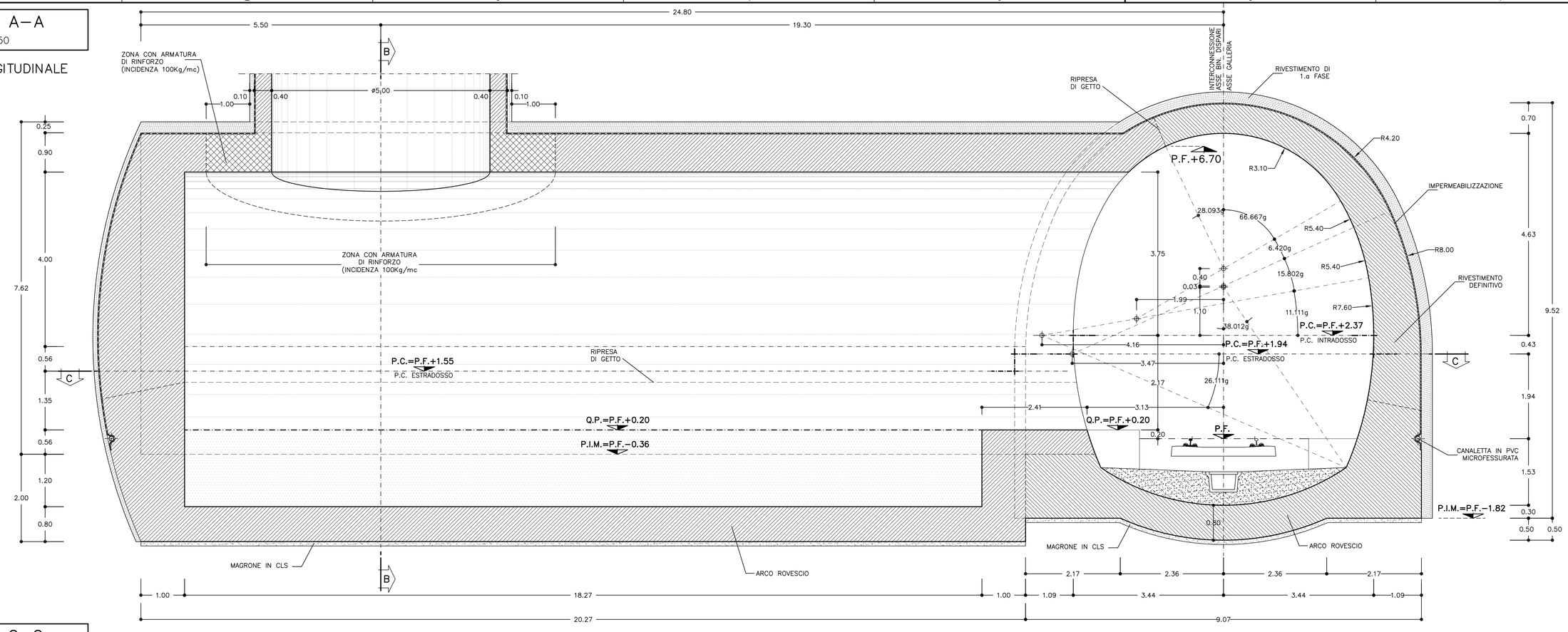
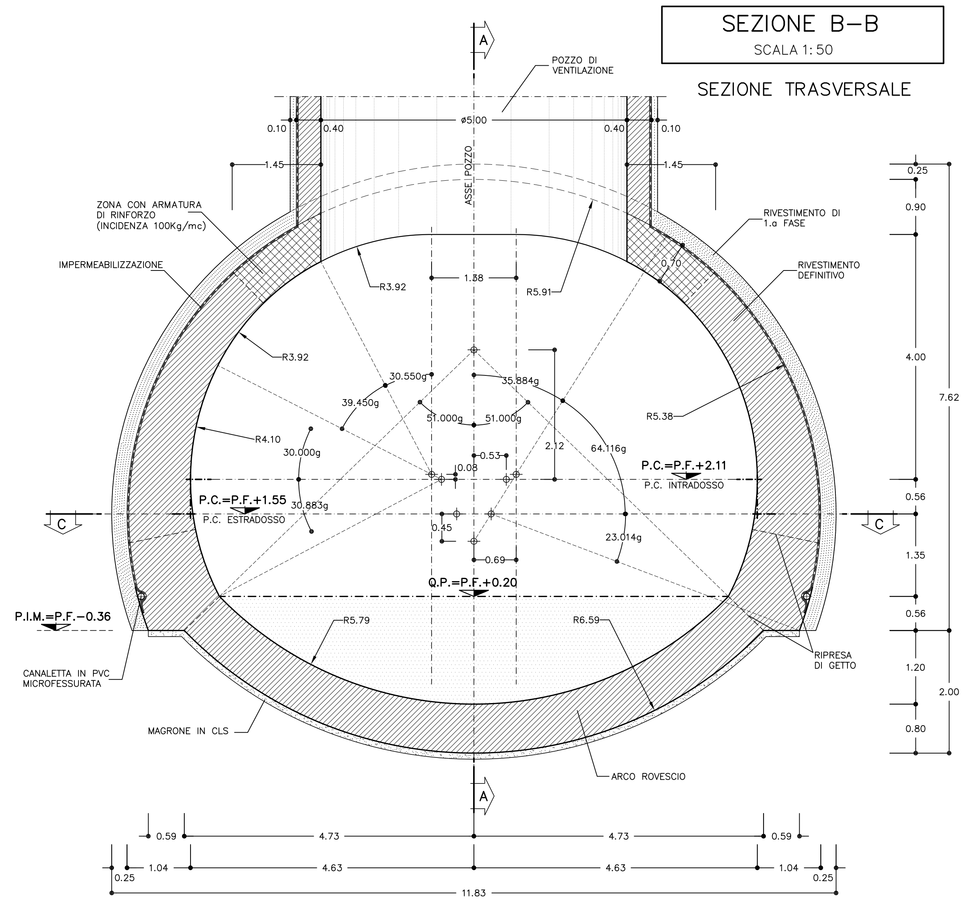
SEZIONE A–A
SCALA 1:50

SEZIONE LONGITUDINALE



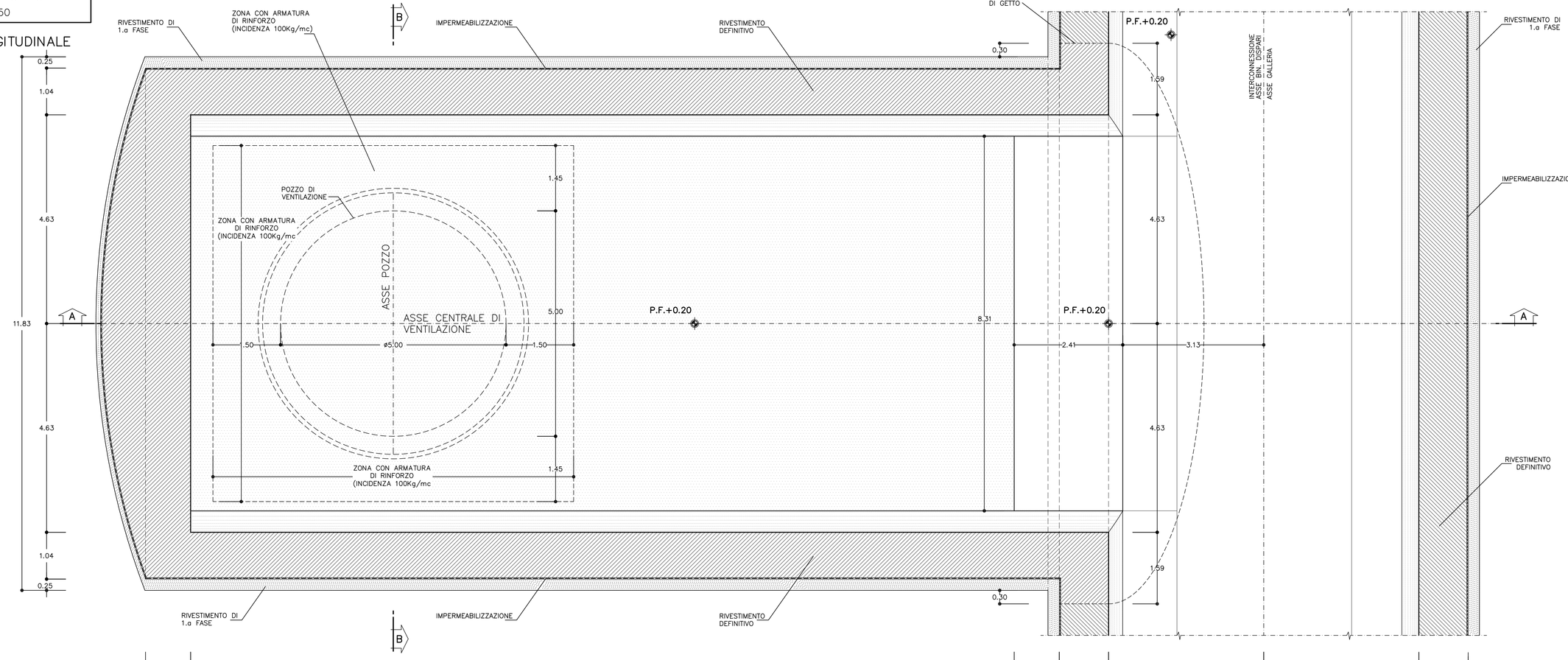
SEZIONE B–B
SCALA 1:50

SEZIONE TRASVERSALE



SEZIONE C–C
SCALA 1:50

SEZIONE LONGITUDINALE



NOTA
PER LE CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE DEL POZZO VEDI LE TAVOLE RELATIVE

INCIDENZA ARMATURA	80 Kg / Mc – 100 Kg / Mc (INNESTO POZZO)
CENTINE METALLICHE	POZZO HEB 200 / 1.00
SPRITZ–BETON	AL CONTORNO Sp. 25cm AL FRONTE Sp. 10cm AD OGNI SINGOLO SFONDO
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
CONSOLIDAMENTI ATTACCO	75 VTR L.=24.00m

LEGENDA	
– P.C.	PIANO DEI CENTRI
– P.F.	PIANO FERRO
– P.I.M.	PIANO IMPOSTA MURETTE
– Q.P.	QUOTA PROGETTO

TABELLA MATERIALI

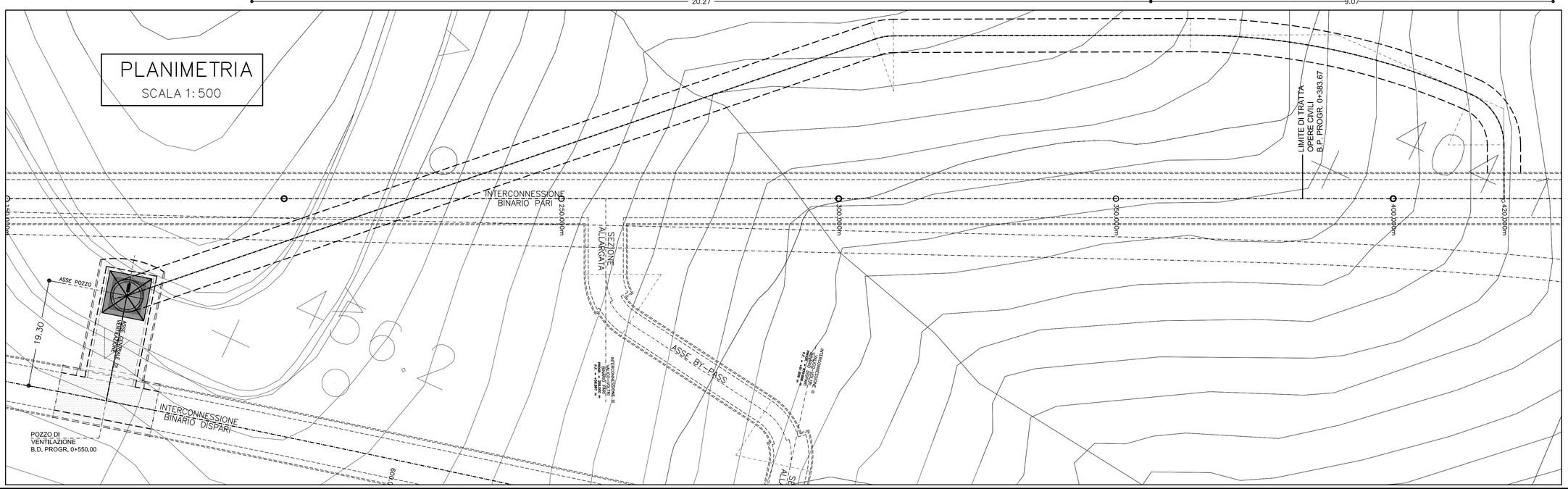
C.L.S

CALOTTA	Rck >= 30 MPa, TIPO II (1)
ARCO ROVESCIO	Rck >= 30 MPa, TIPO II
RIEMPIMENTO	Rck >= 20 MPa, TIPO IV (2)

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

(2) SI PUO' GETTARE INSIEME ALL'ARCO ROVESCIO (quindi con Rck >= 30 MPa Tipo II)

PLANIMETRIA
SCALA 1:500



COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA SORVEGLIANZA:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR:

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

INTERCONNESSIONE VOLTRI

POZZO D'AREAZIONE – PROGR. 0+550

CARPENTERIA E PARTICOLARI TAV.2/2

GENERAL CONTRACTOR	ITALFERR S.p.A.	SCALA:
Consorzio Cociv Project Manager Ing. Saggese Data: 26/03/2012		1:500 – 1:50

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
A301	00	D	CV	BZ	GN2R0X	002	E

PROGETTAZIONE

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista Integratore	Data	IL PROGETTISTA
E00	Adeguamento sicurezza in galleria	Ing. M. Frandino	16/03/2012	Ing. F. Calis	20/03/2012	Ing. E. Poggini	23/03/2012	Ing. E. Chiolandi ORDINE INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI MILANO Dott. Ing. CHIOLANDI ENRICO Sez. A Data: 26/03/2012

n. Elab.

Nome File: A301-00-CV-RZ-GN2R-X0-002_E00

CUP: F81H92000000008

DATA: 14.03.12
NOME FILE: 12085401
PLOT: 1:1
FATT.
RED.: MT