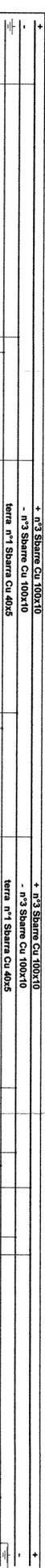
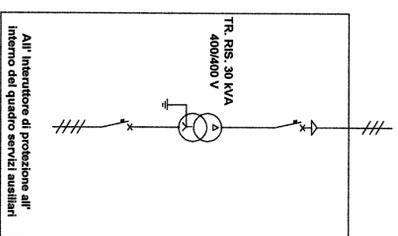


Compartimento Sbarre Omnibus



ALIMENTAZIONE B.T.



LEGENDA

SIMBOLO	DESCRIZIONE	SIMBOLO	DESCRIZIONE
	Sezionatore motorizzato		Sezionatore a corna motorizzato
	Shunt derivatore in cc per misure di corrente		Scaricatori 3kVCC
	Sezionatore unipolare (Comando manuale)		Canale di Misura Corrente di Guasto verso Terra nelle celle alimentatori
	Canale di Misura Corrente di Guasto verso Terra diretta al dispersore magliato esterno		Canale di Misura Corrente di Guasto verso Terra delle masse estranee in cella misure
	Relè voltmetrico da palo con collegamento in fibra ottica tra trasmettitore e ricevitore		Canale di Misura della Corrente di Guasto verso Terra nelle celle di sez. gruppo e filtro e nelle celle raddrizzatori (parte in c.c.)
	Canale di Misura della Corrente di Guasto in alternata verso Terra nello stallo box trasf. serv. aux.		Trasduttori di tensione con fibra ottica e canale ridondato
	Trasduttori di corrente con fibra ottica e canale ridondato		Complesso prova linea completo di resistenza prova terra da 200hm e contattore LTHH250
	Relais Diretto adrezionale secondo specifica RFI DMA IM LA SP F/S 371 A, con inserzione su 2 barre passanti 340x40x3 con 1 distanziatore di 3mm.		Interruttore extrapolo unipolare a soffio magnetico 4000A-3kVCC
	Unità periferica digitale di protezione (I> I>...)		Unità periferica digitale di automazione e controllo
	Dispositivo di Asservimento		Dispositivo cortocircutatore negativo-terra
	Fusibile di protezione condensatore 160A - 7.2kV		Contattori a ritenuta meccanica LTHH 250A - 1p
	Fusibile 2A - 4kV		Sonda di rilevamento incendio

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



CONTRATTO ISTITUZIONALE DI SVILUPPO PER LA REALIZZAZIONE DELLA DIRETTRICE FERROVIARIA NAPOLI-BARLECCE-TARANTO

U.O. ENERGIA E IMPIANTI DI TRAZIONE ELETTRICA

PROGETTO DEFINITIVO

LINEA POTENZA-FOGGIA - AMMODERNAMENTO

SOTTOPROGETTO 2 - ELETRIFICAZIONE, RETTIFICHE DI TRACCIATO, SOPPRESSIONE P.L. E CONSOLIDAMENTO SEDE

LOTTO 1 - ELETRIFICAZIONE CABINA TE DI POTENZA SCHEMI SCHEMA ELETTRICO GENERALE

SCALA:

1:1

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

IAI0X 01 D 18 DX SE0700 001 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore
A	EMMISSIONE ESECUTIVA	P. Di Franco	02/01/15	P. Di Franco	02/01/15	G. Lattini	02/01/15	ITALFERR S.p.A. Direzione Progettazione Impianti Trazione

File: I:\DX\1D18DX\SE0700001A.DWG

In Elab. L4.458