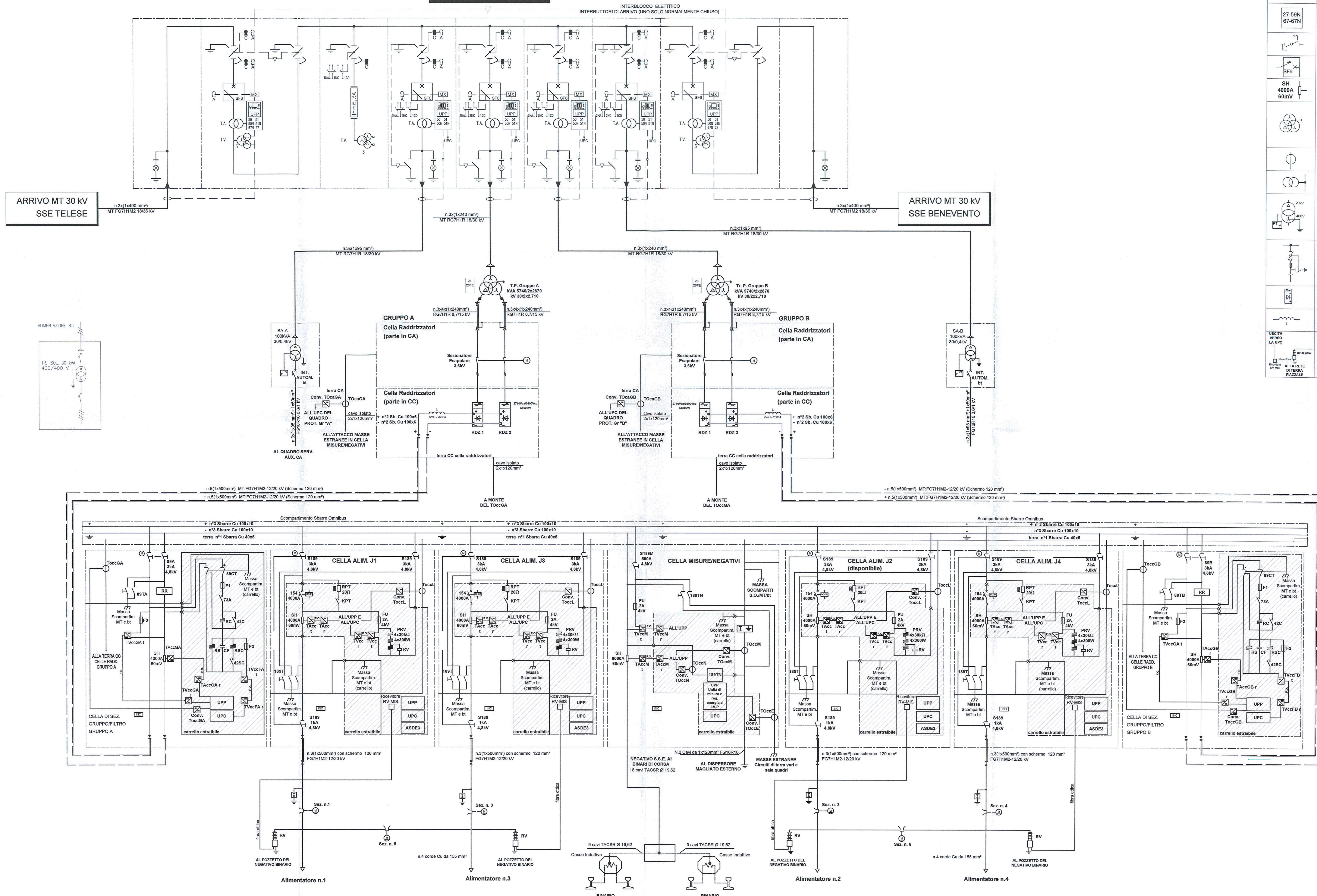


SALA QUADRI MT QMT - 30 KV



LEGENDA

SIMBOLO	DESCRIZIONE	SIMBOLO	DESCRIZIONE	SIMBOLO	DESCRIZIONE
27-59N 67-67N	Dispositivo a microprocessore per controllo e comando indiretto	[Symbol]	Relè di massa elettromeccanico a categoria FS	UPP	Unità periferica digitale di protezione (>, >>...)
[Symbol]	Sezionatore MT a comando motorizzato	[Symbol]	Sezionatore a coma motorizzato	ASDE3	Dispositivo di Asservimento
SF6	Interruttore MT a comando motorizzato isolato in SF6	[Symbol]	Sezionatore motorizzato	UPC	Unità periferica digitale di automazione e controllo
SH 4000A 60mV	Shunt derivatore in cc per misure di corrente	[Symbol]	Sezionatore unipolare (Comando manuale)	RR	Relè di ritorno elettromeccanico a categoria FS
[Symbol]	Trasformatore di gruppo 5740kVA a 2 avvolgimenti sul secondario	[Symbol]	Scaricatori 3KVCC	INC	Sonda di rilevamento incendio
[Symbol]	Trasformatore di corrente MT primario a barra passante	Conv. Toccl	Canale di Misura Corrente di Guasto verso Terra nelle celle alimentatori	73A / 42C / 42SC	Sezionatore manuale di c.lo c.to e messa a terra condensatore CF
[Symbol]	Trasformatore di tensione MT	Conv. Tocce	Canale di Misura della Corrente di Guasto verso Terra (parte in c.a. delle celle raddrizzatori)	F1	Fusibile di protezione condensatore 160A - 7,2kV
[Symbol]	Trasformatore MT/bt per servizi ausiliari	Conv. ToccaGAB	Canale di Misura della Corrente di Guasto verso Terra (parte in c.c. delle celle raddrizzatori)	F2 / F3	Fusibile 2A - 4kV
[Symbol]	Sez. MT sottocarico con fusibili e sezion. terra interbloccato	Conv. ToccaGAB	Canale di Misura della Corrente di Guasto verso Terra (parte in c.c. delle celle raddrizzatori)	RC	Resistenza di limitazione corrente di carica condensatori da 500 ohm
[Symbol]	Raddrizzatore C.A.-C.C.	TVcc	Trasduttori di tensione con fibra ottica e canale ridondato	RS	Resistenza di scarica condensatori 470 kohm
[Symbol]	Reattanza 6mH-2500A	TAcc	Trasduttori di corrente con fibra ottica e canale ridondato	RSC	Resistenza di scarica condensatori da 500 ohm
[Symbol]	Relè voltmetrico da palo con collegamento in fibra ottica tra trasmettitore e ricevitore	154 4000A	Interruttore extrarapido unipolare a soffio magnetico 4000A-3KVCC	189TN	Dispositivo cortocircutatore negativo-terra

COMMITENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE TECNICA
UO TECNOLOGIE CENTRO

PROGETTO DEFINITIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO - BENEVENTO
II LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO - VITULANO
3° LOTTO FUNZIONALE SAN LORENZO - VITULANO
SSE Ponte
Schema Elettrico Generale

SCALA: _____

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV.

IF0H 32 D 18 DX SE0000 001 A

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione Esecutiva	G. Trezza	Giugno 2017	N. Carones	Giugno 2017	F. Carrone	Giugno 2017	G. G. G. G.	Giugno 2017

File: IF0H32D18DXSE020001A_SSE Ponte_Schema elettrico generale_6.dwg n. Elab.: 32/32