



- LEGENDA SIMBOLI E RELE' DI PROTEZIONE**
- PT1: DISPOSITIVO DI RILEVAZIONE DELLA TEMPERATURA
 - TC: RELE' DI TEMPERATURA
 - TR1: RELE' DI MASSIMA TENSIONE CA
 - RE: RELE' DI RITORNO DI ENERGIA
 - SO1: RELE' DI MASSIMA CORRENTE CA
 - SO2: RELE' DI MASSIMA CORRENTE DI GUASTO A TERRA
 - SO3: RELE' DI MASSIMA TENSIONE CA
 - SO4: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO5: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO6: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO7: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO8: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO9: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO10: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO11: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO12: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO13: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO14: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO15: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO16: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO17: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO18: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO19: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO20: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO21: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO22: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO23: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO24: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO25: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO26: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO27: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO28: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO29: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO30: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO31: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO32: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO33: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO34: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO35: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO36: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO37: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO38: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO39: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO40: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO41: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO42: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO43: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO44: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO45: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO46: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO47: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO48: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO49: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)
 - SO50: RELE' DI GUASTO A TERRA (RELE' DI MASSA)

- LEGENDA SIGLE QUADRI**
- QM1: SCOMPARTO ARRIVO LINEA DA ENEL
 - QM2: SCOMPARTO DISPOSITIVO GENERALE
 - QM3: SCOMPARTO ARRIVO LINEA DA QM1
 - QM4: SCOMPARTO MISURE DI SEPARA
 - QM5: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE GRUPPO A
 - QM6: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE GRUPPO B
 - QM7: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM8: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM9: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM10: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM11: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM12: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM13: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM14: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM15: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM16: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM17: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM18: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM19: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM20: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM21: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM22: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM23: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM24: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM25: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM26: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM27: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM28: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM29: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM30: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM31: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM32: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM33: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM34: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM35: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM36: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM37: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM38: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM39: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM40: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM41: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM42: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM43: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM44: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM45: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM46: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM47: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM48: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM49: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV
 - QM50: SCOMPARTO PARTENZA TRASFORMATORE 154kV

- NOTE**
- 1. I CAVI ELETTRICI SONO QUELLI INDICATI DALLA SPECIFICA RFI DTC ST E SP IFS SS 023 A, TENENDO CONTO CHE GLI RDZ SONO DI TIPO IN ARRADIO DA 5,4MW, MA LA POTENZA EFFETTIVA DELL'IMPIANTO SARA' DATA DAI TRASFORMATORI DA 3,88MVA.



PROGETTO AdSP n. 1951
 Estensione delle infrastrutture comuni per lo sviluppo del Punto Franco Nuovo nel porto di Trieste
 CUP: C94E21000'60001
 Progetto di Fattibilità Tecnico Economica
Fascicolo A - intervento PNC da autorizzare

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:		
arch. Gerardo Nappa	AdSP MAO	Responsabile dell'integrazione e Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione
arch. Sofia Dal Piva	AdSP MAO	Progettazione generale
arch. Stefano Semenic	AdSP MAO	Progettazione generale
ing. Roberto Leoni	BITECNO S.r.l.	Sistema di trazione elettrica ferroviaria
ing. Saturno Minnucci	MINNUCCI ASSOCIATI S.r.l.	Impianti speciali e segnalamenti ferroviari
ing. Dario Fedrigo	ALPE ENGINEERING S.r.l.	Progettazione strutturale oo. cc. ferrovia e strade
p.i. Furio Benci	SQS S.r.l.	Progettazione della sicurezza
ing. Sara Agnoletto	HMR Ambiente S.r.l.	Progettazione MISP e cassa di colmata
p.i. Trivellato, dott. G. Malvasi, dott. S. Bartolomei, dott. Gabriele Cailotto, ing. Anca Tamasan	p.i. Antonio Trivellato d.i. NEXTECO S.r.l.	Modellazione rumore, atmosfera, vibrazioni Studio di impatto ambientale e piano di monitoraggio ambientale
ing. Sebastiano Cristoforetti	CRISCON S.r.l.s.	Relazione di sostenibilità
ing. Tommaso Tassi	F&M Ingegneria S.p.A.	Progettazione degli edifici pubblici nel contesto dell'ex area "a caldo"
ing. Michele Titton	ITS s.r.l.	Connessione stradale alla GVT

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:
 ing. Paolo Crescenzi

NOME FILE: 2FER_P_G_Y-TRE_2AT_013_07_00.dwg
 TITOLO ELABORATO:
SCHEMA GENERALE UNIFILARE SSE
 SCALA: -:-
 ELABORATO:
 2FER_P_G_Y-TRE_2AT_013_07_00

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
00	01/02/2023	Definitivo	R. Leoni	S. Dal Piva	G. Nappa

NOTA: L'elaborato presenta riferimenti alle opere afferenti al fascicolo B non oggetto di autorizzazione, utili tuttavia alla comprensione degli interventi da autorizzare/realizzare. Per la puntuale individuazione di tali interventi si rimanda all'elaborato 1GNR_F_G_A-GEN_1GE_101_01_00 - Individuazione degli interventi.