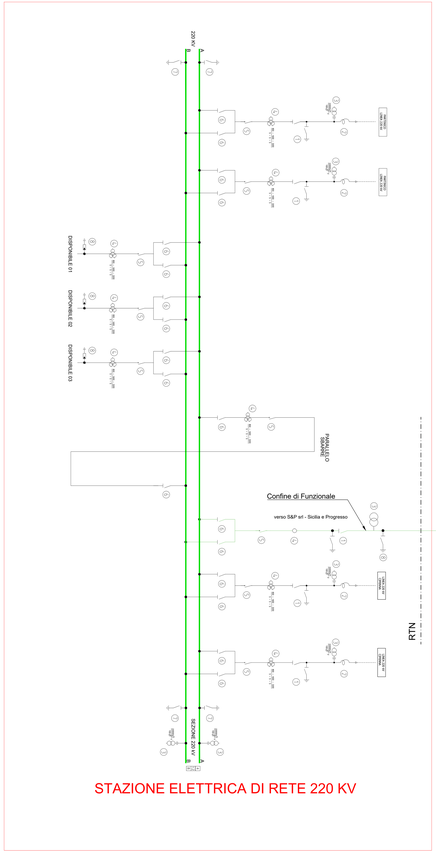

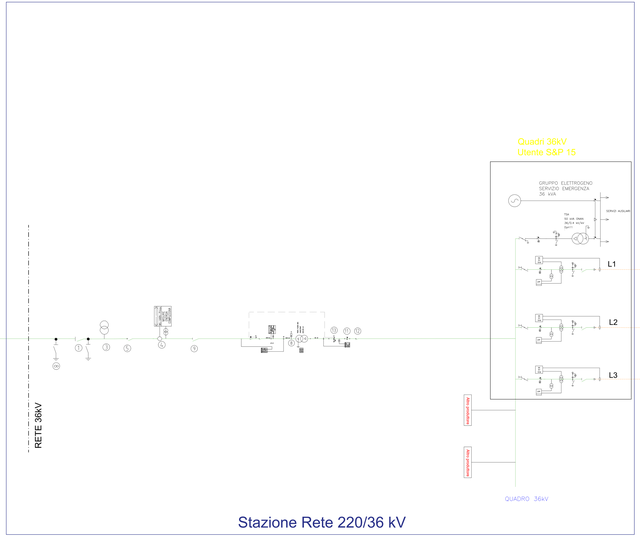

LEGENDA APPARECCHIATURE

1. SEZIONATORE TRIPOLARE ORIZZONTALE CON LAME DI TERRA
2. BOBINA ONDE CONVOGLIATE
3. TVC - TRASFORMATORE DI TENSIONE CAPACITIVO
4. TA - TRASFORMATORE DI CORRENTE
5. INTERRUTTORE TRIPOLARE
6. SEZIONATORE TRIPOLARE VERTICALE
7. SEZIONATORE TRIPOLARE VERTICALE TERRA SBARRE
8. SCARICATORE DI TENSIONE
9. SEZIONATORE TRIPOLARE ORIZZONTALE SENZA LAME DI TERRA
10. TRASFORMATORI INDUTTIVI DI POTENZA (TIP)
11. INTERRUTTORE AT
12. SEZIONATORE SOTTO CARICO AT
13. SEZIONATORE DI TERRA MT

TA TRASFORMATORE DI CORRENTE MONTANTE AT
TV TRASFORMATORE DI TENSIONE MONTANTE AT

FUNZIONI DI PROTEZIONE

27 MINIMA TENSIONE
50 MAX CORRENTE ISTANTANEA
51 MAX CORRENTE RITARDATA
59 MAX TENSIONE
59N MAX TENSIONE OMOPOLARE
81< MIN FREQUENZA
81> MAX FREQUENZA
86 MANCATA APERTURA INTERRUTTORE

SEZIONE AT 36 KV - APPARECCHIATURE
SEZIONE AT 36 KV - ELETTRODOTTI INTERRATI
SEZIONE BT 690 V-POTENZA
SEZIONE BT 110 V SEGNALAZIONE E COMANDO
SEZIONE CC
SEZIONE TERRA

SIMBOLI

INTERRUTTORE CON COMANDO MOTORIZZATO
SEZIONATORE CON COMANDO MOTORIZZATO
SEZIONATORE MANUALE
LAME DI MESSA A TERRA
TRASFORMATORE DI TENSIONE
TRASFORMATORE DI CORRENTE
SCARICATORE
INDICATORE CAPACITIVO DI PRESENZA TENSIONE
TRASFORMATORE
RELE' DI PROTEZIONE A MICROPROCESSORE
CONTATORE DI ENERGIA ATTIVA/REATTIVA
ENTRANTE—USCENTE MISURE FISCALI/COMMERCIA

FUNZIONI DI MISURA

P POTENZA ATTIVA
Wh ENERGIA ATTIVA
VARh ENERGIA REATTIVA

REGIONE SICILIA
CITTA' METROPOLITANA DI PALERMO

PROGETTO

Località Impianto
COMUNE DI MONREALE (PA) CONTRADA KAGGIO
Località Connessione
COMUNE DI MONREALE (PA) CONTRADA AQUILA

Oggetto:

PROGETTO DEFINITIVO
Realizzazione impianto Eolico denominato "S&P 15" con potenza di picco 50.000,00 kWp e potenza nominale 50.000,00 kW

CODICE ELABORATO					
PROGRESSIVO	RIFERIMENTO DOCUMENTO		PROGRESSIVO	REV.	DATA
SP15	EPD		006	00	15/12/2022

EPD = ELABORATI DEL PROGETTO DEFINITIVO
ARP = ELABORATI PAESAGGISTICO

RE = RELAZIONE
DR = DISEGNO

Rev.	Data Rev.	Descr. Rev.

ELABORATO
SP15EPD006_00-S&P_15
Schema_Elettrico_Unifilare

LAY.
EPD006

SCALA
VARIE

PROGETTISTI:
Ing. Sapienza Angelo
Ordine degli Ingegneri Provincia di Palermo n. 5548
Ing. Rizzuto Vincenzo
Ordine degli Ingegneri Provincia di Palermo n. 5547

SPAZIO RISERVATO PER LE APPROVAZIONI

SOCIETA':
S&P 15 S.R.L.
SICILIA E PROGRESSO
sede legale: Corso dei Mille 312, 90142 Partanna (PA)
P.Iva, 07104810829 - Codice Fiscale 97809430820
e-mail: sedepropg2015@legalmail.it
pec: sedepropg2015@pec.it

SP15 SICILIA E PROGRESSO

Il presente documento non può essere riprodotto o comunicato a terzi senza autorizzazione della società S&P 15 S.R.L.
The reproduction or disclosure to third parties of this document is not allowed without the consent of S&P 15 S.R.L.

FORMATO UNI A4
297 x 210