

TABELLA MATERIALI

- CALCESTRUZZO OPERE IN C.A.

RIVESTIMENTO DEFINITIVO GALLERIA
 Classe di resistenza a compressione C35/45, R_{ik}3,40 MPa
 Conforme UNI EN 206-1
 Classe di esposizione XF2
 Per la classe di assorbimento del calore:
 Classe di resistenza minima C16/20, R_{ik}2,45 MPa
 Classe di esposizione XF3
 Classe di compatibilità di cicli di carbonio e UNI EN 206-1
 Conforme al minimo di cemento 200 kg/m³
 Diametro massimo degli aggregati: 30 mm
 Rapporto massimo acqua/cemento: 0,48
 Classe di consistenza medio (tempo di 10 - 21 cm): S4

- ACCIAIO PER C.A.

B500C
 Tensione minima caratteristica: f_{yk}340 MPa
 Tensione minima a rottura: R_m240 MPa
 Conforme al minimo di estensione a rottura: S₁
 Lunghezza di ancoraggio per ferri ripartiti a/s longitudinale: 60 s

- IMPERMEABILIZZAZIONE

Composto da strati di geotessuto e filo continuo di spessore 2-3 mm, sovrapposizione tra i fogli 200 mm, fissati con nastro in PVC fessato con strati a sovrapposizione tra i fogli 100 mm, spessore di massima 2,00 mm, sovrapposizione tra i fogli 150 cm, spessore di strati in PVC, massima 1,00 mm.
 Sostanza tra i fogli mediante lacerazione.

- CALCESTRUZZO DI SOTTOFONDO

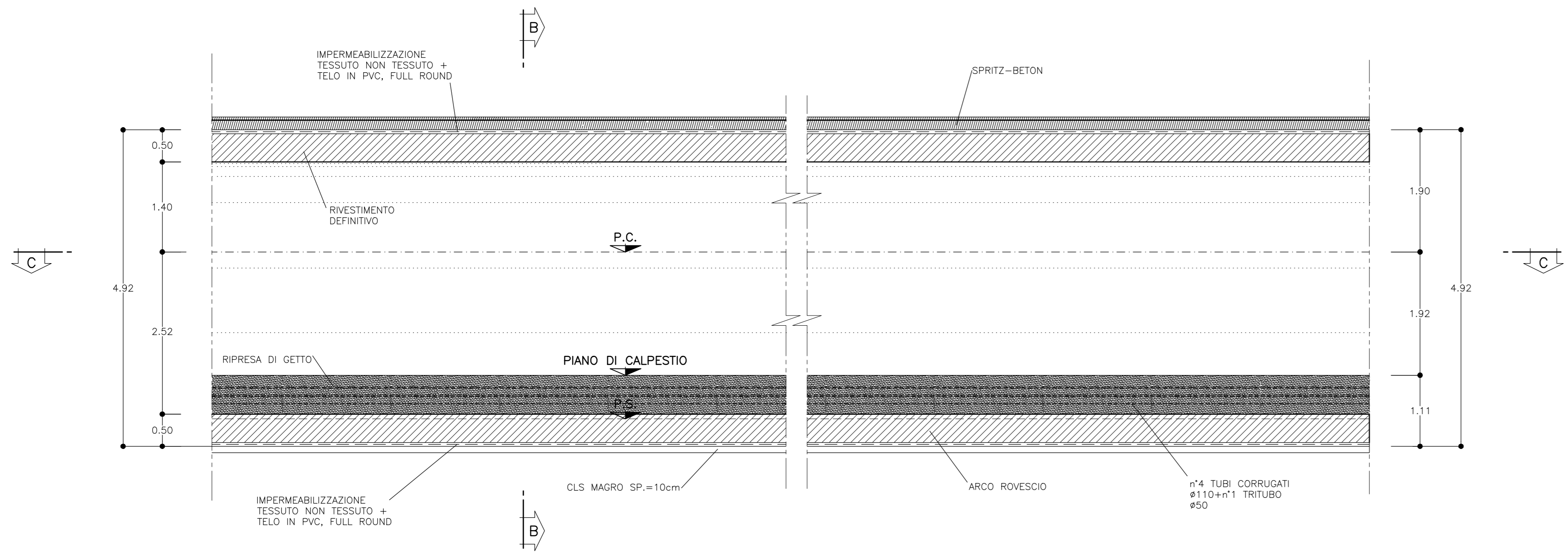
C15 Magro R_{ik}=10 MPa

LEGENDA

- P.C. PIANO DEI CENTRI
- Q.P. QUOTA PROGETTO
- P.S. PIANO SCAVO

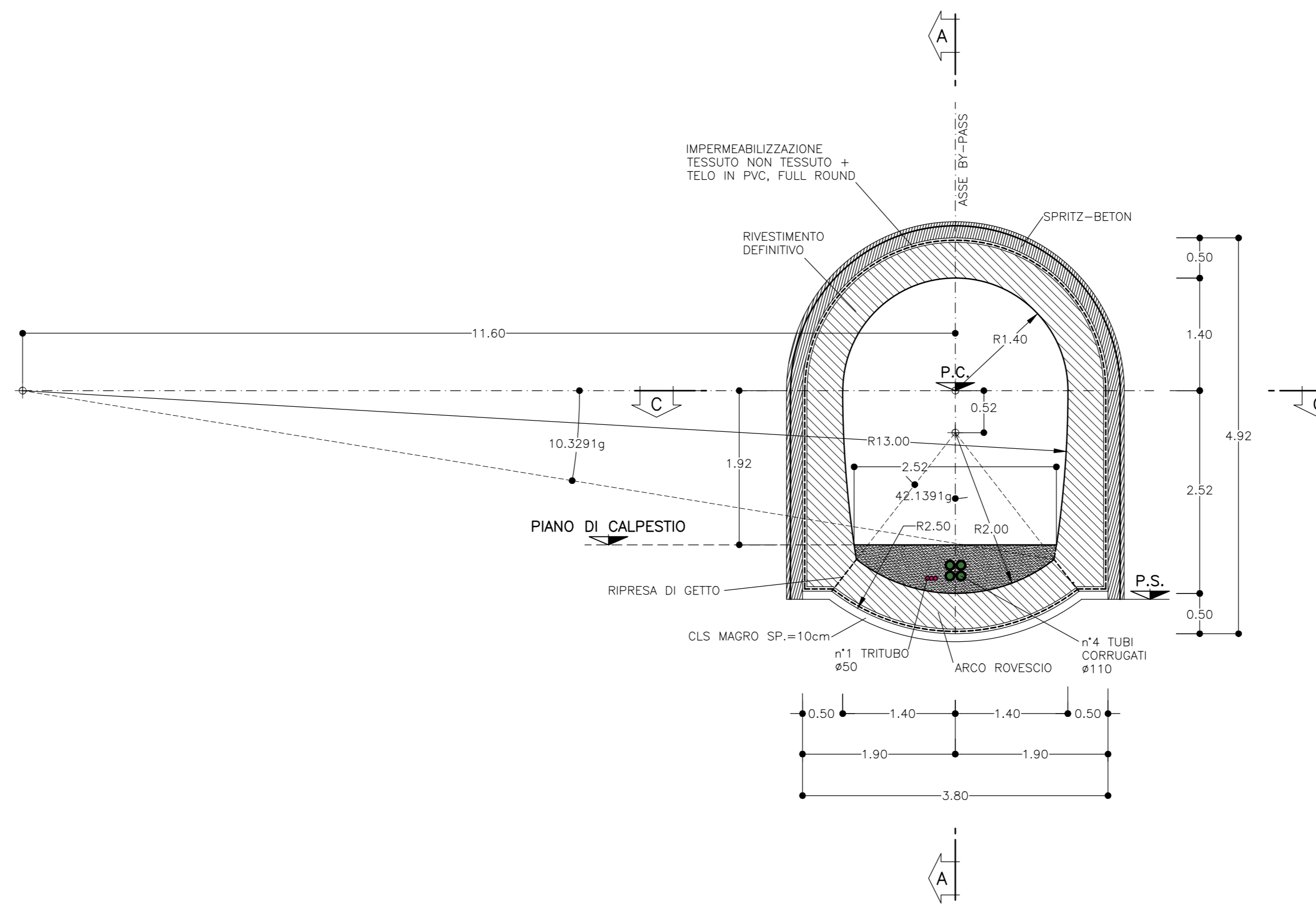
SEZIONE A-A

SCALA 1:50



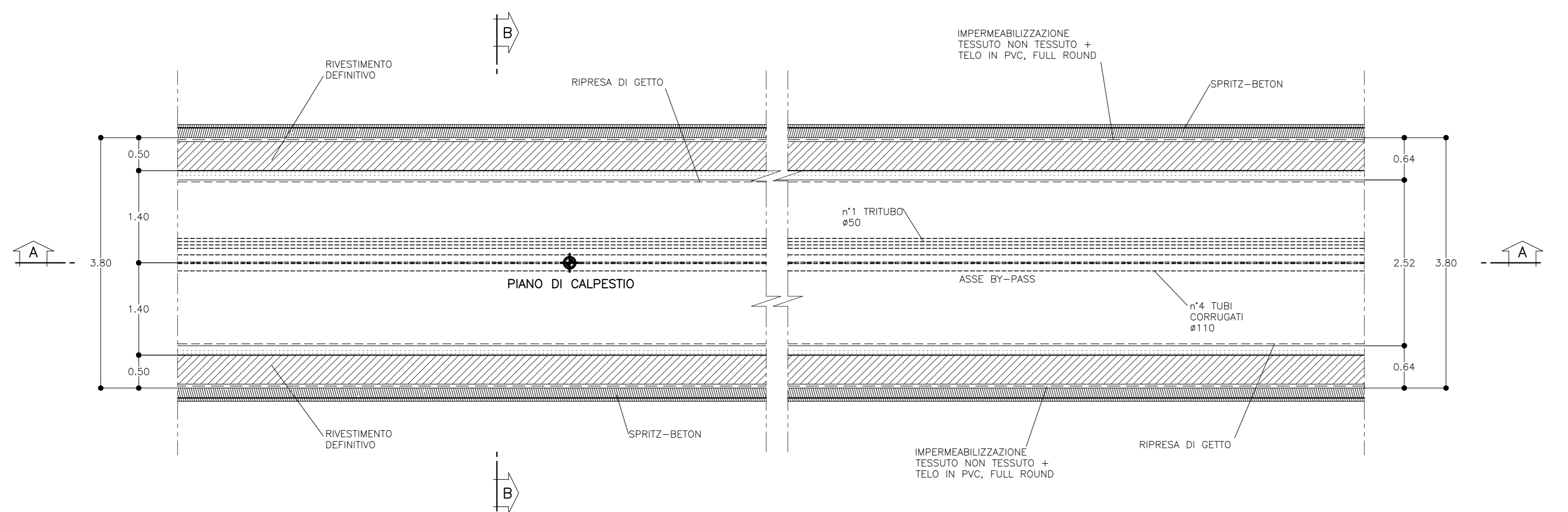
SEZIONE B-B

SCALA 1:50



SEZIONE C-C

SCALA 1:50



COLLEGAMENTO AUTOSTRADALE ASTI - CUNEO

TRONCO II A21 (ASTI EST) - A6 (MARENE)
 LOTTO 6 RODDI - DIGA ENEL

PROGETTO ESECUTIVO
 OPERE D'ARTE IN SEDE

GALLERIA DI VERDUNO
 GALLERIA NATURALE
 BY - PASS PEDONALE - SEZIONE TIPO B2
 CARPENTERIA

Approvato:	Data:	Decisione:	Redatto:	Completato:	Approvato:	Scale:
09	Marzo 2015	EMERSONE	Ing. Gatti	Ing. Saurio	Ing. Ghislandi	2,6 [E]-[d] [D.2.2.65]
Approvato:	Data:	Decisione:	Redatto:	Completato:	Approvato:	Scale:
						1:50

PROGETTISTA e RESP. INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
 Dott. Ing. Enrico Ghislandi
 Abto di Milano
 N° A 16993

CONSULENZA SPECIALIZZATA

 SINA

