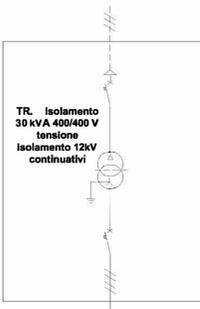
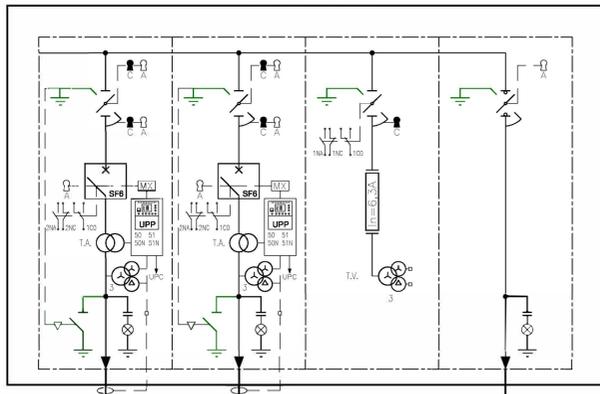


ALIMENTAZIONE B.T. DI RISERVA

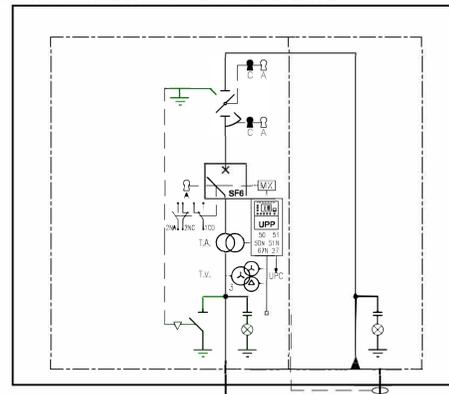


All'armadio servizi ausiliari in c.a.

FABBRICATO SSE

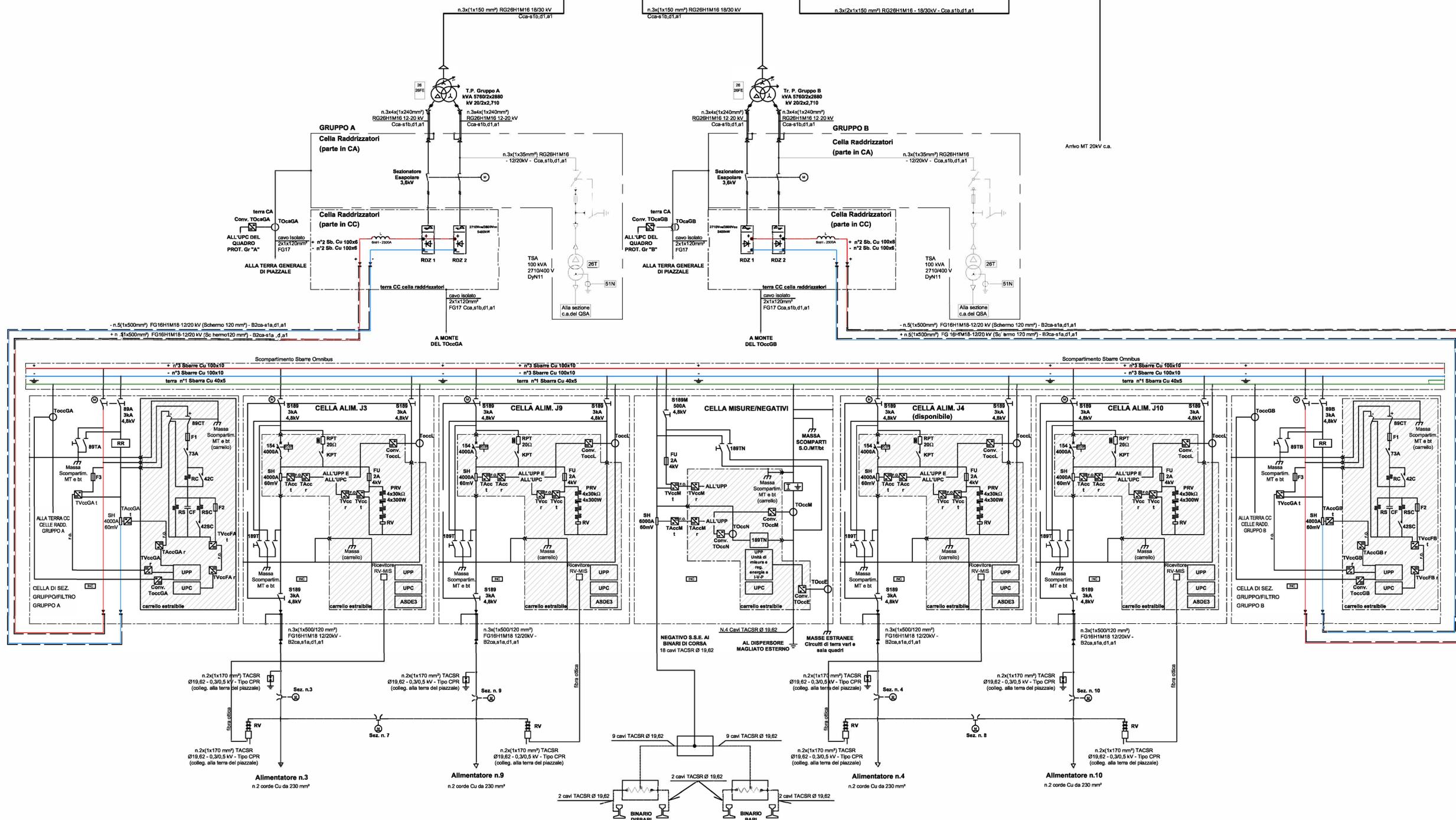


FABBRICATO CONSEGNA MT / LOCALE UTENTE



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 categorico FS	UPP	Unità periferica digitale di protezione (>, >>...)
[Symbol]	Sezionatore MT a comando motorizzato	[Symbol]	Sezionatore a comanda motorizzata	ASDE3	Dispositivo di Asservimento
[Symbol]	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 categorico FS
[Symbol]	Trasformatore di gruppo 5740kVA a 2 avvolgimenti sul secondario con variatore sul primario	[Symbol]	Scaricatori 3kVCC	[Symbol]	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	[Symbol]	Sezionatore manuale di c.t.o. c.l.o. e messa a terra condensatore CF
[Symbol]	Trasformatore di tensione MT	Conv. Tocce	Canale di Misura Corrente di Guasto verso Terra delle masse estranee in celle misure (circuiti di terra sala quadri e Box TSA di gruppo)	[Symbol]	Fusibile di protezione condensatore 160A - 7,2kV
[Symbol]	Trasformatore MT/bt per servizi ausiliari	Conv. Toccm	Canale di Misura Corrente di Guasto verso Terra (parte in c.a. delle celle raddrizzatori)	[Symbol]	Fusibile 2A - 4kV
[Symbol]	Sez. MT sottocorico con fusibili e sezion. terra interbloccato	Conv. Tocca/GB	Canale di Misura della Corrente di Guasto verso Terra nelle celle di sez. gruppo e filtro e nelle celle raddrizzatori (parte in c.c.)	[Symbol]	Contattori a ritenuta meccanica LTHH 250A - 1p
[Symbol]	Raddrizzatore C.A.-C.C.	Conv. Tocca/GB	Trasduttori di tensione con fibra ottica e canale ridondato	[Symbol]	Condensatore di filtro 360microF
[Symbol]	Reattanza 6mH-2500A	Tacc	Trasduttori di corrente con fibra ottica e canale ridondato	[Symbol]	Resistenza di limitazione corrente di carica condensatori da 500 ohm
[Symbol]	Relè voltmetrico da filo con collegamento in pila con collegamento in fibra ottica tra trasmettitore e ricevitore	Tacc r	Interruttore extrapolo unipolare a soffio magnetico 4000A-3kVCC	[Symbol]	Resistenza di scarica condensatori 470 kohm
[Symbol]		[Symbol]		[Symbol]	Resistenza di scarica condensatori da 500 ohm
[Symbol]		[Symbol]		[Symbol]	Dispositivo cortocircutatore negativo-terra
[Symbol]		[Symbol]		[Symbol]	Completo prova linea terra da 20ohm e contatore LTHH250



COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE
DIREZIONE INVESTIMENTI
DIREZIONE PROGRAMMI INVESTIMENTI
DIRETTRICE SUD - PROGETTO ADRIATICA

DIREZIONE LAVORI: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE: **AGOSTINO COSTRUZIONI** MANDATARIA
RESERCH MANDANTI
ATLANTE

PROGETTAZIONE: MANDATARIA **HUB** MANDANTI **ENV pro**

PROGETTO ESECUTIVO

LINEA PESCARA - BARI
RADDOPPIO DELLA TRATTA FERROVIARIA TERMOLI - LESINA
LOTTO 2 e 3: RADDOPPIO TERMOLI - RIPALTA

Opere elettromeccaniche Fabbricato SSE S. Monica
Schema unifilare Generale

APPALTATORE: **AGOSTINO COSTRUZIONI**
PROGETTAZIONE: **AGOSTINO COSTRUZIONI**
SCALA: 1/

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

LI0B.02.E.ZZ.DX.SE01A0.001.B

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione Esclusa	Scognamiglio	Dicembre 2022	Ciuro	Dicembre 2022	Soriano	Dicembre 2022		
B	Aggiornamenti per REV	Scognamiglio	Marzo 2023	Ciuro	Marzo 2023	Soriano	Marzo 2023		

File: LI0B.02.E.ZZ.DX.SE01A.001.B.DWG n. Elab.: 3062