

GEOMETRIA PRECONTENIMENTI AL FRONTE

N° TRATTAMENTI	MAGLIA	INCLINAZIONE RADIALE	L. TOTALE m	SOVRAPP. min. m
44	1.50x1.50m	5°	12.00	6.00

BARRE AUTOPERFORANTI R51N - EVENTUALI

GEOMETRIA PRECONTENIMENTI AL CONTORNO

N° ELEMENTI	RAGGIO	PASSO RADIALE	PASSO LONGITUDINALE	SOVRAPP. min.	L. TOTALE
46	1.04m	1.00m	3.00m	3.00m	6.00m

BARRE AUTOPERFORANTI R51N - IN CALOTTA - EVENTUALI

TABELLA DELLE DISTANZE(*)-SEZIONE I2

CAMPO D'AVANZAMENTO	PER TUTTA LA LUNGHEZZA DEL CAMERONE
INTERVENTI AL FRONTE E SUL CONTORNO (EVENTUALI)	ESECUZIONE DEGLI INTERVENTI IN AVANZAMENTO SUL FRONTE (OGNI 6 SFONDI PER GLI ANCORAGGI) E SUL CONTORNO (OGNI 3 SFONDI PRIMA DELLA MESSA IN OPERA DELLE CENTINE DEL CAMPO PRECEDENTE)
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 RISCOINTRATO IN CORSO D'OPERA

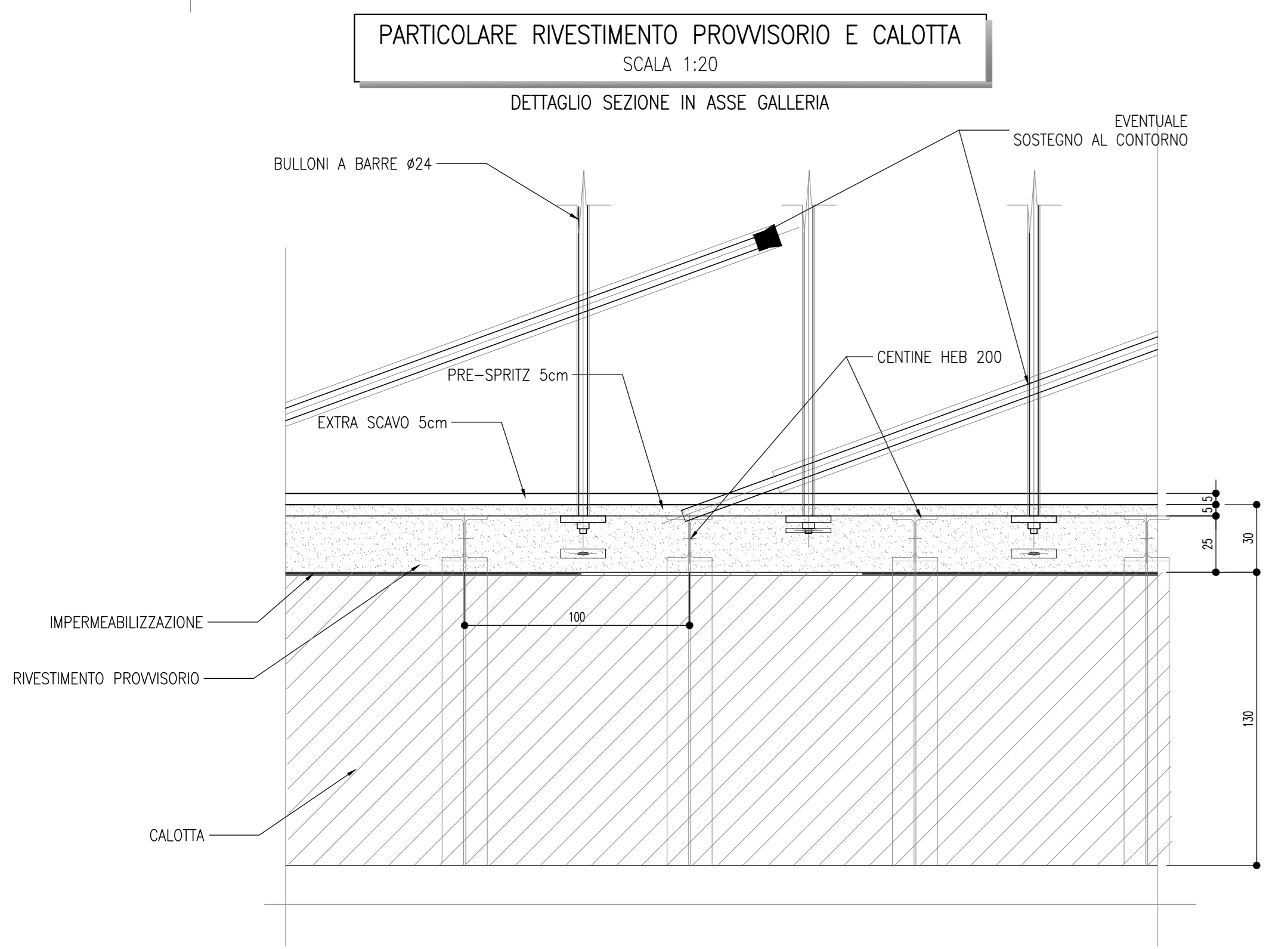
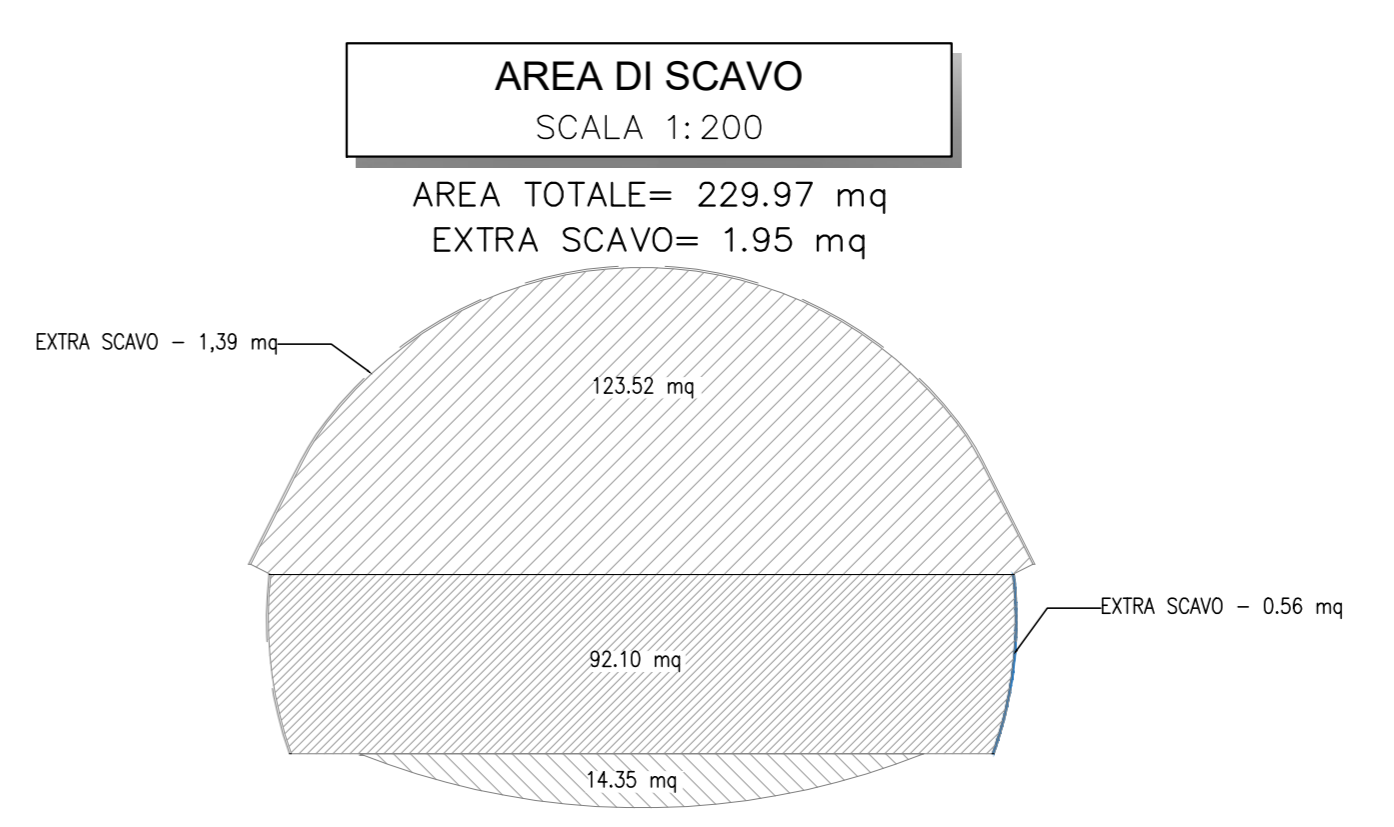
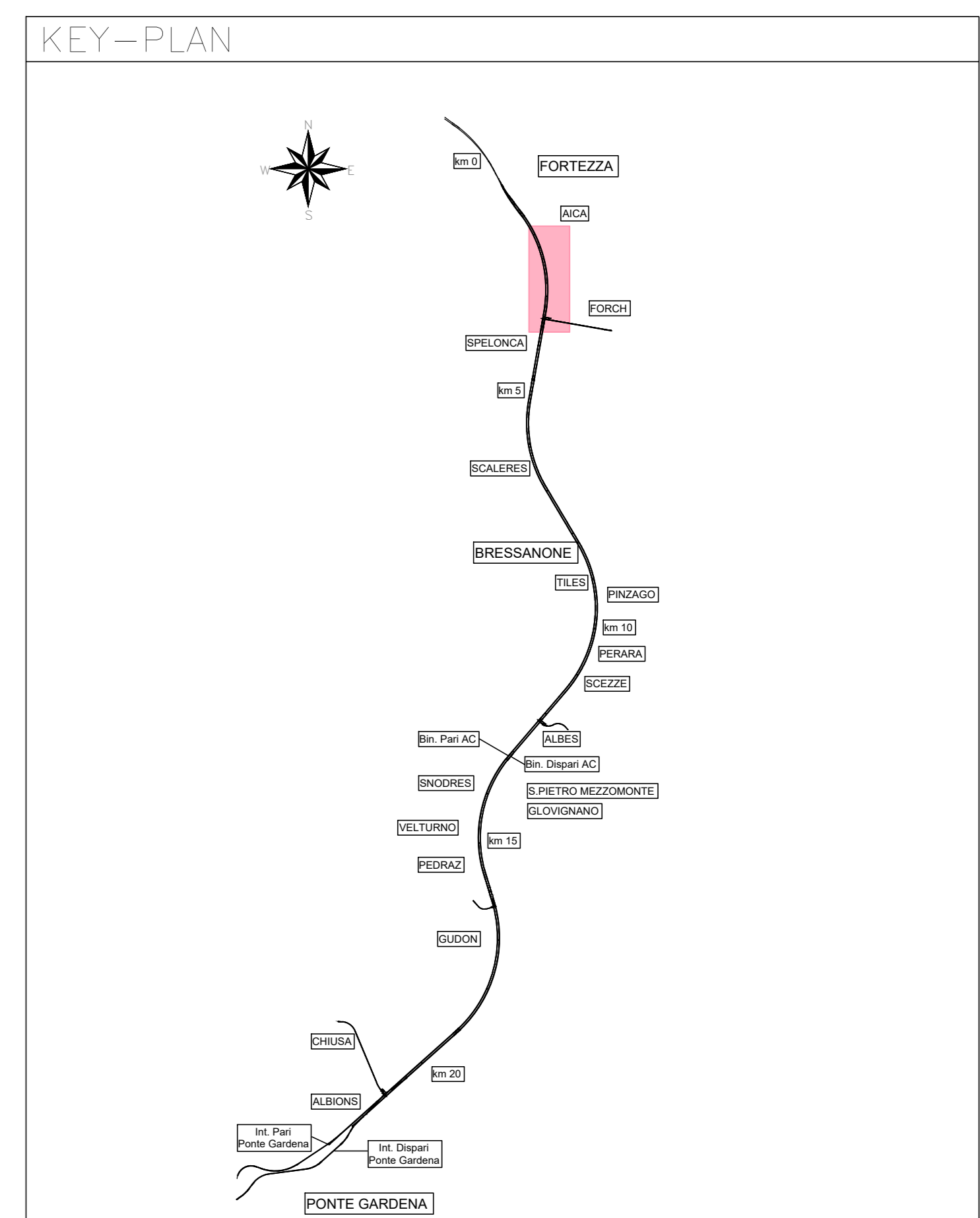
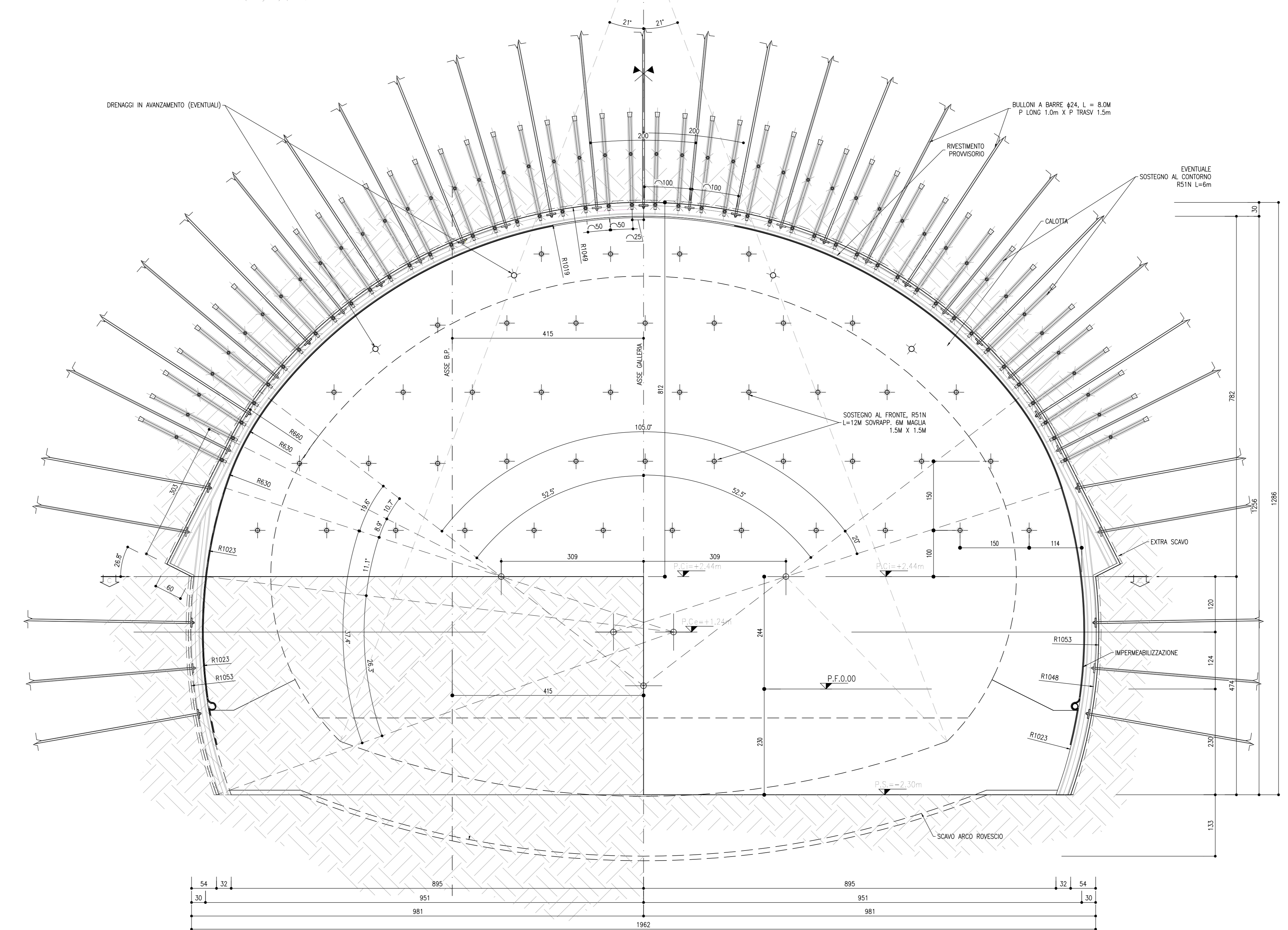


TABELLA RIASSUNTIVA-SEZIONE I2

SPRITZ-BETON FIBRORINFORZATO AL FRONTE	OGNI SFONDO	5 cm calotta; 5 cm su strozzo
	FINE CAMPO	10 cm calotta
INTERVENTO RADIALE (*)	N° 16/17 BULLONI Ø24 (O SWELEX EQUIVALENTI) DISPOSTI IN RAGGIERE ALTERNATE, L=8.0m, PASSO LONG.=1.0m, PASSO TRASV.=2.0m ±20% (INIEZIONE CHIODATURE ENTRO 3m DALLO SFONDO)	
INTERVENTO AL CONTORNO (EVENTUALE) (*)	R51N L=6.00m, PASSO RADIALE 1.00m ; LONGITUDINALE 3.00m IN CALOTTA	
INTERVENTO AL FRONTE (EVENTUALE) (*)	R51N L=12.00m, SOVRAPP. 6.00m MAGLIA 1.50m x 1.50m	
DRENAGGI IN AVANZAMENTO (EVENTUALI)	N°4 (2+2) TUBI MICROFESSURATI IN PVC L=30m SOVRAPP. MIN. 12m	
RIVESTIMENTO PROVVISORIO	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.=1.30m, IN CLS ARMATO
	CALOTTA	Sp.=1.30m, IN CLS ARMATO

(*) NEL CASO DI FAGLIA (INDICATA CON PREVISIONE INCERTA) SONO PREVISTI INTERVENTI SISTEMATICI DI CONSOLIDAMENTO IN AVANZAMENTO (FRONTE E CONTORNO) E L'UTILIZZO DI BULLONI Ø30 PER L'INTERVENTO RADIALE
 (**) LA VARIABILITÀ INDICATA È RELATIVA ALL'INCIDENZA DEL CONSOLIDAMENTO (N° INTERVENTI E LUNGHEZZA)



- FASI ESECUTIVE**
- EVENTUALE ESECUZIONE DEI DRENAGGI IN AVANZAMENTO
 - EVENTUALE ESECUZIONE INTERVENTI IN AVANZAMENTO SUL FRONTE (OGNI 6 SFONDI) E SUL CONTORNO (OGNI 3 SFONDI) , PREVISTI NEL CASO DI FAGLIA (NEL CASO DI AVANZAMENTO IN FORMAZIONE ALTERATA) E' PREVISTA, PER LA SICUREZZA, L'ESECUZIONE DEL BETONCO PROIETTATO FIBRO-RINFORZATO SUL FRONTE (10 cm) IN CASO DI INCONTRO DI ZONE DI FAGLIA
 - SCAVO A SEZIONE PARZIALIZZATA CON SFONDI DI PROFONDITÀ MASSIMA IN CALOTTA DI 1m (3m CON ESPLOSOIVO)
 - ESECUZIONE DEL BETONCO PROIETTATO FIBRORINFORZATO SUL CONTORNO (5 cm) E SUL FRONTE (5cm)
 - REALIZZAZIONE CHIODATURE RADIALI PER SINGOLO SFONDO
 - REPETIZIONE DELLA FASE 2-3-4 PER L'INTERA LUNGHEZZA DEL CAMERONE
 - POSA CENTINE ED ESECUZIONE DEL SECONDO STRATO DI BETONCO PROIETTATO FIBRORINFORZATO SUL CONTORNO (25 cm) PER L'INTERA LUNGHEZZA DEL CAMERONE
 - SCAVO STROZZO CON SFONDI DI PROFONDITÀ MASSIMA DI 1 m
 - ESECUZIONE DEL BETONCO PROIETTATO FIBRORINFORZATO SUL CONTORNO (5 cm) E SUL FRONTE (5cm)
 - REALIZZAZIONE CHIODATURE RADIALI, POSE CENTINE ED ESECUZIONE DEL SECONDO STRATO DI BETONCO PROIETTATO FIBRORINFORZATO SUL CONTORNO (25 cm) PER LO STROZZO
 - REPETIZIONE DELLE FASI DALLA 7 ALLA 9 PER L'INTERA LUNGHEZZA DEL CAMERONE
 - TRASLAZIONE E MOVIMENTAZIONE FRESA
 - SCAVO E POSA IN OPERA ARCO ROVESCIO E POSA DELL'IMPERMEABILIZZAZIONE A TERZO DELLA MURETTA
 - SCAVO E POSA IN OPERA ARCO ROVESCIO E POSA DELL'IMPERMEABILIZZAZIONE IN PIEDRITTE E CALOTTA
 - POSA IN OPERA DELL'IMPERMEABILIZZAZIONE E POSIZIONAMENTO DEI TUBI MICRO-FESSURATI IN PVC DI DRENAGGIO
 - POSA IN OPERA DEL RIVESTIMENTO DEFINITIVO PIEDRITTE E CALOTTA

- 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 IBOU1BEZZWGN010001».
 - PER LA DEFINIZIONE DEI CAMPI DI APPLICAZIONE, VALORI DI SOGLIA E VARIABILITÀ DEI SOSTEGNI SI RIMANDA AL DOCUMENTO "LINEE GUIDA PER L'APPLICAZIONE DELLE SEZIONI TIPO".
 - PER LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI, SI RIMANDA ALL'ELABORATO IBOU1BEZZWGN010001.
 - 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 È IL "VOLUME TEORICO".
- LEGENDA**
- | | | | |
|-------|--------------------------|------|-----------------|
| P.C.I | Piano dei centri interno | B.P. | Binario pari |
| P.C.e | Piano dei centri esterno | B.D. | Binario dispari |
| P.F. | Piano ferro | | |
| P.S. | Piano di scavo | | |

TABELLA INCIDENZE

Arco Rovescio	60 kg/m²
Muretto	60 kg/m²
Calotta	60 kg/m²

COMMITTENTE:

DIREZIONE LAVORI:

APPALTATORE:

PROGETTAZIONE:

IL DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE:

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
 D - GALLERIA SCALERES
 Cameroni di comunicazione - BP - sezione I2
 Scavo e consolidamenti

APPALTATORE:

SCALA: Come indicato

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE TIPO DOC.	OPERADISCIPLINA	PROGR.	REV.
I	B	0	U	1	B	E
Z	Z	W	B	G	N	0
0	1	0	0	0	3	1
B						

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorezzato Data
A	Emissione	L. Gialini	19/07/22	A. Valente	19/07/22	D. Bubbico	20/07/22	
B	Emissione a seguito di istruttoria e modificazioni	E. Carta	25/02/23	P. Fontana	26/02/23	D. Bubbico	27/02/23	

File: IBOU1BEZZWGN0100031B.dwg