



LEGENDA			
	Trasformatore AT/MT		Relè voltmetrico autoalimentato con uscita 1 CA.
	Sezionatore A.T. motorizzato con linee di terra.		Interruttore esterospazio
	Sezionatore A.T. motorizzato		Sezionatore a comando motorizzato
	Interruttore A.T.		Sezionatore unipolare (Comando manuale)
	Fusibile di potenza		Relè di massa (Collegato alla maglia di terra)
	Trasformatore a 2 avvolgimenti sul secondario		Interruttore di manovra-sezionatore per carico e scarico condensatori filtro
	Trasf. di corrente (TA - A.T.) CEN 2 AVV. Secondari		Canale di misura
	Trasf. di tensione (TV - A.T.) CEN 2 AVV. Secondari		Canale di misura corrente Corrente verso terra
	Trasformatore MT/MT per servizi ausiliari		Canale di misura corrente Corrente per guasto a terra
	Sez. MT sottocarico con fusibili e sezion. terra interbloccato		Canale di misura corrente Corrente verso terra mosse add. comando
	Sez. MT sottocarico con fusibili e sezion. terra interbloccato		Resistenza prova linea
	Sez. MT sottocarico con fusibili e sezion. terra interbloccato		Teleruttore prova terra
	Raddrizzatore CA - CC.		Paratore con relè voltmetrico
	Reattanza da 2500 A		Scaricatore ad ossido metallico 150 kV
	Scaricatore a sferometro e condensatore per 3 kv cc		Dispositivo di asserimento
	Unità Periferica di protezione (UPP)		Unità Periferica di controllo (UPC)
	CAVIO AT 150kV		

NOTE:
 - Le celle alimentatori dovranno essere del tipo omologato da RFI/DM.
 - La cella alimentatore JXX sarà a disposizione per il futuro raddoppio della tratta Chieti - Interporto

COMMITTENTE:

PROGETTAZIONE:

DIREZIONE TECNICA
 UO TECNOLOGIE CENTRO
 PROGETTO DEFINITIVO

**VELOCIZZAZIONE DELLA LINEA ROMA - PESCARA
 RADDOPPIO FERROVIARIO TRATTA PESCARA PORTA NUOVA - CHIETI
 LOTTO 2 - TRATTA PM SAN GIOVANNI TEATINO - CHIETI**

SSE Manoppello
 Schema elettrico unifilare di potenza

SCALA :
 -

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.
 IA4S 02 D 18 DX SE0400 002 B

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Consegna Caratterizzanti	M.Brandimarte	Dic 2018	N. Carones	Dic 2018	T. Paoletti	Dic 2018	G. Guidi Buffarini	
B	Emissione definitiva	M.Brandimarte	Giù 2019	N. Carones	Giù 2019	T. Paoletti	Giù 2019		