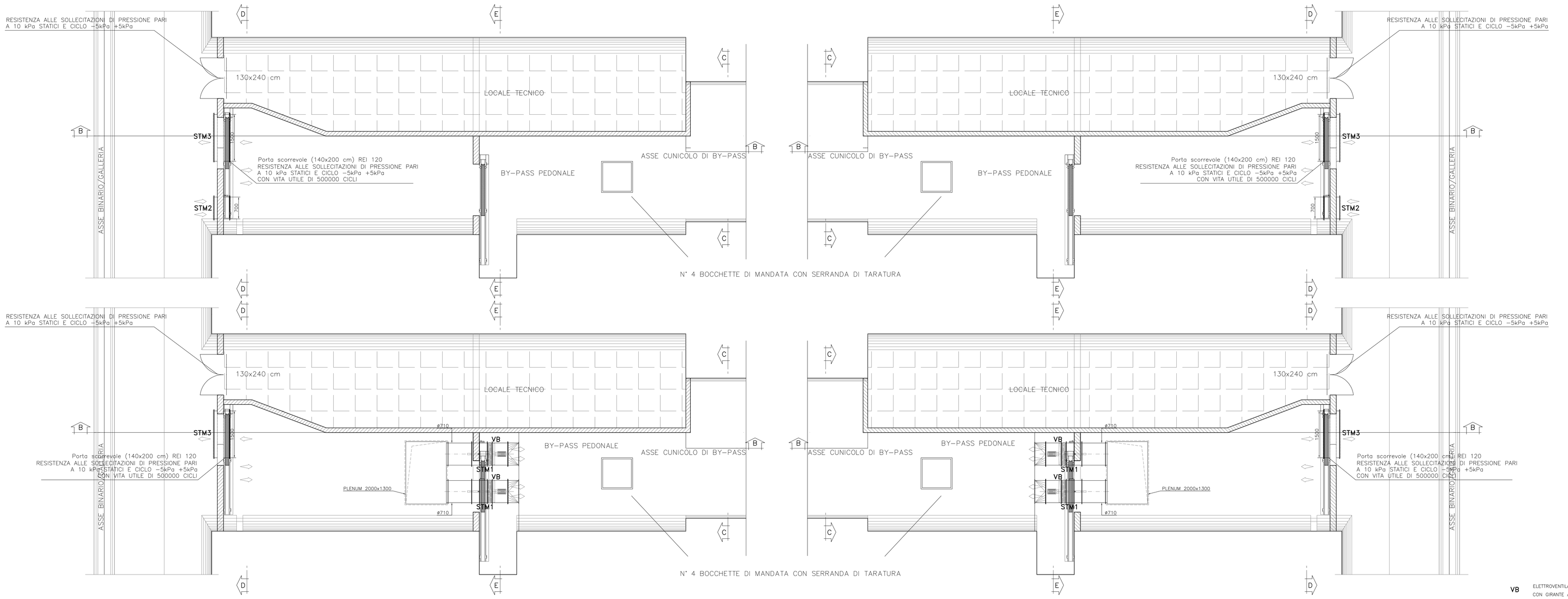
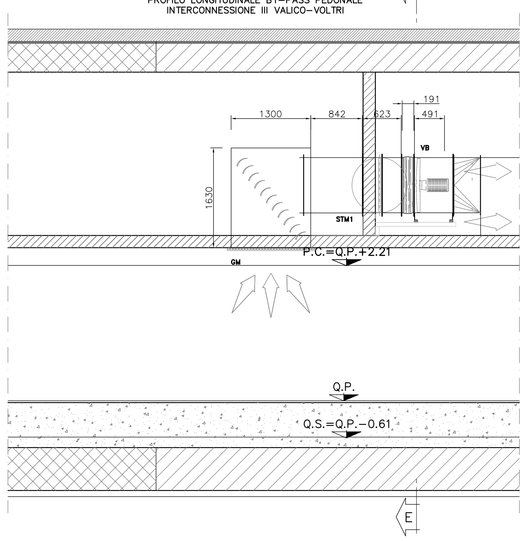
SEZIONE A–A
SCALA 1:25

PIANTA BY–PASS PEDONALE
INTERCONNESSIONE III VALICO–VOLTRI



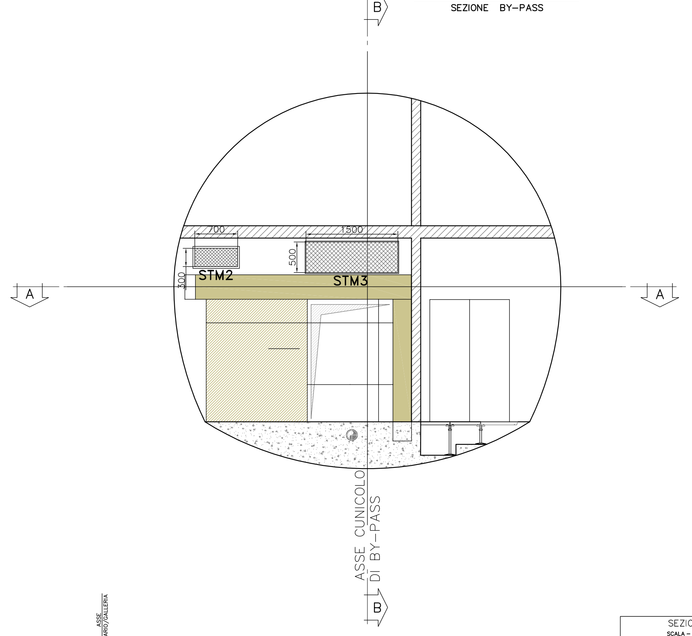
SEZIONE B–B
SCALA 1:25

PROFILO LONGITUDINALE BY–PASS PEDONALE
INTERCONNESSIONE III VALICO–VOLTRI



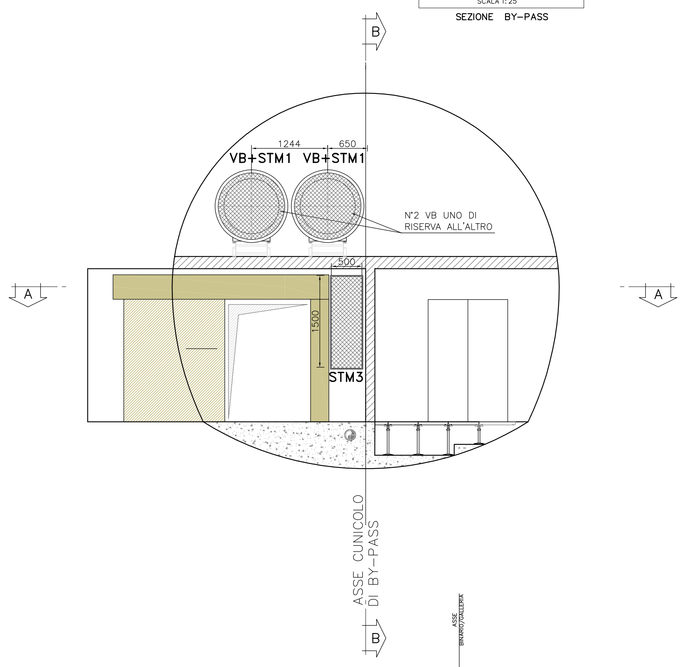
SEZIONE D–D
SCALA 1:25

SEZIONE BY–PASS



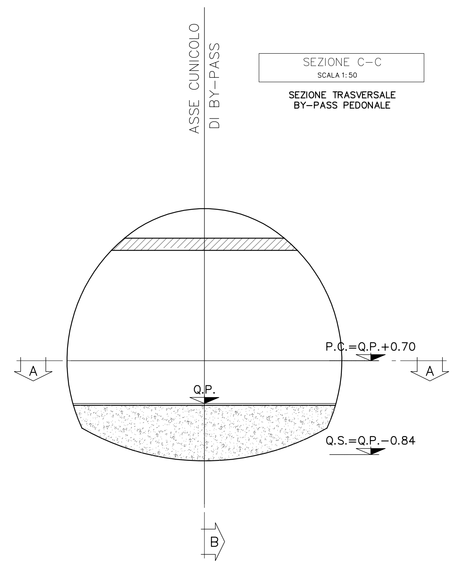
SEZIONE E–E
SCALA 1:25

SEZIONE BY–PASS



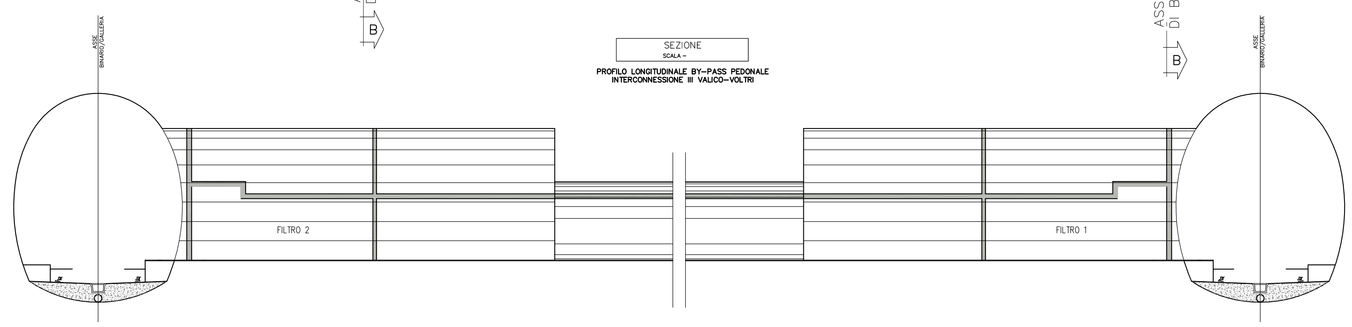
SEZIONE C–C
SCALA 1:50

SEZIONE TRASVERSALE
BY–PASS PEDONALE

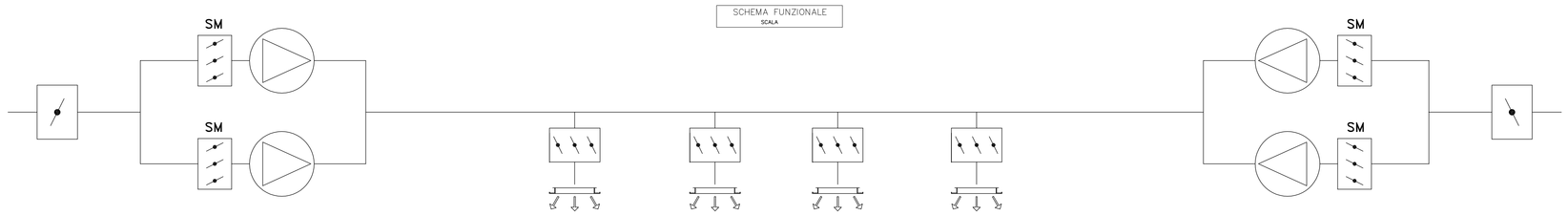


SEZIONE
SCALA 1:

PROFILO LONGITUDINALE BY–PASS PEDONALE
INTERCONNESSIONE III VALICO–VOLTRI



SCHEMA FUNZIONALE
SCALA



LEGENDA SIMBOLI

- VENTILATORE
- BOCCHETTA IMMISSIONE
- VALVOLA DI REGOLAZIONE
- SERRANDA TAGLIAFUOCO

LEGENDA

VB ELETTROVENTILATORE ASSIALE MONOSTADIO REVERSIBILE DIRETTAMENTE ACCOPPIATO CON GIRANTE A PALE VARIABILI DA FERMO CON MOTORE REGOLATO CON INVERTER

– portata	max 6 mc /s
– pressione totale	max 1140 Pa
– angolo pale	14°
– alimentazione elettrica	3x400 V
– potenza motore	max 13 KW
– diametro ventola	ø710 mm

STM1 SERRANDA TAGLIAFUOCO EI 120 ACCOPPIATA ø710 mm A DISPOSITIVO DI SGANCIO TERMICO CON FUSIBILE CON SERVOMOTORE ELETTRICO ON/OFF, TRONCHI DI PROLUNGAMENTO E GRIGLIATO DI CHIUSURA SU INGRESSO ARIA COMPLETA DI MICROINTERRUTTORI DI FINE CORSA IN APERTURA E CHIUSURA

STM2 SERRANDA TAGLIAFUOCO EI 120 A DISPOSITIVO DI SGANCIO TERMICO CON FUSIBILE 450x700 mm CON SERVOMOTORE ELETTRICO ON/OFF, TRONCHI DI PROLUNGAMENTO E GRIGLIATI DI CHIUSURA SU INGRESSO ED USCITA ARIA COMPLETA DI MICROINTERRUTTORI DI FINE CORSA IN APERTURA E CHIUSURA

STM3 SERRANDA TAGLIAFUOCO EI 120 A DISPOSITIVO DI SGANCIO TERMICO CON FUSIBILE 1500x500 mm CON SERVOMOTORE ELETTRICO ON/OFF, TRONCHI DI PROLUNGAMENTO E GRIGLIATI DI CHIUSURA SU INGRESSO ED USCITA ARIA COMPLETA DI MICROINTERRUTTORI DI FINE CORSA IN APERTURA E CHIUSURA

GP GRIGLIATO DI PRESA ARIA 2000X1300 mm

SM SERRANDA 900x900 mm CON SERVO MOTORE ELETTRICO ON/OFF

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

IMPIANTO_CONTROLLO_FUMI

PARTE_MECCANICA

IMPIANTO_PRESSURIZZAZIONE/RICAMBI_D'ARIA_PER_RACCORDI_

BYPASS_DI_COLLEGAMENTO_BYPASS_LUNGHI

PIANTE

GENERAL CONTRACTOR	ITALFERR S.p.A.	SCALA:
Consorzio Cociv Data: 28/09/2012		1:50

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
A301	00	D	CV	PB	AI0009	005	G

PROGETTAZIONE

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista Responsabile	Data	IL PROGETTISTA
E00	Adeguamento sicurezza in galleria	Vistoneri/Pirovano	16/03/2012	Ing. I.Sorelli	20/03/2012	Ing. E.Pagani	23/03/2012	Ing. E. Cinquanta ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI MILANO N. 20845
F00	Istruttoria n. A301I00015CS0000001A dal 18/05/2012	Vistoneri/Pirovano	07/07/2012	Ing. I.Sorelli	07/07/2012	Ing. E.Pagani	31/07/2012	
G00	Istruttoria n. A301I00017IS0001681A dal 11/09/2012	Vistoneri/Pirovano	25/09/2012	Ing. I.Sorelli	26/09/2012	Ing. E.Pagani	28/09/2012	28/09/2012

n. Elab. NUMERO_ELABORATO

Nome File: A301I00D0CV1PB0AI0009B005.000

CUP: F81H92000000008