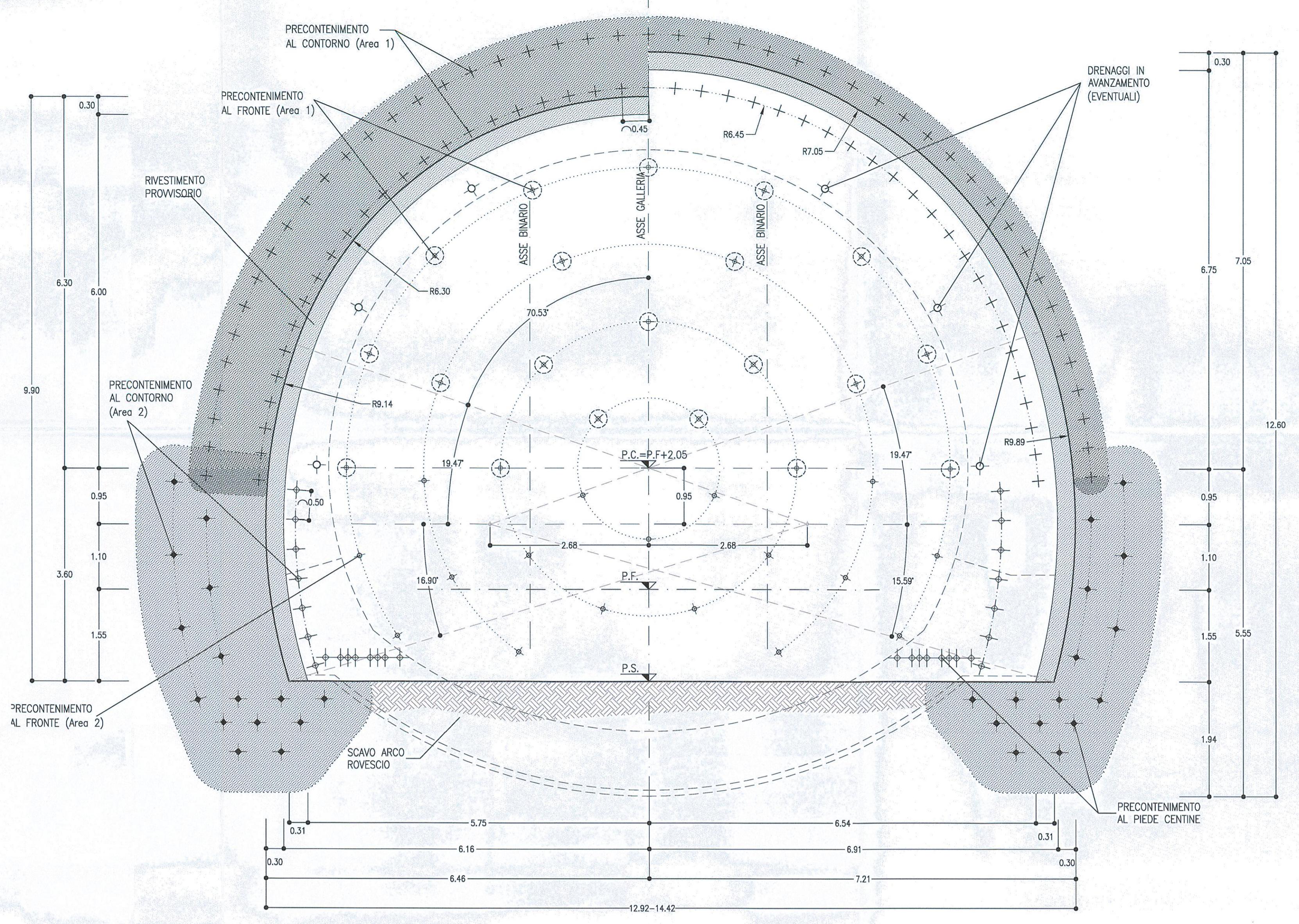


SEZIONE A-A
SCALA 1:50

SEZIONE TRASVERSALE
SCAVI E CONSOLIDAMENTI

SEZIONE MINIMA

SEZIONE MASSIMA

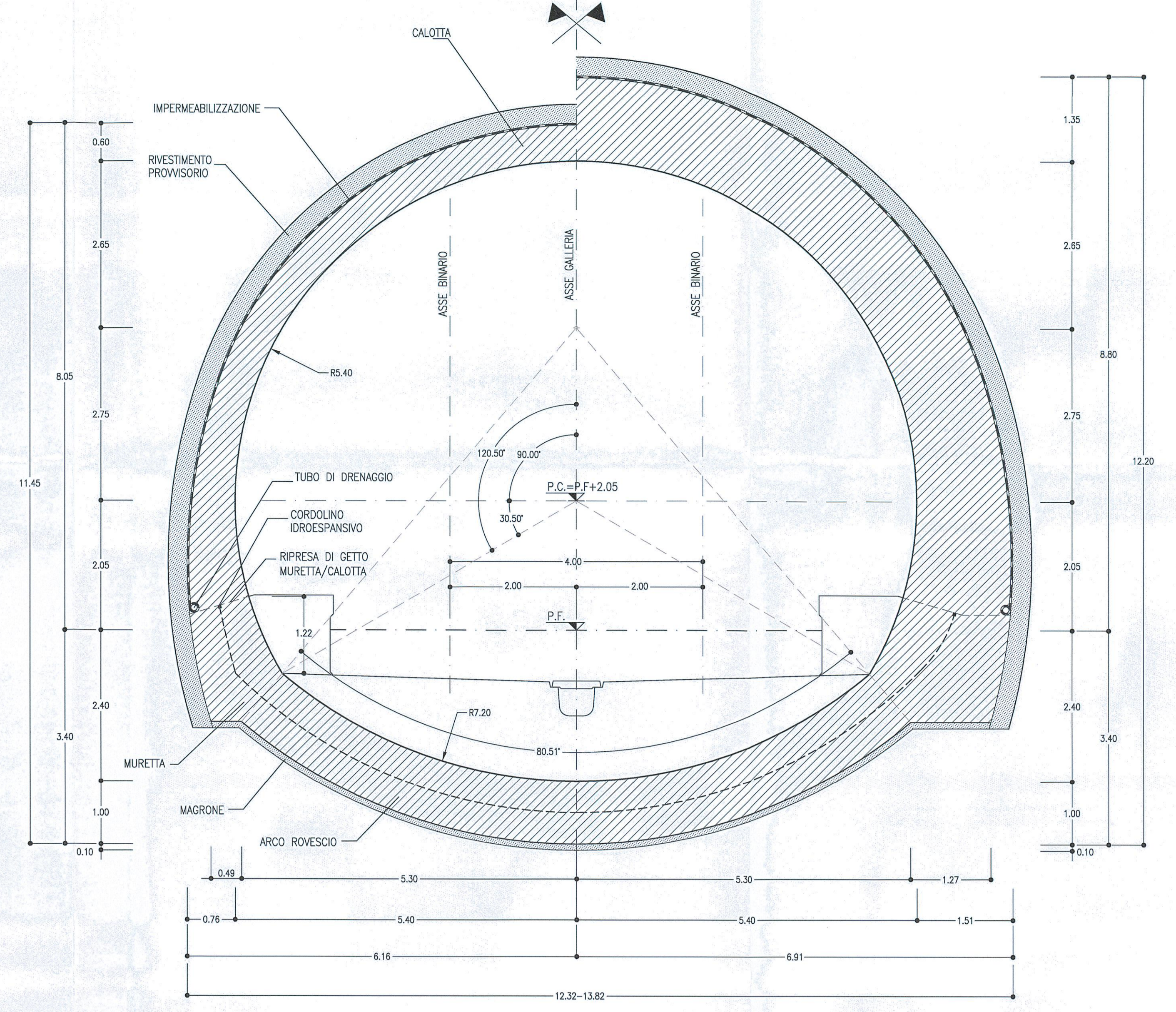


SEZIONE B-B
SCALA 1:50

SEZIONE TRASVERSALE
CARPENTERIA

SEZIONE MINIMA

SEZIONE MASSIMA



SEZIONE TIPO C1m
PRINCIPALI FASI ESECUTIVE

- FASE 1: ESECUZIONE PRECONTENIMENTO AL FRONTE CON MICROTTRATTAMENTI IN JET-GROUTING ARMATI CON ELEMENTI IN VTR (Area 1) E CON ELEMENTI IN VTR CEMENTATI (Area 2)
- FASE 2: ESECUZIONE PRECONTENIMENTO AL CONTORNO E AL PIEDE CENTINA CON TRATTAMENTI IN JET-GROUTING (Area 1) E CON ELEMENTI IN VTR CEMENTATI AL CONTORNO (Area 2)
- FASE 3: POSA IN OPERA DI DRENAGGIO IN AVANZAMENTO (EVENTUALE)
- FASE 4: SCAVO A PIENA SEZIONE DEL SINGOLO SFONDO
- FASE 5: RIVESTIMENTO PROVVISORIO AL CONTORNO CON CENTINE METALLICHE E SPRITZ-BETON ANCHE AL FRONTE
- FASE 6: RIPRESA DELLE FASI "4" E "5" PER L'INTERO CAMPO D'AVANZAMENTO
- FASE 7: GETTO DI ARCO ROVESCIO E MURETTE
- FASE 8: POSA IN OPERA DI IMPERMEABILIZZAZIONE
- FASE 9: GETTO CALOTTA

NOTE

- EVENTUALI DIFFERENZE TRA LE MISURE DI QUOTE TOTALI E LA SOMMATORIA DELLE MISURE DI QUOTE PARZIALI SONO DONATE AD ARROTONDAMENTI AUTOMATICI
- PER LE TRATTE DI APPLICAZIONE DELLE SEZIONI TIPO SI RIMANDA AGLI ELABORATI DI PROFILO GEOTECNICO

TABELLA RIASSUNTIVA - SEZIONE TIPO C1m

| | |
|--|--|
| SPRITZ-BETON FIBRORINFORZATO AL FRONTE | Sp=0.10m SU OGNI SFONDO Sp=0.15m FINE CAMPO |
| PRECONTENIMENTO AL FRONTE | N° 20 MICROTTRATTAMENTI IN JET-GROUTING Ø300 ARMATI CON ELEMENTI IN VTR (Area 1) L=20m (SOVRAPP. MIN. 10m) ±20% N° 17 ELEMENTI IN VTR CEMENTATI CON MISCELE CEMENTIZIE L=20m (SOVRAPP. MIN. 10m) ±20% (Area 2) |
| PRECONTENIMENTO AL CONTORNO | N° 47 COLONNE IN JET-GROUTING Ø600 L=18.50m, PERFORAZIONE A VUOTO 1.50m, PASSO 0.45m (SOVRAPP. MIN. 6.5m) ±20% (Area 1) N° 747 ELEMENTI IN VTR CEMENTATI CON MISCELE ESPANSIVE L=16m (SOVRAPP. MIN. 6m) PASSO 0.50m ±20% (Area 2) |
| PRECONTENIMENTO AL PIEDE CENTINA | N° 848/10 ELEMENTI IN VTR CEMENTATI CON MISCELE ESPANSIVE LUNGH. MEDIA=12m ±20% |
| DRENAGGI IN AVANZAMENTO (EVENTUALI) | N° 6(3+3) TUBI MICROFORATI IN PVC L=30m (SOVRAPP. MIN. 10m) |
| RIVESTIMENTO PROVVISORIO | CENTINE METALLICHE Z/PN 200 p=1m ±20% SPRITZ-BETON FIBRORINFORZATO AL CONTORNO Sp=0.30m |
| RIVESTIMENTO DEFINITIVO | ARCO ROVESCIO E MURETTE Sp=1m, IN CLS ARMATO (INCIDENZA 50kg/mc) CALOTTA Sp=0.60-1.35m, IN CLS ARMATO (INCIDENZA 50kg/mc) |

TABELLA DELLE DISTANZE (*) - SEZIONE TIPO C1m

| | |
|--------------------------------------|--------|
| CAMPO D'AVANZAMENTO | 10m |
| FRONTE/GETTO ARCO ROVESCIO E MURETTE | MAX 1ø |
| FRONTE/GETTO DI CALOTTA | MAX 3ø |

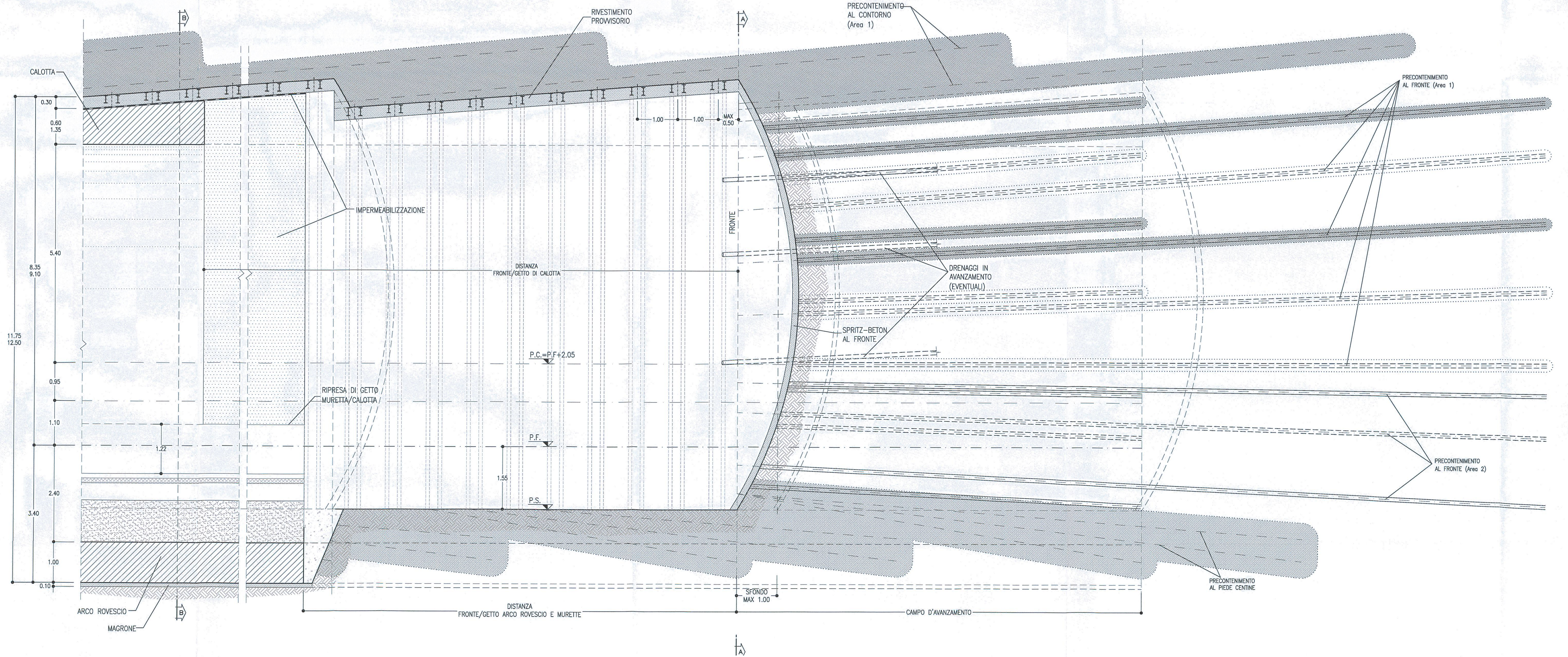
(*) LE DISTANZE SONO VALUTATE IN FUNZIONE DI Ø DIAMETRO EQUIVALENTE DELLA SEZIONE TRASVERSALE

LEGENDA

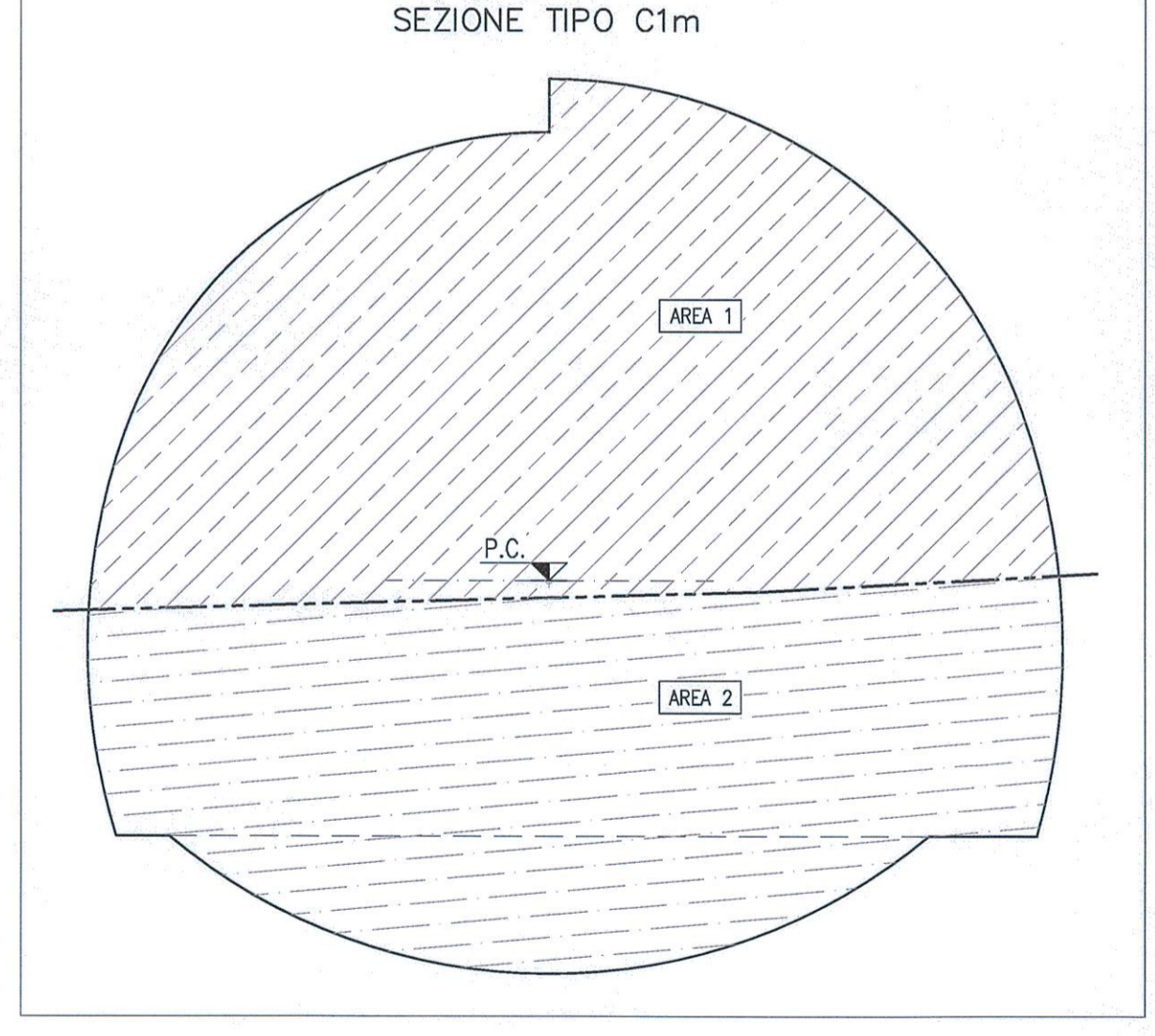
- P.C.= PIANO DEI CENTRI
- P.F.= PIANO DEL FERRO
- P.S.= PIANO DI SCAVO

SEZIONE C-C
SCALA 1:50

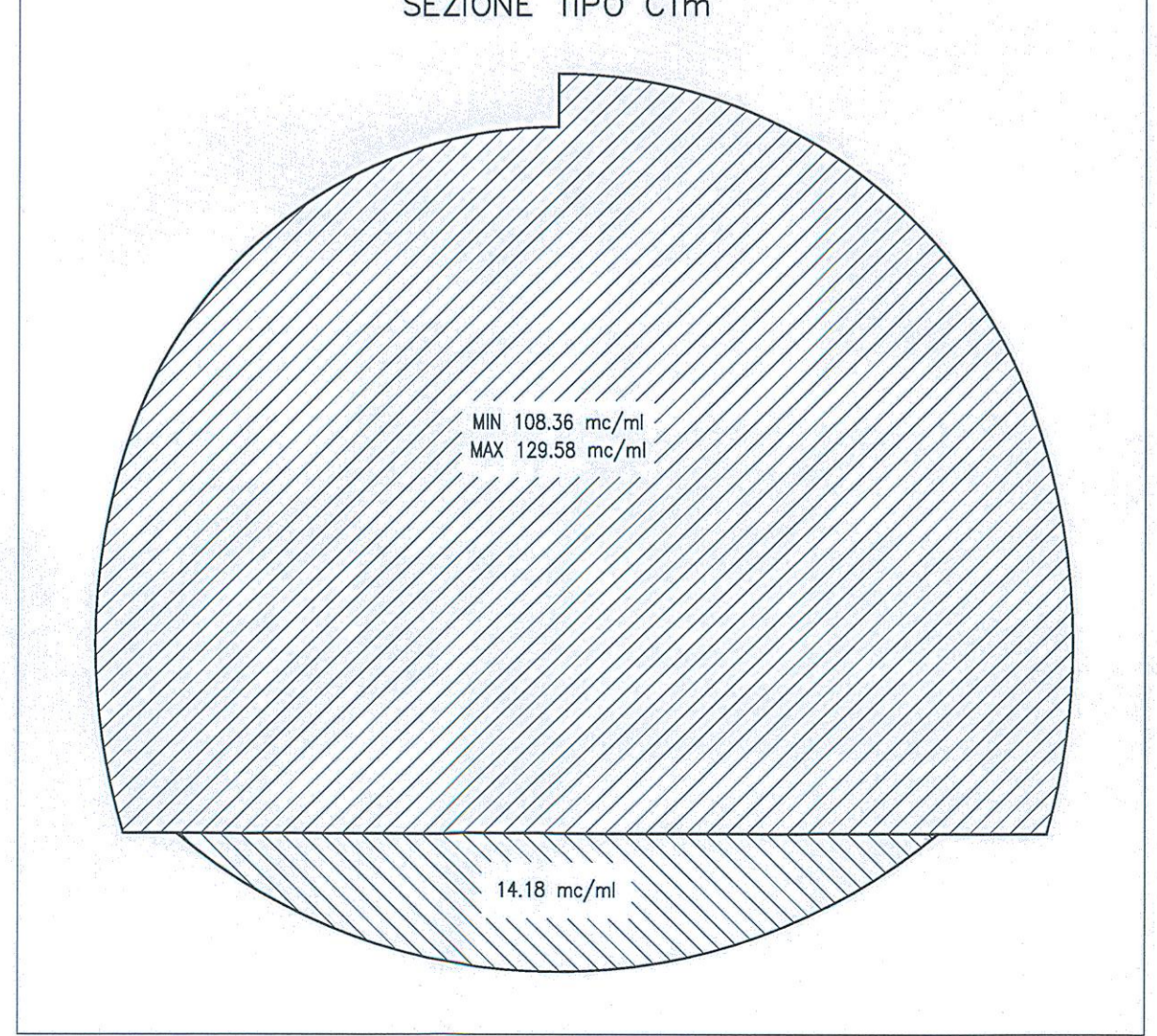
PROFILO IN ASSE GALLERIA



AREE DI CONSOLIDAMENTO
SCALA 1:100



VOLUME DI SCAVO
SCALA 1:100



COMMITTENTE:

PROGETTAZIONE:

DIREZIONE TECNICA
UO GALLERIE
PROGETTO DEFINITIVO
ITINERARIO NAPOLI - BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO - BENEVENTO
II LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO - VITULANO
2° LOTTO FUNZIONALE TELESE - SAN LORENZO
GALLERIE NATURALI DI LINEA - ELABORATI GENERALI
Sezione tipo C1m - Carpenteria, scavo e consolidamenti

SCALA: 1:50

| COMMESSA | LOTTO | FASE | ENTE | TIPO DOC. | OPERA/DISCIPLINA | PROGR. | REV. |
|----------|-------|------|------|-----------|------------------|--------|------|
| IFOH | 22 | D | 07 | BB | CN0000 | 006 | A |

| Rev. | Descrizione | Redatto | Data | Verificato | Data | Approvato | Data | Autorizzato | Data |
|------|---------------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|
| A | Emissione Esecutiva | [Signature] | 07/05/2017 | [Signature] | 07/05/2017 | [Signature] | 07/05/2017 | [Signature] | 07/05/2017 |

File: IFOH22D0788CN0000006A n. Etab.: 2. L. (9)