

CONFIGURAZIONE STRUTTURE FISSE

Interasse 5,86 m
Stringa da 26 moduli
215 strutture da 52 moduli = 11 180 moduli
112 strutture da 26 moduli = 2 912 moduli
14 092 x 710 W = 10,00532 MW DC

CONFIGURAZIONE TRACKER

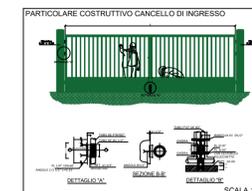
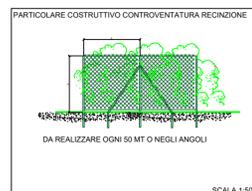
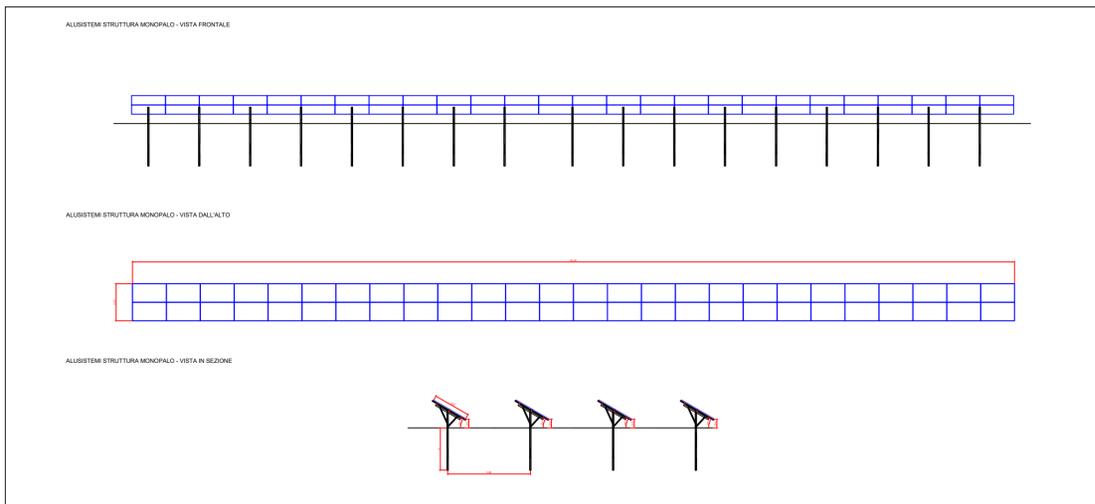
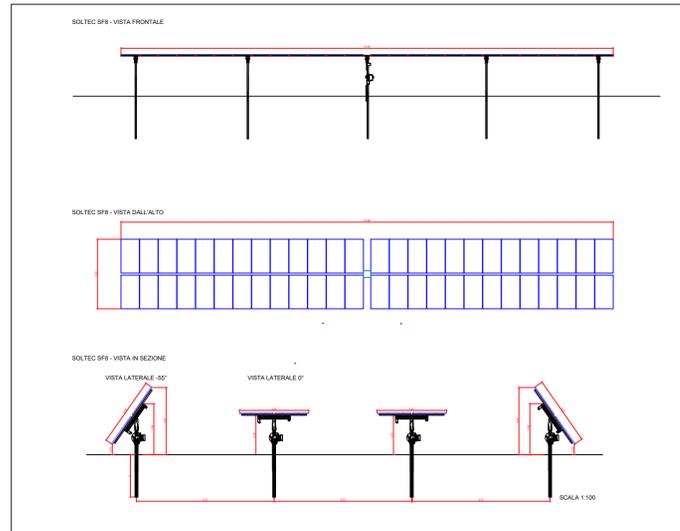
Interasse 9,75 m
Stringa da 26 moduli
229 strutture da 52 moduli = 11 908 moduli
55 strutture da 26 moduli = 1 430 moduli
13 338 x 710 W = 9,46998 MW DC

Potenza totale impianto 19,4753 MW DC
Potenza totale in immissione 19,4753 MW AC

Rapporto DC/AC = 0,9617

CONFIGURAZIONE STRUTTURE FISSE Interasse 5,86 m Stringa da 26 moduli 215 strutture da 52 moduli = 11 180 moduli 112 strutture da 26 moduli = 2 912 moduli 14 092 x 710 W = 10,00532 MW DC	
CONFIGURAZIONE TRACKER Interasse 9,75 m Stringa da 26 moduli 229 strutture da 52 moduli = 11 908 moduli 55 strutture da 26 moduli = 1 430 moduli 13 338 x 710 W = 9,46998 MW DC	
Potenza totale impianto 19,4753 MW DC Potenza totale in immissione 19,4753 MW AC Rapporto DC/AC = 0,9617	

CONFIGURAZIONE TRACKER	CONFIGURAZIONE STRUTTURE FISSE
Interasse 9,75 m Stringa da 26 moduli 229 strutture da 52 moduli = 11 908 55 strutture da 26 moduli = 1 430 13 338 x 710 W = 9,46998 MW DC	Interasse 5,86 m Stringa da 26 moduli 215 strutture da 52 moduli = 11 180 112 strutture da 26 moduli = 2 912 14 092 x 710 W = 10,00532 MW DC
SOTTOCAMPO 1 90 tracker da 52 moduli = 4680 9 tracker da 26 moduli = 234 4914 pannelli 4914*710 = 3.48894 MW	SOTTOCAMPO 5 49 tracker da 52 moduli = 2548 20 tracker da 26 moduli = 520 3068 pannelli 3068*710 = 2.17828 MW
SOTTOCAMPO 2 51 tracker da 52 moduli = 2652 9 tracker da 26 moduli = 234 2886 pannelli 2886*710 = 2.04906 MW	SOTTOCAMPO 6 50 tracker da 52 moduli = 2600 18 tracker da 26 moduli = 468 3068 pannelli 3068*710 = 2.17828 MW
SOTTOCAMPO 3 49 tracker da 52 moduli = 2548 11 tracker da 26 moduli = 286 2834 pannelli 2834*710 = 2.01214 MW	SOTTOCAMPO 7 37 tracker da 52 moduli = 1924 25 tracker da 26 moduli = 650 2574 pannelli 2574*710 = 1.82754 MW
SOTTOCAMPO 4 39 tracker da 52 moduli = 2028 26 tracker da 26 moduli = 676 2704 pannelli 2704*710 = 1.91984 MW	SOTTOCAMPO 8 32 tracker da 52 moduli = 1664 33 tracker da 26 moduli = 858 2522 pannelli 2522*710 = 1.79062 MW
	SOTTOCAMPO 9 47 tracker da 52 moduli = 2444 16 tracker da 26 moduli = 416 2860 pannelli 2860*710 = 2.0306 MW



LEGENDA

	Recinzione
	Viabilità di servizio
	Viabilità d'accesso
	Fascia di mitigazione
	Cavitotto utente BT in CC
	Cavitotto utente AT in AC
	Cavitotto RTN AT
	Cancello di ingresso
	Tracker da 52 moduli FV n. 2 stringhe da 26 moduli
	Tracker da 26 moduli FV n. 1 stringa da 26 moduli
	Struttura da 52 moduli FV n. 2 stringhe da 26 moduli
	Struttura da 26 moduli FV n. 1 stringa da 26 moduli
	Locale Servizi
	Cabina di Raccolta
	Cabine di trasformazione

REGIONE BASILICATA 	PROVINCIA DI MATERA 	COMUNI DI MONTALBANO JONICO
Denominazione impianto: VALLE STRADELLA		
Ubicazione: Comune di Montalbano Jonico (MT) Località "Valle Stradella"		Fogli: 1 Particelle: varie
PROGETTO DEFINITIVO per la realizzazione di un impianto agrivoltaico da ubicare in agro del comune di Montalbano Jonico (MT) in località "Valle Stradella", potenza nominale pari a 19,4753 MW in DC e potenza in immissione pari a 19,4753 MW in AC, e delle relative opere di connessione alla RTN ricadente nei comuni di Montalbano Jonico (MT) e Craco (MT).		
PROPONENTE HELIOS RAB 1 S.R.L.	HELIOS RAB 1 S.R.L. Milano (MI) Via Alessandro Manzoni n.41 - CAP 20121 Partita IVA: 12573140964 Indirizzo PEC: heliosrab@pec.it	
ELABORATO Particolari tracker pannelli e recinzione		Tav. n° A.12.b.15 Scala 1:5.000
Aggiornamenti Rev 0 Luglio 2023	Motivo Istanza VIA art.23 D.Lgs 152/06 - Istanza Autorizzazione Unica art.12 D.Lgs 387/03	Eseguito Verificato Approvato
PROGETTAZIONE GRM GROUP S.R.L. Via Caduti di Nassirya n. 179 70022 Altamura (BA) P. I. A 07816120724 PEC: grmgrouprl@pec.it Tel.: 0804168931		
IL TECNICO Dott. Ing. ANTONIO ALFREDO AVALLONE Contrada Lama n. 18 - 75012 Bernalda (MT) Ordine degli Ingegneri di Matera n. 924 PEC: antonioavallone@pec.it Cell: 339 796 8183		
IL TECNICO Dott. Ingegnere NICOLA INCAMPO Altamura BA-70022 P.IVA 08150200723 Ordine Ingegneri di Bari n°6280 PEC: nicola.incampo6280@pec.ordingbari		
Spazio riservato agli Enti		