

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTO PER LA COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO NECESSARIO ALLA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE FOTOVOLTAICA CON ASSOCIATO IMPIANTO APIARIO E DELLE RELATIVE OPERE ED INFRASTRUTTURE CONNESSE DELLA POTENZA NOMINALE MASSIMA DI 46632 KW E POTENZA IN A.C. DI 40000 KW, SITO NEL COMUNE DI SERRACAPRIOLA (FG)

TITOLO TAVOLA
PLANIMETRIA CAMPO FOTOVOLTAICO - CABINE - QUADRI IN PARALLELO - TUBAZIONI MEDIA TENSIONE - LINEE INTERRATE - IMPIANTO DI TERRA

PROGETTAZIONE PROGETTISTI Ing. Nicola ROSELLI Ing. Rocco SALOME	PROPRONENTE LIMEST 7 S.R.L. Milano, cap. 20121 via Manzoni n.41 P.IVA 10307690965	SPAZIO RISERVATO AGLI ENTI
PROGETTISTI PARTI ELETTRICHE Per. Ind. Alessandro CORTI		
CONSULENZE E COLLABORAZIONI Arch. Gianluca DI DONATO Dott. Massimo MACCHIAROLA Ing. Elvio MURETTA Architetti Genaro FRATTIANNI Geol. Vito PLESCIA		

4.2.9_16	FILE 11LYZF7 4.2.9_16 PLANIMETRIA CAMPO FOTOVOLTAICO - CABINE - QUADRI IN PARALLELO - TUBAZIONI MEDIA TENSIONE - LINEE INTERRATE - IMPIANTO DI TERRA	CODICE PROGETTO 11LYZF7	SCALA 1:2000
----------	---	----------------------------	-----------------

REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE REVISIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	16/01/2023	EMISSIONE	SALOME	LIMEST7	LIMEST7
B					
C					
D					
E					
F					

Tutti i diritti sono riservati. E' vietata qualsiasi utilizzazione, totale o parziale, senza previa autorizzazione



Simbolo	Descrizione	Q.tà
[Symbol]	STRINGA FORMATA DA Modulo fotovoltaico JinkoSolar JKMS80M-7RL4-TV - 580 Wp	22490
[Symbol]	Cabina elettrica Generale campo fotovoltaico	1
[Symbol]	MV Power Station Sunny Central 2930 UP Cabina completa di Cella MT, Trasformatore e inverter	16
[Symbol]	Pozzetto di terra ispezionabile in calcestruzzo. Dimensioni 600x600x600 mm completo di spandente verticale in FeZn dimensioni 50x5x1500 mm e chiusura carrabile	68
[Symbol]	Tondino in acciaio zincato per impianto di terra Sezione Ø10mm	4900 m
[Symbol]	Spandente verticale in FeZn dimensioni 50x5x1500 Non ispezionabile per collegamento impianto di terra del Tracker e delle Power Station	276
[Symbol]	Collegamento equipotenziale tra i Tracker	1452
[Symbol]	Pozzetto ispezionabile in calcestruzzo. Dimensioni 1000x1000x1000 mm completo di chiusura carrabile	80
[Symbol]	Tubazioni interrate a doppia parete 450N. Sezione Ø200mm. Per cavi di Alta Tensione	8800 m
[Symbol]	Tubazioni interrate a doppia parete 450N. Sezione Ø63mm Per cavi fibra ottica	2200 m
[Symbol]	Pozzetto ispezionabile e plinto in calcestruzzo per pali illuminazione e pali telecomare. Completo di chiusura carrabile	155
[Symbol]	Pozzetto ispezionabile rompiterra in calcestruzzo. Dimensioni 400x400x800 mm completo di chiusura carrabile	151
[Symbol]	Coppia di tubazioni interrate a doppia parete 450N. Sezione Ø100mm Per alimentazione telecomare e illuminazione parco fotovoltaico	7900 m
[Symbol]	Palo per illuminazione - telecomare per videosorveglianza	153

SOTTOCAMPO 1.1 Tracker da 24 moduli: 16 Tracker da 48 moduli: 97 Totale stringhe: 210 Totale moduli: 5040 Numero string-box: 10 Potenza sottocampo 1.1: 2923,20 kWp	SOTTOCAMPO 1.2 Tracker da 24 moduli: 8 Tracker da 48 moduli: 101 Totale stringhe: 210 Totale moduli: 5040 Numero string-box: 10 Potenza sottocampo 1.2: 2923,20 kWp	SOTTOCAMPO 1.3 Tracker da 24 moduli: 14 Tracker da 48 moduli: 98 Totale stringhe: 210 Totale moduli: 5040 Numero string-box: 10 Potenza sottocampo 1.3: 2923,20 kWp						
SOTTOCAMPO 2.2 Tracker da 24 moduli: 6 Tracker da 48 moduli: 102 Totale stringhe: 210 Totale moduli: 5040 Numero string-box: 10 Potenza sottocampo 2.2: 2923,20 kWp	SOTTOCAMPO 2.3 Tracker da 24 moduli: 2 Tracker da 48 moduli: 104 Totale stringhe: 210 Totale moduli: 5040 Numero string-box: 10 Potenza sottocampo 2.3: 2923,20 kWp	SOTTOCAMPO 2.4 Tracker da 24 moduli: 8 Tracker da 48 moduli: 101 Totale stringhe: 210 Totale moduli: 5040 Numero string-box: 10 Potenza sottocampo 2.4: 2923,20 kWp						
SOTTOCAMPO 1.4 Tracker da 24 moduli: 10 Tracker da 48 moduli: 100 Totale stringhe: 210 Totale moduli: 5040 Numero string-box: 10 Potenza sottocampo 1.4: 2923,20 kWp	SOTTOCAMPO 1.5 Tracker da 24 moduli: 12 Tracker da 48 moduli: 99 Totale stringhe: 210 Totale moduli: 5040 Numero string-box: 10 Potenza sottocampo 1.5: 2923,20 kWp	SOTTOCAMPO 1.6 Tracker da 24 moduli: 16 Tracker da 48 moduli: 97 Totale stringhe: 210 Totale moduli: 5040 Numero string-box: 10 Potenza sottocampo 1.6: 2923,20 kWp						
SOTTOCAMPO 2.5 Tracker da 24 moduli: 10 Tracker da 48 moduli: 100 Totale stringhe: 210 Totale moduli: 5040 Numero string-box: 10 Potenza sottocampo 2.5: 2923,20 kWp	SOTTOCAMPO 2.6 Tracker da 24 moduli: 8 Tracker da 48 moduli: 101 Totale stringhe: 210 Totale moduli: 5040 Numero string-box: 10 Potenza sottocampo 2.6: 2923,20 kWp	SOTTOCAMPO 2.7 Tracker da 24 moduli: 8 Tracker da 48 moduli: 98 Totale stringhe: 210 Totale moduli: 5040 Numero string-box: 10 Potenza sottocampo 2.7: 2923,20 kWp						
SOTTOCAMPO 1.7 Tracker da 24 moduli: 8 Tracker da 48 moduli: 101 Totale stringhe: 210 Totale moduli: 5040 Numero string-box: 10 Potenza sottocampo 1.7: 2923,20 kWp	SOTTOCAMPO 1.8 Tracker da 24 moduli: 16 Tracker da 48 moduli: 97 Totale stringhe: 210 Totale moduli: 5040 Numero string-box: 10 Potenza sottocampo 1.8: 2923,20 kWp	SOTTOCAMPO 2.1 Tracker da 24 moduli: 10 Tracker da 48 moduli: 99 Totale stringhe: 200 Totale moduli: 5040 Numero string-box: 10 Potenza sottocampo 2.1: 2784,00 kWp						
SOTTOCAMPO 2.8 Tracker da 24 moduli: 12 Tracker da 48 moduli: 99 Totale stringhe: 210 Totale moduli: 5040 Numero string-box: 10 Potenza sottocampo 2.8: 2923,20 kWp	<table border="1"> <tr> <td>Tot. N. STRINGHE</td> <td>Tot. N. PANNELLI</td> </tr> <tr> <td>3350</td> <td>80400</td> </tr> <tr> <td>TOT kWp</td> <td>46632,00 kWp</td> </tr> </table>		Tot. N. STRINGHE	Tot. N. PANNELLI	3350	80400	TOT kWp	46632,00 kWp
Tot. N. STRINGHE	Tot. N. PANNELLI							
3350	80400							
TOT kWp	46632,00 kWp							