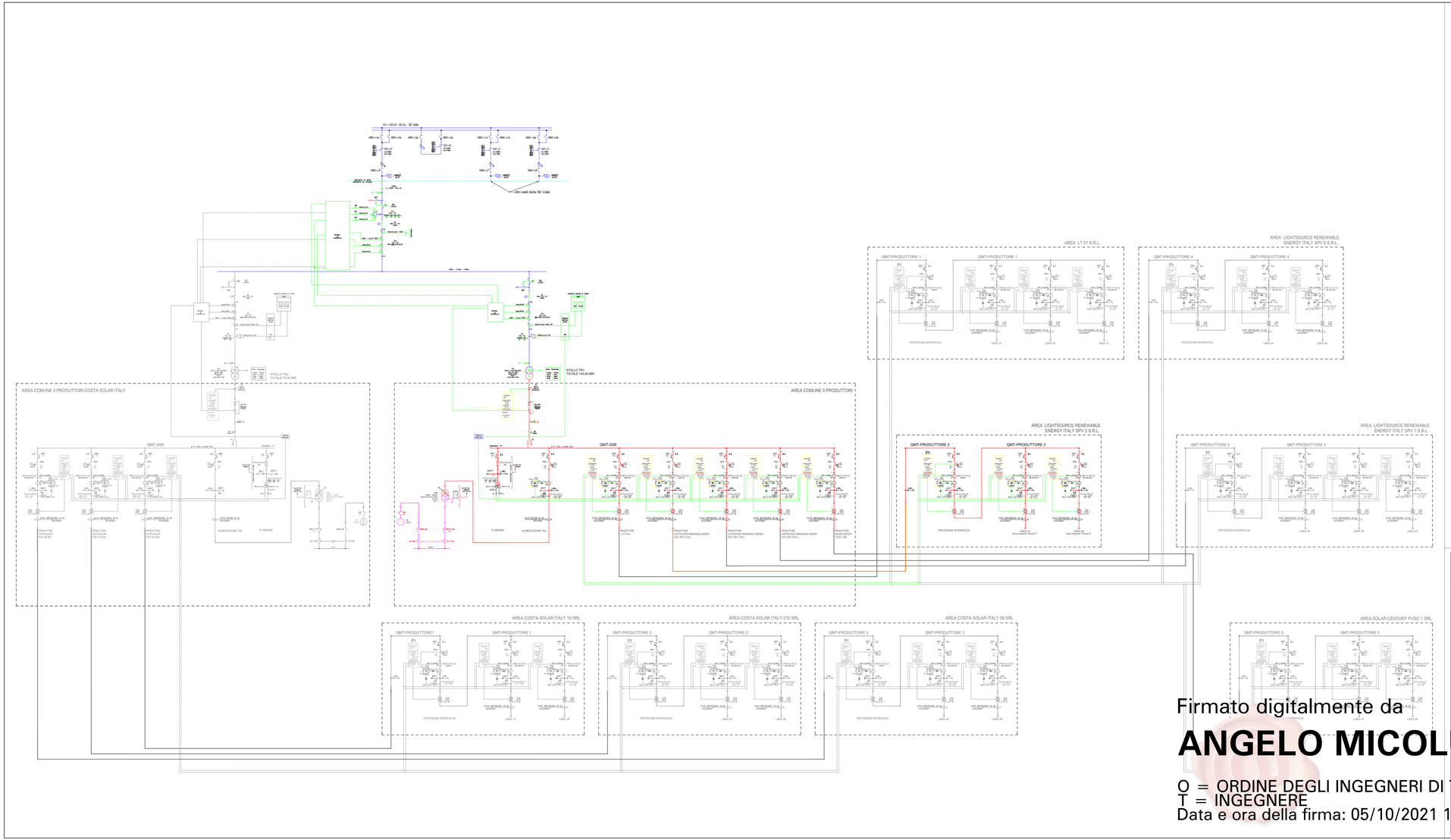
Firmato digitalmente da:
MORDANO ILARIO
Firmato il 2021/09/29 13:18
Seriale Certificato: 156391281610990761943739133049175256954
Valido dal 03/07/2020 al 03/07/2023
ArubaPEC S.p.A. NG CA 3



LEGENDA

APPARECCHIATURE

1 CAP TR	CONDENSATORE LATO AT TRASFORMATORE
1 CAP TR	CONDENSATORE LATO BT TRASFORMATORE
1TR	MONOTRASFORMATORE CIRCUITI SECONDARI TV
1TR	MONOTRASFORMATORE CIRCUITI SECONDARI TV RETE/LATO WPC
1FU	FUSIBILE AT
1FU	FUSIBILE BT
1VM	VOLTMETRO TENSIONE DI RETE
1S1	SEZIONATORE AT
1S2	SEZIONATORE AT
1SBR	SEZIONATORE SBARRE AT
1SBRP	SEZIONATORE SBARRE PRIMARIE TRASFORMATORE
1SBRPT	SEZIONATORE DUTTO SBARRE AT
1SSLA	SEZIONATORE SCARICATORI AT
1SSLA-BT	SEZIONATORE BETAPACKS AT
1S-SBR-AT	SEZIONATORE SBARRE ALTA TENSIONE AT
1S-SBR-BT	SEZIONATORE SBARRE BASSA TENSIONE BT
1SZ	SEZIONATORE DI SICUREZZA AT
1V	SEZITORE VOLTMETRO
1VM	VOLTMETRO TENSIONE DI RETE
1A AT	TRASFORMATORE DI CORRENTE MISURATO AT
1TC AT	TRASFORMATORE DI CORRENTE AT
1TC AT	TRASFORMATORE DI CORRENTE MISURATO AT PER ENEL DISTRIB.
1TC AT	TRASFORMATORE DI CORRENTE MISURATO AT
1TC AT	TRASFORMATORE DI TENSIONE MISURATO AT PER ENEL DISTRIB.
1TC AT	TRASFORMATORE DI TENSIONE MISURATO AT
1C	CONDUTTORE DI MISURA

FUNZIONI DI MISURA

CEM	CONTATORE DI POTENZA
P	POTENZA ATTIVA
Q	POTENZA REATTIVA
I	CORRENTE
V	TENSIONE ATTIVA
S	POTENZA REATTIVA
F	FREQUENZA
MW	ENERGIA ATTIVA
MVAR	ENERGIA REATTIVA

FUNZIONI DI PROTEZIONE E REGOLAZIONE

25SA TC	MIN. CONTROLLO ALTA TENSIONE ALLARME+SCATTO
27	MINIMA TENSIONE
59	MASSIMA TENSIONE
59T	CENTRALINA TERMOMETRICA
63	BUCHHOLZ, ANNUNTIATORE SCATTO
63S	BUCHHOLZ, SCATTO ROTAMOTORE
63T	BUCHHOLZ, ANNUNTIATORE ALLARME
70	MIN. TENSIONE
81	MIN. FREQUENZA
87T	CONTROLLO TERMICO LATO TRASFORMATORE
87TC	CONTROLLO TERMICO LATO CONVERTITORE
87TC1	MIN. MAX. TRIPOLARE
87TR	PROTEZIONE DIFFERENZIALE TRASFORMATORE
87TR1	REGOLATORE TENSIONE
90	BUCHHOLZ, ANNUNTIATORE ALLARME+SCATTO
90S	BUCHHOLZ, ANNUNTIATORE SCITTICARICO
90TC	MIN. MAX. TRIPOLARE CONVERTITORE
90TR	MIN. MAX. TRIPOLARE TRASFORMATORE
90TR1	CONTROLLO TERMICO AVVOLGIMENTO AT E TRASFORMATORE
90TR2	CONTROLLO TERMICO ALTA TENSIONE AT E TRASFORMATORE
90TR3	CONTROLLO TERMICO ALTA TENSIONE AT E TRASFORMATORE
90TR4	CONTROLLO TERMICO CELLA AT MINIMO TRASFORMATORE
90TR5	CONTROLLO TERMICO CELLA AT MINIMO TRASFORMATORE
90TR6	PROTEZIONE BRUCH CONVERTITORE
90TR7	CONTROLLO TERMICO CONVERTITORE AT LINEA
MN	MANOVRA INTERTOR INTERRUTTORE

SEZIONI DI IMPIANTO

- SEZIONE AT 150 kV
- SEZIONE AT 30 kV
- SEZIONE DI SEMIMAGLIE E COMANDI
- SEZIONE AT INTENZIÓ
- PREDISPOSIZIONI
- CAVO MT

SIMBOLI

- INTERRUTTORE AT CON COMANDO MOTORIZZATO
- SEZIONATORE MANUALE AT CON INTERBLOCCO LINEE DI TERRA
- SEZIONATORE MANUALE
- SCARICATORE
- TRASFORMATORE DI TENSIONE
- TRASFORMATORE DI CORRENTE
- TRASFORMATORE DI POTENZA CONNESSIONE STPC MNA MONDOVIO
- TRASFORMATORE SERVIZI AUSILIARI
- GRUPPO ELETTROGENO
- FUSIBILE
- INTERRUTTORE AT ASPORTABILE CON COMANDO MOTORIZZATO
- INDUSTORE CAPACITIVO PRECEDIZIO TENSIONE
- LINEE DI MEDIA A TERRA
- INTERRUTTORE AUTOMATICO
- CONTATTORE DI MANOVRA
- MORSETTIERA DI PRIMA UTILIZZATA
- BOBINA DI BLOCCO DEBIMA ELETTRO-CINAMICA
- BOBINA DI BLOCCO DEBIMA ELETTRO-CINAMICA DEL SEGNAPORE DI CAMPO DELLA LINEA DI ATTRAVERSAMENTO INTERVENE DOPO TEMPO 0 DALL'INTERTARA DELL'INTERRUTTORE
- SEZIONATORE ROTANTE CON MESSA A TERRA
- SEZIONATORE ROTANTE SOTTOCARICO CON MESSA A TERRA
- LAMPADA DI SEGNALAZIONE
- FILTRATE
- BLOCCO A CHIAVE, CHIAVE LIBERA IN APERTO
- BLOCCO A CHIAVE, CHIAVE LIBERA IN APERTO E INSERTO
- BLOCCO A CHIAVE, CHIAVE LIBERA IN CHIUSO
- BLOCCO A CHIAVE PER I SEZIONATORI AL BANCO CONDENSATORI, CHIAVE LIBERA IN APERTO E INSERTO
- BLOCCO A CHIAVE PER SEZIONATORE DI MESTRE LATO AT
- CONTATORE DI ENERGIA ATTIVA/RIPETTIVA (WTMMTE-<SCONTE PER MISURE ENEL DISTRIBUZIONE
- CONTATORE DI ENERGIA ATTIVA/RIPETTIVA (WTMMTE-<SCONTE PER MISURE TICOLLEGAMENTO TRASMISSIONE (MODUM-GMS-Informa) IL GPTN
- MONOINTERTORE DI MISURA

REGIONE PUGLIA
Provincia di Foggia
COMUNE DI ASCOLI SATRIANO

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO NEL COMUNE DI ASCOLI SATRIANO IN LOCALITÀ FLAMIA

COMMITTENTE

LIGHTSOURCE RENEWABLE ENERGY ITALY SPV 2 S.R.L.
Via Gaspare Luigola, Milano (MI)
C.F./P.IVA: 11470280965

PROGETTAZIONE

Codice Commessa PHEEDRA: **SE_RE_PV_ASC**

PHEEDRA S.r.l. Via Luigi di Rende, 90 - 87036 RENDE (CS)
Tel. 0984 793350 - Fax 0984 467505
P.IVA 02372430788
web: www.pheedra.it

Dott. Ing. Angelo Micolucci

Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Taranto n° 1893

SOUTHENERGY S.r.l. Via del Commercio, 30 - 87036 RENDE (CS)
Tel. 0984 1833991
P.IVA 02372430788
web: www.southenergy.it

Dott. Ing. Sario Marciano