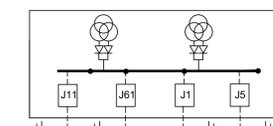


Linea Ferrandina - Matera La Martella SCHEMA DI ALIMENTAZIONE TE

ELETTRODOTTO TERNA 150 kV

SSE FERRANDINA

N.2 GR. 5400 kW
kV 150/2,710
km 2+283



LEGENDA

GRAFICO	SIGNIFICATO	GRAFICO	SIGNIFICATO
	CONDUTTORE DI ALIMENTAZIONE 3 kV c.c.		SEZIONAMENTO TE A ISOLATORE DI SEZIONE
	BINARI NON ELETRIFICATI		SEZIONAMENTO TE A SPAZIO D'ARIA
	CONDUTTURE DI ALIMENTAZIONE IN CAVO (FG7H1M2 -12/20 kV - Schermo 120 mmq)		GRUPPO RADDRIZZATORI
	CONDUTTURE DI ALIMENTAZIONE AEREE 3 kV		SEZIONATORE A CORNA 3 kV "NORMALMENTE CHIUSO" TELECOMANDATO
	SEZIONATORE A CORNA 3 kV "NORMALMENTE CHIUSO" TELECOMANDATO		SEZIONATORE A CORNA 3 kV "NORMALMENTE APERTO" TELECOMANDATO
	SEZIONATORE A CORNA 3 kV "NORMALMENTE APERTO" TELECOMANDATO		RELE' DI PROTEZIONE VOLTMETRICO
	INTERRUTTORE DI MANOVRA/SEZIONATORE (IMS) PER INTERNO "NORMALMENTE CHIUSO" TELECOMANDATO		INTERRUTTORE DI MANOVRA/SEZIONATORE (IMS) PER INTERNO "NORMALMENTE APERTO" TELECOMANDATO
	DISPOSITIVO DI MESSA A TERRA PER ESTERNO "NORMALMENTE APERTO" TELECOMANDATO		DISPOSITIVO DI MESSA A TERRA PER INTERNO "NORMALMENTE APERTO" TELECOMANDATO
	PICCHETTO DI TERRA		BINARIO
	ELEMENTI FUNZIONALI AL SISTEMA STES		

LISTA ABBREVIAZIONI

- T SEZIONATORE DI TERRA
- A ALIMENTATORI
- F.V. FABBRICATO VIAGGIATORI
- E DISPOSITIVO IMS DI EMERGENZA
- J INTERRUTTORE EXTRARAPIDO
- S.S.E. SOTTOSTAZIONE ELETTRICA

Sezionatori da aprire in caso di emergenza:	Sezionatori di terra da chiudere in caso di emergenza:
Sezionatore n. 2 PM San Giuliano	Sezionatore n. T1
Sezionatore n. E1 all'interno della galleria Miglionico	Sezionatore n. T2
Sezionatore n. 15 imbocco galleria Lato Ferrandina (da mantenere aperto)	Sezionatore n. T3
Sezionatore n. 153 ubicato in "Lunetta"	Sezionatore n. T4
Sezionatore n. 32 emisezionamento Staz. di Ferrandina	Sezionatore n. T5
Sezionatore n. 2 Staz. di Ferrandina	Sezionatore n. T6
Sezionatore n. 5 della SSE di Ferrandina	Sezionatore n. T7
Sezionatore n. 11 della SSE di Ferrandina	Sezionatore n. T8
Sezionatore n. 61 della SSE di Ferrandina	

COMMITTENTE:

GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE INVESTIMENTI
DIREZIONE PROGRAMMI INVESTIMENTI
DIRETTRICE SUD - PROGETTO ADRIATICA

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE TECNICA
U.O. TECNOLOGIE SUD

PROGETTO DEFINITIVO

Nuova linea Ferrandina - Matera La Martella per il collegamento di Matera con la rete ferroviaria nazionale

MESSA A TERRA DI SICUREZZA IN GALLERIA STES

SCHEMA ELETTRICO DI ALIMENTAZIONE TE-STES

SCALA: 1:1000

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IA5F	01	D	67	DX	LC0G00	009	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Definitiva	V. V. Gentile	07/2019	L. Buraco	07/2019	F. Gerome	07/2019	A. Presta 07/2019