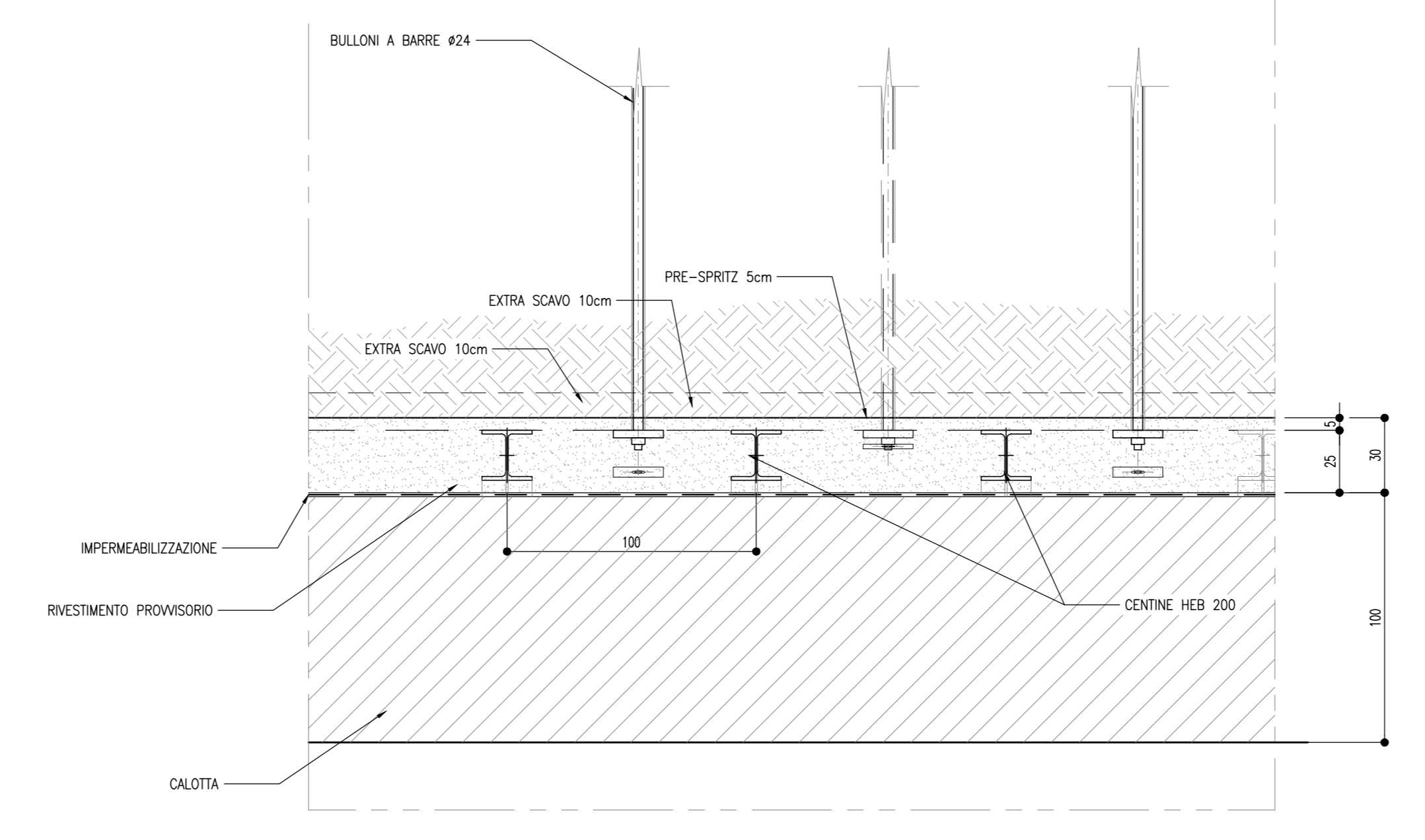


TABELLA RIASSUNTIVA-SEZIONE TIPO C1 Tipo 1

SPRITZ-BETON FIBRORINFORZATO AL FRONTE	OGNI SFONDO	5 cm calotta; 5 cm su strozzo
	FINE CAMPO	15 cm CALOTTA; 5 cm STROZZO
INTERVENTO RADIALE	N° 13/14 BULLONI Ø24 (Ø SWELLEX EQUIVALENTI) DISPOSTI IN RAGGIERE ALTERNATE, L=6.0m, PASSO LONG.=1.0m, PASSO TRASV.=2.0m ±20% (INIEZIONE CHIODATURE ENTRO 3m DALLO SFONDO)	
INTERVENTO AL CONTORNO	--	
DRENAGGI IN AVANZAMENTO (EVENTUALI)	N° 4(2+2) TUBI MICROFESSURATI IN PVC L=30m SOVRAPP. MIN. 12m	
RIVESTIMENTO PROVISORIO	CENTINE METALLICHE (*)	HEB 200 p=1.00m ±20%
	SPRITZ-BETON FIBRORINFORZATO AL CONTORNO	Sp=25cm+5cm di PRE-SPRITZ
RIVESTIMENTO DEFINITIVO	ARCO ROVESCIO E MURETTE Sp.min.=1.10m, IN CLS ARMATO	
	CALOTTA Sp.=1.00m, IN CLS ARMATO	

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

- NOTE GENERALI
- TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN CM
 - PER LE TRATTE DI APPLICAZIONE DELLE SEZIONI TIPO SI RIMANDA AGLI ELABORATI «CAMERONI DI COMUNICAZIONE - PIANTE E SEZIONI IBOU1BEZZW0100001»
 - PER LA DEFINIZIONE DEI CAMPI DI APPLICAZIONE, VALORI DI SOGLIA E VARIABILITÀ DEI SISTEMI SI RIMANDA AL DOCUMENTO "LINEE GUIDA PER L'APPLICAZIONE DELLE SEZIONI TIPO"
 - PER LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI, SI RIMANDA ALL'ELABORATO IBOU1BEZZW0200000001
 - EVENTUALI DIFFERENZE TRA LE MISURE DI QUOTE TOTALI E LA SOMMATORIA DELLE MISURE DI QUOTE PARZIALI SONO DOVUTE AD ARROTONDAMENTI AUTOMATICI.
 - IL VOLUME DOVUTE DI COMPUTO E' IL "VOLUME TEORICO"

TABELLA INCIDENZE

Arco Rovescio	60 kg/m³
Muretta	60 kg/m³
Calotta	60 kg/m³

LEGENDA

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

COMMENTI:

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

APPALTATORE: **IBOU1BEZZW**

PROGETTAZIONE: **SWS**

MANDATARI: **PINI**, **GDP GEOMINI**, **SISI**

IL DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: **Paolo Cuore**

PROGETTO ESECUTIVO

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

DESIGNO: **O8 - GALLERIA SCALERES**

Cameroni di comunicazione-BD-sezione_C1_tipo_1

Scavo e consolidamenti

APPALTATORE: **IBOU1BEZZW**

SCALA: Come indicato

Rev.	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato	Data	Autografo	Data
A	Emissione	M. Inganni	A. Valente	D. Bubbico	19/01/22		19/01/22
B	Emissione a seguito di modificazioni contrattuali	L. Giudice	A. Valente	D. Bubbico	19/07/22		20/07/22
C	Emissione a seguito di modifiche e integrazioni	S. Vagnini	P. Fontana	D. Bubbico	26/02/23		27/02/23

COMMESSA: **IBOU1BEZZW BG N0100021C**

File: IBOU1BEZZW BG N0100021C.dwg