



**DOCUMENTI DI RIFERIMENTO:**

SPECIFICA TECNICA SISTEMA DI AUTOMAZIONE E DIAGNOSTICA RSOF 01 D67 SP SE0000 001 A

LINEA GUIDA SISTEMA DI GOVERNO PER IMPIANTI DI TRASFORMAZIONE E DISTRIBUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA RFI DMA IM LA LG IFS 500 A

**NOTE:**

- (\*) Predisposizione per collegamento al futuro Centro di Diagnostica e Manutenzione
- All'interfaccia dell'Unità Funzionale Alimentatore, gli switch dovranno essere installati sulla parte fissa del quadro

**LEGENDA**

UFA	Unità Funzionale Alimentatore 3kV cc
UFMN	Unità Funzionale Misure e Negativo 3kV cc
QSA ca	Quadro servizi ausiliari ca
QSA cc	Quadro servizi ausiliari cc
QCB	Quadro carica batteria
UCA	Unità Centrale Automazione
UPC	Unità periferica di controllo e automazione
UPP	Unità periferica di protezione
E/M	Dispositivi elettromeccanici
RLS	Ring Lan Switch
RMLS	Ring Manager Lan Switch
---	Cavo Fibre ottiche del tipo monomodale
---	Cavo Fibre ottiche del tipo multimodale
---	Cavo ethernet
---	Cavo seriale
---	Cavo telefonico
---	Cavi/connettori a logica cablata

COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE  
**DIREZIONE INVESTIMENTI PROGETTI PALERMO**

SOGGETTO TECNICO: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE  
**DIREZIONE TERRITORIALE PRODUZIONE DI PALERMO S.O. INGEGNERIA**

PROGETTAZIONE: **SINTAGMA S.r.l. - ITALIANA SISTEMI S.r.l.**

TIMBRO E FIRMA DEL PROGETTISTA:  
**INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PALERMO**  
**DOTTORE INGEGNERE NANDO GRANIERI**

PROGETTO DEFINITIVO

**ELETTRIFICAZIONE LINEA: PALERMO - TRAPANI (Via Milo)**  
 TRATTA: ALCAMO DIRAMAZIONE(e) - TRAPANI(i)

SOTTOSTAZIONE ELETTRICA (SSE) DI MILO  
 Quadri di comando e controllo  
 Schema di supervisione

SCALA: -  
 Foglio: - di -

PROGETTO/ANNO	SOTTOPR.	LIVELLO	NOME DOC.	PROGR.OP.	FASE FUNZ.	NUMERAZ.
304817	S01	PD	TTSS	48	001	EF604

Revis.	Descrizione	Progettista	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione	Ing. Granieri	MAG. 19						

LINEA	SEDE TECN.	NOME DOC.	NUMERAZ.
Verificato e trasmesso	Data	Convalidato	Data
		Archiviato	Data