

SCHEMATICO LINEE MT 20 KV

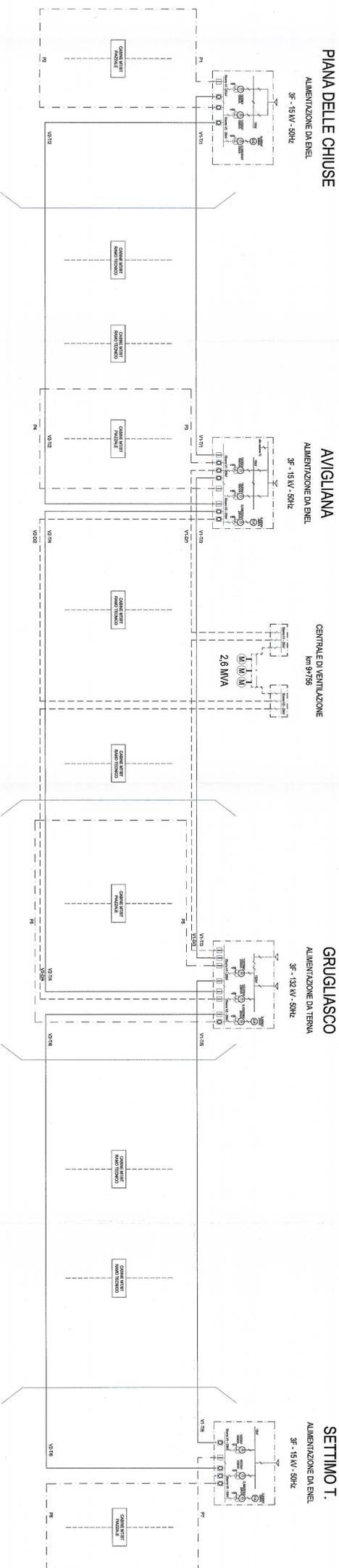
FUNZIONAMENTO NORMALE

LEGENDA:

-  INTERRUTTORE CHIUSO (ON)
-  INTERRUTTORE APERTO (OFF)
-  RELE M.T. ALIM. RAMI TECNICI
-  RELE M.T. ALIM. CENTRALE DI VENTILAZIONE
-  RELE M.T. ALIM. PIAZZALE

LIONE (OVEST)

MILANO (EST)



PdA PIANA DELLE CHIUSE
km - 0+180

IMBOCCO GALLERIA "S. ANTONIO"
km 0+000

PdA AVIGLIANA
km - 6+551

CENTRALE DI VENTILAZIONE
km 9+756

IMBOCCO GALLERIA "S. ANTONIO"
km 20+825

PdA GRUGLIASCO
km - 24+071

IMBOCCO GALLERIA "DORA"
km 25+277

IMBOCCO GALLERIA "DORA"
km 43+640

PdA SETTIMO T.
km - 43+520

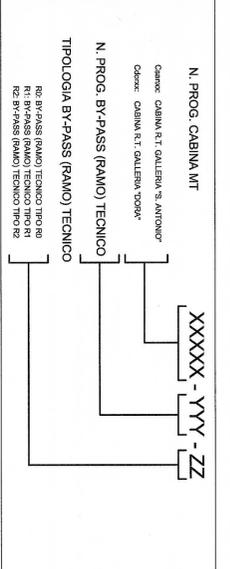
GALLERIA "S. ANTONIO" L=20,825 km

GALLERIA "DORA" L=18,363 km

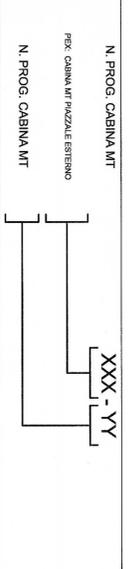
NOTA: INTERASSE TIPICO BY-PASS (RAMI) TECNICI 1332 m

NOTA: INTERASSE TIPICO BY-PASS (RAMI) TECNICI 2500 m

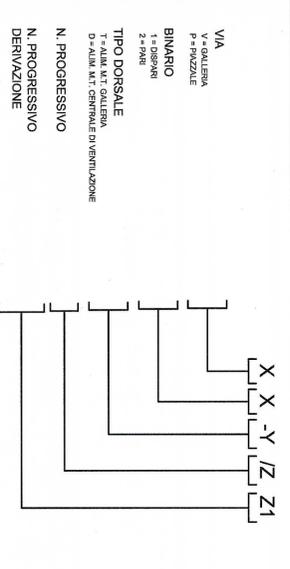
LEGENDA ACRONIMI SIGLE CABINE BY-PASS TECNICI



LEGENDA ACRONIMI SIGLE CABINE DI PIAZZALE



LEGENDA ACRONIMI SIGLE CAVI



SIMBOLO	DESCRIZIONE	SIMBOLO	DESCRIZIONE
	SISTEMA TRAZIONE		INTERRUTTORE DI MANOPRA SEZIONATORE
	SISTEMA TRAZIONE CON NEUTRO		APPARECCHIATURA SEZIONABILE ED ESTIMABILE
	SISTEMA MONOFASICO		MOTORE CARICABILE ELETTRICO
	CONDUTTORE DI PROTEZIONE (TERRA)-PE		1.FA. TORZIONALE
	SEZIONATORE MT (S) E RELATIVO FUSIBILE (FU)		STRUMENTO REGISTRATORE ENERGIA ATTIVA
	INTERRUTTORE M.T. ISOLATO IN SF6		SELETORE CON VOLTAMPEROMETRICO
	INTERRUTTORE M.T. ISOLATO IN SF6 ESTIMABILE SU CARTELLINO		TRASFORMATORE DI CORRENTE (TV)
	SEZIONATORE M.T. SOTTO CARICO, CON TRAMA ISOLATORE CAVIATIVI CON LAMPADA DI SCOPAZIONE PRESSIONE TENSIONE		TRASFORMATORE DI TENSIONE (TV)
	SEZIONATORE M.T. DI TERRA		TRASFORMATORE DI TENSIONE (TV)
	TRASFORMATORE TRIFASICO M.T. CON AVVOLGIMENTI TRIFASICI A TRAVASCO E SECONDAARI CON UN UNICO M.T. TERZA TRAMITE INTERFASIA		LAMPADA SEGNALE PRESENZA TENSIONE
	TRASFORMATORE TRIFASICO M.T. CON AVVOLGIMENTI TRIFASICI A TRAVASCO E SECONDAARI CON UN UNICO M.T. TERZA TRAMITE INTERFASIA		COMPLESSO PROTEZIONI ELETTRICHE
	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE		RELE DI MASSIMA CORRENTE
	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO		TRASFORMATORE DI TENSIONE (TV) A DUE SECONDAARI
	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO CON MOTORE CARICABILE		GRUPPO ELETTROGENO TRIFASE
	CONVATTORE		

DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

CODIFICA	TITOLO
D040 00 R 18 00 LP100 001 A	Relazione generale - Rete M.T. - Alimentazione degli impianti ausiliari

NOTE

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



U.O. : ENERGIA E IMPIANTI DI TRAZIONE ELETTRICA

PROGETTO PRELIMINARE L.O. N.443/01

NUOVA LINEA TORINO LIONE TRATTA NAZIONALE

ALIMENTAZIONE IMPIANTI AUSILIARI - RETE MT SICUREZZA IN GALLERIA

SCHEMA GENERALE DI ALIMENTAZIONE

SCALA: ---

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERADISCIPLINA Progr. REV.

D040 00 R 18 DX LP0100 001 A

Rev. n.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore Data
A	Emissione definitiva	A. Basso	02/2010	M. Pizzetti	02/2010	P. Basso	02/2010	