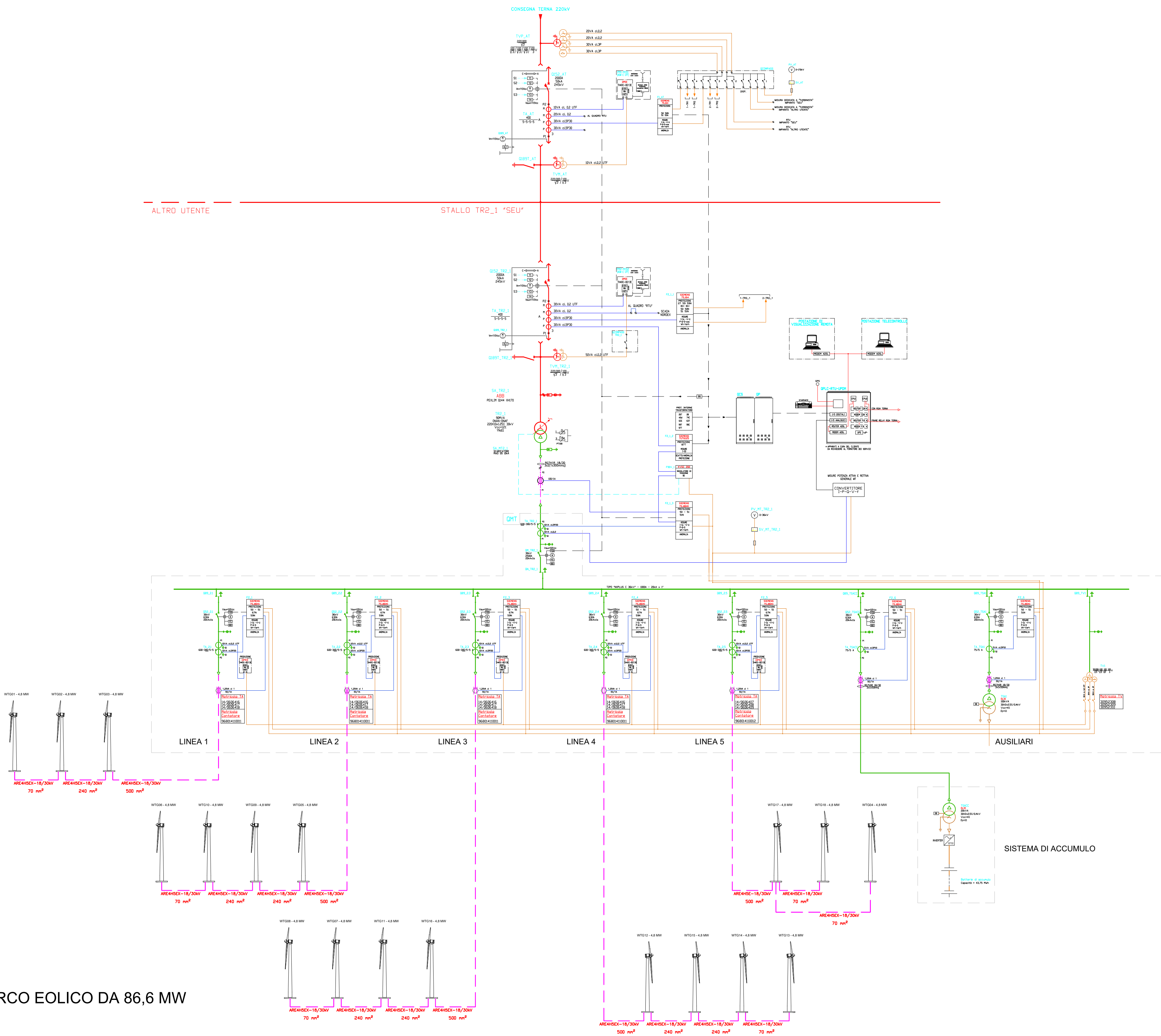


PARCO EOLICO DA 86,6 MW



LEGENDA			
SIMBOLO	DESCRIZIONE	SIMBOLO	DESCRIZIONE
	TRASFORMATORE DI POTENZA CON COMATTORE SOTTO CARICO		SISTEMA MT 30kV
	TRASFORMATORE A PIU' PRESTAZIONI		CAVO DI MEDIA TENSIONE
	MOTORE DI COMANDO		SEGNALE DI MISURA AL GRN
	SEZIONATORE SOTTO CARICO		SISTEMA BT SERVIZI AUSILIARI
	INTERRUTTORE AUTOMATICO		VOLTMETRICHE
	SEZIONATORE A VUOTO		AMPEROMETRICHE
	TRASFORMATORE DI CORRENTE		INTERVENTO PROTEZIONI
	TRASFORMATORE DI TENSIONE	IEC IANS DESCRIZIONE	
	CONNETTORI A SPIRA		26 RILEVATORE DI SOVRATEMPERATURA
	LAMPADE PRESENZA TENSIONE		27 RELAY DI MINIMA TENSIONE
	CABLE SEALING END		28A TERMORESISTENZE OLIO
	MORSETTIERA DI PROVA		49 IMMAGINE TERMICA
	CONNESSIONE TRA CAVI		50 RELAY CORRENTE DI CIRCUITO
	CONTATORE DI ENERGIA ATTIVA		50N RELAY DI SOVRACCORRENTE NEL NEUTRO
	CONTATORE DI ENERGIA REATTIVA		51 RELAY CORRENTE DI SOVRACCARICO
	CONNESSIONE A TERRA		51N RELAY DI SOVRACCORRENTE NEL NEUTRO
	CHIAVE LIBERA AD APPARECCHIATURA CHIUSA		59 RELAY DI SOVRATENSIONE
	CHIAVE LIBERA AD APPARECCHIATURA APERTA		59N SOVRATENSIONE PER GUASTO A TERRA
	FUSIBILE		63 VALVOLA DI SICUREZZA RILIEVO PRESSIONE
	P POTENZA ATTIVA		67N RELAY DIREZIONALE DI TERRA
	Q POTENZA REATTIVA		74C RELAY FLUSSO OLIO
	S POTENZA APPARENTE		81HF RELAY DI SOVRAPRESSIONE
	I CORRENTE		81LF RELAY BASSA FREQUENZA
	Io CORRENTE OMOPOLARE		87T RELAY DIFFERENZIALE TRASFORMATORE
	V TENSIONE		90 REGOLATORE DI TENSIONE
	Vo TENSIONE OMOPOLARE		99 RELAY LIVELLO OLIO
	cosφ FATTORE DI POTENZA		79 RELAY RICHIAUSURA
	Wh/VArh MISURA DI ENERGIA ATTIVA/REATTIVA		97 RELAY BUCHHOLZ
	SEGNALAZIONI SCATTI/ALLARMI		86 RELAY DI BLOCCO
	SISTEMA AT 220kV		

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE
DI UN IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA A FONTE
RINNOVABILE EOLICA, OPERE CONNESSE ED INFRASTRUTTURE INDISPENSABILI
località Gazzera di Mazara del Vallo (TP)

PROGETTO DEFINITIVO

SEU_06.C
Impianto di utenza per la connessione -
Schema elettrico unifilare

Proponente

SOCIETA' EOLICA UNO SRL
VIA ENRICO FERMI N 22/24
Palermo 90145
P.IVA: 06699240823

Progettista

Ing. Francesco Rossi

Formato
A1
Scala
-
Scala stampa
-

Revisione	Descrizione	Data	Preparato	Controllato	Approvato
00	Prima emissione	05/09/2019	SC	FR	FR
01	Revisione nuova posizione sottostazione	13/05/2021	LDG	FR	FR