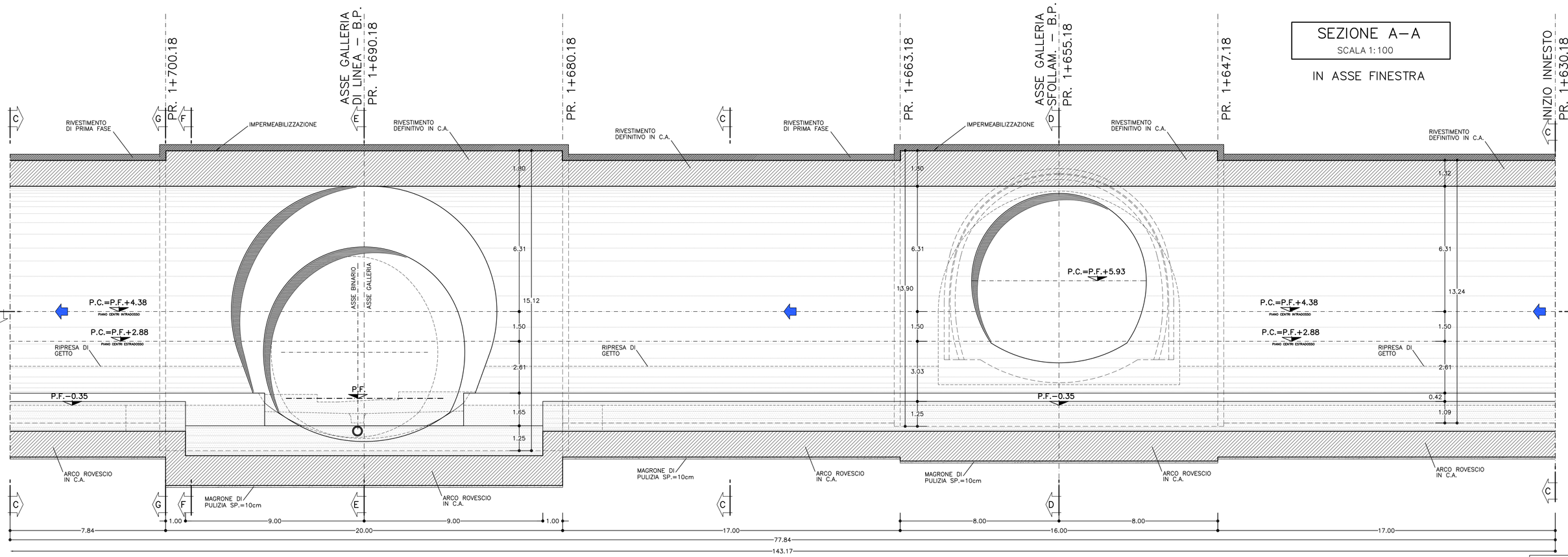


SEZIONE A–A
SCALA 1:100

IN ASSE FINESTRA

LEGENDA	
– P.C.	PIANO DEI CENTRI
– P.F.	PIANO DEL FERRO
– P.I.M.	PIANO IMPOSTA MURETTE

NOTA BENE :
IN CORRISPONDENZA DELLE RIPRESE DI GETTO FRA ARCO ROVESCIO E MURETTA, FRA CONCI E MURETTA E FRA MURETTE E CALOTTE DOVRANNO ESSERE MESSI IN OPERA OPPORTUNI SISTEMI DI PROTEZIONE IDRAULICA (WATER STOP IDROESPANSIVI E TUBICINI INIETTABILI SUCCESSIVAMENTE CON RESINE)

TABELLA MATERIALI		
ACCIAIO CENTINE/PROFILATI/CALASTRELLI		Fe 430 o superiore
ACCIAIO PIASTRE		Fe 430 o superiore
ACCIAIO CATENE CENTINE		FeB 32K
BULLONI PIASTRE UNIONE CENTINE		Classe 8.8
ACCIAIO PIASTRE		Fe 430 o superiore
ACCIAIO FAZZOLETTI		Fe 430 o superiore
RETE ELETTROSALDATA		FeB 44 K controllato
C.L.S		
INNESTO		
CALOTTA	Rck >= 30	MPa, TIPO II (1)
ARCO ROVESCIO	Rck >= 30	MPa, TIPO II
RIEMPIMENTO	Rck >= 20	MPa, TIPO IV
MAGRONE DI PULIZIA	Rm >= 15	MPa, TIPO V

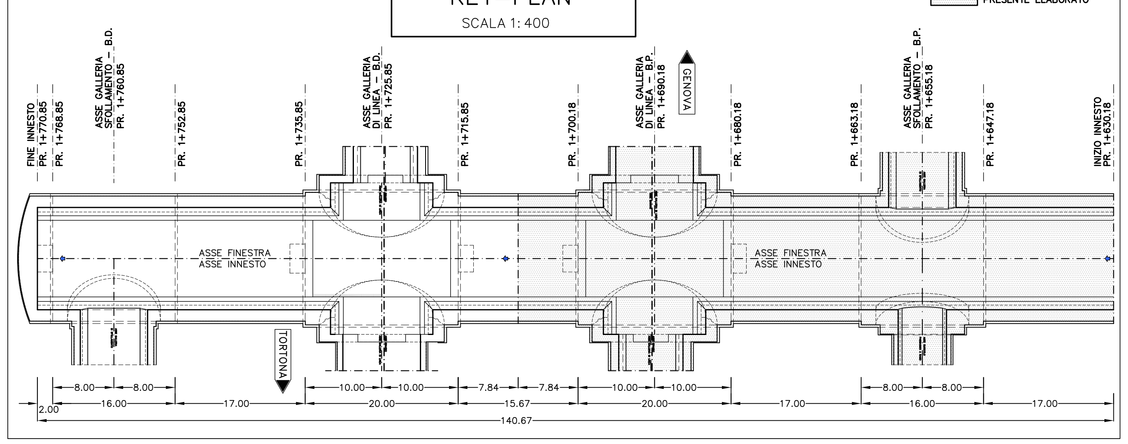
(1) LA RESISTENZA MINIMA A COMPRESSIONE DEL CALCESTRUZZO DI RIVESTIMENTO DI CALOTTA ALL'ATTO DEL DISARMO DEVE ESSERE >= 8MPa

CENTINE METALLICHE	VEDI TABELLA
SPRITZ–BETON	AL CONTORNO → VEDI TABELLA AL FRONTE Sp. 10cm AD OGNI SINGOLO SFONDO
RETE ELETTROSALDATA	ø 6 15x15 SOVRAPPOSIZIONE MINIMA 30cm
FIBRE DI ACCIAIO	IL DOSAGGIO (30 Kg/mc) DOVRA' GARANTIRE UN VALORE DI ENERGIA ASSORBITA DA PROVE DI PUNZONAMENTO SU PIASTRE DI SPRITZ–BETON FIBRORINFORZATO: E >= 500 Joule
INCIDENZA ARMATURA INNESTO	100 Kg/mc

TIPO	CENTINE METALLICHE	SPRITZ–BETON
1	HEB220 / 100cm	30 cm
2	HEB240 / 100cm	30 cm
3	HEB240 / 100cm	30 cm
4	HEB240 / 100cm	30 cm
5	HEB240 / 100cm	30 cm
6	HEB220 / 100cm	30 cm
7	HEB220 / 100cm	30 cm
8	HEB220 / 100cm	30 cm
9	HEB200 / 100cm	25 cm
10	HEB200 / 100cm	25 cm

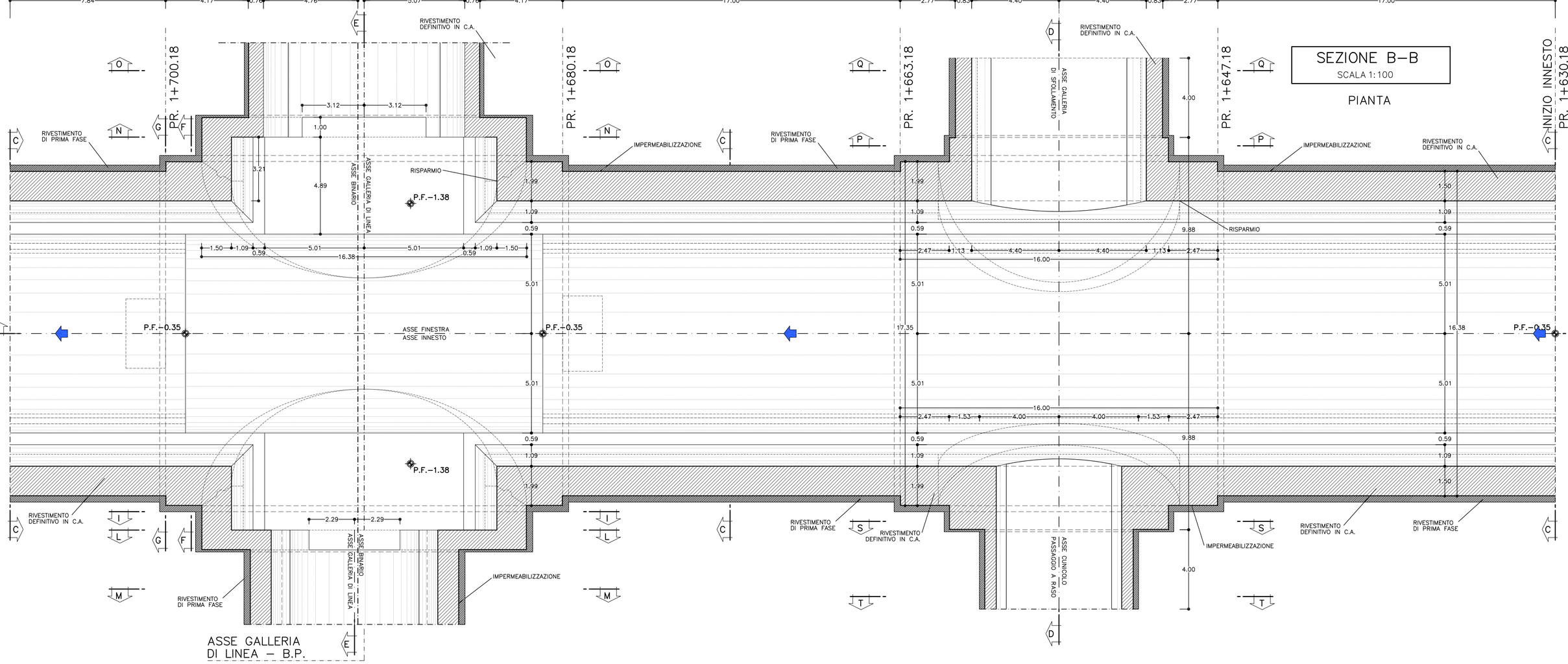
KEY–PLAN
SCALA 1:400

OGGETTO DEL PRESENTE ELABORATO



SEZIONE B–B
SCALA 1:100

PIANTA



ASSE GALLERIA SFOLLAMENTO – B.P. PR. 1+655.18

COMMITTENTE:
RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA SORVEGLIANZA:
ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR:
Consorzio Cociv
Consorzio Collegamenti Integrati Veloci

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N.443/01

TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI
PROGETTO DEFINITIVO

GALLERIA NATURALE
CUNICOLO VAL LEMME
INNESTI CON GALLERIA DI LINEA
CARPENTERIA
TAV.1/4

GENERAL CONTRACTOR	ITALFERR S.p.A.	SCALA:
Consorzio Cociv Project Manager Ing. Giovanni Data: 06/11/2012		1:100–1:400

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
A301	00	D	CV	BA	GN14PX	001	G

PROGETTAZIONE

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista Integratore	Data	IL PROGETTISTA
B00	EMISSIONE EX ART.4 D.lgs 190/02	Fontana	15/06/05	Ballocchi	15/06/05	Cipriano	15/06/05	Ing. E. Cipriano ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI ROMA Dott. Ing. Enrico Cipriano Settore Civile e Ambientale N. 11.892 Data: 06/11/2012
F00	A3010005CB0000001A del 18/05/2012	Ing M. Fiordiso	04/06/2012	Ing. F. Cola	06/06/2012	Ing. E. Pagani	07/06/2012	
G00	REVISIONE PER VARIAZIONE SEZIONE AREA SICURA	Ing M. Fiordiso	29/10/2012	Ing. F. Cola	31/10/2012	Ing. E. Pagani	05/11/2012	

n. Elab.

Nome File: A301-00-DCV-BA-GN14PX-001_G00
CUP: F81H92000000008

DATA CS: 11-12
RED: DC
NOME FILE: 1
PART. PLOT: 1:1