



LEGENDA SIMBOLI	
	INTERRUTTORE DI MANOVRA SEZIONATORE
	INTERRUTTORE (DI POTENZA)
	INTERBLOCCO MECCANICO TRA DISPOSITIVI
	MOTORE O GENERATORE: V = VENTILATORE; P = POMPA; GE = GRUPPO ELETTROGENO
	INVERTER PER CONTROLLO VENTILATORE/POMPA
	UPS - GRUPPO DI CONTINUITA' ASSOLUTA
	SERRANDA MOTORIZZATA E CONTROLLATA
	DERIVAZIONE DA QUADRO BT SATURNO
	RETE BASSA TENSIONE - RETE (BT)
	SCHEMATURA CAVO ELETTRICO (OVE PRESENTE)
	SISTEMA CONTROLLO SPEGNIMENTO AUTOMATICO
	QUADRO DI CONTROLLO LOCALE IMPIANTO A MONITORI
	UNITA' DI COMANDO V.V.F. PORTATILE PER IMPIANTO A MONITORI

LEGENDA SIMBOLI	
	CONDUTTORE DI TERRA
	CONDUTTORE DI PROTEZIONE (PERFEN)/EQUIPOTENZIALE
	COLLETTORE DI TERRA
	CAVO MULTICONDUTTORE PER SEGNALAZIONE/DAI
	CAVO UTP CAT 6
	RIVELATORE STATO PORTA (FIRECORSA)
	SERRATURA ELETTRICA
	SERRANDA TAGLIAFUOCO
	SEMAFORO
	CENTRALINA SENSORI VIBRAZIONE VENTILATORI
	n° PUNTI PRESE IMPIANTI DI TELECOMUNICAZIONE TIPO RJ45 UTP CAT 6
	CONTROLLATORE A LOGICA PROGRAMMABILE (PLC)
	HELP POINT

LEGENDA INDICATORI	
	INDICATORE PUNTI CONTROLLATI
	N° UScite DIGITALI
	N° UScite ANALOGICHE

LEGENDA COLORI / RIEMPITTIVI	
	IMPIANTI DI BASSA TENSIONE (GENERICI BT)
	IMPIANTI DI TERRA
	IMPIANTI DI SUPERVISIONE



ALTA SORVEGLIANZA:

GENERAL CONTRACTOR: **COIV** (Consorzio Collaboratori Impianti Veicoli)

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

TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI

PROGETTO DEFINITIVO

**IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI**

GALLERIA POZZOLO

TIPOLOGICO USCITA DI SICUREZZA

Soluzioni a blocchi impianti elettrici speciali e di commutazione

GENERAL CONTRACTOR: ITALFER S.p.A.

SCALA: -

COMMITTENTE: **RFI** (RETE FERROVIARIA ITALIANA) GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

GENERAL CONTRACTOR: **ITALFER** (GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO)

NOTE: (\*) APPARECCHIATURE NON PRESENTI NEI PANNINI-PASS RISERVATI AI SOCCORRITORI

PROIEZIONE	Descrizione emissione	Red.	Data	Verificato	Data	Responsabile	Data	Il PROGETTISTA
E00	Adeguamento sicurezza in galleria	Ing. F. Fassinato	16/03/2012	Ing. F. Fassinato	20/03/2012	Ing. E. Roggiari	23/03/2012	
F00		Ing. F. Fassinato	21/07/2012	Ing. L. Benelli	27/07/2012	Ing. E. Roggiari	31/07/2012	

Nome: F. Fassinato - CUP: 6819720200000008