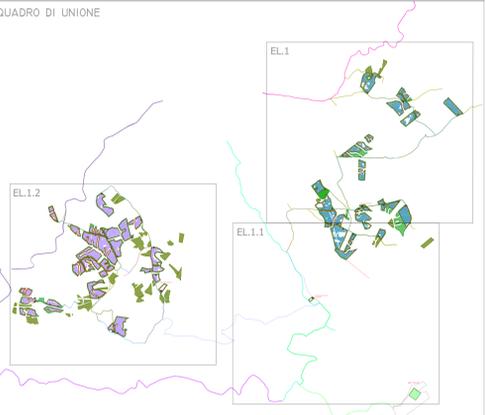


Cabina di Trasformazione	Numero Pannelli	N Moduli per stringa	N Stringhe	Stringhe per inverter	N Inverter	Tipo inverter	P DC [kW]	P AC [kW]
CTA01	4.968	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	3129,84	2400
CTA02	4.968	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	3129,84	2400
CTA03	4.752	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	2993,76	2400
CTA04	4.752	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	2993,76	2400
CTA05	4.752	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	2993,76	2400
CTA06	4.752	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	2993,76	2400
CTA07	4.752	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	2993,76	2400
CTA08	4.752	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	2993,76	2400
CTA09	4.752	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	2993,76	2400
CTA10	4.752	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	2993,76	2400
CTA11	4.752	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	2993,76	2400
CTA12	4.752	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	2993,76	2400
CTA13	4.752	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	2993,76	2400
CTA14	4.752	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	2993,76	2400
CTA15	4.752	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	2993,76	2400
CTA16	4.752	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	2993,76	2400
CTB01	4.752	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	2993,76	2400
CTB02	4.752	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	2993,76	2400
CTB03	4.752	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	2993,76	2400
CTB04	4.752	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	2993,76	2400
CTB05	4.752	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	2993,76	2400
CTB06	4.752	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	2993,76	2400
CTB07	4.752	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	2993,76	2400
CTB08	4.752	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	2993,76	2400
CTB09	4.752	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	2993,76	2400
CTB10	4.752	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	2993,76	2400
CTB11	4.752	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	2993,76	2400
CTB12	4.752	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	2993,76	2400
CTB13	4.752	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	2993,76	2400
CTB14	4.752	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	2993,76	2400
CTB15	4.752	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	2993,76	2400
CTB16	4.752	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	2993,76	2400
CTB17	4.752	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	2993,76	2400
CTB18	4.752	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	2993,76	2400
CTB19	4.752	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	2993,76	2400
CTB20	4.752	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	2993,76	2400
CTB21	4.752	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	2993,76	2400
CTB22	4.752	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	2993,76	2400
CTB23	4.752	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	2993,76	2400
CTB24	4.752	22	216	18	12	HUAWEI SUN2000-215KTL-H0	2993,76	2400
Totale Moduli							190.512	
Totale Inverter					480			
Potenza MWp								120.022,6
Potenza MW								96.000

LEGENDA

- RECINZIONE AREA IMPIANTO
- VIABILITÀ 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
- CAVIDOTTO INTERRATO AT
- CAVIDOTTO DI COLLEGAMENTO CAMPO A E B
- CAVIDOTTO INTERRATO AT (36 KV)
- STRADE LOCALI E INTERODERALI
- STRADA VICINALE
- SS 117bis
- SS 124
- SP 37
- SP 65
- SP 216



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), Callagrone (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

Planimetria Impianto con definizione Campo B

Codice elaborato: FVMIR-CT-EPD026A0 **Formato:** UNI A0

N. elaborato: EL. 1.2 **Scala:** 1: 4.000

Visti/ Firma /Timbr: 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.