



LEGENDA

- SEZIONE AT 36 kV
- SEZIONE MT 20 kV
- - - COLLEGAMENTI TA
- - - COLLEGAMENTI TV
- - - COLLEGAMENTI TO
- - - COLLEGAMENTI RELÈ

Potenza Nominale	30.722,40 kWp
Potenza Immissione	25.740 kVA
Pitch	12 m
Moduli PV	#45.180 x 680 Wp
Inverter	#78 x 330 kWac
Supporto tracker 2V	#1.506 strutture da 30 moduli (2x15)
Stringhe	#1.506 da 30 moduli
Cabine di trasformazione MT/bt	#8 x 3.300 kVA

	POWER STATION 1	POWER STATION 2	POWER STATION 3	POWER STATION 4	POWER STATION 5	POWER STATION 6	POWER STATION 7	POWER STATION 8
POTENZA TRACIO (kWp)	3.300	3.300	3.300	3.300	3.300	3.300	3.300	3.300
NUMERO DI INVERTER	10	10	9	9	10	10	10	10
POTENZA AC (kVA)	3.300	3.300	2.970	2.970	3.300	3.300	3.300	3.300
POTENZA DC (kWp)	3.976,00	3.996,40	3.667,60	3.688,00	3.976,80	3.976,80	3.996,40	3.977,20
RAPPORTO DC/AC	1,21	1,18	1,23	1,17	1,19	1,21	1,18	1,19
NUMERO DI STRINGHE	195	191	179	170	192	195	191	193
STRINGHE PER INVERTER	2 x 18	4 x 18	4 x 18	2 x 18	2 x 18	4 x 18	2 x 18	2 x 18
	1 x 18	1 x 18	1 x 18	4 x 20	4 x 20	1 x 18	1 x 18	1 x 20
	1 x 20	1 x 20	1 x 20	1 x 20	1 x 20	1 x 20	1 x 20	1 x 20

REGIONE PUGLIA

Provincia di Lecce

Comune di Nardo

SUNCO SUN YELLOW SRL **SUNCO CAPITAL**

Via Melchiorre Gioia, 4 - 27124 Milano - Italy
pec: suncosunyellow@general.it

PROGETTO DEFINITIVO

Descrizione progetto:
REALIZZAZIONE IMPIANTO AGRIVOLTAICO "MASSERIA SCIANNÈ"
Potenza nominale complessiva = 30.722,4 kWp

Site: **COMUNE DI NARDO' (LE)**

Titolo autorizzativo:
Schema elettrico unifilare MT

Tavola T-SEMO Scala: TABELLE FINITE

Responsabile Coordinamento progetto: **OSSE SSA agr. Elena Santoro**

Progetto: **FLYREN**
Flyren Development S.r.l.
Largo G. Ferruzzi, 21 - 00186 Roma, Italy
Tel. 06 4782257 - Fax 06 4782258
www.flyren.it
C.F. 04543041000

REV.	REDAZIONE	CONTROLLO	APPROVAZIONE	DATA	FINALITÀ/COMMITTEE
00	Paola Russo	Ing. Massimiliano Marzotta	Ing. Massimiliano Marzotta	01/02/2024	SUNCO CAPITAL
01					
02					
03					
04					
05					

FLYREN
Flyren Development S.r.l.
Largo G. Ferruzzi, 21 - 00186 Roma, Italy
Tel. 06 4782257 - Fax 06 4782258
www.flyren.it
C.F. 04543041000