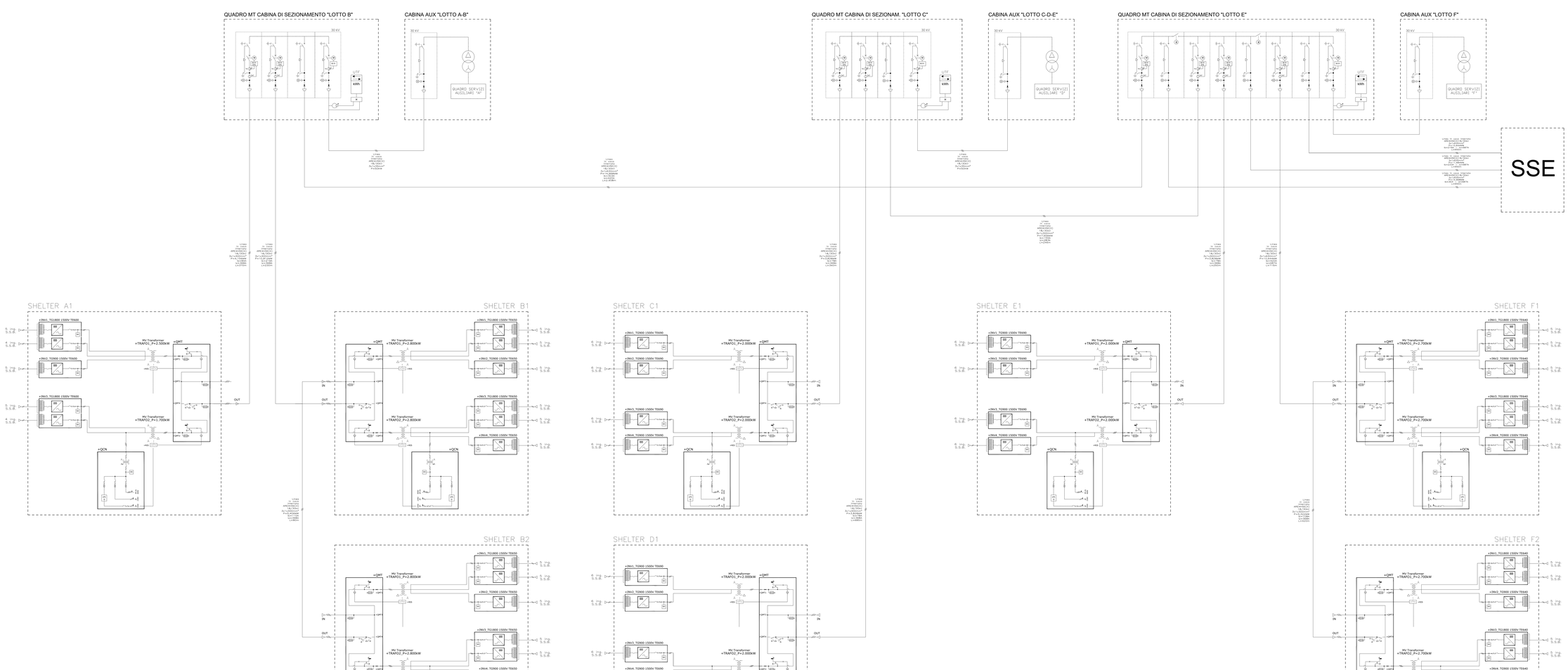


ARCHITETTURA IMPIANTO FOTOVOLTAICO CER01								
Shelter	modello inverter SUNWAY TG	Pn [kW] inverter	Pn [kW] trasformatore	Pn [kW] Shelter	smart string box	n°di stringhe totali	Potenza di picco inverter [kWp]	Potenza di picco shelter [kWp]
A1	TG1800 1500V TE_600	1662	2500	4156	9	136	2033	5068
	TG900 1500V TE_600	832			5	66	987	
	TG1800 1500V TE_600	1662	1700		9	137	2048	
B1	TG1800 1500V TE_650	1802	2800	5406	10	147	2198	6578
	TG900 1500V TE_650	901			5	73	1091	
	TG1800 1500V TE_650	1802	2800		10	147	2198	
	TG900 1500V TE_650	901			5	73	1091	
B2	TG1800 1500V TE_650	1802	2800	5406	10	147	2198	6593
	TG900 1500V TE_650	901			5	73	1091	
	TG1800 1500V TE_650	1802	2800		10	147	2198	
	TG900 1500V TE_650	901			5	74	1106	
C1	TG900 1500V TE_690	957	2000	3828	6	79	1181	4724
	TG900 1500V TE_690	957			6	79	1181	
	TG900 1500V TE_690	957	2000		6	79	1181	
	TG900 1500V TE_690	957			6	79	1181	
D1	TG900 1500V TE_690	957	2000	3828	6	79	1181	4754
	TG900 1500V TE_690	957			6	80	1196	
	TG900 1500V TE_690	957	2000		6	79	1181	
	TG900 1500V TE_690	957			6	80	1196	
E1	TG900 1500V TE_690	957	2000	3828	6	73	1091	4350
	TG900 1500V TE_690	957			6	73	1091	
	TG900 1500V TE_690	957	2000		6	73	1091	
	TG900 1500V TE_690	957			6	72	1076	
F1	TG1800 1500V TE_640	1774	2700	5322	10	141	2108	6339
	TG900 1500V TE_640	887			5	71	1061	
	TG1800 1500V TE_640	1774	2700		10	141	2108	
	TG900 1500V TE_640	887			5	71	1061	
F2	TG1800 1500V TE_640	1774	2700	5322	10	141	2108	6309
	TG900 1500V TE_640	887			5	70	1047	
	TG1800 1500V TE_640	1774	2700		10	141	2108	
	TG900 1500V TE_640	887			5	70	1047	
				37096	215	2991		44715

REGIONE PUGLIA

COMUNE DI CERIGNOLA

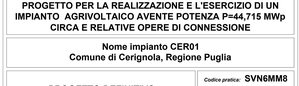
PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE E L'ESERCIZIO DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO AVENTE POTENZA P=44,715 MWp CIRCA E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE

Nome impianto CER01
Comune di Cerignola, Regione Puglia

PROGETTO DEFINITIVO

Codice pratica: **SVN6MM8**

N° Elaborato: **FV19**



ELABORATO:

SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE IMPIANTO FOTOVOLTAICO

COMMITTENTE:
Solo Verde s.a.s. della Praetorian s.r.l
via Walter von Vogelweide n°8
39100 Bolzano (BZ)
p.iva: 02124420218

PROGETTISTI:

Ing. Alessandro la Grasta — ORDINE DEGLI INGEGNERI PROV. BARI — INGEGNERE LA GRASTA Sez. A - 7738

Ing. Luigi Tattoli — ORDINE DEGLI INGEGNERI PROV. BARI — INGEGNERE TATTOLI Sez. A - 7329

PROGETTAZIONE:

LTservice energy solutions
LT SERVICE s.r.l
Via Pietro Nenni n°7 70056 Molfetta (BA)
tel: 0803346037
pec: studiotecnicoltl@pec.it

File: SVN6MM8_DocumentazioneSpecialistica_19.pdf | Folder: SVN6MM8_DocumentazioneSpecialistica.zip

REV.	DATA	SCALA	FORMATO	NOME FILE	DESCRIZIONE REVISIONE
00	05/01/2022		A1X3		PRIMA EMISSIONE

ISO A1X3