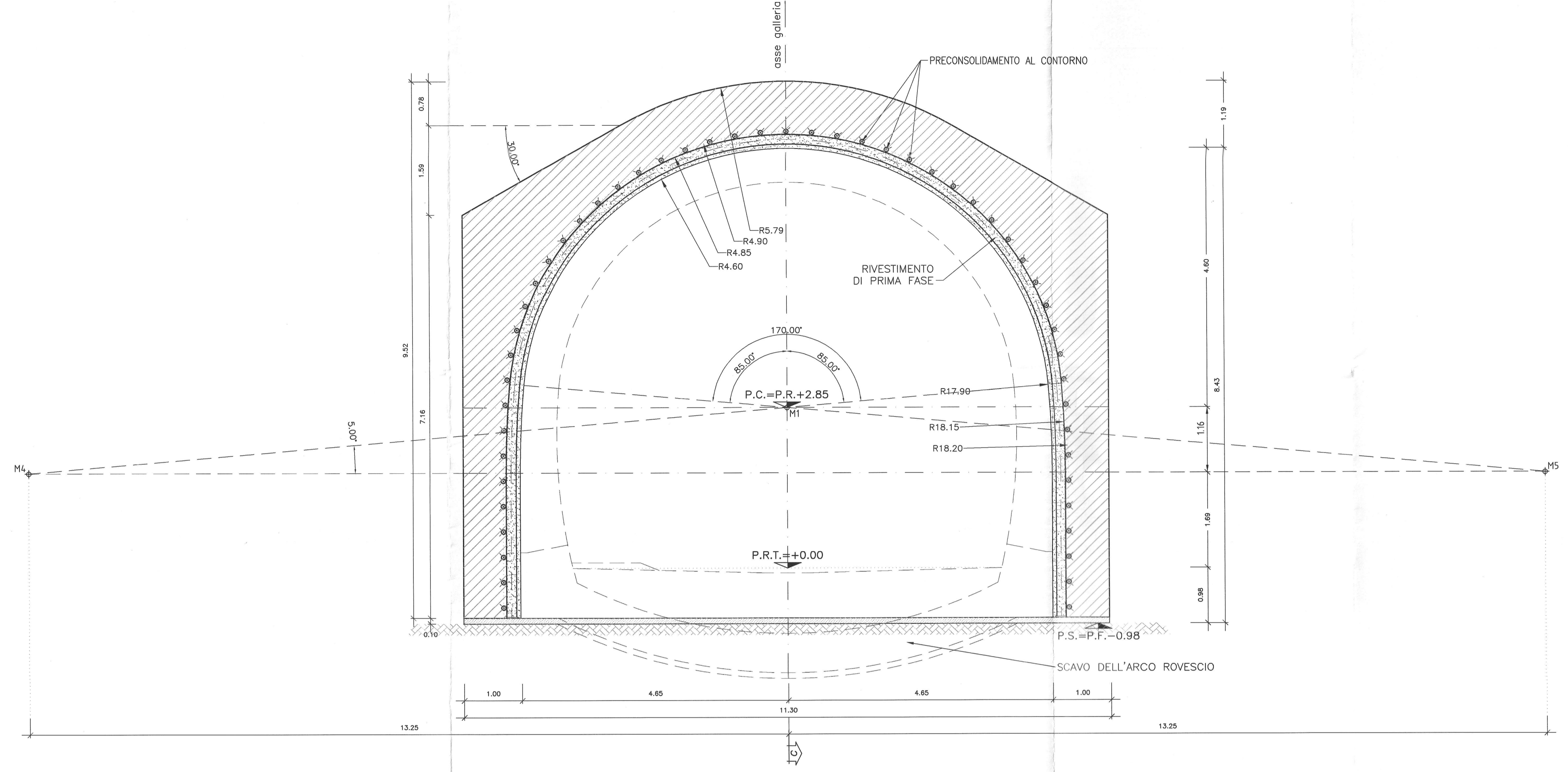
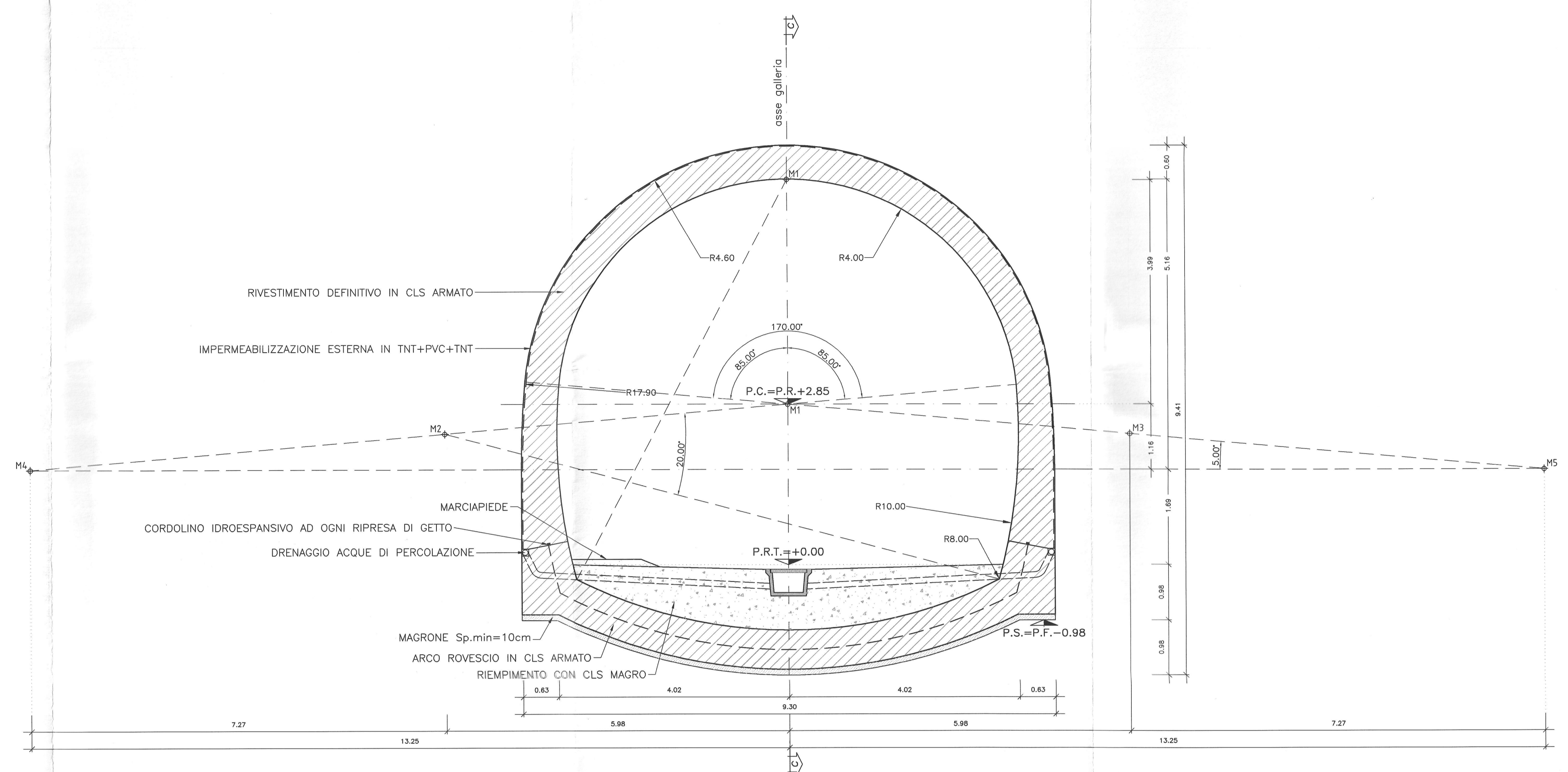


SEZIONE A-A  
SCALA 1:50  
DIMA "F2"



SEZIONE A-A  
SCALA 1:50  
RIVESTIMENTO DEFINITIVO



SEZIONE C-C  
SCALA 1:50  
DIMA E CONCIO D'ATTACCO "F2"

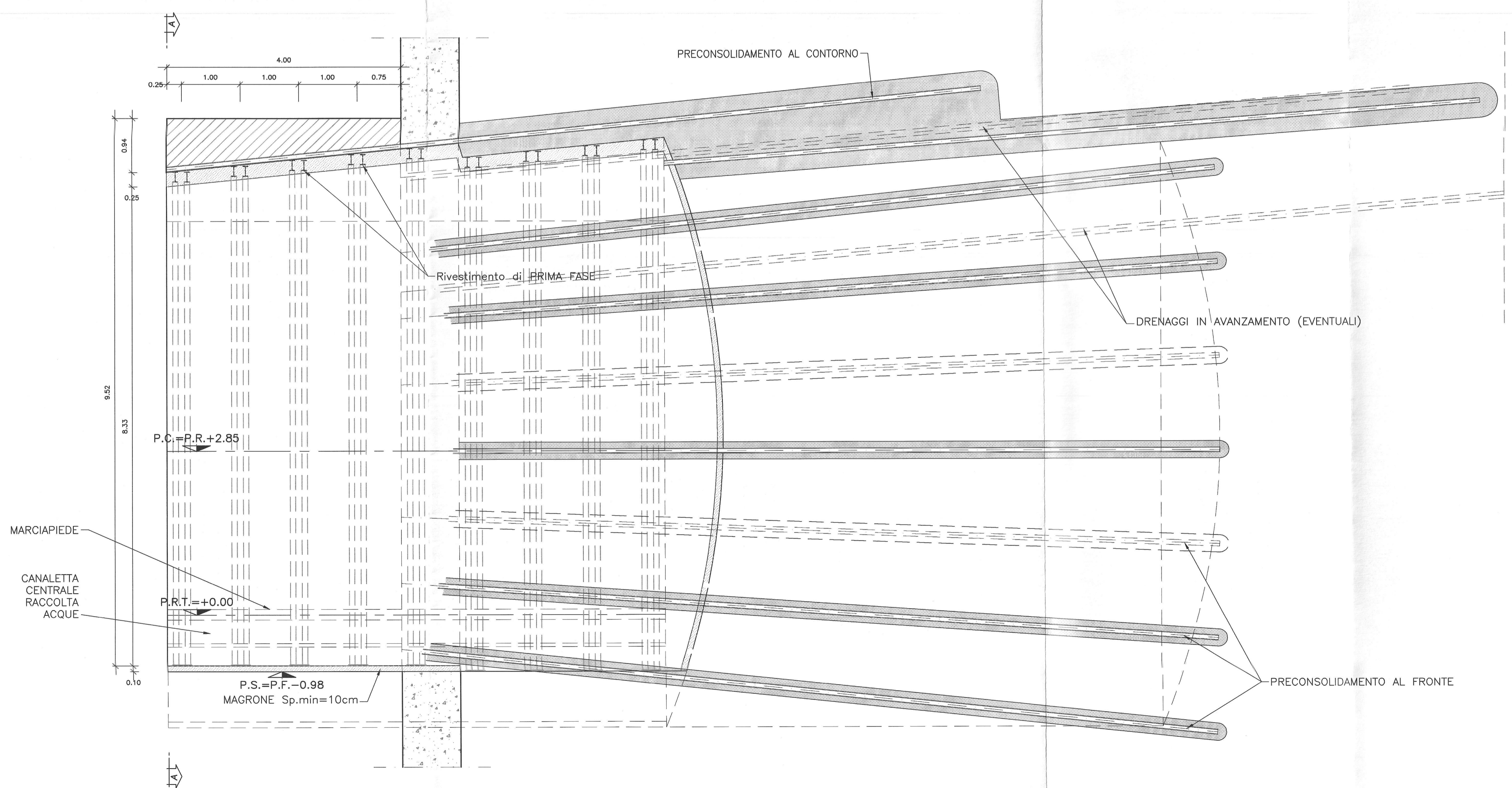


TABELLA RIASSUNTIVA

CENTINE METALLICHE	2 IPN 180 i=1.00
SPRITZ-BETON FIBROINFORZATO	AL CONTORNO Sp.=25cm; AL FRONTE Sp.=15cm ogni fine campo e Sp.=10cm ad ogni sfondo
DRENAGGI IN AVANZAMENTO (EVENTUALI)	N° 2+2 TUBI MICROFESSURATI IN PVC AD ALTA RESISTENZA (4.5 MPa ALLA TRAZIONE), L= 30.00 m, SOVRAPPPOSIZIONE MINIMA=10.00m. DIAMETRO EST. ø = 60mm Sp.=5mm, PERFORO ø=100mm, RIVESTITI CON TNT. I PRIMI 10.00m DA BOCCAFORDO DOVRANNO ESSERE CECIL.
PRECONSOLIDAMENTO AL CONTORNO	N°51 TRATTAMENTI IN ACT-GROUTING ø60mm, INT. 45cm, L. 14.00m,
PRECONSOLIDAMENTO AL FRONTE	N°37 ±10% MICROJET ø300mm ARMATI CON TUBI VTR 60/40mm, L=18.00m, SOVRAPP.=8.50m (rif. sez. F2-C1)
ARMATURA RIVESTIMENTO DEFINITIVO	80 Kg/m³ ARCO ROVESCIO E MURETTE. 80 Kg/m³ CALOTA E PIEDRITTI.

- FASI ESECUTIVE
- FASE 1 - PRECONSOLIDAMENTO AL CONTORNO DELLO SCAVO  
- Esecuzione del preconsolidamento al contorno colonne jet-grouting
- FASE 2 - REALIZZAZIONE DELLA DIMA  
- Posa in opera centine metalliche di intradosso  
- Completamento del preconsolidamento al contorno mediante ombrello di infiggi metallici  
- Casseratura e getto conglomerato cementizio
- FASE 3 - ESECUZIONE DRENAGGI IN AVANZAMENTO (EVENTUALI)
- FASE 4 - ESECUZIONE CONCIO D'ATTACCO  
- Esecuzione intervento al fronte, secondo le geometrie della sezione F2-C1  
- Esecuzione scavo, sostegno e rivestimento secondo quanto previsto per la sezione F2-C1

- NOTE GENERALI
- PREVEDERE AL TERMINE DI OGNI SINGOLO SFONDO PARZIALE DI AVANZAMENTO LA SAGOMATURA DEL FRONTE A FORMA CONCAVA E QUALORA IL FRONTE STESSO PRESENTASSE FENOMENI DI INSTABILITÀ CON LOCALI DISTACCA, PROVVEDERE ALLA SUA STABILIZZAZIONE TEMPORANEA CON UNO STRATO DI SPRITZ-BETON FIBROINFORZATO DI SPESORE PARI O SUPERIORE A 5CM, PRIMA CHE IL PERSONALE SI AVVICINI;
  - PER LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI, LE SPECIFICHE TECNICHE, LE NOTE GENERALI, LE PRESCRIZIONI SI RIMANDA ALL'ELABORATO CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

LEGENDA

P.C.	Piano dei centri
P.R.T.	Piano rotolamento teorico
P.S.	Piano di scavo

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

PROGETTAZIONE: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBBIETTIVO N. 443/01 e s.m.i

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea CUP: J44F400002001

U.O. GALLERIE

PROGETTO DEFINITIVO

ASSE FERROVIARIO MONACO - VERONA

ACCESSO SUD ALLA GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO QUADRUPPLICAMENTO DELLA LINEA FORTEZZA - VERONA

LOTTO 1: FORTEZZA - PONTE GARDENA

GALLERIE DI FINESTRA DI VARNA-FORCH

ZONA UNTERSEEBER - IMBocchi VARNA NORD E DI FORCH NORD E SUD

DIME E CONCI DI ATTACCO FINESTRA F2 - CARPENTERIA E CONSOLIDAMENTI

SCALA: 1:50

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IBL1	10	D	07	BB	GA0300	003	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore
A	Emissione Definitiva per C.d.S.	A. Amati	FEBB. 2013	M. Caporaso	FEBB. 2013	G. Mazzoni	FEBB. 2013	A. Pagnini FEBB. 2013