

LEGENDA

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



	POWER STATION N.1	POWER STATION N.2	POWER STATION N.3	POWER STATION N.4	POWER STATION N.5	POWER STATION N.6
POTENZA TRAFICO (VA)	3300	3300	3300	3300	3300	3300
NUMERO DI INVERTERS	9	9	9	9	9	9
POTENZA AC (VA)	2870	2870	2870	2870	2870	2870
POTENZA DC (Wp)	3437,1	3437,1	3437,1	3437,1	3437,1	3437,1
RAPPORTO COSφ	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18
NUMERO DI STRINGHE	171	171	171	171	171	171
STRINGHE PER INVERTER	9 x 19	9 x 19	9 x 19	9 x 19	9 x 19	9 x 19

**Potenza Immissione** 33.330 kVA  
**Potenza Nominale** 39.195 kWp  
**Pitch** 12 m  
**Moduli PV** #58.500 x 670 Wp  
**Inverter** #101 x 330 kWac  
**Supporto tracker 2V** #1.950 strutture da 30 moduli (2x15)  
**Stringhe** #1.950 da 30 moduli  
**Cabine di trasformazione MT/bt** #11 x 3.300 kVA

**SUNCO SUN RED S.r.l.**  
 Via Massimo D'Azeglio, 20124 Milano - Italy  
 pec: sunco.sunred@ingem.it

**Progetto Definitivo**

Descrizione progetto:  
**REALIZZAZIONE IMPIANTO AGRIVOLTAICO "ADRIA BELLOMBRA"**  
 Potenza nominale complessiva = 39.195 kWp

Sito in:  
**COMUNE DI ADRIA (RO)**

Tipo esecuto:  
**Schema elettrico unifilare MT e AT dell'area Nord**

Tavola n. T-SEMA

Responsabile Coordinatore progetto:

TABELLE E FIGURE

Progetto:

Collaboratori:

REV.	REDAZIONE	CONTROLLO	APPROVAZIONE	DATA	FINALIZZAZIONE COMPONENTE
00	Paola Ruffini	Ing. Massimiliano Marchica	Ing. Massimiliano Marchica	05/02/2024	
01					
02					
03					
04					
05					

Flyren Development S.r.l.  
 Via G. F. Rossi, 11 - 41012 Mantova (MN)  
 tel. 0376 410000 - fax 0376 410001  
 email: info@flyren.it  
 web: www.flyren.it  
 C.F. / P. IVA: 0268089020