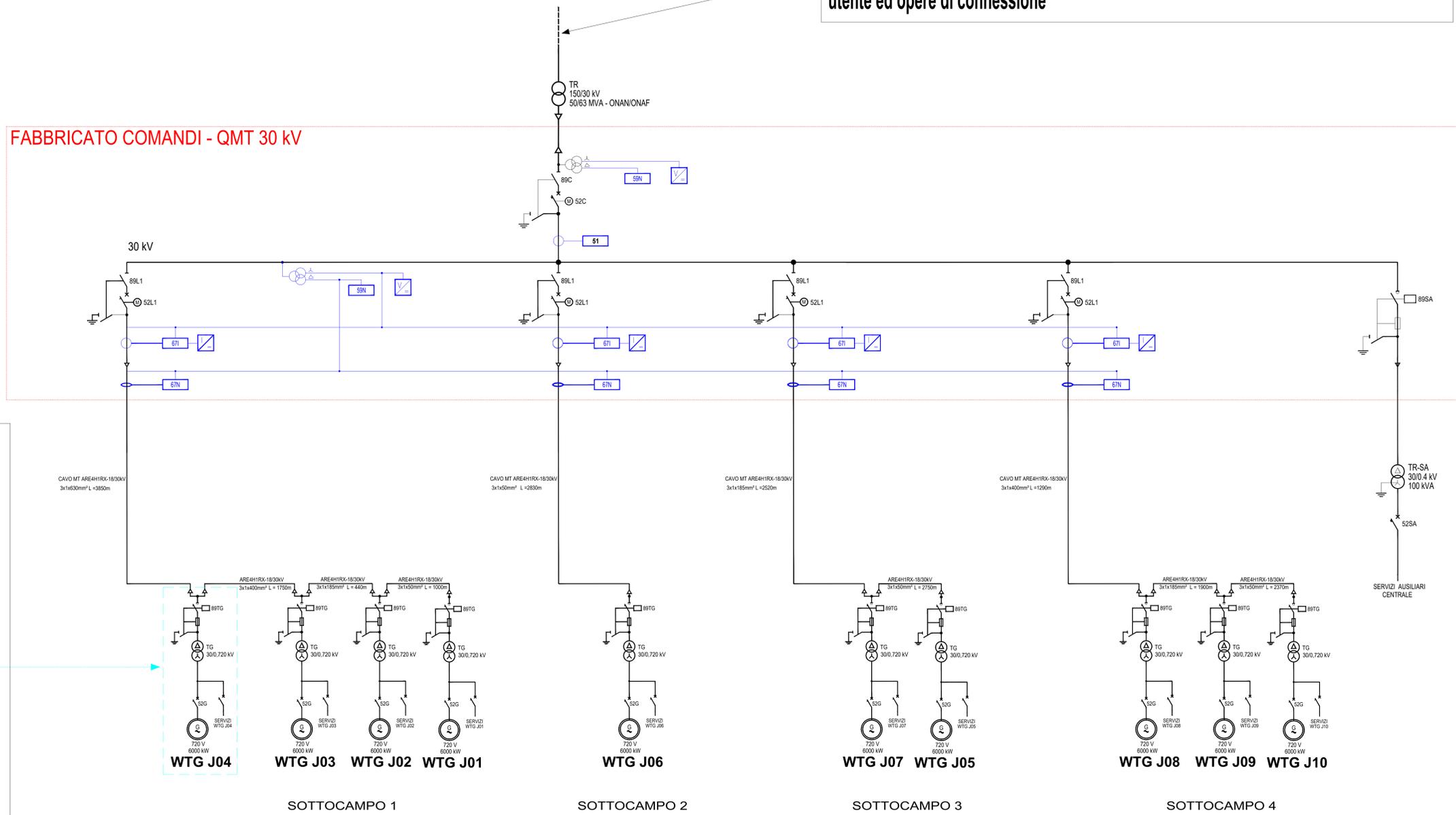


SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE IMPIANTO EOLICO

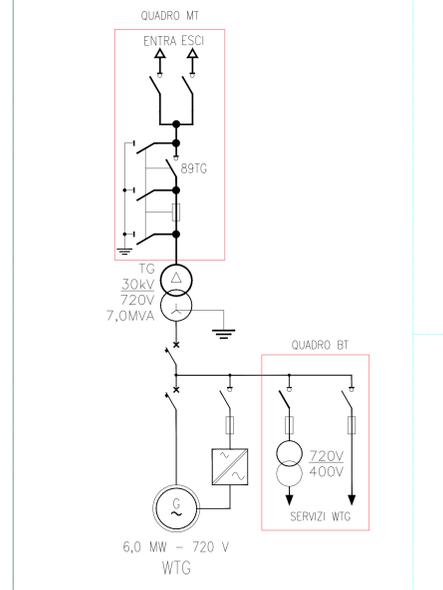
Nota :
Per i dettagli relativi alle opere di adeguamento della porzione di rete a monte, si rimanda all'esame dell'Elaborato "EL-SH3512 - Schema unifilare di potenza adeguamento SSE utente ed opere di connessione"

STALLO DI TRASFORMAZIONE 30/150 kV

FABBRICATO COMANDI - QMT 30 kV



DETTAGLIO CONNESSIONE WTG ALLA RETE MT 30kV



LEGENDA

SIMBOLO	DESCRIZIONE
	INTERRUTTORE AUTOMATICO (52)
	SEZIONATORE - LINEA (89L)- TERRA (89T) - SBARRA (89SB)
	FUSIBILE
	TRASFORMATORE DI POTENZA
	GENERATORE ELETTRICO IN CORRENTE ALTERNATA
	MESSA A TERRA FUNZIONALE - DI PROTEZIONE
	COMANDO MOTORIZZATO
	GRUPPO DI CONTINUITA' - BATTERIA - UPS
	GRUPPO DI MISURA POTENZA ATTIVA REATTIVA
	SCARICATORE PROTEZIONE SOVRATENSIONI
	TRASFORMATORE DI CORRENTE
	TRASFORMATORE DI TENSIONE
	TRASFORMATORE DI TENSIONE A 2 AVVOLGIMENTI
	TRASFORMATORE DI CORRENTE A 4 AVVOLGIMENTI
	BOBINA DI SGANCIO PROTEZIONE

CODICE PROTEZIONI ANSI C37.2

CODICE ANSI PROTEZIONE	DESCRIZIONE
50	Massima corrente di fase istantanea
51	Massima corrente di fase temporizzata
51N	Massima corrente di terra temporizzata
67	Massima corrente di fase direzionale
67N	Massima corrente omopolare direzionale
27	Relé di minima tensione in corrente alternata
59	Relé di massima tensione in corrente alternata
81	Protezione con dispositivo di frequenza
79V	Richiusore - Richiusura dell'interruttore dopo apertura giusto
59N	Relé di massima tensione omopolare in corrente alternata
26	Dispositivo termico di protezione
63	Relé a pressione di fluidi
99	Relé di livello



DISEGNI DI RIFERIMENTO

TAVOLA	DESCRIZIONE
	Schema unifilare di potenza adeguamento SSE Utente e opere di connessione

BOREAS
 AMPLIAMENTO DEL PARCO EOLICO DI ULASSAI E PERDASDEFOGU
 NEL TERRITORIO DEL COMUNE DI JERU (NU)
 PROGETTO DEFINITIVO INFRASTRUTTURE ELETTRICHE
 - Schema elettrico unifilare impianto eolico -
 Disegno eseguito in "Autocad"; evitare correzioni a mano.
 Il presente disegno è di proprietà di Saras Ricerche e Tecnologie che ne tutelerà i diritti a termini di legge.

Comessa n° C2020355-ING000
 Dis. n° EL-SH3504
 Revisione: 0
 Scala: 1:50
 Sostituisce il: //
 Sostituito da: //