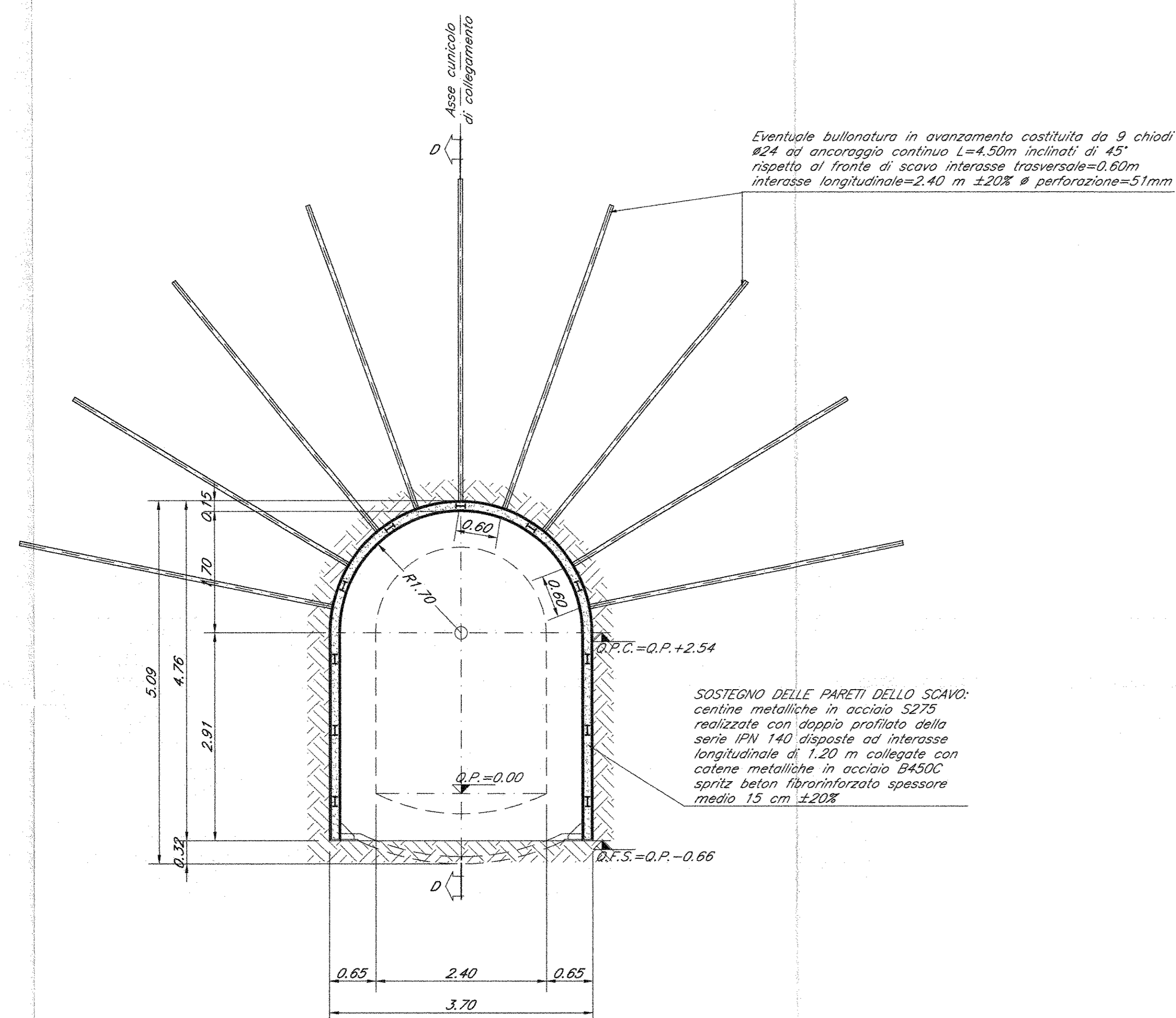
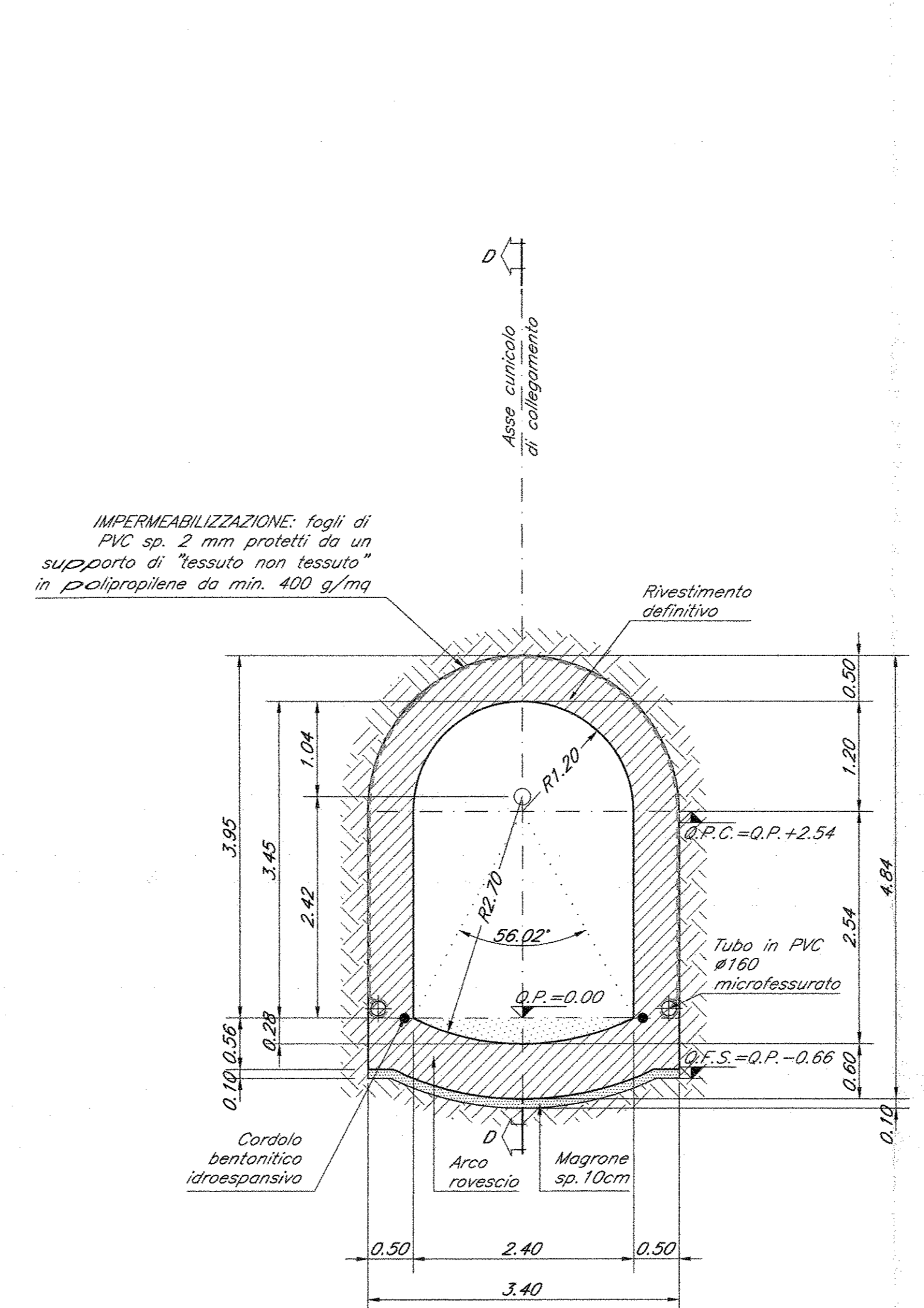


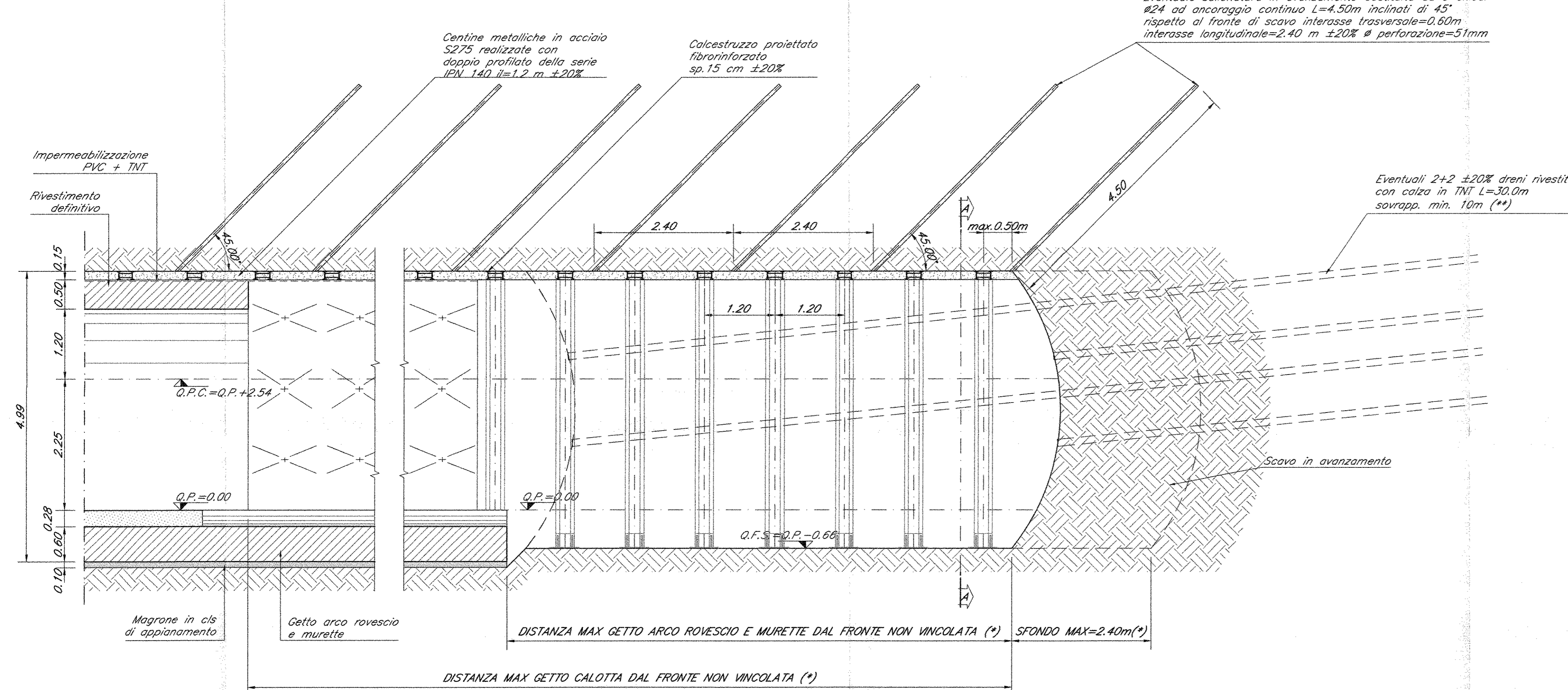
INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO E SOSTEGNO DI PRIMA FASE  
SEZIONE A-A scala 1:50



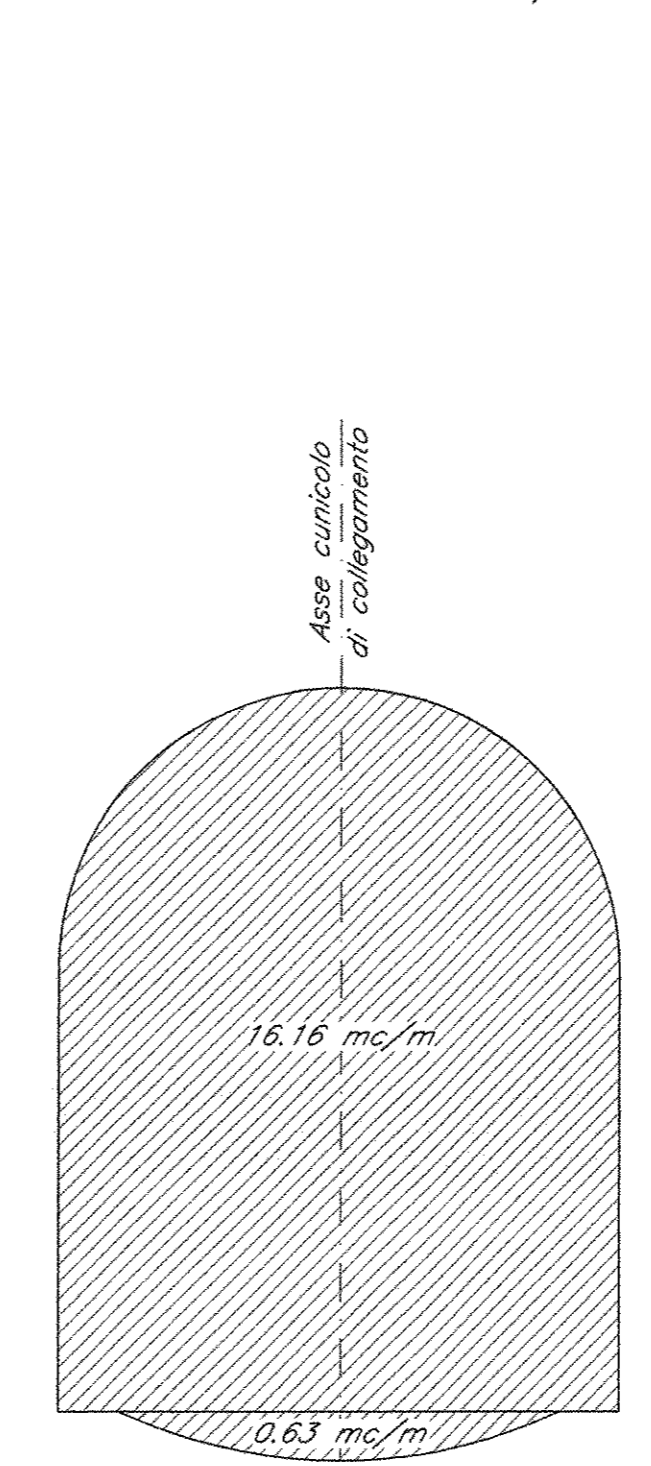
CARPENTERIA RIVESTIMENTO DEFINITIVO scala 1:50



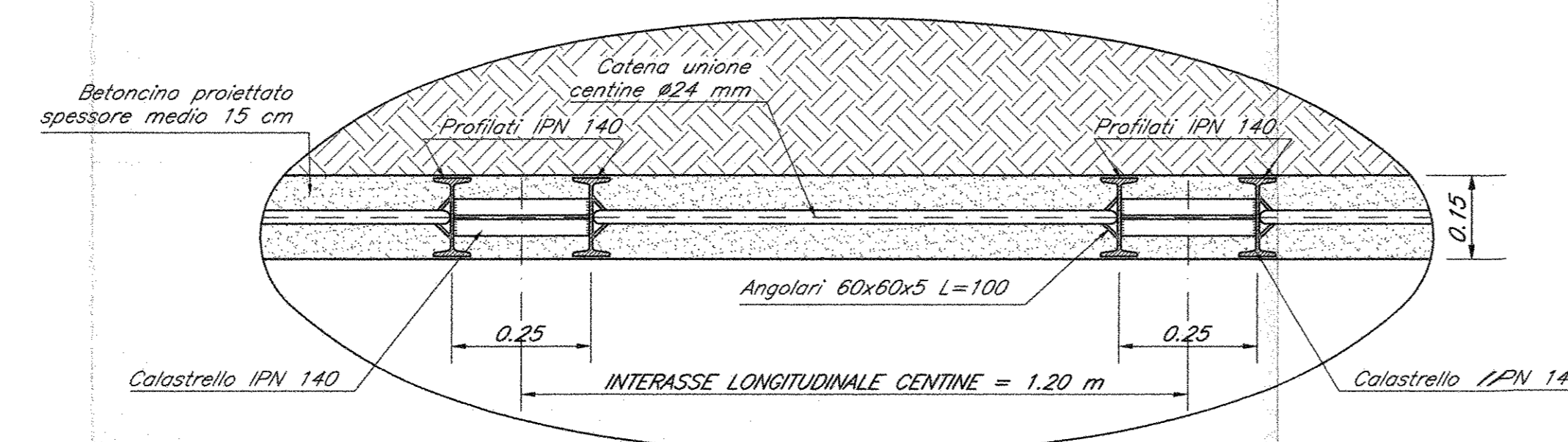
SEZIONE D-D - PROFILO LONGITUDINALE scala 1:50



VOLUME DI SCAVO scala 1:50



PARTICOLARE RIVESTIMENTO DI PRIMA FASE scala 1:10



FASI ESECUTIVE

FASE 1 - EVENTUALE PREESISTENZA  
SACCOMANDO DEL FRONTE A FORMA CONCAVA  
ESECUZIONE (EVENTUALE) DEL PREESISTENDO COSTITUITO DA BULLONATURA IN AVANZAMENTO SECONDO LA GEOMETRIA DI PROGETTO

FASE 2 - DRENAGGI AL CONTORNO  
ESECUZIONE (EVENTUALE) DEI DRENAGGI AL CONTORNO SECONDO LA GEOMETRIA DI PROGETTO

FASE 3 - SCAVO  
LO SCAVO VERRA' ESECUITO A PRIMA SEZIONE, SACCOMANDO IL FRONTE A FORMA CONCAVA. LA LUNGHEZZA MASSIMA DELLO SFONDO E' DI 2,40m COMPRESO L'EVENTUALE DISAGGIO. NEL CASO IN CUI IL GONFIO DEI TERRENI LO RICHIEDA POU' ESSERE PREVEDUTA L'ESECUZIONE SOSTANTIVA DELLO SFONDO BENTONITICO FIBROFORZATO PRIMA DI METTERE IN OPERA LA CENTINA, DI SPESORE >=50cm SUL FRONTE E SUL CONTORNO DI OGNI SINGOLO SFONDO APPENA ESEGUITO

FASE 4 - IMPERMEABILIZZAZIONE  
AL TERMINE DI OGNI SINGOLO SFONDO IMMEDIATA MESSA IN OPERA DEL RIVESTIMENTO DI PRIMA FASE COSTITUITO DA CERNIERE METALLICHE PRESSO 1,20m E DA 15 cm DI SPONTE BETON FIBROFORZATO APPENA POSATE LE CERNIERE DOVRANNO ESSERE COLLEGATE ALLE ALTRE ATTRAVERSO LE APPOSITE CATENE

FASE 5 - GETTO ARCO ROVESCIO E MURETTE  
IL GETTO DI ARCO ROVESCIO E MURETTE NON E' VINCOLATO IN TERMINI DI DISTANZE DAL FRONTE DI SCAVO

FASE 6 - IMPERMEABILIZZAZIONE  
POSA IN OPERA DELL'IMPERMEABILIZZAZIONE SECONDO LE CARATTERISTICHE DI PROGETTO

FASE 7 - GETTO RIVESTIMENTO DEFINITIVO  
IL GETTO DI RIVESTIMENTO DEFINITIVO NON E' VINCOLATO IN TERMINI DI DISTANZE DAL FRONTE DI SCAVO

INCIDENZE

CALOTTA E FREDDITA: non armata  
ARCO ROVESCIO E MURETTE: 50 kg/mc

NOTE GENERALI

Per le caratteristiche dei materiali si rimanda all'elaborato "Caratteristiche dei Materiali, note e prescrizioni" - IPN10075PND0000014"

LEGENDA

O.P.C. = quota piano dei centri  
O.P. = quota progetto  
O.F.S. = quota fondo scavo

COMMITENTE:

**RFI**  
RETE FERROVIARIA ITALIANA  
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  
Cunicolo pedonale - Carpenteria, scavo e consolidamenti

SCALA: 1:50

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione definitiva	A. Calocci	Lug 2015	M. Ricci	Lug 2015	F. Carone	Lug 2015	A. Bignardi	Lug 2015

PRESCRIZIONI GENERALI

(\*) LE DISTANZE DEI GETTI DI ARCO ROVESCIO E CALOTTA DAL FRONTE DI SCAVO E LA LUNGHEZZA DEI SINGOLI SFONDI POTRANNO ESSERE RIVARIATI IN CORSO D'OPERA IN BASE AL REALE COMPORTAMENTO DEFORMATIVO DELL'AMMASSO

(\*\*) IL NUMERO DI DRENI SARA' FUNZIONE DELLE REALI QUANTITA' DI ACQUA RICOSETRATE AL FRONTE IN CORSO D'OPERA