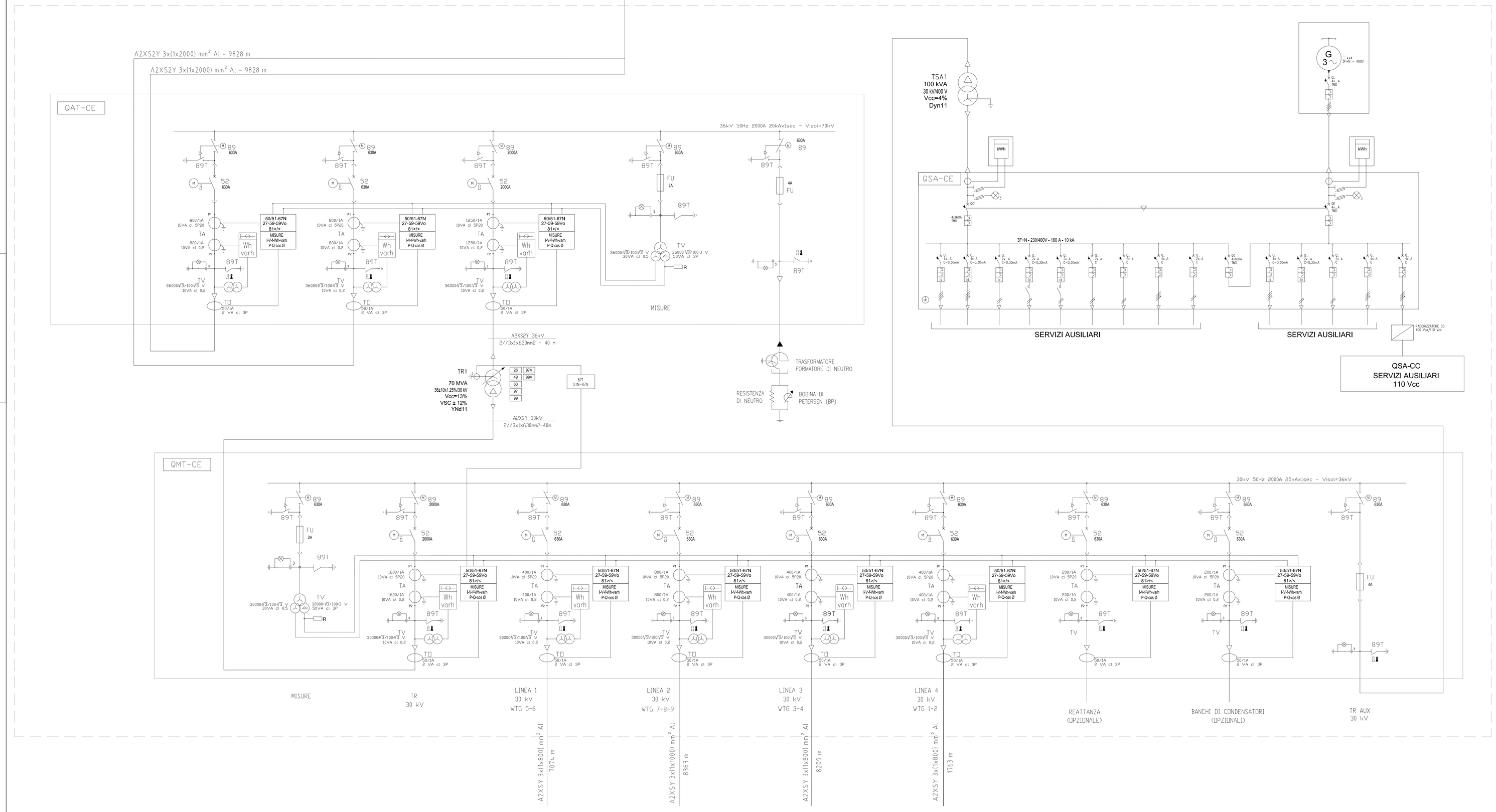
LEGENDA

- INTERRUTTORE AT CON COMANDO MOTORIZZATO
- SEZIONATORE MANUALE AT CON INTERBLOCCO LAME DI TERRA
- SEZIONATORE ROTATIVO CON MESSA A TERRA
- SCARICATORE
- TRASFORMATORE DI TENSIONE
- TRASFORMATORE DI CORRENTE
- TRASFORMATORE DI POTENZA
- TRASFORMATORE SERVIZI AUSILIARI
- GENERATORE ASINCRONO
- FUSIBILE
- INTERRUTTORE MT ASPORTABILE CON COMANDO MOTORIZZATO
- INDICATORE CAPACITIVO PRESENZA TENSIONE
- LAME DI MESSA A TERRA
- INTERRUTTORE AUTOMATICO
- LAMPADA DI SEGNALAZIONE
- BLOCCO A CHIAVE, CHIAVE LIBERA IN APERTO
- BLOCCO A CHIAVE, CHIAVE LIBERA IN CHIUSO
- CONTATORE DI ENERGIA ATTIVA/REATTIVA ENTRANTE-USCENTE PER MISURE FISCALI

Dati impianto eolico	
Potenza nominale impianto eolico	59,4 MW
Numero aerogeneratori	9
Diametro rotore	170 m
Altezza mozzo	115 m
Potenza nominale generatore eolico	6,6 MW
Tensione primaria	30 kV
Tensione secondaria	690 V
Frequenza	50 Hz
Tipologia trasformatore	Dyn11



A,B,C,D,E,F,G,H,I,J,K,L,M	MAGGIO 2024	SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE	Massimiliano Pacifico	Arch. Paola Paolino	Ing. Leonardo Filotico
R. ELABORATO	DATA EMISSIONE	DESCRIZIONE	ESEGUITO	CONTROLLATO	APPROVATO

OGGETTO:
Progetto dell'impianto eolico e relative opere di connessione denominato "Contrada Magliana" della potenza complessiva di 59,40 MW da realizzare nei Comuni di Veglie (LE), Salice Salentino (LE), Guagnano (LE), Campi Salentina (LE) e Cellino San Marco (BR).

COMMITTENTE:

MAGENTA ENERGY S.r.l.
Z.I. Lotto n.31
74020 San Marzano di S.G. (TA)

TITOLO:
LTUMBX4_ImpiantiDiUtenza_03
Schema elettrico unifilare

PRO./ETTO engineering s.r.l.
società d'ingegneria
direttore tecnico
Ph.D. Ing. LEONARDO FILOTICO

Sede Legale: Via dei Mille, 5 74024 Manduria
Sede Operativa: Z.I. Lotto 31 74020 San Marzano di S.G. (TA)
tel. 099 9574694 fax 099 2222824 cell. 349 1720914
studio@projetto.eu
web site: www.projetto.eu P.IVA: 02658050733

ORDINE DEGLI INGEGNERI della Provincia di TARANTO
Dott. Ing. FILOTICO Leonardo
N. 1812

SOSTITUISCE:
SOSTITUITO DA:
CARTA: A0
NOME FILE: LTUMBX4_ImpiantiDiUtenza_03
SCALA: /
ELAB. 01

Tutti i diritti di autore sono riservati a termine di legge. E' vietata la riproduzione senza autorizzazione.