



LEGENDA

- Area impianto
- Bene paesaggistico D.Lgs 42/2004
- Trackers
- Moduli fissi
- Cavidotto interrato MT
- Cavidotto interrato AT
- Tracciato cabine
- SSE Utente
- Ipotesi SSE di Smistamento
- SSE TERNA
- Fascia di mitigazione ambientale
- Cabine di smistamento
- Cabine di conversione

TABELLA RIPIGOLATIVA CALCOLO DELLE POTENZE

CAMPI FV	CALCOLO POTENZA DC	Potenza AC	AC/DC	CARATTERISTICHE COMPONENTI
CAMPO FV_05_1-A	1068.72 kW TRK 1X24: 73 N MODULI: 1752 N Inverter: 5	Tot Potenza Inverter: 1000	Rapp. AC/DC: 1,07	POTENZA MODULO FV (kW): 299 Potenza normale inverter (kW): 245
TOT	1068.72 kW			
CAMPO FV_05_2-B	5431.44 kW TRK 1X24: 371 N MODULI: 8904 N Inverter: 25	Tot Potenza Inverter: 5000	Rapp. AC/DC: 1,09	
TOT	5431.44 kW			
CAMPO FV_05_3-C	4628.24 kW TRK 1X24: 216 N MODULI: 7584 N Inverter: 21	Tot Potenza Inverter: 4200	Rapp. AC/DC: 1,10	
TOT	4628.24 kW			
CAMPO FV_05_4-D	5548.56 kW TRK 1X24: 379 N MODULI: 9096 N Inverter: 26	Tot Potenza Inverter: 5200	Rapp. AC/DC: 1,07	
TOT	5548.56 kW			
CAMPO FV_05_5-E	3279.36 kW TRK 1X24: 157 N MODULI: 3792 N Inverter: 15	Tot Potenza Inverter: 3000	Rapp. AC/DC: 1,09	
TOT	3279.36 kW			
CAMPO FV_05_6-F1	3982.08 kW TRK 1X24: 272 N MODULI: 6528 N Inverter: 20	Tot Potenza Inverter: 4000	Rapp. AC/DC: 1,00	
TOT	3982.08 kW			
CAMPO FV_05_6-F2	2942.64 kW TRK 1X24: 201 N MODULI: 4824 N Inverter: 14	Tot Potenza Inverter: 2800	Rapp. AC/DC: 1,05	
TOT	2942.64 kW			
CAMPO FV_05_7-G	2895.06 kW FIX 1X14: 41 FIX 1X28: 149 N MODULI: 14	Tot Potenza Inverter: 2800	Rapp. AC/DC: 1,03	
TOT	2895.06 kW			
CAMPO FV_05_8-H1	2739.08 kW FIX 1X14: 34 FIX 1X28: 134 N MODULI: 12	Tot Potenza Inverter: 2400	Rapp. AC/DC: 1,07	
TOT	2739.08 kW			
CAMPO FV_05_8-H2	2476.6 kW FIX 1X14: 22 FIX 1X28: 134 N MODULI: 12	Tot Potenza Inverter: 2400	Rapp. AC/DC: 1,03	
TOT	2476.6 kW			
CAMPO FV_05_8-H3	2476.6 kW FIX 1X14: 32 FIX 1X28: 129 N MODULI: 12	Tot Potenza Inverter: 2400	Rapp. AC/DC: 1,03	
TOT	2476.6 kW			
CAMPO FV_05_8-H4	2382.66 kW FIX 1X14: 43 FIX 1X28: 118 N MODULI: 11	Tot Potenza Inverter: 2200	Rapp. AC/DC: 1,08	
TOT	2382.66 kW			
CAMPO FV_05_9-I	4128.48 kW TRK 1X24: 282 N MODULI: 6768 N Inverter: 19	Tot Potenza Inverter: 3800	Rapp. AC/DC: 1,09	
TOT	4128.48 kW			
TOT	49629,6 kW	TOT. MODULI: 81360	Potenza in immissione: 46600 N tot Inverter	233 Rapp. AC/DC: 1,07

REGIONE: SICILIA	PROVINCIA: PALERMO
COMUNE: CAMPOFELICE DI FITALIA	LOCALITA': C/da Cozzo d'Agello
PD	OGGETTO: Progetto per la realizzazione di un impianto agrovoltaico denominato 'Agrovoltaico Campofelice' per la produzione di energia elettrica con una potenza installata di 49,6 MW, potenza di immissione di 46,000 MW e potenza del sistema di accumulo di 10 MW, per la produzione agricola di beni e servizi oltre alle opere connesse e alle infrastrutture indispensabili nell'area identificata nel comune di Campofelice di Fitalia (PA)
TAVOLA N: 116	IMPIANTO: AGROFOTOVOLTAICO CAMPOFELICE
ELABORATO: Layout su CTR	EG: EG
PROPRIONTE: FRI-EL SUN	SCALA: 1:10000
RESPONSABILE: <i>Timbro e Firma</i>	COB.DOC: SP05AAEG116
PROGETTISTA: SUPER CORP	REDAZIONE: <i>Timbro e Firma</i>
DIETTORE TECNICO: ARCH. FRANCESCO LAUDICINA	REDAZIONE: <i>Timbro e Firma</i>
REV. 0	DESIGNATO
REV. 1	REDAZIONE
REV. 2	DESCRIZIONE
REV. 3	VERIFICATO
REV. 4	VALIDATO

IL PRESENTE DISEGNO E' DI NOSTRA PROPRIETA' ED E' SOTTO LA PROTEZIONE DELLA LEGGE SULLA PROPRIETA' LETTERARIA, NE E' QUINDI VIETATA PER QUALSIASI MOTIVO LA RIPRODUZIONE E CONSEGNA A TERZI.