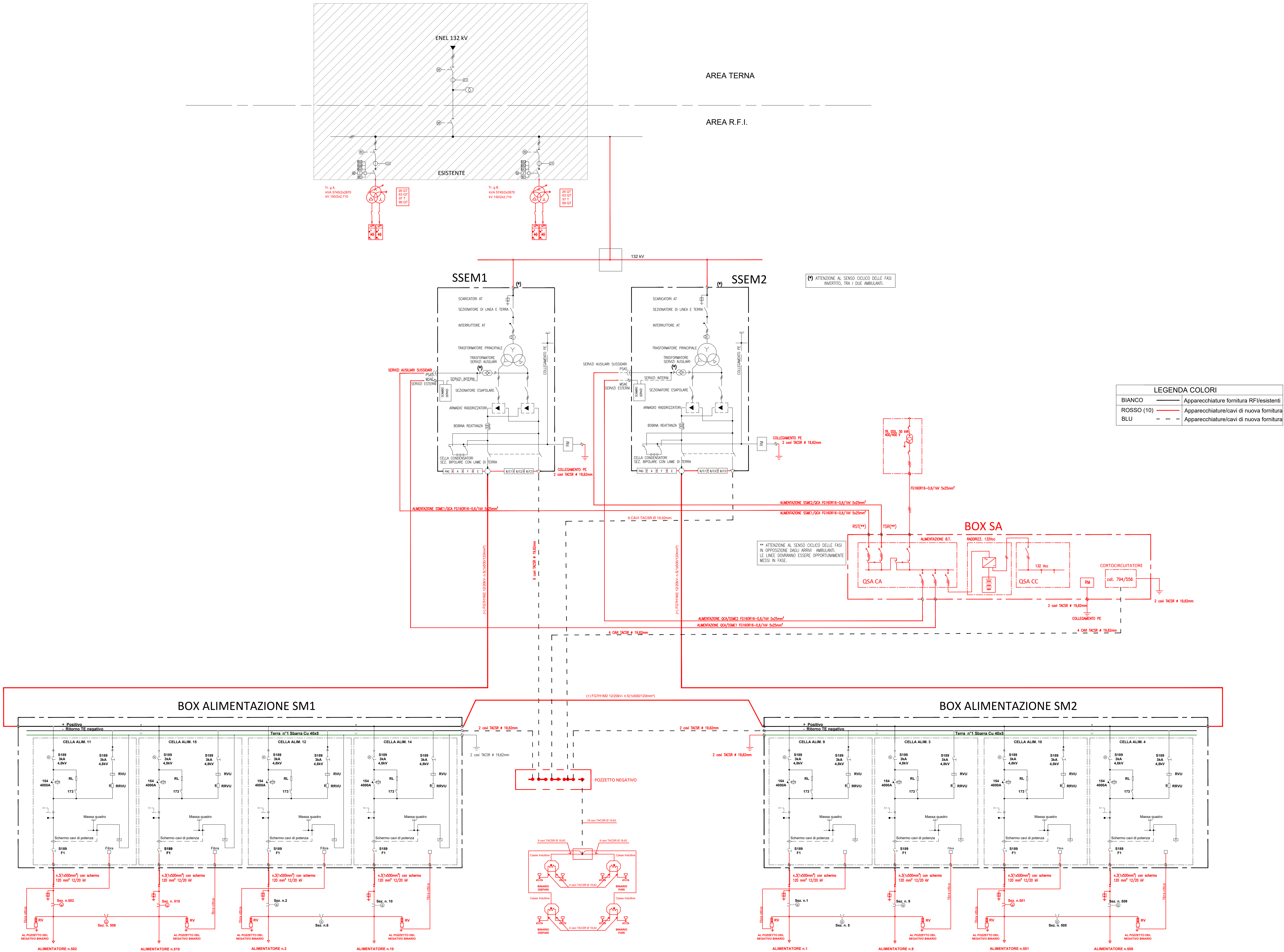




LEGENDA	
	Trasformatore AT/MT
	Relè voltmetrico autolimitato con uscita in I.O.
	Sezionatore A.T. con lane di terra
	Interruttore extrapiù
	Sezionatore A.T. motorizzato
	Sezionatore unipolare (Comando manuale)
	Fusibile di potenza
	Relè di massa (Collegato alla maglia di terra)
	Trasformatore di gruppo
	Interruttore di manovra-sezionatore per carica e scarica condensatori filtro
	Trasf. di corrente (T.A. - A.T.) C.D.N. E A.V.V. Secondari
	Canale di misura TXcX
	Trasf. di tensione (T.V. - A.T.) C.D.N. E A.V.V. Secondari
	Canale di misura corrente Corrente verso terra
	Trasformatore MT/MT per servizi ausiliari
	Canale di misura corrente Corrente per guasto a terra
	Canale di misura corrente Corrente verso terra masse sola comando
	Sez. MT sotterraneo con fusibili e sezion. terra interbloccato
	Resistenza prova linea
	Tel. PT Teleruttore prova terra
	Raddrizzatore C.A. - C.C.
	Portatore con relè voltmetrico
	Reattanza da 2500 A
	Scaricatore ad ossido metallico 150 kV
	Scaricatore a spinterometro e condensatore per 3 kv cc
	UNITÀ PERIFERICA di protezione (UPP)
	UNITÀ PERIFERICA di controllo (UPC)
	CAVO AT 150kV

NOTE:
Le celle alimentatori dovranno essere del tipo omologato da RFI/DM.

COMMITTENTE:

R.F.I. RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

CUP: J47109000030009

U.O. TECNOLOGIE NORD

PROGETTO DEFINITIVO

POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA
QUADRUPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 2 - QUADRUPLICAMENTO PIEVE EMANUELE - PAVIA

SOTTOSTAZIONI ELETTRICHE

SSE di PAVIA
Schema elettrico - Fase provvisoria

SCALA:

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
NM0Z	20	D	58	DX	SE0200	182	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	M. Arret	Nov. 2018		Nov. 2018		Nov. 2018	M. Gambino Novembre 2018

FFR: NM0Z20D58DXSE0200182A.DWG

n. Elab.: