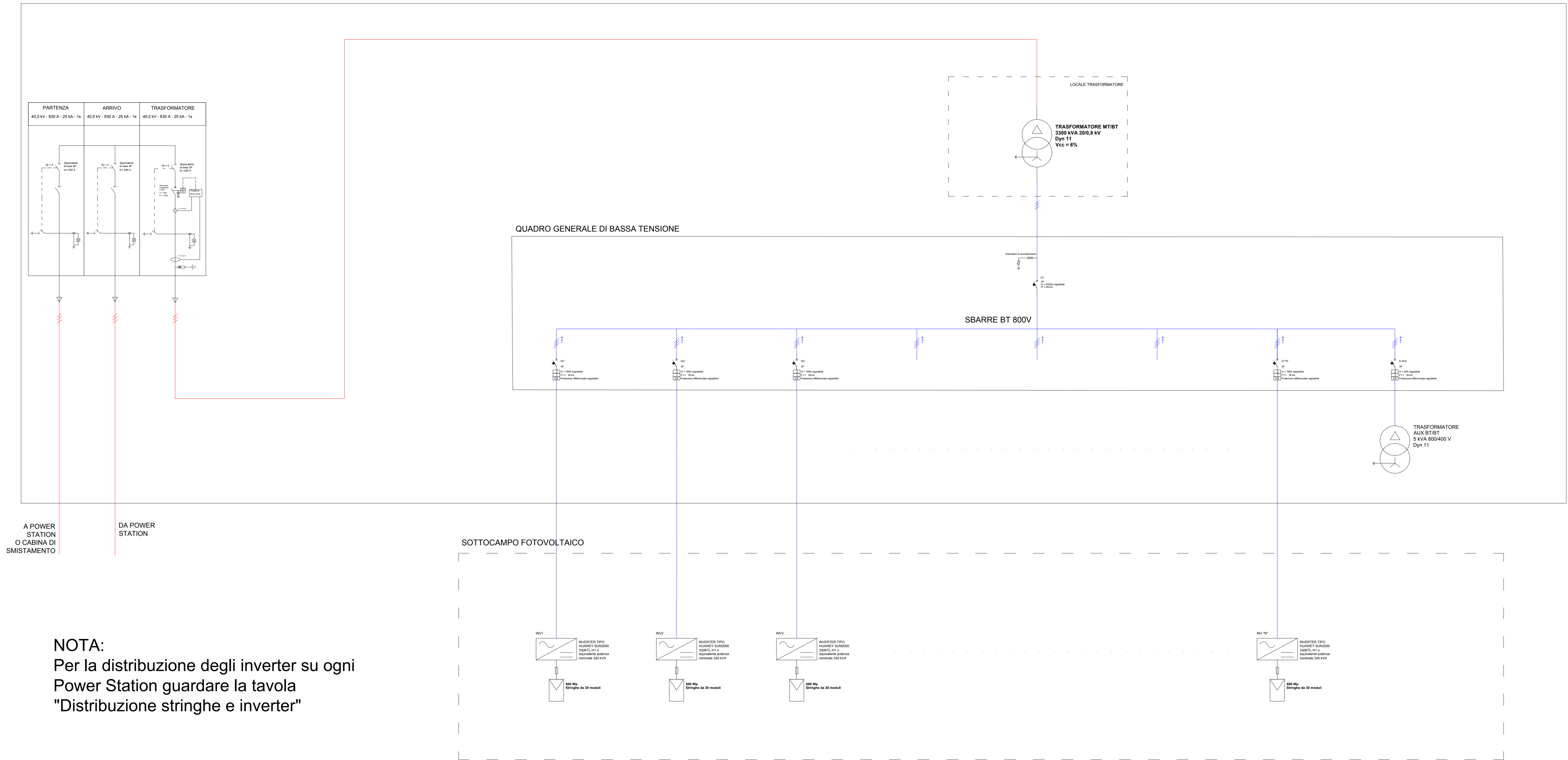


POWER STATION



NOTA:
Per la distribuzione degli inverter su ogni Power Station guardare la tavola "Distribuzione stringhe e inverter"

	POWER STATION 1	POWER STATION 2	POWER STATION 3	POWER STATION 4
POTENZA TRAF0 [kVA]	3300	3300	3300	3300
NUMERO DI INVERTERS	9	10	10	10
POTENZA AC [kVA]	3000	3300	3300	3300
POTENZA DC [kWp]	3488,4	3753,6	3733,2	3672
RAPPORTO DC/AC	1,17	1,14	1,13	1,11
NUMERO DI STRINGHE	171	184	183	180
STRINGHE PER INVERTER	9 x 19	5 x 19 4 x 18 1 x 17	3 x 19 7 x 18	10 x 18

LEGENDA

	Sezione MT 20 kV
	Sezione BT 800/400 V
	Collegamenti TA
	Collegamento TV
	Collegamenti TO
	Collegamenti relè

Potenza nominale	14647,2 kWp
Potenza immissione	12870 kVA
Pitch	12 m
Moduli PV	680 Wp
	#21.540
	30 mod/str
	718 strings
Strutture	Tracker 2V
Power stations	#4 x 3300 kVA
Inverter	#39 x 330 kWac

REGIONE
PUGLIA

Provincia di Brindisi

Comune di San Pancrazio Salentino

Contributore:

SUNCO SUN GREEN SRL
Via Melchiorre Gioia, 8 - 20124 Milano - Italy
PEC: suncogreen@pec.it

Progetto definitivo:
PROVVEDIMENTO AUTORIZZATIVO UNICO REGIONALE
ai sensi dell' art. 27 bis del D.Lgs. 152/06 e del D.M. 52/2015

Decorazione progetto:
REALIZZAZIONE IMPIANTO AGRIVOLTAICO
"SAN PANCRAZIO"
Potenza nominale complessiva = 14.647,2 kWp

Sito in:
COMUNE DI SAN PANCRAZIO SALENTINO (BR)

Titolo elaborato:
Schema elettrico unifilare BT

Elaborato n. TAV 11

Scala: -

Responsabile Coordinamento progetto: dott.ssa agr. Eliana Santoro

Progettisti:

Flyren Development S.r.l.
Largo Po Antonio, 21 - 10125 Torino (TO)
tel. 011/510220 - fax 011/510228
email: pgi@flyren.it
C.F./P.IVA n. 1056450019

Collaboratori:

TRABE E FIRME:

PROGETTO E FIRME:

REV. SEZIONE:

CONTROLLATO:

APPROVAZIONE:

DATA:

PROGETTO E FIRME:

00

Mario Pardo

Ing. Massimiliano Merello

Ing. Massimiliano Merello

28/11/2023

PROGETTO E FIRME:

01

PROGETTO E FIRME:

02

PROGETTO E FIRME:

03

PROGETTO E FIRME:

04

PROGETTO E FIRME:

05

PROGETTO E FIRME:

Flyren Development S.r.l.
Largo Po Antonio, 21 - 10125 Torino (TO)
tel. 011/510220 - fax 011/510228
email: pgi@flyren.it
web: www.flyren.it
C.F./P.IVA n. 1056450019