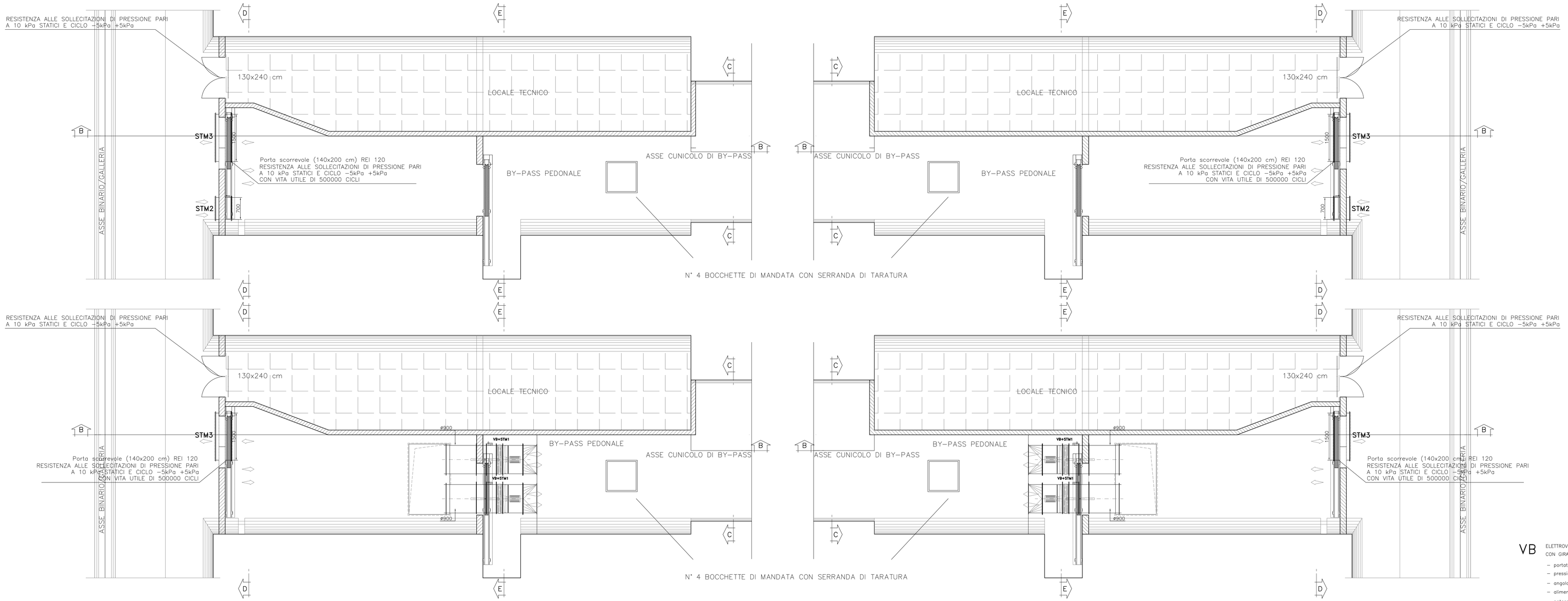
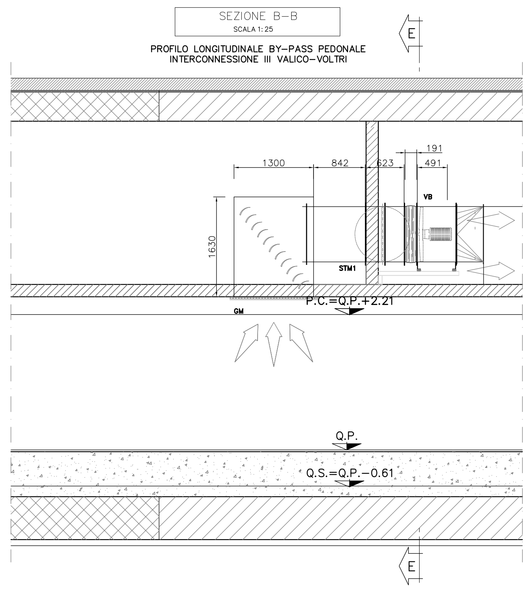
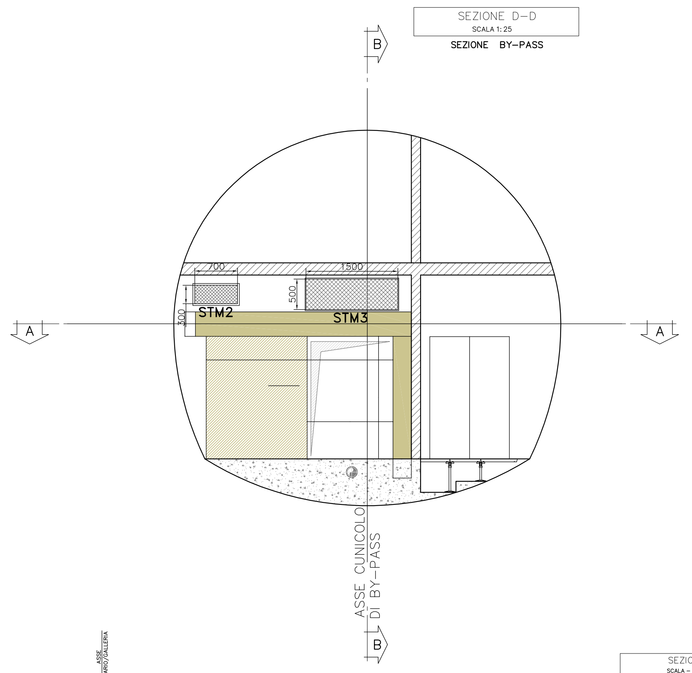
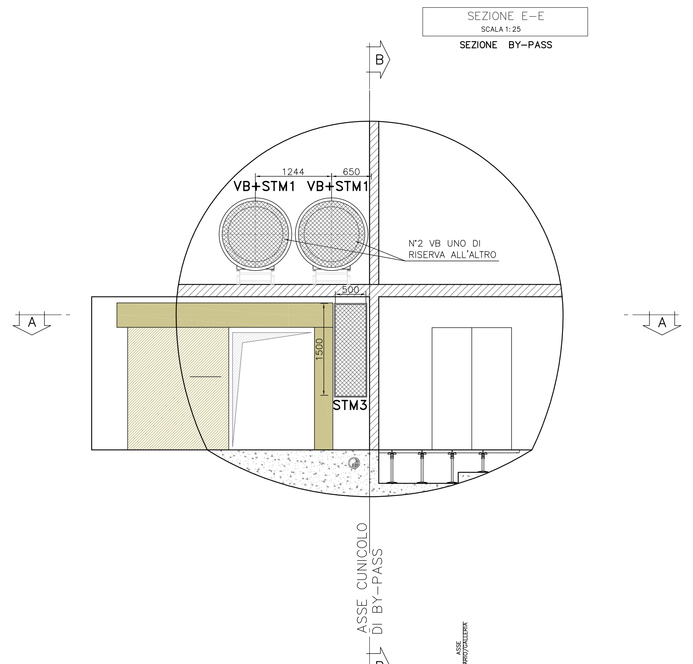
SEZIONE A–A
SCALA 1:25

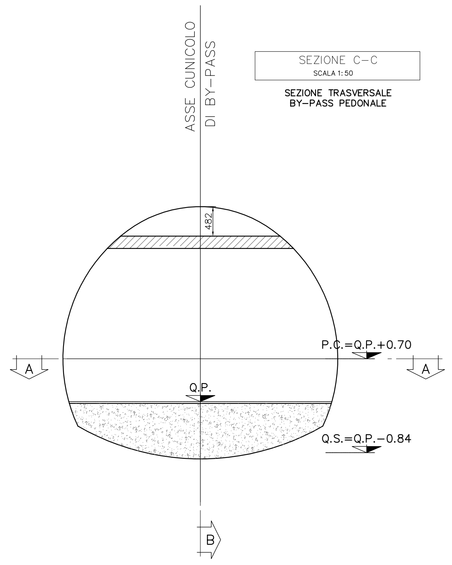
PIANTA BY–PASS PEDONALE
INTERCONNESSIONE III VALICO–VOLTRI

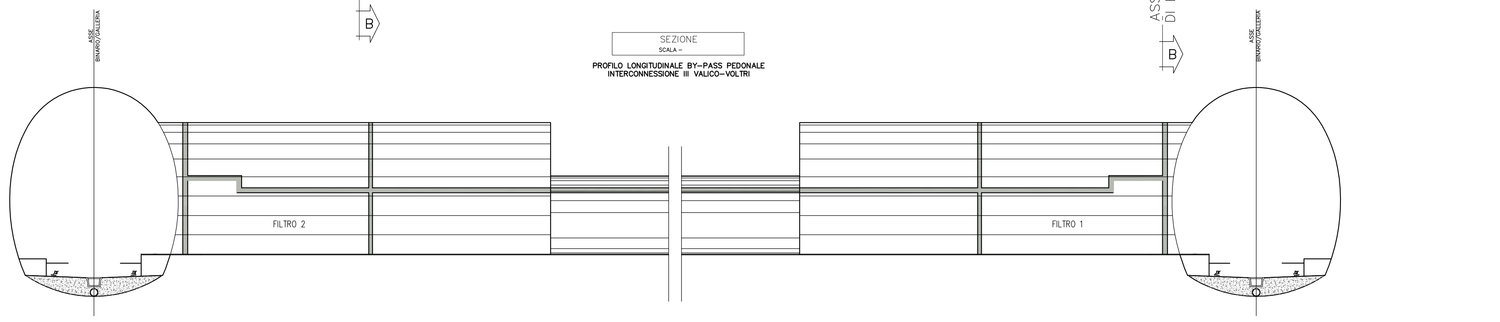


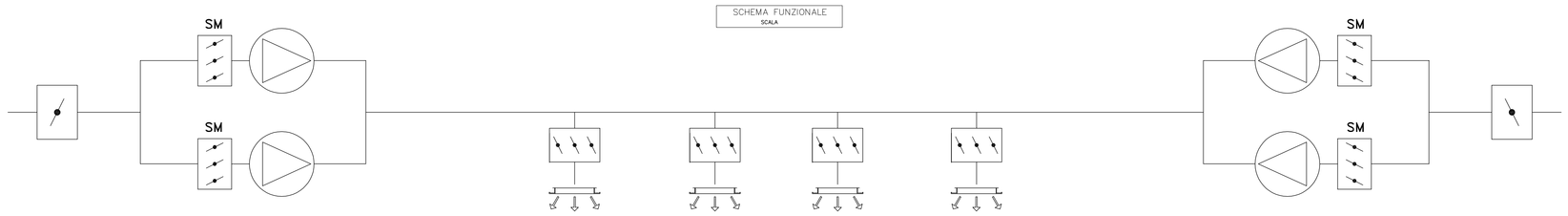












LEGENDA SIMBOLI

- 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 1060 Pa
– angolo pale	12°
– alimentazione elettrica	3x400 V
– potenza motore	max 13 KW
– diametro ventola	ø900 mm

STM1 SERRANDA TAGLIAFUOCO EI 120 ACCOPPIATA ø900 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

NOTA:
Porte scorrevoli REI 120, con resistenza alle sollecitazione di pressione pari a 10 kPa statici e ciclo −5kPa +5 kPa con vita utile di 500000 cicli.

COMMITTENTE: RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA – GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA SORVEGLIANZA: ITALFERR – GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR: Consorzio Collegamenti Integrati Valichi

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_ARIA_PER_RACCORDI_

BY–PASS_PEDONALI

PIANTE

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

CODICE	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
A301	00	D	CV	PB	AI0009	004	G

PROGETTAZIONE

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progetto Integrato	Data	IL PROGETTISTA
E00	Adeguamento sicurezza en galleria	Thermodynamica	16/03/2012	Ansaldo	20/03/2012	Ing E.Pagani	23/03/2012	Ing E.Chiabrando
F00	Ottemperanza n. A2010000/C0000000/A prot. del 18/05/2012	Thermodynamica	27/07/2012	Ansaldo	27/07/2012	Ing E.Pagani	31/07/2012	
G00	Ottemperanza n. A2010001170/A0000681/A prot. del 11/09/2012	Thermodynamica	25/09/2012	Ansaldo	26/09/2012	Ing E.Pagani	28/09/2012	

n. Elab. NUMERO ELABORATO — Nome File: A301-00-D-CV-PB-AI0009-004-G00
CUP: F81H92000000008