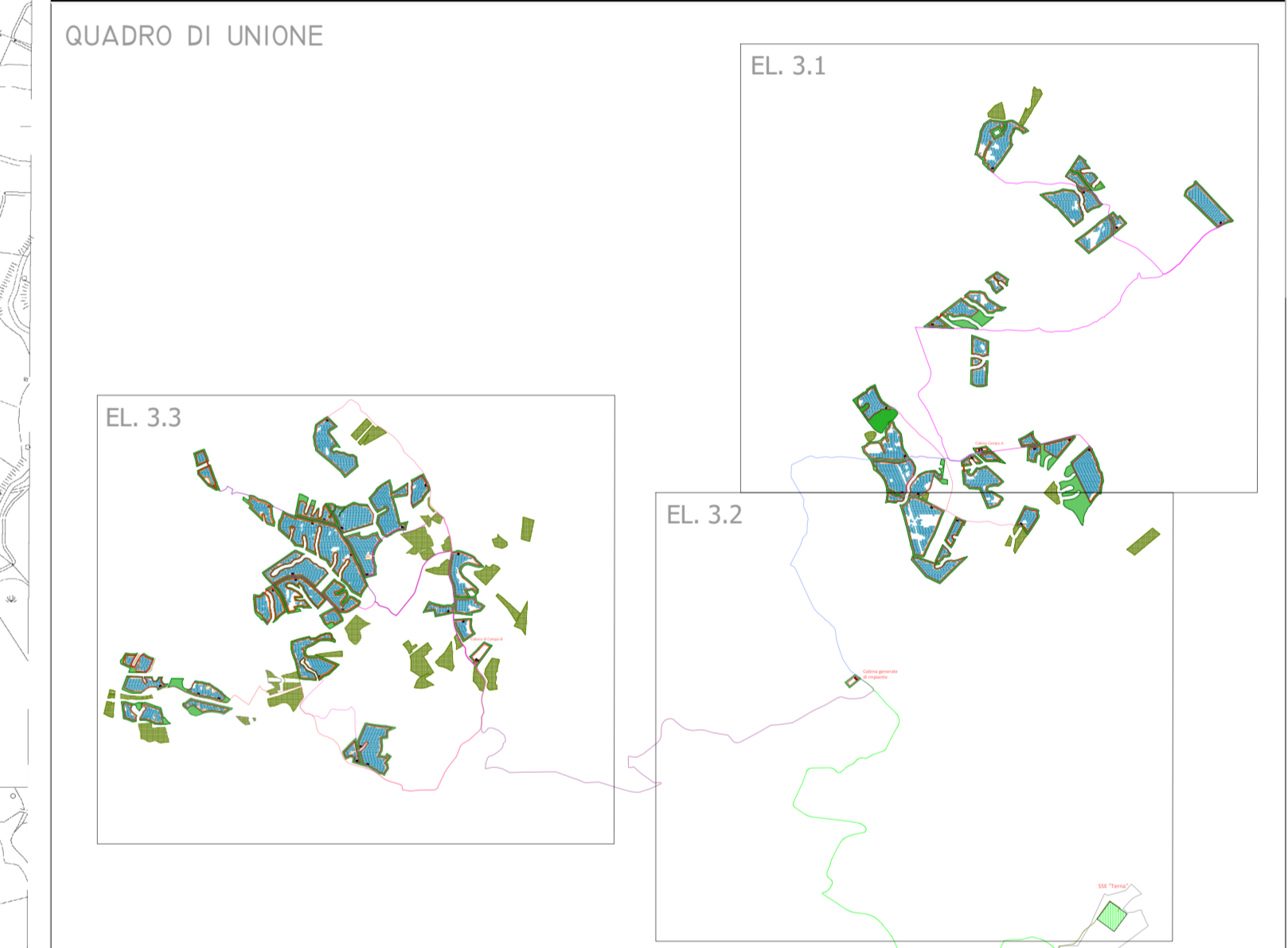


**LEGENDA**

- RECINZIONE AREA IMPIANTO
- VIALITÀ DI PROGETTO MIN 5 MT
- FASCIA DI MITIGAZIONE MIN 10 MT
- AREE DA RINATURALIZZARE
- STRUTTURE MODULI FTV
- CABINA DI RACCOLTA CAMPO "A" E "B"
- SSE "TERNA"
- CABINA GENERALE DI IMPIANTO
- CABINA DI TRASFORMAZIONE AT 36 KV

Campo	Linee	DA	A	Lunghezza [m]	Lot [m]	Tipo	Formazione	Potenza [kW]
A	1	CCA	CTA01	106,5	1604,32	RG7H18 26/45 kV	3x(1x70)	9800
		CTA01	CTA02	742,82		RG7H18 26/45 kV	3x(1x70)	7200
		CTA02	CTA03	240,6		RG7H18 26/45 kV	3x(1x60)	4800
		CTA03	CTA04	510,4		RG7H18 26/45 kV	3x(1x60)	2400
		CTA04	CTA05	905,38		RG7H18 26/45 kV	3x(1x70)	9800
	2	CTA05	CTA06	891,7	2311,58	RG7H18 26/45 kV	3x(1x70)	7200
		CTA06	CTA07	360,65		RG7H18 26/45 kV	3x(1x70)	4800
		CTA07	CTA08	153,85		RG7H18 26/45 kV	3x(1x50)	2400
		CTA08	CTA09	431,3		RG7H18 26/45 kV	3x(1x70)	7200
		CTA09	CTA10	305,2		RG7H18 26/45 kV	3x(1x60)	4800
	3	CTA10	CTA11	247,45	879,95	RG7H18 26/45 kV	3x(1x50)	2400
		CCA	CTA12	1522,2		RG7H18 26/45 kV	3x(1x70)	12200
		CTA12	CTA13	2900		RG7H18 26/45 kV	3x(1x70)	9800
		CTA13	CTA14	1155,7		RG7H18 26/45 kV	3x(1x70)	7200
		CTA14	CTA15	450,55		RG7H18 26/45 kV	3x(1x60)	4800
B	1	CCB	CTB01	458,18	2939,93	RG7H18 26/45 kV	3x(1x70)	12200
		CTB01	CTB02	180		RG7H18 26/45 kV	3x(1x70)	9800
		CTB02	CTB03	515,7		RG7H18 26/45 kV	3x(1x70)	7200
		CTB03	CTB04	842,55		RG7H18 26/45 kV	3x(1x60)	4800
		CTB04	CTB05	1142,8		RG7H18 26/45 kV	3x(1x60)	2400
	2	CTB05	CTB06	1725,5	3046,05	RG7H18 26/45 kV	3x(1x70)	9800
		CTB06	CTB07	81,55		RG7H18 26/45 kV	3x(1x70)	7200
		CTB07	CTB08	139		RG7H18 26/45 kV	3x(1x50)	4800
		CTB08	CTB09	1180		RG7H18 26/45 kV	3x(1x50)	2400
		CCB	CTB10	2110,8		RG7H18 26/45 kV	3x(1x70)	9800
	3	CTB10	CTB11	462,9	2858,5	RG7H18 26/45 kV	3x(1x70)	7200
		CTB11	CTB12	55,75		RG7H18 26/45 kV	3x(1x50)	4800
		CTB12	CTB13	229,55		RG7H18 26/45 kV	3x(1x50)	2400
	4	CTB13	CTB14	1605,15	2723,25	RG7H18 26/45 kV	3x(1x70)	9800
		CTB14	CTB15	329,8		RG7H18 26/45 kV	3x(1x70)	7200
CTB15		CTB16	423,3	RG7H18 26/45 kV		3x(1x60)	4800	
CTB16		CTB17	171	RG7H18 26/45 kV		3x(1x50)	2400	
CTB17		CTB18	2232,55	RG7H18 26/45 kV		3x(1x70)	9800	
5	CTB18	CTB19	495,7	3606,4	RG7H18 26/45 kV	3x(1x70)	7200	
	CTB19	CTB20	367,6		RG7H18 26/45 kV	3x(1x50)	4800	
	CTB20	CTB21	546,55		RG7H18 26/45 kV	3x(1x60)	2400	
	CCB	CTB22	3401,5		RG7H18 26/45 kV	3x(1x70)	7200	
	CTB22	CTB23	312,3		RG7H18 26/45 kV	3x(1x50)	4800	
6	CTB23	CTB24	323,45	4037,25	RG7H18 26/45 kV	3x(1x50)	2400	
	CCB	CCB	5140		RG7H18 26/45 kV	3x(1x1630)	57600	



**RENNOVABILI**  
SEGUI LA CORRENTE VERDE

Progetto: **Progetto «Mirabella»**  
Impianto fotovoltaico per una potenza nominale di 120 MW ed una potenza in immissione di 96 MW.

Progettazione DEFINITIVA

Procedura: **Valutazione di impatto ambientale ex art. 23, 24 e 25 Dlgs 152/2006**

Ubicazione: **Piazza Armerina (EN), Mirabella Imbaccari (CT), Caltagirone (CT), San Michele di Ganzaria (CT) - SICILIA**

Committente: **IBVI 12 s.r.l.**  
Viale Amedeo Duca D'Aosta, n. 76  
39100 Bolzano(BZ)  
ibvi12srl@pec.it

Titolo: **Planimetria Layout con collegamenti AT 36 KV**

Codice elaborato: FVMIR-CT-EPD030A0 Formato: **UNI A0**

N. elaborato: EL. 3 Scala: 1: 10.000

Visti/ Firma /Timbri: Ing. Maurizio Moscoloni

Data	Rev.	Descrizione	Elaborato da:	Controllato da:	Approvato da:
12.04.2024	0	1° Emissione	Ing. Maurizio Moscoloni	Renovabili s.r.l.	IBVI 12 s.r.l.