



**LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI**

	APPARECCHIO SEZIONABILE ED ESTIMABILE		TRASFORMATORE TRIFASE A TRE FASI, STELLA-NEUTRO A TERRA		SISTEMA TRIFASE
	INTERUTTORE ESTIMABILE E/O ASFORTABILE		TRASFORMATORE DI CORRENTE		SISTEMA MONOFASE
	INTERUTTORE MAGNETICO E TERMICO DIFFERENZIALE		TRASFORMATORE DI CORRENTE TOROIDALE		ISOLATORE CAPACITIVO CON LAMPADA DI SEGNALAZIONE
	SEZIONATORE SOTTOCARICO		TRASFORMATORE DI TENSIONE E CORRENTE		CONVERTITORE DI MISURA
	INTERUTTORE MAGNETICO, TERMICO E DIFFERENZIALE		SENSORE DI TENSIONE E CORRENTE		COMANDO MOTORE
	SEZIONATORE DI MANOVRA, SEZIONATORE A TRE POSIZIONI		VOLTIMETRO		INTERALLOCO MECCANICO TRA SEZIONATORE E/O INTERUTTORI
	SEZIONATORE A TRE POSIZIONI CON FUSIBILI		AMPERMETRO		CHAVE LIBERA CON SEZIONATORE APERTO
	TRASFORMATORE DI ISOLAMENTO		SISTEMA TRIFASE CON NEUTRO		CHAVE LIBERA INTERUTTORE O SEZIONATORE CHIUSO

NOTA (\*)  
La potenza nominale dei trasformatori TR-3 e TR-4 è indicativa; essa dovrà essere adeguata in funzione della reale entità dei carichi del PGEP.

**COMMITENTE:**

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

**PROGETTAZIONE:**

**ITALFERRA**  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

**U.O. : ENERGIA E IMPIANTI DI TRAZIONE**

**PROGETTO PRELIMINARE L.O. N.443/01**

**NUOVA LINEA TORINO LIONE TRATTA NAZIONALE**

**ALIMENTAZIONE IMPIANTI AUSILIARI-IMP. LFM/RED ALLO SCOPERTO**

**SCALA :**

**IMPIANTI LFM/RED ALLO SCOPERTO - SCHEMA GENERALE TIPOLOGICO MT/BT ALLO SCOPERTO-PGEP**

LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROC. REV.

**0040** **00** **R** **18** **DX** **LF0000** **001** **A**

Revis	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data
A	Emissione definitiva	A. Boid	06/2010	M. Castellani	06/2010	[Signature]	06/2010

File: D04000RT18DXLF00000001\_A n. Ediz.: 1