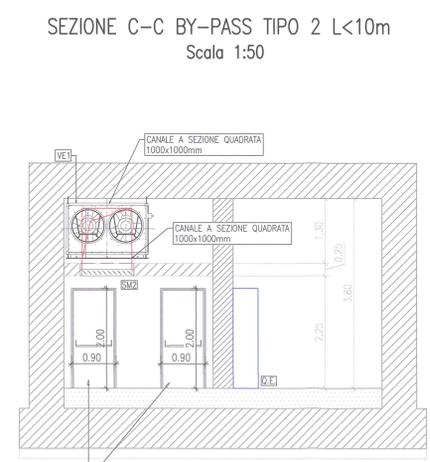
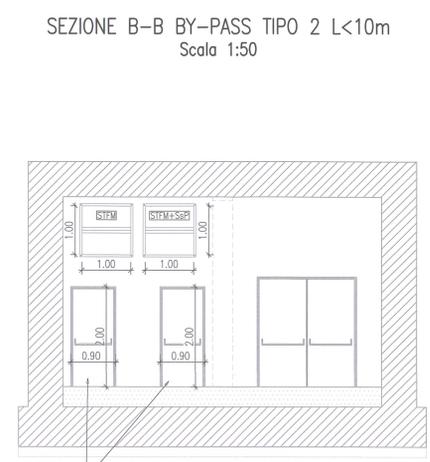
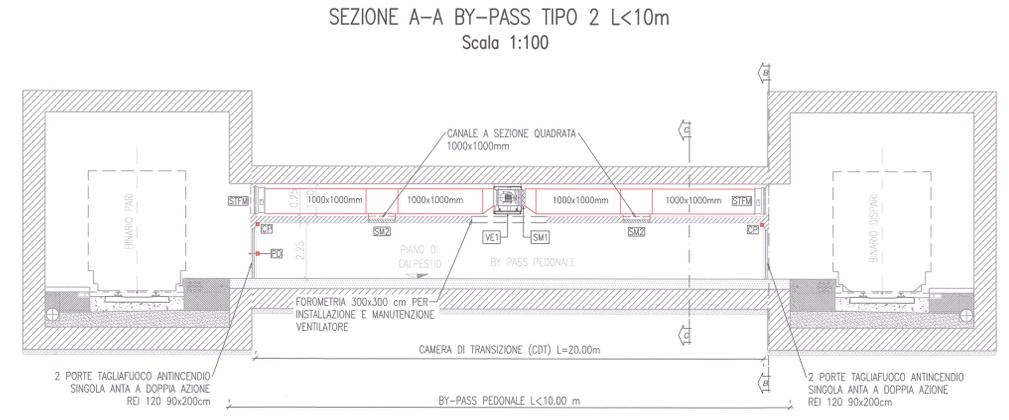
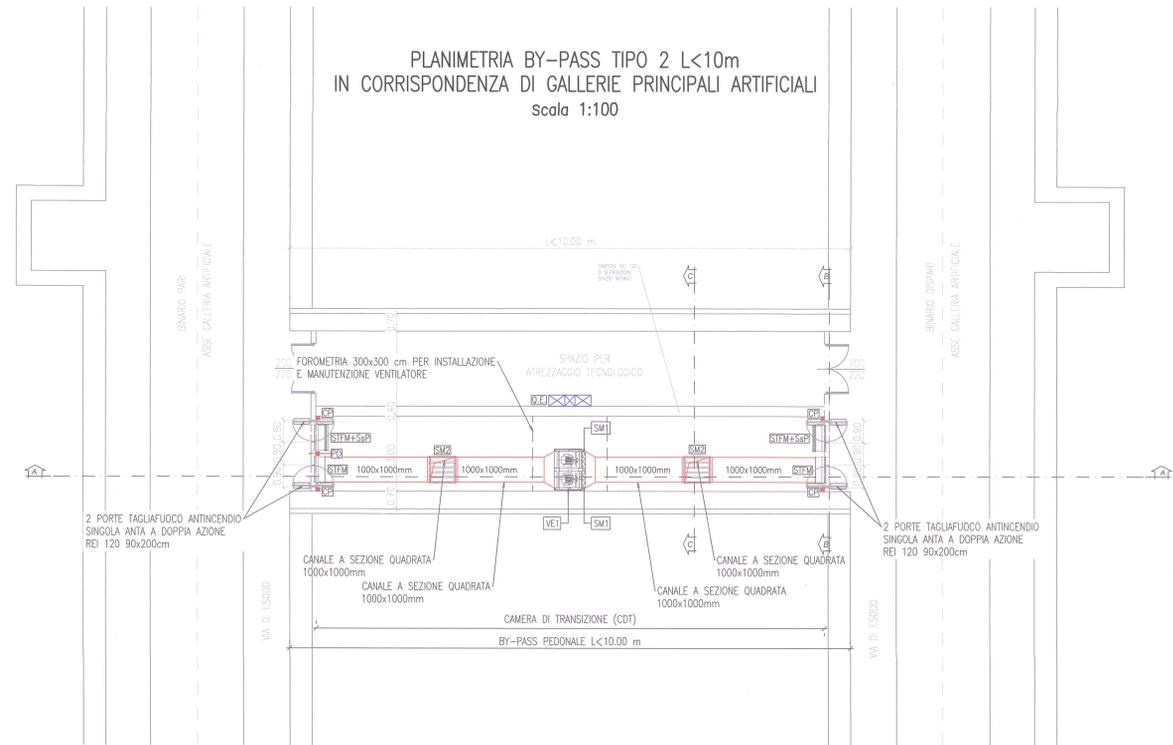
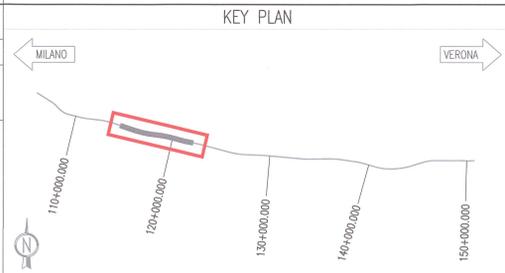


ELENCO BY-PASS TIPO 2 CON L>10m		
n. BY-PASS	PROGRESSIVA	TIPO BY-PASS
BY-PASS 1	115+473.000	2
BY-PASS 14	121+633.000	2



DISEGNI DI RIFERIMENTO	
DESCRIZIONE	CODICE
- GALLERIA NATURALE LONATO (GN02) - Da Pk 115+990.00 a Pk 120+772.00 - Impianti meccanici - Relazione tecnica e di calcolo impianto di pressurizzazione by-pass	INOR11EE2CLGN020C003
- GALLERIA NATURALE LONATO (GN02) - Da Pk 115+990.00 a Pk 120+772.00 - Impianti meccanici - Specifiche tecniche dei materiali	INOR11EE2SPGN020C002
- GALLERIA NATURALE LONATO (GN02) - Da Pk 115+990.00 a Pk 120+772.00 - Impianti meccanici - Schema di regolazione impianto di pressurizzazione	INOR11EE2DXGN020C002
- GALLERIA NATURALE LONATO (GN02) - Da Pk 115+990.00 a Pk 120+772.00 - Impianti meccanici - Schema planimetrico generale impianto di ventilazione	INOR11EE2P4GN020C002

LEGENDA	
1000x1000mm	CANALE DI IMMISSIONE ARIA IN LAMIERA ZINCATO
VE1	CASSONETTO VENTILANTE PER INSTALLAZIONE A SOFFITTO COMPOSTO DA NR.2 VENTILATORI ASSIALI (UNO IN AZIONE E UNO DI RISERVA) CONTROLLATI DA INVERTER E REGOLATI DA PRESSOSTATO. - Portata ventilatore: 14,4 mc/s - Prevalenza utile: 560 Pa - Potenza elettrica assorbita: 15 kW cod. - Alimentazione elettrica: 400V/50Hz - Nr. poli: 4 Completo di: - Nr. 2 serrande motorizzate ON/OFF (SM1) e relativi accessori Costruttore: Systemair Modello: AXR1000-10 4P o equivalente
STPM	SERRANDA TAGLIAFUOCO RETTANGOLARE MOTORIZZATA CERTIFICATA UNI EN 15650 CON TUNNEL IN ACCIAIO ZINCATO E PALA IN MATERIALE REFRAITTARIO sp. 40mm Dimensioni (hxb): 1.000x1.000 mm Costruttore: Systemair Modello: PKI-S-E1120S-DV7-T o equivalente
SP2	SERRANDA DI SOVRAPPRESSIONE CON CONTRAPPESI REGOLABILI REALIZZATA IN ACCIAIO ZINCATO E ALETTE REGOLABILI IN ALLUMINIO (TARATA A 50 Pa) Dimensioni (hxb): 1.000x1.000x130 mm Passo: 100 mm Costruttore: Systemair Modello: MRT-410 o equivalente
SP1	SERRANDA ON/OFF MOTORIZZATA REALIZZATA IN ACCIAIO ZINCATO Dimensioni (hxb): 1.000x1.000x120 mm Passo: 100 mm Costruttore: Systemair Modello: MRT-510+GM230A+S2A o equivalente
PT	TRASMETTITORE DI PRESSIONE DIFFERENZIALE (TARATO A 50 Pa)
CP	CONTATTO PORTA
CE1	QUADRO ELETTRICO DI POTENZA E AUTOMAZIONE

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

ALTA SORVEGLIANZA: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

GENERAL CONTRACTOR: **Cepav due** Consorzio ENI per l'Alta Velocità

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

LINEA A.V. /A.C. TORINO - VENEZIA Tratta MILANO - VERONA
Lotto funzionale Brescia-Verona
PROGETTO ESECUTIVO

GALLERIA NATURALE LONATO (GN02)
Da Pk 115+990.00 a Pk 120+772.00
Impianti meccanici
By-pass tipo 2 - piante e sezioni con layout apparecchiature

GENERAL CONTRACTOR: **Cepav due** Consorzio ENI per l'Alta Velocità
DIRETTORE LAVORI: **Cepav due** Consorzio ENI per l'Alta Velocità

SCALA: **Varie**

COMMESSA: **INOR 11 E E2 PZ GN020C 002 A**

PROGETTAZIONE: **INOR 11 E E2 PZ GN020C 002 A**

Rec. Descrizione: **EMISSIONE** FUSTIONI: 03.08.18 MERLINI 03.09.18

CGI: 751447344A
Progetto collaborato dalla Unione Europea
CUP: F81H9100000008