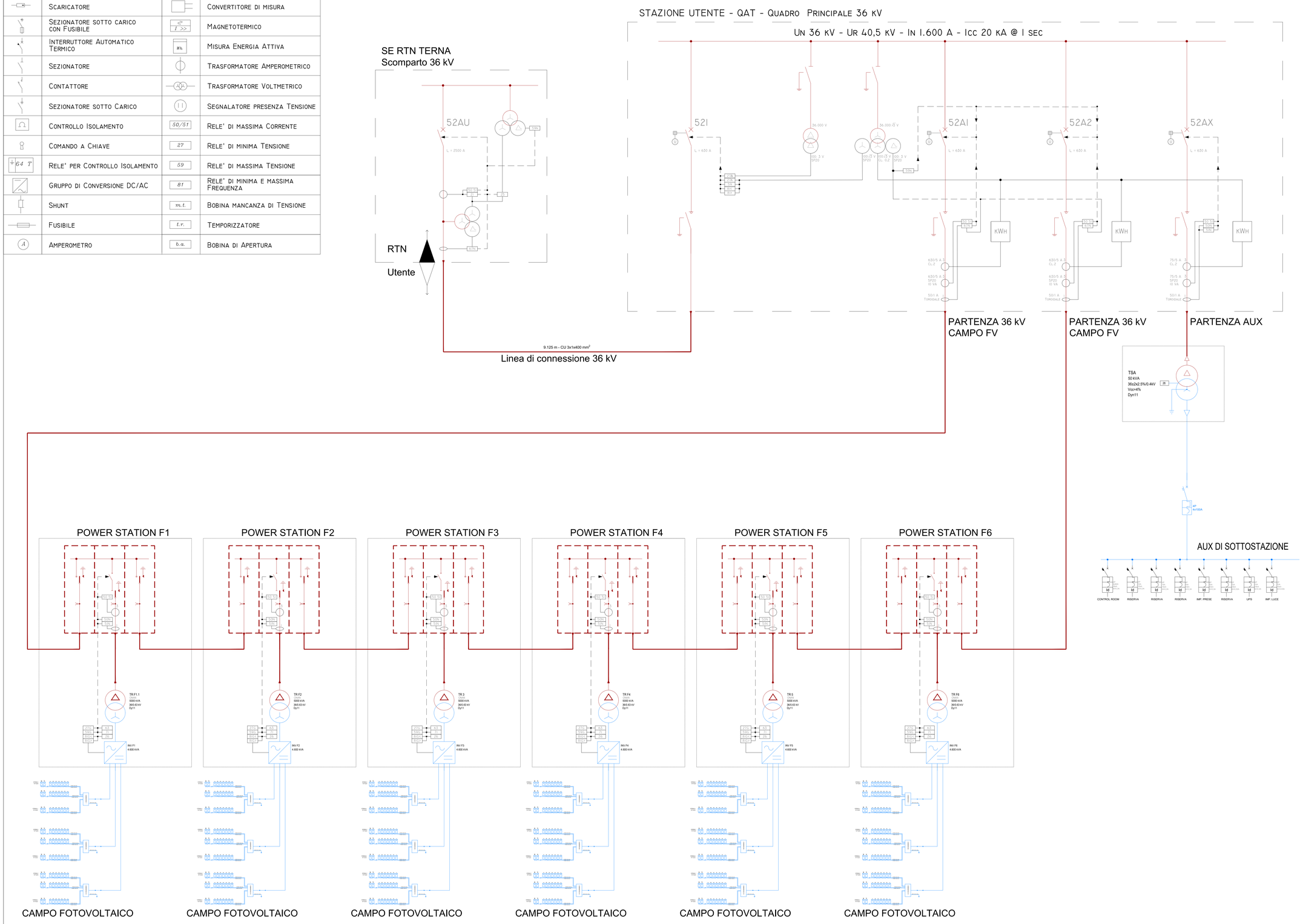
TASSARA
MARCO
21.08.2023
14:45:18
GMT+00:00

SIMBOLO	DESCRIZIONE	SIMBOLO	DESCRIZIONE
Gs	GENERATORE FOTOVOLTAICO CIRCUITO DI STRINGA	V	VOLTMETRO
	DIODO DI FINE STRINGA	W	WATTMETRO
	SCARICATORE		CONVERTITORE DI MISURA
	SEZIONATORE SOTTO CARICO CON FUSIBILE	I >>	MAGNETOTERMICO
	INTERRUTTORE AUTOMATICO TERMICO	Wh	MISURA ENERGIA ATTIVA
	SEZIONATORE		TRASFORMATORE AMPEROMETRICO
	CONTATTORE		TRASFORMATORE VOLTMETRICO
	SEZIONATORE SOTTO CARICO		SEGNALATORE PRESENZA TENSIONE
	CONTROLLO ISOLAMENTO	50/51	RELE' DI MASSIMA CORRENTE
	COMANDO A CHIAVE	27	RELE' DI MINIMA TENSIONE
64 T	RELE' PER CONTROLLO ISOLAMENTO	59	RELE' DI MASSIMA TENSIONE
	GRUPPO DI CONVERSIONE DC/AC	81	RELE' DI MINIMA E MASSIMA FREQUENZA
	SHUNT	m.t.	BOBINA MANCANZA DI TENSIONE
	FUSIBILE	t.r.	TEMPORIZZATORE
A	AMPEROMETRO	b.a.	BOBINA DI APERTURA

DATI DI IMPIANTO		
MODULI	PONTENZA NOMINALE	700 W_p
	NUMERO	39.284
	BIFACCIALITA'	SI
	POTENZA INSTALLATA	27.498,8 kW_p
INVERTER	PONTENZA NOMINALE	4.600 kW
	NUMERO	6
	POTENZA INSTALLATA	27.600 kW
	MODULI PER STRINGA	28
	STRINGHE PER INVERTER	139-140
TRASFORMATORI	PONTENZA NOMINALE	5000 kVA
	NUMERO	6
	TENSIONE	36/0,63 kV
	GRUPPO	DYI1



MARCO
GIANNETTONI
21.08.2023
14:06:28
GMT+00:00

COMUNE DI MASSERANO

IMPIANTO FOTOVOLTAICO
"FATTORIA SOLARE
DEL PRINCIPE"

Procedura di Valutazione Ambientale
ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs 152/2006 e s.m.i.

PROPONENTE

REN 190 S.R.L.

Salita Santa Caterina 21 - 10123 Genova
tel 0105422384
mail: ren190@pec.it
P.IVA 02606680994

PROGETTISTA

REN 190 S.R.L.

Ing. Marco Giannettoni
Iscr. Albo Ingegneri Prov. Genova n°7371
Via Monteforte 56/1
14036 Revigo (CB)
tel +39.329.2106374
marco.giannettoni@energetica.com

CONSULENTI

BIOMA TECHNOLOGY

dott.ssa agr. Eliana Santoro
Iscr. Albo Agronomi di Torino n°883
tel +39.344.091142
eliana.santoro@bioma-technology.com

arch. Giuditta Gandelli
Iscr. Albo Architetti di Torino n°9917
tel +39.335.071364
studio@giuditta-gandelli.com

OGGETTO

Schema elettrico unifilare

DATA	SCALA:	NA
Rev.1 Luglio 2023	FORMATO:	A0

TIMBRO / FIRMA

REN 190 S.r.l.
Marco Giannettoni
(Firmato digitalmente)

N. TAV.

M_4.2_MAS_O1_1