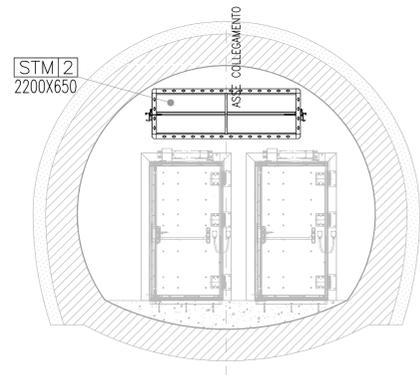
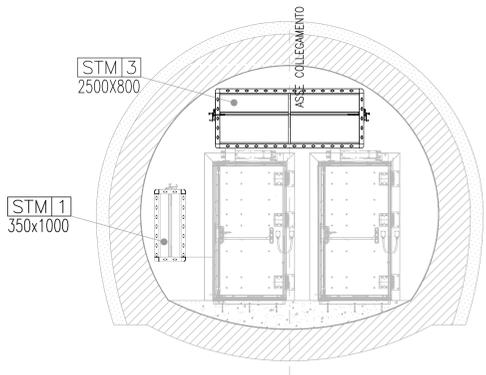


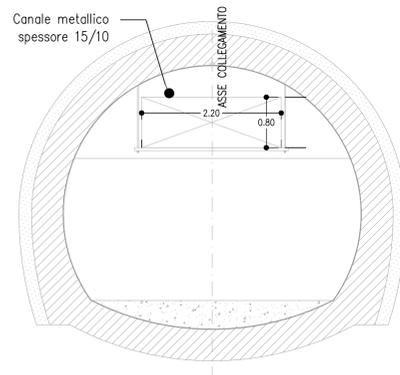
BY PASS DI LINEA
SCALA 1:50
ESODO PASSEGGERI L>10m
SEZIONE A-A



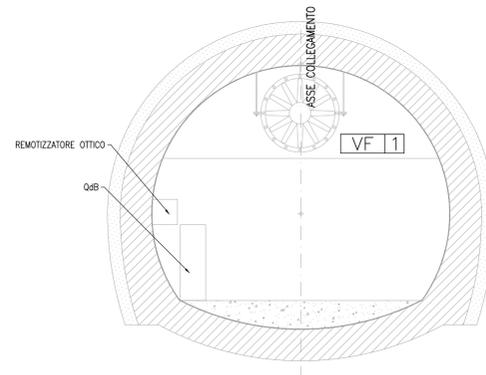
BY PASS DI LINEA
SCALA 1:50
ESODO PASSEGGERI L>10m
SEZIONE B-B



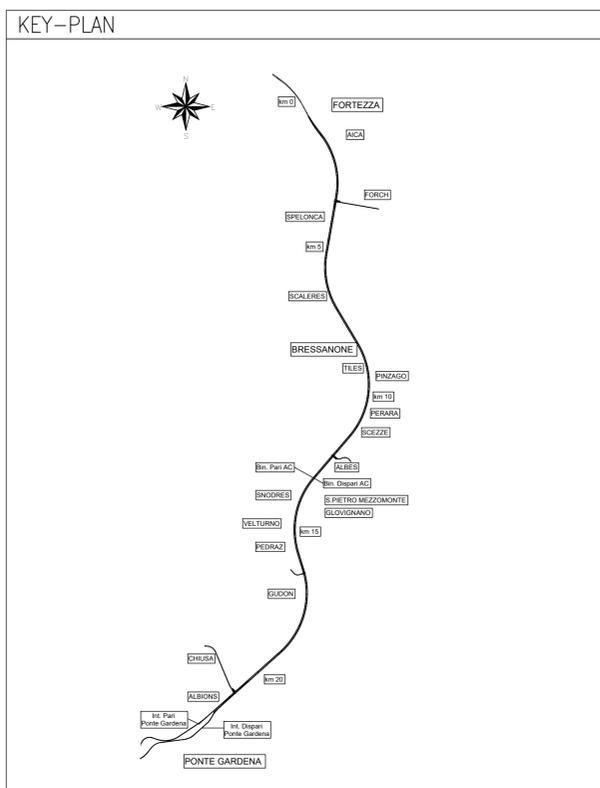
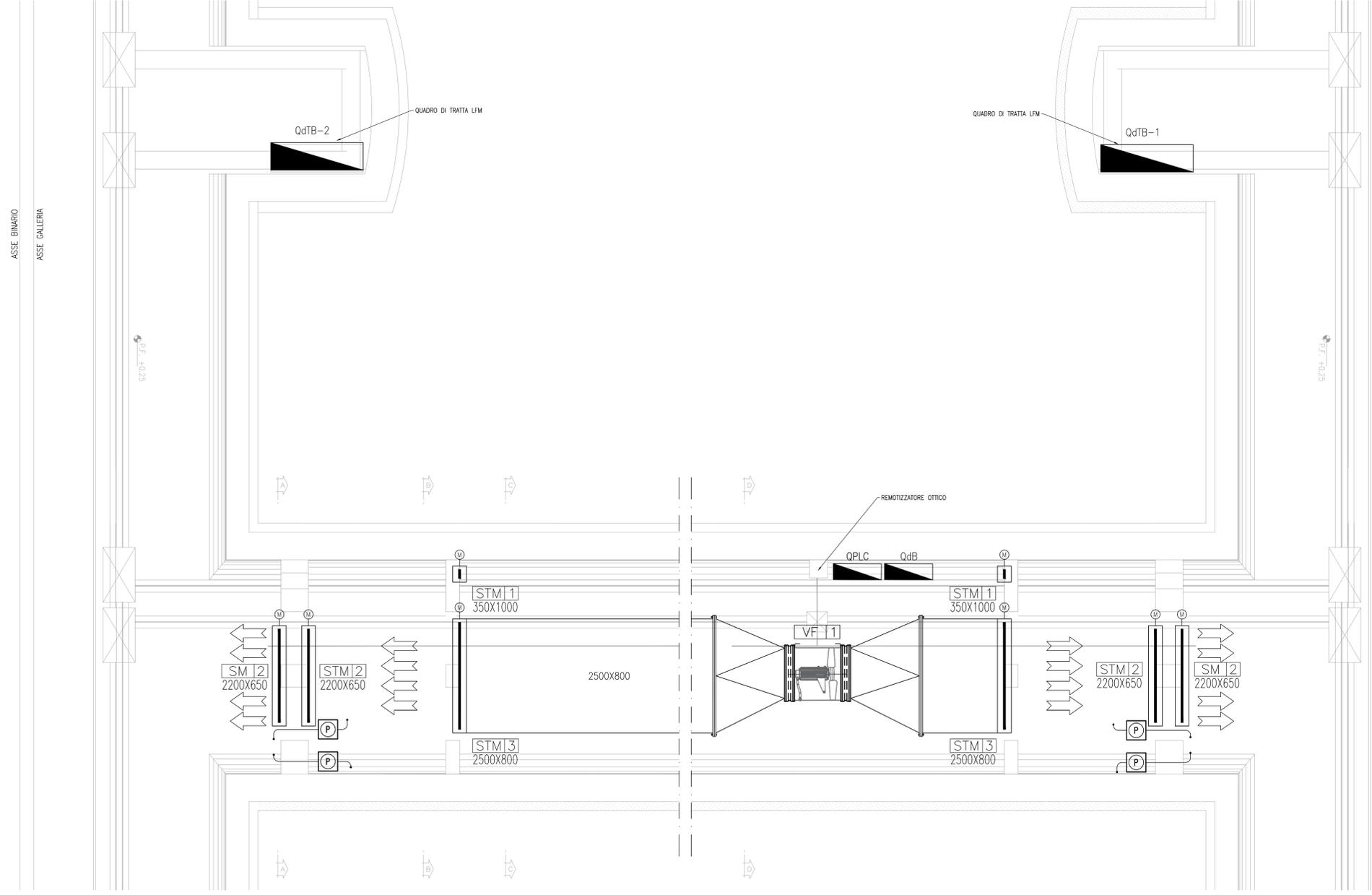
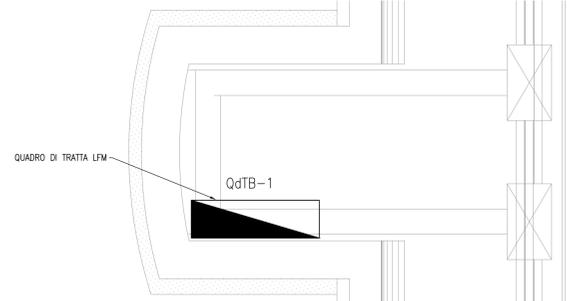
BY PASS DI LINEA
SCALA 1:50
ESODO PASSEGGERI L>10m
SEZIONE C-C



BY PASS DI LINEA
SCALA 1:50
ESODO PASSEGGERI L>10m
SEZIONE D-D



BY PASS DI LINEA
SCALA 1:50
ESODO PASSEGGERI L>10m
PIANTA



LEGENDA APPARECCHIATURE

VF 1	ELETTROVENTILATORE ASSIALE MONOSTADIO BIDIREZIONALE A PORTATA VARIABILE DIRETTAMENTE ACCOPPIATO CON GIRANTE A PALE VARIABILI DA FERMO - portata nominale max 18,5 m³/s - pressione statica 1000 Pa - alimentazione elettrica 3x400 V - potenza motore 37 KW
STM 1	SERRANDA TAGLIAFUOCO PROGETTATA E CERTIFICATA SECONDO LA NORMA EN 15650 DIMENSIONI 350x1000 mm DISPOSITIVO DI SGANCIO TERMICO CON SENSORE TERMOELETTRICO SERVOMOTORE ELETTRICO ON/OFF 230V C.A. CON RITORNO A MOLLA TRONCHI DI PROLUNGAMENTO E GRIGLIATI DI CHIUSURA SU INGRESSO ED USCITA ARIA COMPLETA DI MICROINTERRUTTORI DI FINE CORSA IN APERTURA E CHIUSURA (SOVRAPRESSIONE)
STM 2	SERRANDA TAGLIAFUOCO PROGETTATA E CERTIFICATA SECONDO LA NORMA EN 15650 DIMENSIONI 2200x650 mm DISPOSITIVO DI SGANCIO TERMICO CON SENSORE TERMOELETTRICO SERVOMOTORE ELETTRICO ON/OFF 230V C.A. CON RITORNO A MOLLA TRONCHI DI PROLUNGAMENTO E GRIGLIATI DI CHIUSURA SU INGRESSO ED USCITA ARIA COMPLETA DI MICROINTERRUTTORI DI FINE CORSA IN APERTURA E CHIUSURA (CONTROLLO FUMI)
STM 3	SERRANDA TAGLIAFUOCO PROGETTATA E CERTIFICATA SECONDO LA NORMA EN 15650 DIMENSIONI 2500x800 mm DISPOSITIVO DI SGANCIO TERMICO CON SENSORE TERMOELETTRICO SERVOMOTORE ELETTRICO ON/OFF 230V C.A. CON RITORNO A MOLLA TRONCHI DI PROLUNGAMENTO E GRIGLIATI DI CHIUSURA SU INGRESSO ED USCITA ARIA COMPLETA DI MICROINTERRUTTORI DI FINE CORSA IN APERTURA E CHIUSURA (CONTROLLO FUMI)
SM 2	SERRANDA TAGLIAFUOCO DI CHIUSURA (F400 - AISI316L), SECONDO BS 476 pt. 20 DIMENSIONI 2200x650 mm RESISTENZA A FATICA 6000 Pa (PER 3.000.000 DI CICLI) SERVOMOTORE ELETTRICO ON/OFF 230V C.A. TRONCHI DI PROLUNGAMENTO E GRIGLIATI DI CHIUSURA SU INGRESSO ED USCITA ARIA COMPLETA DI MICROINTERRUTTORI DI FINE CORSA IN APERTURA E CHIUSURA (CONTROLLO FUMI)
Q	SONDA DI PRESSIONE PER PRESSOSTATO DIFFERENZIALE

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

DIREZIONE LAVORI: **ITALFERR GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE**

APPALTATORE: **webitd Implenia CONSORZIODOLOMITI**

PROGETTAZIONE MANDATARIA: **SWS**

MANDANTI: **PINI ITALIA GDP GEOMINI SISI**

IL DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: **Ing. Paolo Cucino**

PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTAZIONE ESECUTIVA ED ESECUZIONE DEI LAVORI DI REALIZZAZIONE DEL LOTTO 1 DEL QUADRUPPLICAMENTO DELLA LINEA FERROVIARIA FORTEZZA - VERONA TRATTA "FORTEZZA - PONTE GARDENA"

DISSEGNO
19 - IMPIANTI MECCANICI
E-BYPASS
BYPASS DI LINEA
Impianto Controllo Fumi - Layout impiantistico, disposizione apparecchiature e sezioni tipiche

APPALTATORE: **webitd** (Ing. Pietro Garavito)
SCALA: 1:50

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.
I B 0 U 1 B E Z Z P B A 1 1 0 0 7 0 0 1 B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione	U. Spigaglia	27/12/2021	M. Minuro	31/12/2021	D. Buttafoco (Disegni)	19/01/2022	IL PROGETTISTA P. Cucino
B	Emissione e seguito di indicatori Confronto	C. Tadeschi	14/07/2022	M. Minuro	18/07/2022	D. Buttafoco (Disegni)		ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI TRENTO Dotting. PAOLO CUCINO ISCRIZIONE ALBO N° 2216 30/07/2022

File: IB0U1BEZZPBA11007001B.dwg n. Elab.: