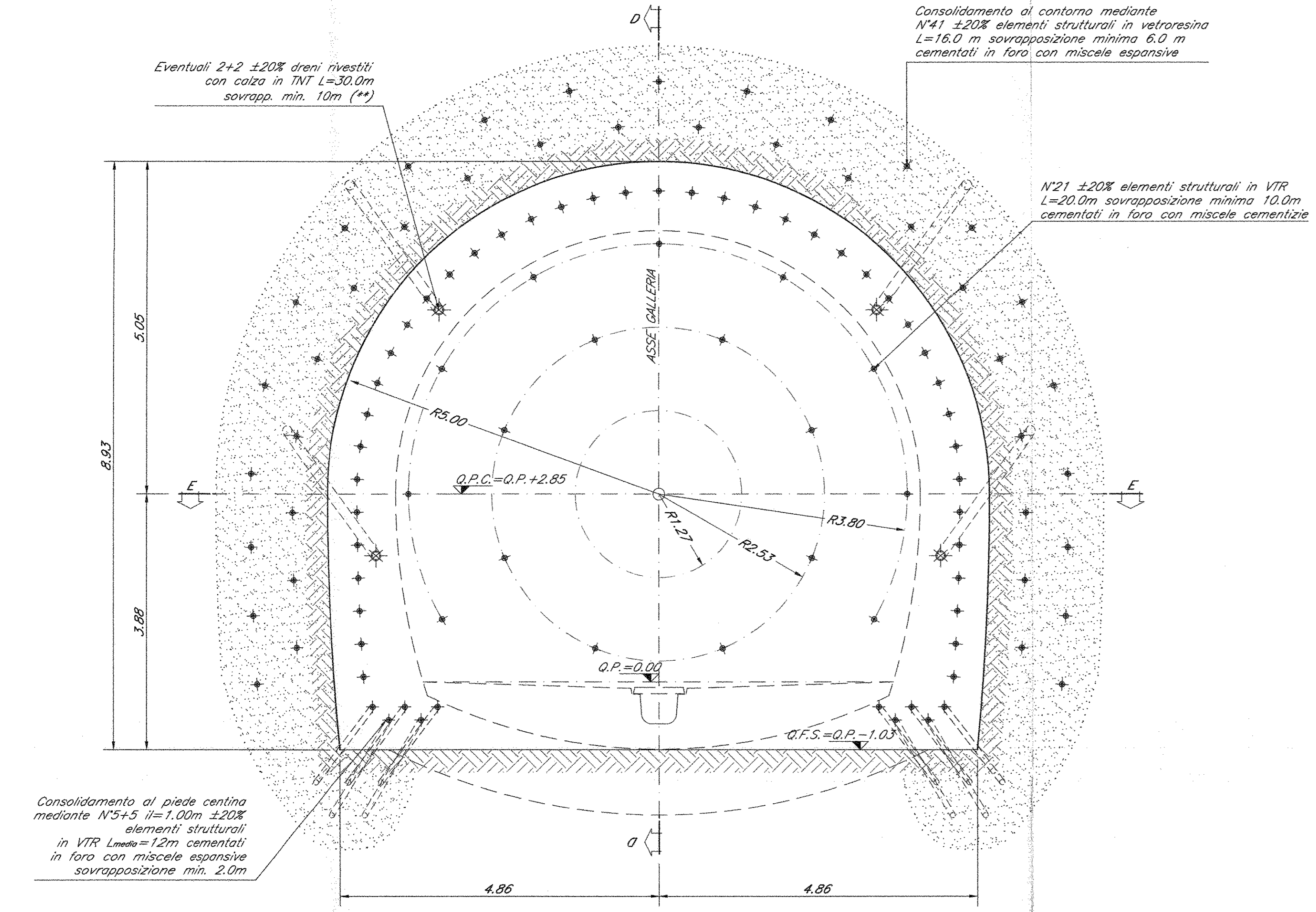
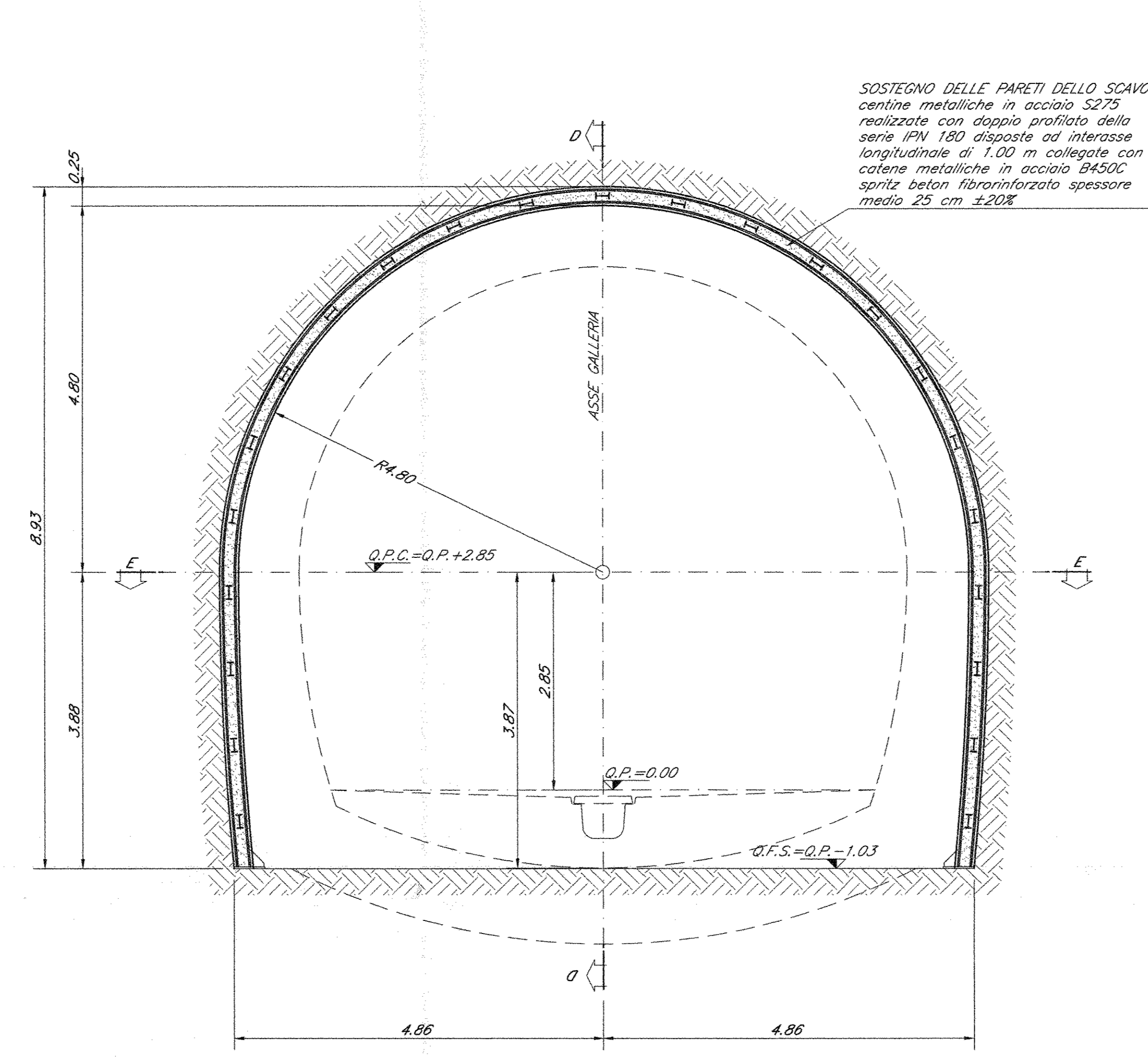


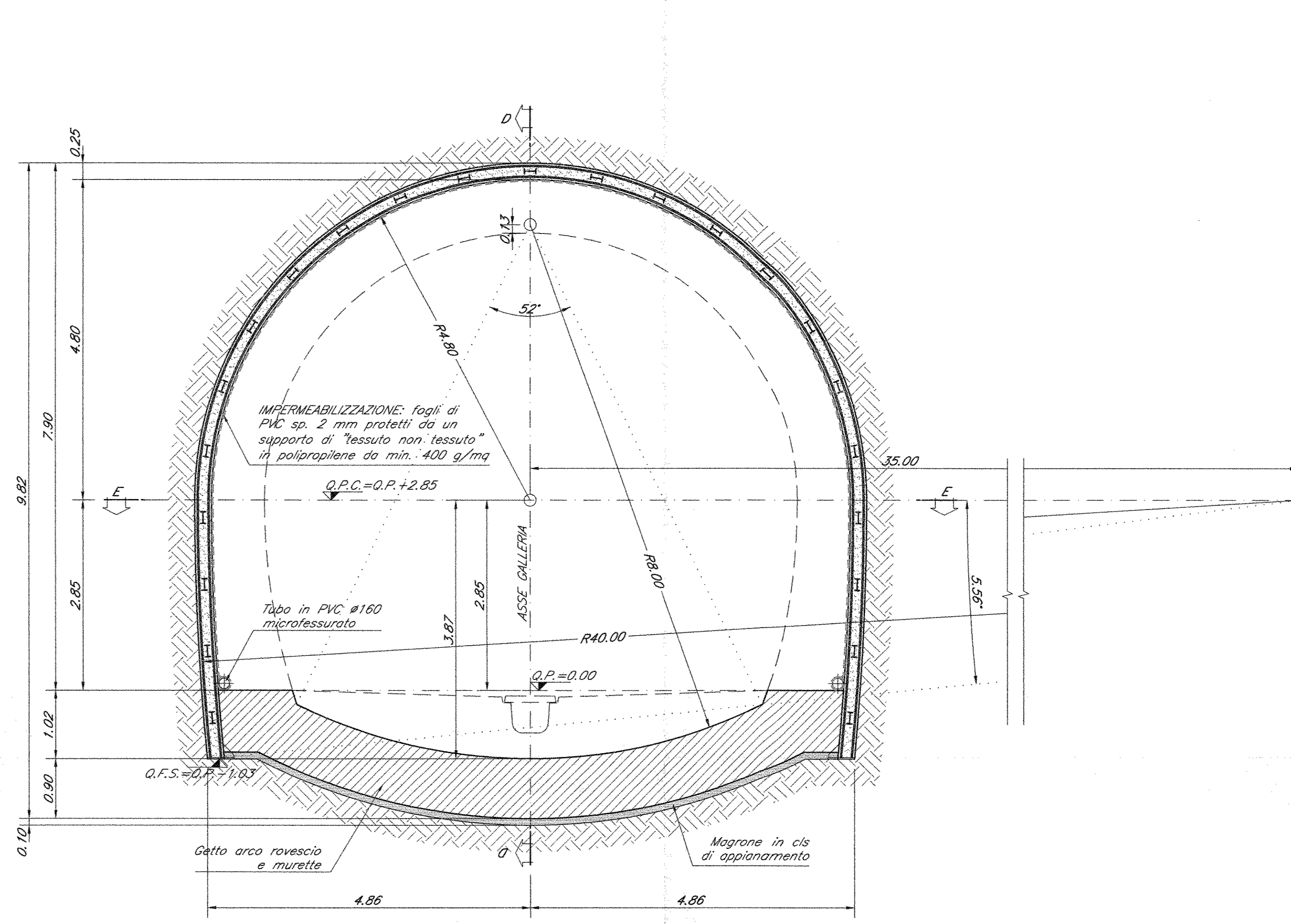
SCAVO SEZIONE A-A scala 1:50



SOSTEGNO DI PRIMA FASE SEZIONE B-B scala 1:50



GETTO ARCO ROVESCIO SEZIONE C-C scala 1:50



FASE ESECUTIVE

FASE 1 - PRECONSOLIDAMENTO AL FRONTI SACCHETTARI DEL FRONTI A FORMA CONCAVA. ESECUZIONE DEL FRONTI D'AVANZAMENTO DI UNO SPONDO DI SPREZZ BETON FIBRINFORZATO DELLO SPESORE MINIMO DI 15 cm.

FASE 2 - PRECONSOLIDAMENTO DEL FRONTI SECONDO LA GEOMETRIA DI PROGETTO CON LE SEGUENTI MODALITA':

- ASSEMBLAMENTO ELEMENTO STRUTTURALE IN VTR
- COMPRESO DELL'ELEMENTO STRUTTURALE IN VTR CON MISCELA CEMENTITIA DONI 4-5 FORI
- ESECUZIONE DEL PRECONSOLIDAMENTO AL CONTORNO E BASE CENTINA SECONDO LA GEOMETRIA DI PROGETTO CON LE SEGUENTI MODALITA':
- PERFORMAZIONE ESECUTA A SECCO #100 mm
- ASSEMBLAMENTO ELEMENTO STRUTTURALE IN VTR
- ESECUZIONE INTERNO CON MISCELA CEMENTITIA ESPANSIVA PREMISCELATA
- LE FASI ELICITATE DEVONO ESSERE RIPETUTE PER GRUPPI DI 4-5 FORI ALLA VOLTA.

FASE 3 - DIMARCO AL CONTORNO ESECUZIONE (EVENTUALE) DEL DIMARCO AL CONTORNO SECONDO LA GEOMETRIA DI PROGETTO.

FASE 4 - SCAVO LO SCAVO VENE ESECUTA A PRIMA SEZIONE SACCHETTARI A FORMA CONCAVA. LA LUNGHEZZA MASSIMA DELLO SPONDO E' DI 1.00m COMPRESO L'EVENTUALE DIMARCO. NEL CASO IN CUI IL DIMARCO SEZIONALE DI PRIMA FASE VENE PRESENTA LA ESECUZIONE SISTEMATICA DELLO SPREZZ BETON FIBRINFORZATO PRIMA DI METTERE IN OPERA LA CENTINA DI SPESORE #15cm. SE PRIMA E' SOLO DIMARCO DI UNO SPONDO APPENA ESECUTO.

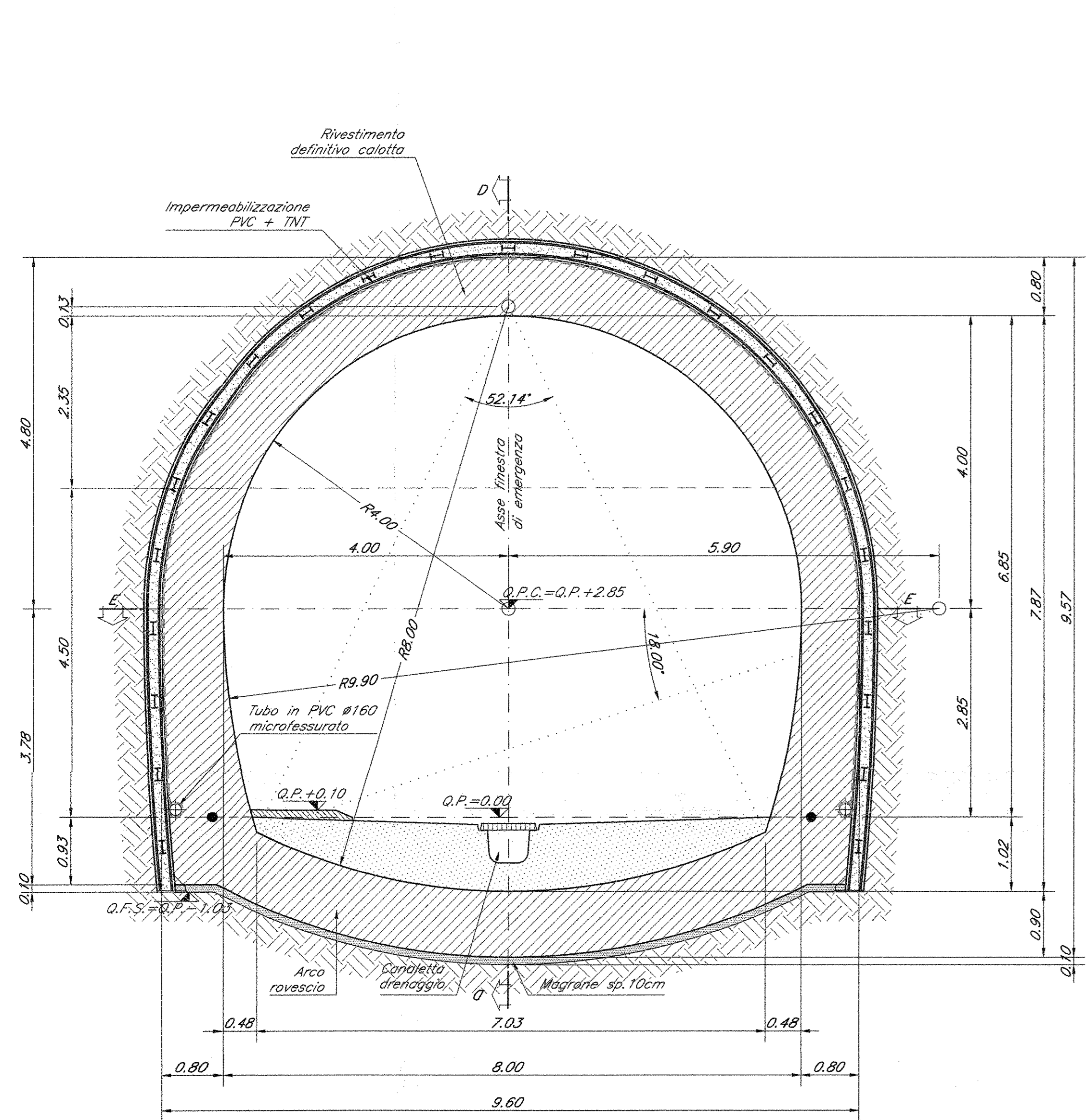
FASE 5 - INVESTIMENTO AL FRONTI DI OGNI SINGOLO SPONDO AVENDO MESSA IN OPERA L'INVESTIMENTO DI PRIMA FASE. COSTITUITO DA CENTINE METALLICHE #275 L=1.00m E DA 25 cm di SPREZZ BETON FIBRINFORZATO APPENA PRIMA LE CENTINE DEVONO ESSERE COLLEGATE ALLE ALTRE ATTRAVERSO LE ADESSATE CATENE. NEL CASO IN CUI IL DIMARCO CONTINUA DI RICHIESTA. PRIMA ESSERE AVANZA LA QUANTITA' DI SPREZZ BETON FIBRINFORZATO PREVISTA AL FRONTI AI DONI SPONDO.

FASE 6 - GETTO ARCO ROVESCIO E MURETTE E' GETTO DI ARCO ROVESCIO E MURETTE DONNA' AVVENIRE CONTEMPORANEAMENTE AD UNA DISTANZA MASSIMA DAL FRONTI DI SCAVO PARI A 1M.

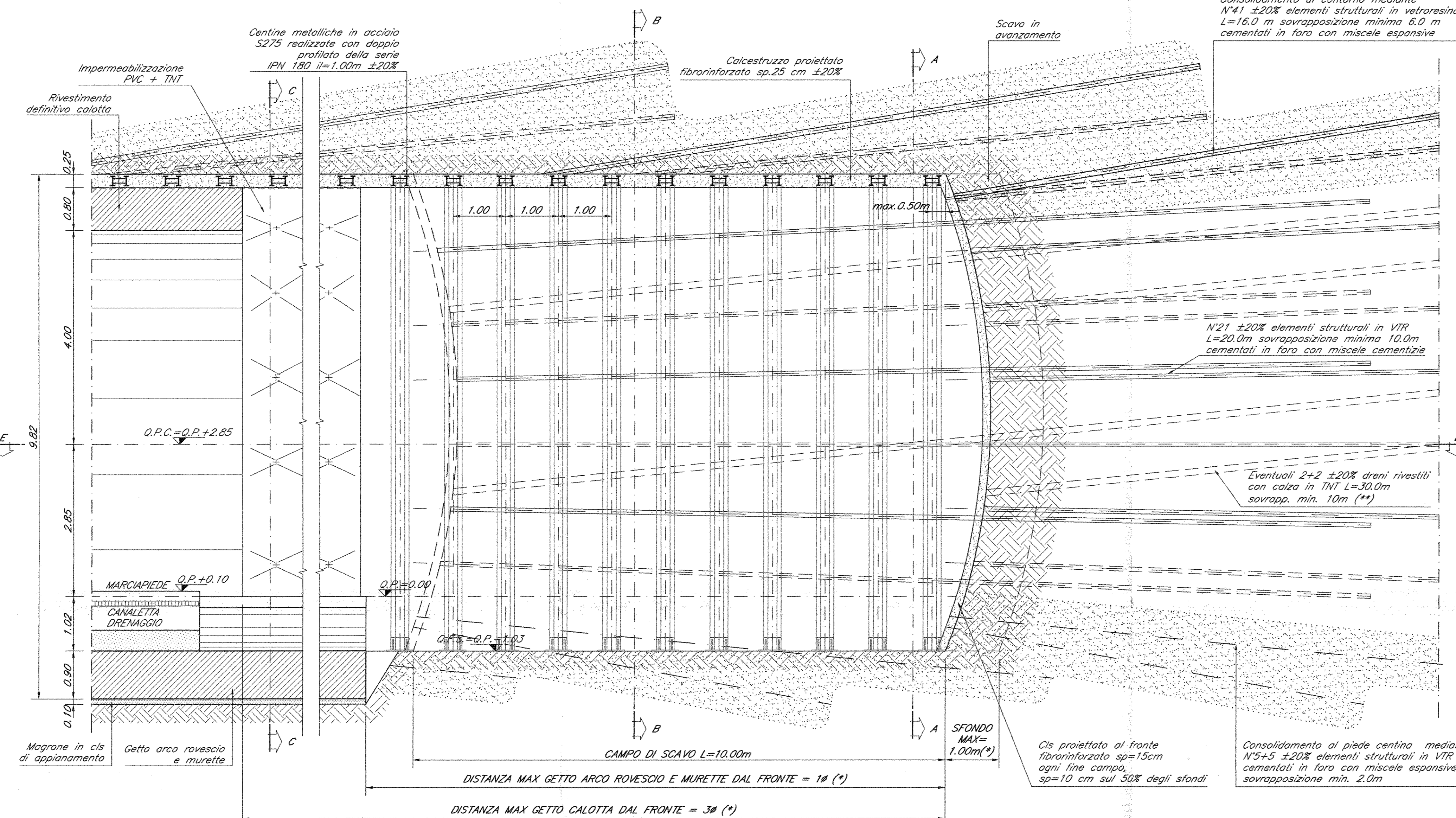
FASE 7 - IMPERMEABILIZZAZIONE PRIMA IN OPERA DELL'IMPERMEABILIZZAZIONE SECONDO LE CARATTERISTICHE DI PROGETTO.

FASE 8 - GETTO INVESTIMENTO DEFINITIVO E' GETTO DI INVESTIMENTO DEFINITIVO DONNA' AVVENIRE AD UNA DISTANZA MASSIMA DAL FRONTI DI SCAVO PARI A 1M.

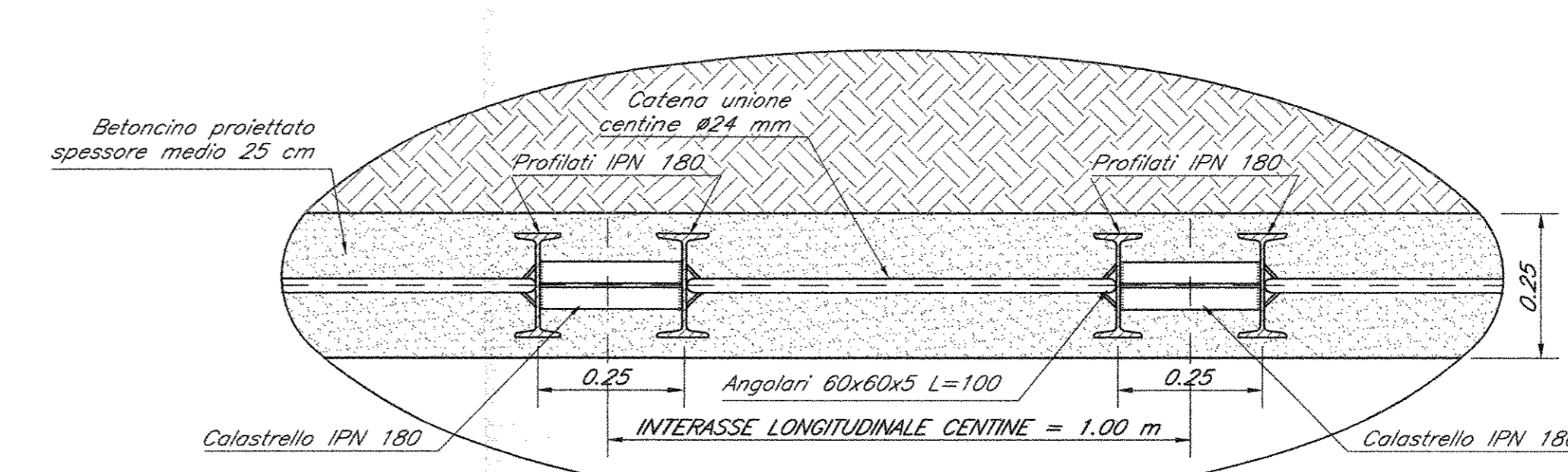
CARPENTERIA RIVESTIMENTO DEFINITIVO scala 1:50



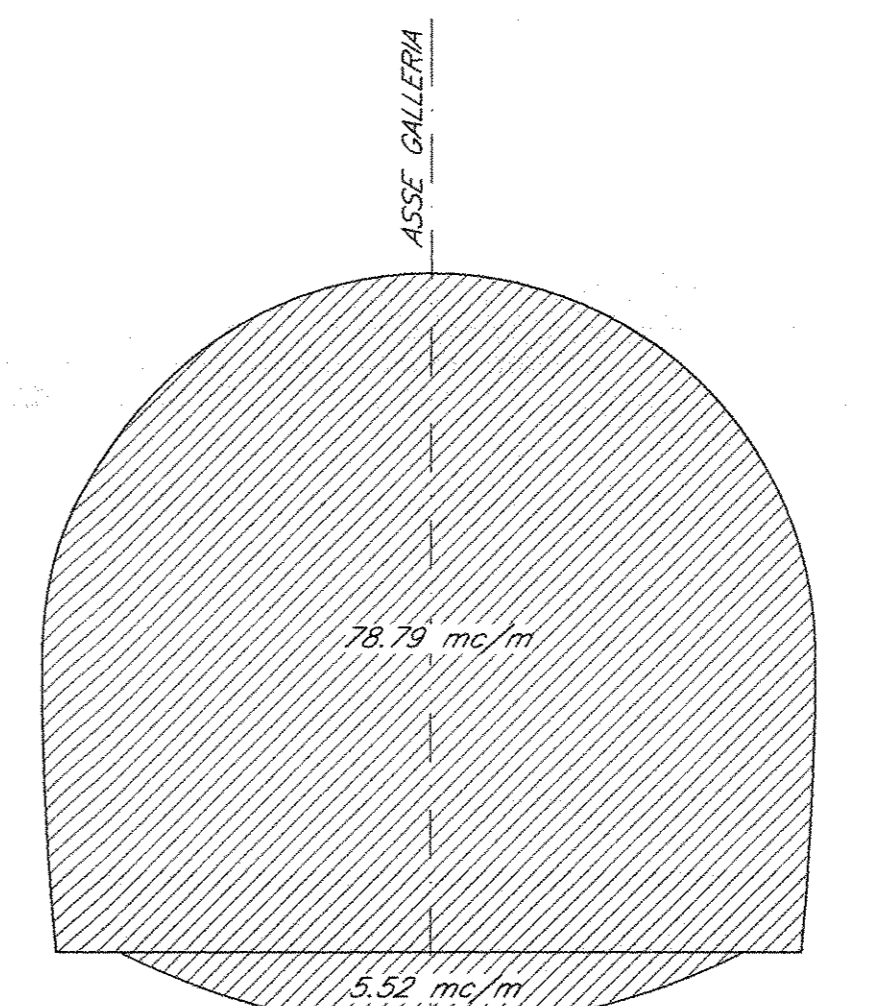
SEZIONE D-D - PROFILO LONGITUDINALE scala 1:50



PARTICOLARE RIVESTIMENTO DI PRIMA FASE scala 1:10



VOLUME DI SCAVO scala 1:100



INCIDENZE

CALOTTA E FRONTI: 50 kg/m²

ARCO ROVESCIO E MURETTE: 50 kg/m²

NOTE GENERALI

Per le caratteristiche dei materiali si rimanda all'elaborato "Caratteristiche dei Materiali, note e prescrizioni" - #P0100/SP000000014.

LEGENDA

Q.P.C. = quota piano dei centri

Q.P. = quota piano progetto

Q.F.S. = quota fondo scavo

COMMITTENTE:

RFI
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

DIREZIONE TECNICA
UO GALLERIE
PROGETTO DEFINITIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO - BENEVENTO
I LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI
GALLERIA MONTE AGLIO - USCITE DI EMERGENZA
Finestre per uscite di emergenza - Sezione tipo C2 - Carpenteria, scavo e consolidamenti

SCALA: 1:50

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

I F O F 01 D 07 B B GN 0000 005 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore	Data
A	Emissione definitiva	M. Ricci	Lug 2015	M. Ricci	Lug 2015		Lug 2015		

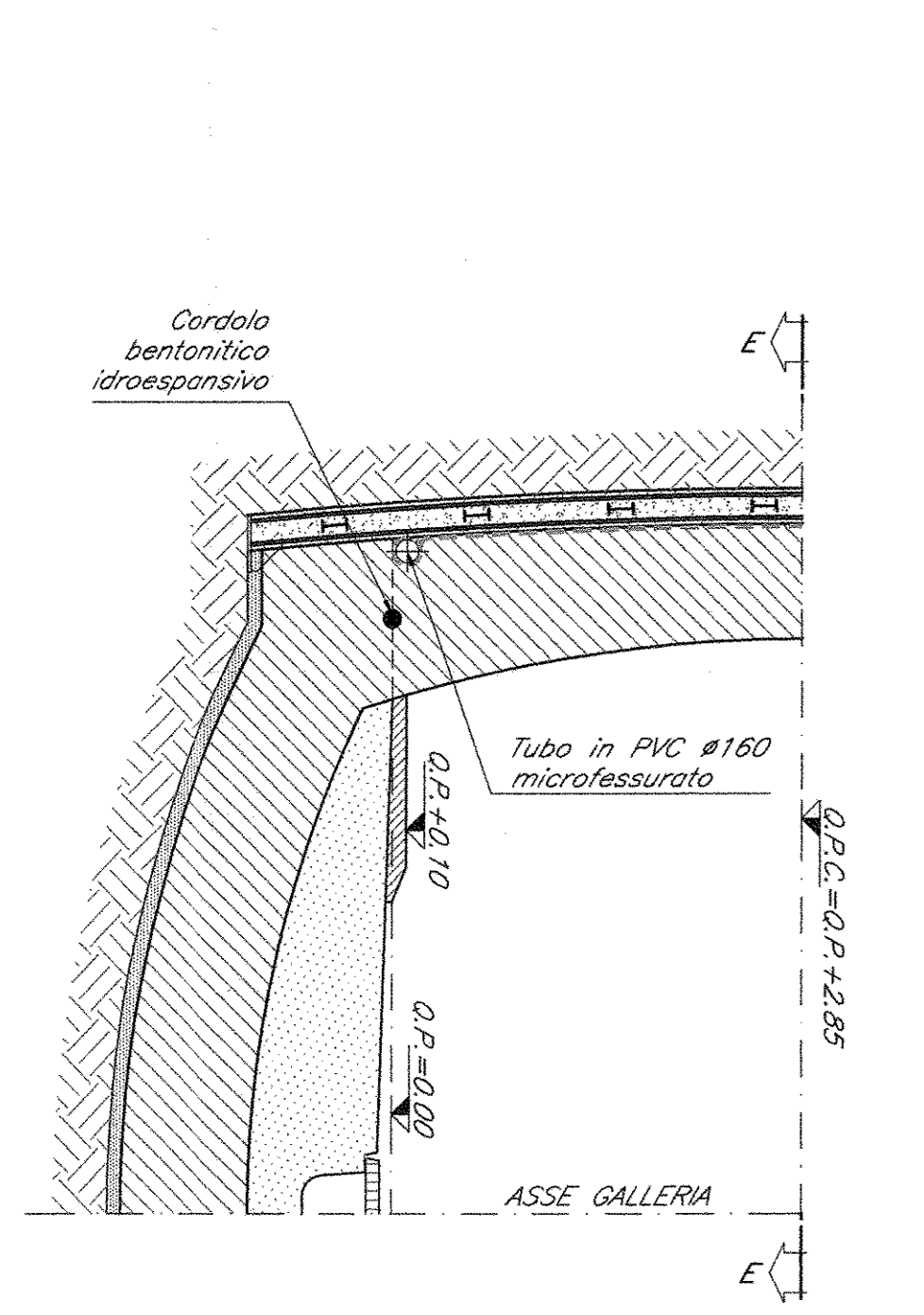
File: #P0100/SP000000014.dwg

PRESCRIZIONI GENERALI

(*) LE DISTANZE DEL GETTO DI ARCO ROVESCIO E CALOTTA DAL FRONTI DI SCAVO E LA LUNGHEZZA DEI SINGOLI SPONDO DEVONO ESSERE DIMARCO IN CORSO D'OPERA IN BASE AL REALE COMPORTAMENTO DETERMINATO DALL'AMBITO

(**) IL NUMERO DI DRENI SUAVI FONZIONE DELLE REALI QUANTITA' DI ACQUA RICOSETRATE AL FRONTI IN CORSO D'OPERA

SEZIONE DEFINITIVA scala 1:50



SEZIONE E-E - PIANTA scala 1:50

