

TABELLA DELLE POTENZE SOTTOCAMPI FV

Sottocampo	% area da 30 MW sottocampo	Numero di moduli	Potenza moduli, Wp	Potenza DC, Wp	Potenza AC, Wp
1	364	10920	675	7371.0000	6600
2	129	3870	675	2612.2500	2200
3	130	3900	675	2632.5000	2200
4	114	3420	675	2308.5000	2200
5	124	3720	675	2511.0000	2200
6	125	3750	675	2531.2500	2200
7	192	5760	675	3888.0000	3300
8	129	3870	675	2612.2500	2200
9	172	5160	675	3483.0000	3300
10	320	9600	675	6480.0000	5500
11	190	5700	675	3847.5000	3300
12	189	5670	675	3827.2500	3300
13	189	5670	675	3827.2500	3300
14	189	5670	675	3827.2500	3300
15	115	3450	675	2328.7500	2200
Total	2307	80130		54087.75	47300

- Sottocampo 1
- Sottocampo 2
- Sottocampo 3
- Sottocampo 4
- Sottocampo 5
- Sottocampo 6
- Sottocampo 7
- Sottocampo 8
- Sottocampo 9
- Sottocampo 10
- Sottocampo 11
- Sottocampo 12
- Sottocampo 13
- Sottocampo 14
- Sottocampo 15

LEGENDA

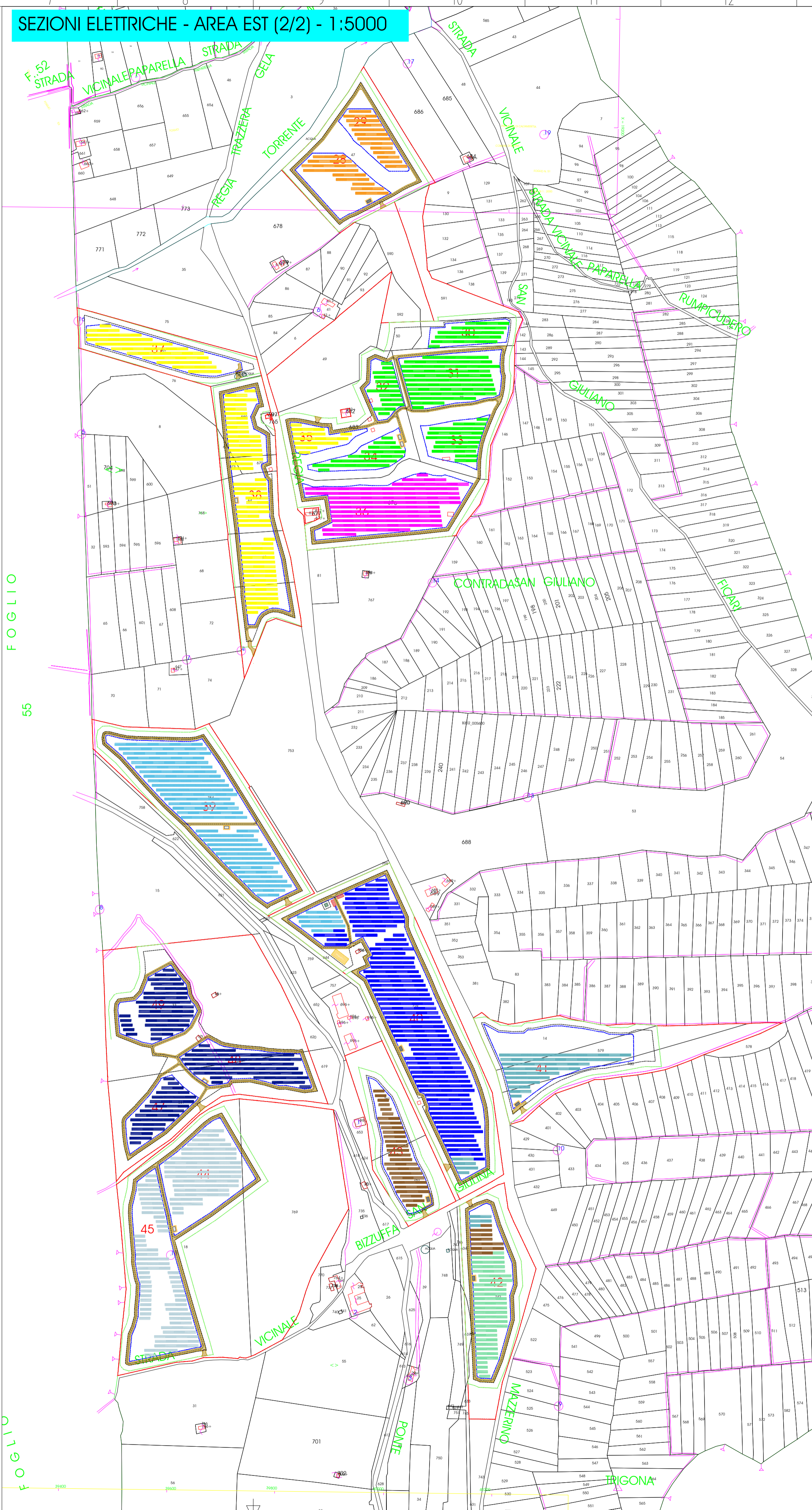
Confine catastale	
Limite mitigazione	
Recinzione	
Viabilità di campo	
Area FV	
Power station	
Cabina quadri AT 36 kV	
Cabina quadri BT/aux	
Dispositivo di regolazione potenza reattiva	
Magazzino	

00	06/02/2024	ELABORATO GRAFICO	ING. D. TOMARCHIO						
REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE	PREPARATO						
			CONTROLLATO						
			VALIDATO						
		03-PD.00							
SOCIETÀ PROPONENTE		TIMBRO E FIRMA							
<p><b>cerro</b></p> <p>CERO ITALY PROJECTS 1 S.R.L.                  Via MELCHIORRE GIOIA 8, 20124 (MI)                  P.IVA 12517980962                  PEC: cerroitalyprojects1@legalmail.it</p>									
<p><b>TITOLO INIZIATIVA</b></p> <p>PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO DENOMINATO " SAN GIULIANO ",                  DI POTENZA NOMINALE PARI A 80MW INTEGRATO DA UN SISTEMA DI ACCUMULO DA 100MW,                  SITO NEL COMUNE DI BUTERA (CL)</p>									
SOCIETÀ PROGETTAZIONE		TIMBRO E FIRMA TECNICO ABILITATO							
<p>ETERNA S.R.L.                  Via Manganelli 20/g                  95030 Nicolosi (ct)                  tel: 095914116 - cell: 3339533392                  P.IVA 05944070878                  PEC: eterna@arubapec.it</p>									
		<table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td colspan="2" style="text-align: center;">A1</td></tr> <tr><td style="width: 50%;">SCALA</td><td style="width: 50%;">FOGLIO</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1:4000</td><td style="text-align: center;">1/2</td></tr> </table>		A1		SCALA	FOGLIO	1:4000	1/2
A1									
SCALA	FOGLIO								
1:4000	1/2								
<b>TITOLO DOCUMENTO</b>		PROGETTO DEFINITIVO							
PLANIMETRIA SOTTOCAMPI FOTVOLTAICI									

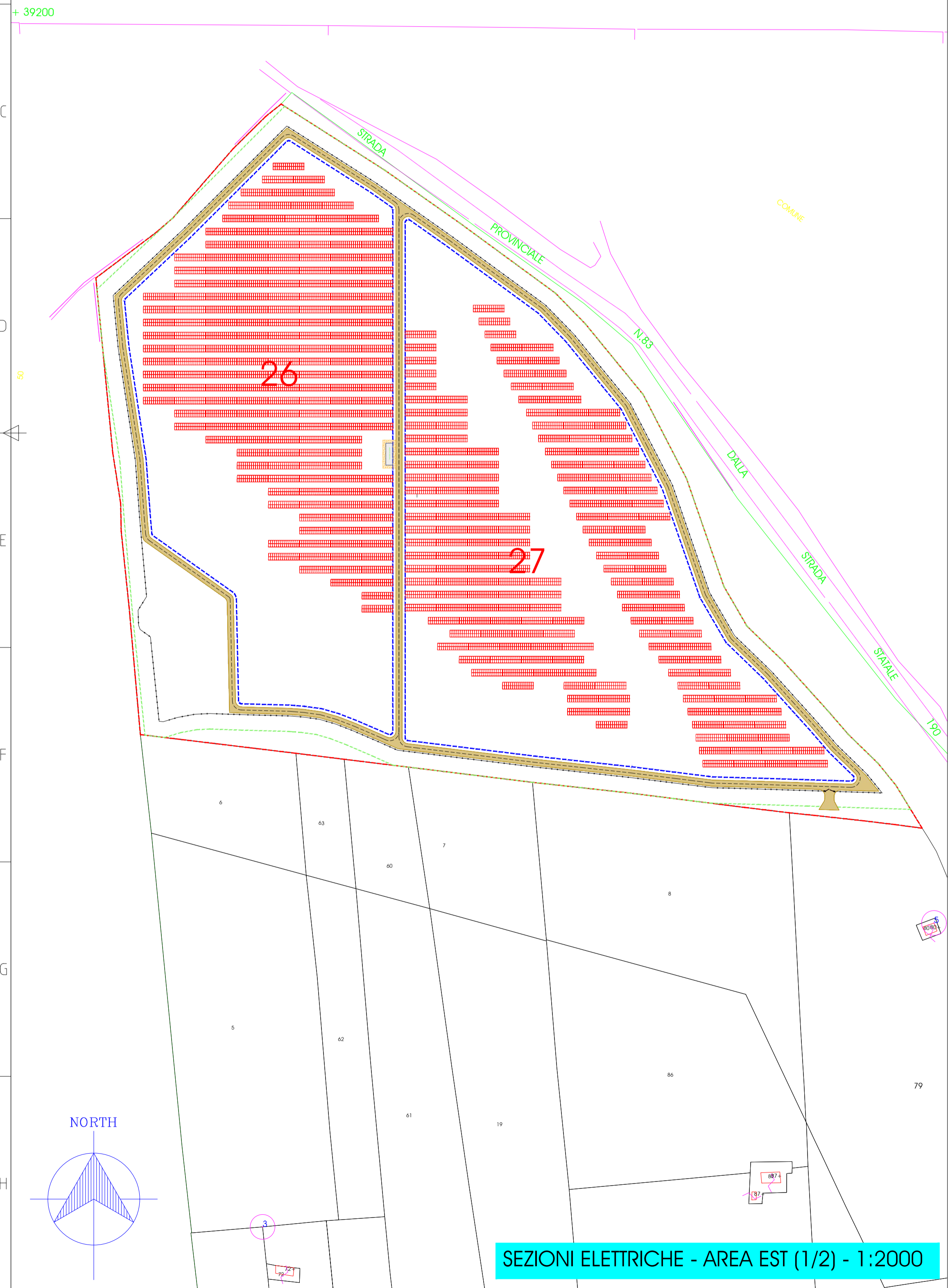
# LEGENDA

Confine catastale	
Limite mitigazione	
Recinzione	
Viabilità di campo	
Area FV	
Power station	
Cabina quadri AT 36 kV	
Cabina quadri BT/aux	
Dispositivo di regolazione potenza reattiva	
Magazzino	

## SEZIONI ELETTRICHE - AREA EST (2/2) - 1:5000



## SEZIONI ELETTRICHE - AREA EST (1/2) - 1:2000



### TABELLA DELLE POTENZE CAMPI FV

Sottocampo	% rispetto al 30 MW sottocampo	Numero di moduli	Potenza moduli, MW	Potenza DC, MW	Potenza AC, kW
16	360	10800	675	7290.00	6600
17	64	1920	675	1296.00	1100
18	195	5850	675	3948.75	3300
19	125	3750	675	2531.25	2200
20	190	5700	675	3847.50	3300
21	198	5940	675	4009.50	3300
22	265	7950	675	5366.25	4400
23	67	2010	675	1356.75	1100
24	67	2010	675	1356.75	1100
25	67	2010	675	1356.75	1100
26	171	5130	675	3462.75	3300
27	169	5070	675	3422.25	3300
Total	1938	58140	675	39244.50	34100.00

- Sottocampo 16
- Sottocampo 17
- Sottocampo 18
- Sottocampo 19
- Sottocampo 20
- Sottocampo 21
- Sottocampo 22
- Sottocampo 23
- Sottocampo 24
- Sottocampo 26
- Sottocampo 27
- Sottocampo 28
- Sottocampo 14
- Sottocampo 15

00	06/02/2024	ELABORATO GRAFICO	ING. D. TOMARCHIO	ING. F. RAPICAVOLI	ING. F. RAPICAVOLI
REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE	PREPARATO	CONTROLLATO	VALIDATO
			CODICE IDENTIFICATIVO ELABORATO 03-PD.00		
SOCIETÀ PROPONENTE			TIMBRO E FIRMA		
CERO ITALY PROJECTS 1 S.R.L. Via MELCHIORRE GIOIA 8, 20124 (MI) P.IVA 12517980962 PEC: ceroitalyprojects1@legalmail.it					
TITOLO INIZIATIVA PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO DENOMINATO " SAN GIULIANO ", DI POTENZA NOMINALE PARI A 80MW INTEGRATO DA UN SISTEMA DI ACCUMULO DA 100MW, SITO NEL COMUNE DI BUTERA (CL)					
SOCIETÀ PROGETTAZIONE			TIMBRO E FIRMA TECNICO ABILITATO		
ETERNA S.R.L. Via Manganelli 20/g 95030 Nicolosi (ct) tel: 095914116 - cell: 3339533392 P.IVA 05944070878 PEC: eterna@arubapec.it					
TITOLO DOCUMENTO PLANIMETRIA SOTTOCAMPI FOTOVOLTAICI				PROGETTO DEFINITIVO	
				SCALA VARIA FOGLIO 2/2	

SEZIONI ELETTRICHE - AREA SdA - 1:2000

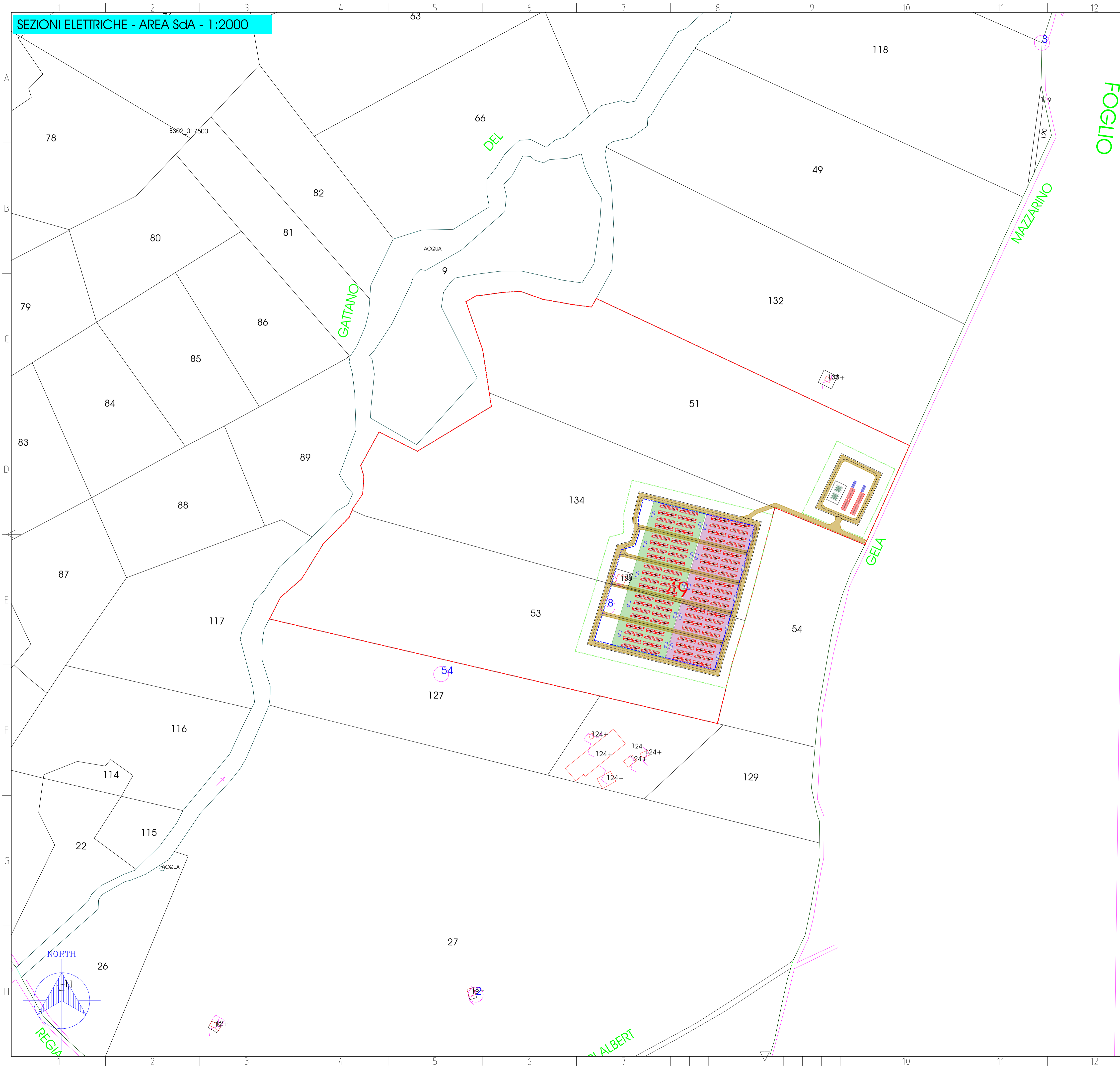


TABELLA DELLE POTENZE SdA				
Area SdA	N. Power station da 5000 kW	N. sistemi di accumulo	Potenza nominale, kW	Capacità di accumulo, kWh
01	20	320	100000	880000

LEGENDA	
Confine catastale	
Limite mitigazione	
Recinzione	
Viabilità di campo	
Area di impianto e numero di riferimento	
Cabina quadri AT 36 kV	
Cabina quadri BT/aux	
Sistema di regolazione potenza reattiva	
Sistema di accumulo	
Power station	
Locale tecnico	

SEZIONE SdA OVEST - Capacità di accumulo: 440.320 kWh; Potenza nominale: 50 kW

SEZIONE SdA EST - Capacità di accumulo: 440.320 kWh; Potenza nominale: 50 kW

REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE	PREPARATO	CONTROLLATO	VALIDATO
00	06/02/2024	ELABORATO GRAFICO	ING. D. TOMARCHIO	ING. F. RAPICAVOLI	ING. F. RAPICAVOLI

		CODICE IDENTIFICATIVO ELABORATO 04-PD.00
SOCIETÀ PROPONENTE CERO ITALY PROJECTS 1 S.R.L. Via MELCHIORRE GIOIA 8, 20124 (MI) P.IVA 12517980962 PEC: ceroitalyprojects1@legalmail.it		TIMBRO E FIRMA
TITOLO INIZIATIVA PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO DENOMINATO " SAN GIULIANO ", DI POTENZA NOMINALE PARI A 80MW INTEGRATO DA UN SISTEMA DI ACCUMULO DA 100MW, SITO NEL COMUNE DI BUTERA (CL)		
SOCIETÀ PROGETTAZIONE ETERNA S.R.L. Via Manganelli 20/g 95030 Nicolosi (ct) tel: 095914116 - cell: 3339533392 P.IVA 05944070878 PEC: eterna@arubapec.it		TIMBRO E FIRMA TECNICO ABILITATO
TITOLO DOCUMENTO PLANIMETRIA SEZIONI ELETTRICHE		SCALA 1:2000 FOGGIO 3/3 LIVELLO DI PROGETTAZIONE PROGETTO DEFINITIVO