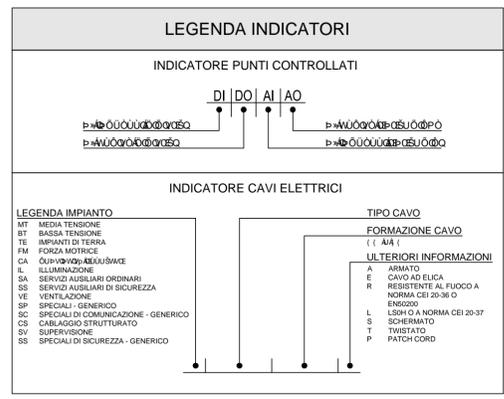


NOTE:
- OGNI BY-PASS E' DOTATO DI N°2 QUADRI QE.B-P.1 POSTI ALLE RELATIVE ESTREMITA'

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

LEGENDA SIMBOLI	
	CONDUTTORE DI TERRA
	CONDUTTORE DI PROTEZIONE (PE/PEN) / EQUIPOTENZIALE
	COLLETORE DI TERRA
	CAVO MULTICONDUTTORE PER SEGNALAZIONE/DATI
	CAVO UTP CAT.6
	RIVELATORE STATO PORTA (FINECORSA)
	PUNTO ALIMENTAZIONE ELETTROMAGNETE
	PUNTO CONTROLLO PULSANTE SGANCIO ELETTROMAGNETE
	SERRANDA TAGLIAFUOCO
	SEMAFORO
	CENTRALINA SENSORI VIBRAZIONE VENTILATORI
	n PUNTI PRESE IMPIANTI DI TELECOMUNICAZIONE TIPO RJ45 UTP CAT.6
	CONTROLLORE A LOGICA PROGRAMMABILE (PLC)
	HELP POINT



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

COMMITTENTE:
RFI
RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

ALTA SORVEGLIANZA:
ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

GENERAL CONTRACTOR:
CODIV
Consorzio Collegamenti Integrati Vebci

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 ELETTRICA

INTERCONN. VOLTRI / III VALICO

Tipologico BY-PASS tipo 2

Schemi a blocchi impianti elettrici e speciali di comunicazione

GENERAL CONTRACTOR: ITALFERR S.p.A. SCALA: -

Comitato
Cociv
Progetto Integrato
Data: 07/05/2012

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
A301	00	D	CV	DX	A11009	001	F

PROGETTAZIONE

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista Integratore	Data	IL PROGETTISTA
E00	Adeguamento sicurezza in galleria	Ing. F. Farinatto	16/03/2012	Ing. I. Barilli	20/03/2012	Ing. E. Paganoni	23/03/2012	Ing. E. Ghislandi
F00	A301D1815LF000003A del 18/05/2012	Ing. F. Farinatto	04/05/2012	Ing. I. Barilli	06/05/2012	Ing. E. Paganoni	07/05/2012	Ing. E. Ghislandi

n. Elab. Nome File: A301_00-D-CV-DX-A110-09-001.F00
CUP: F81H9200000008