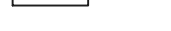


Legenda

- 

Perimetro lotto
- 

Ricreazione
- 

Accesso al lotto
- 

Inverter
- 

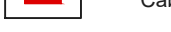
Visibilità interna
- 

Nr. Piastra
- 

Tracciato linea MT
- 

Tracciato linea BT
- 

Tracciato linea MT tra cabine di Raccolta
- 

Cabina di trasformazione BT/MT
- 

Cabina di raccolta
- 

Identificativo Cabine MT / Cabine di raccolta
- 

Identificativo vari tecnici

CALCOLO DELLA POTENZA INSTALLABILE

Piastra	Cabine	Cabina Raccolta	Tipologia strutturale	n. Strutture	n. moduli	Potenza DC (kWp)	
1	2 x 4 MW	RT1	TR 2P 24X700	3	144	5.662	
2	1 x 3 MW		TR 2P 12X700	7	252		
3	3 x 3 MW		TR 2P 48X700	29	2.456	2.066	
			TR 2P 12X700	7	153		
4	2 x 3 MW		TR 2P 24X700	4	102	722	
			TR 2P 12X700	15	360		
5	2 x 3 MW		TR 2P 24X700	16	768		
6	2 x 3 MW + 1 x 4 MW		TR 2P 48X700	84	8.064	6.434	
			TR 2P 12X700	4	96		
7	1 x 3 MW		TR 2P 12X700	6	252	4.032	
			TR 2P 48X700	96	5.376		
8	2 x 3 MW + 1 x 4 MW		TR 2P 48X700	101	624	7.644	
			TR 2P 12X700	13	372		
9	1 x 3 MW	TR 2P 12X700	15	360			
10	1 x 3 MW		TR 2P 24X700	9	216	1.730	
			TR 2P 48X700	15	1.440		
11	1 x 3 MW		TR 2P 12X700	19	216	2.369	
			TR 2P 24X700	16	768		
12	1 x 3 MW		TR 2P 12X700	25	2.400		
			TR 2P 12X700	25	192		
13	3 x 3 MW		TR 2P 24X700	3	144	1.243	
			TR 2P 48X700	4	1.440		
14	1 x 3 MW		TR 2P 12X700	9	216	2.167	
			TR 2P 48X700	39	2.880		
15	1 x 4 MW		TR 2P 12X700	18	432		
			TR 2P 24X700	25	96	2.789	
16	3 x 3 MW		TR 2P 48X700	95	4.536		
			TR 2P 12X700	4	96		
17	1 x 3 MW		TR 2P 12X700	5	144	706	
			TR 2P 48X700	8	768		
18	1 x 3 MW		TR 2P 12X700	11	576	6.216	
			TR 2P 24X700	31	1.816		
19	1 x 3 MW		TR 2P 12X700	12	488		
			TR 2P 48X700	31	6.816		
20	1 x 4 MW + 1 x 3 MW		TR 2P 12X700	12	288		
			TR 2P 24X700	11	528		
21	1 x 4 MW + 1 x 3 MW		TR 2P 12X700	22	1.112	3.054	
			TR 2P 48X700	48	4.608		
22	1 x 4 MW + 1 x 3 MW		TR 2P 12X700	13	624	2.910	
			TR 2P 24X700	5	240		
23	1 x 3 MW		TR 2P 48X700	5	240	672	
			TR 2P 12X700	4	96		
24	1 x 3 MW		TR 2P 12X700	5	240	571	
			TR 2P 48X700	5	480		
25	1 x 3 MW		TR 2P 12X700	5	144		
			TR 2P 48X700	25	4.200	5.886	
TOT	23			1.020	75.552	12.998	

RIEPILOGO CABINE DI TRASFORMAZIONE E RACCOLTA

Piastra	N.Cabine	Cabina	Pot.Cabine (MW)	n. Inverter	n. Cabine Raccolta
1	2	A1	4	8	17
2	1	A2	4	8	6
3_4	3	A3	3	3	21
5	2	A4	3	9	12
6	3	A5	3	7	23
7	1	A6	3	3	5
8	1	A7	3	3	7
9	1	A8	3	3	3
10	1	A9	3	3	6
11	1	A10	4	4	8
12_13	3	A11	3	9	21
14_16_17	2	A12	3	7	15
15	1	A13	3	3	6
18	1	A14	3	5	6
TOTALE	23		74	155	2

PROGETTO DELLA CENTRALE SOLARE "OLIO E MIELE GAVINESE"

da 52,89 MWp - San Gavino Monreale (SU)

TRACCIATI BT ED MT CON PARTICOLARI SEZIONI DI SCAVO
Scala 1:5.000,1:20
PROGETTO DEFINITIVO



PACIFICO Proponente
PACIFICO OSSIDIANA S.R.L.
Piazza Walter Von Der Vogelweide, 8 - 39100 Bolzano

OXY CAPITAL ADVISORS Investitore agricolo superintensivo
OXY CAPITAL ADVISOR S.R.L.
Via A. Bertani, 6 - 20154 (MI)

progetto verde Progetto dell'inserimento paesaggistico e mitigazione
Progettista: Agr. Fabrizio Colombo Santinella, Arch. Alessandro Visoli
Collaboratori: Urb. Patrizia Ruggiero, Arch. Anna Marco, Arch. Paola Ferraldi
Agr. Giuseppe Maria Massa, Agr. Francesco Piambo

AEDES GROUP Progettazione elettrica e civile
Progettista: Ing. Rolando Roberto, Ing. Giselle Roberto
Coordinamento: Riccardo Festa
Collaboratori: Ing. Mario Balzano, Ing. Simone Bonanni

MARE RINNOVABILI Progettazione oliveto superintensivo
Consulenza geologia: Geol. Gaetano Ciccarelli
Consulenza archeologia: Geol. Archeologia R&S

10	2023	01	Prima consegna	AO	Rolando Roberto	Giselle Roberto	Rolando Roberto
02							
03							
04							
05							
06							
07							