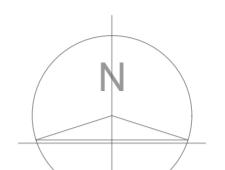
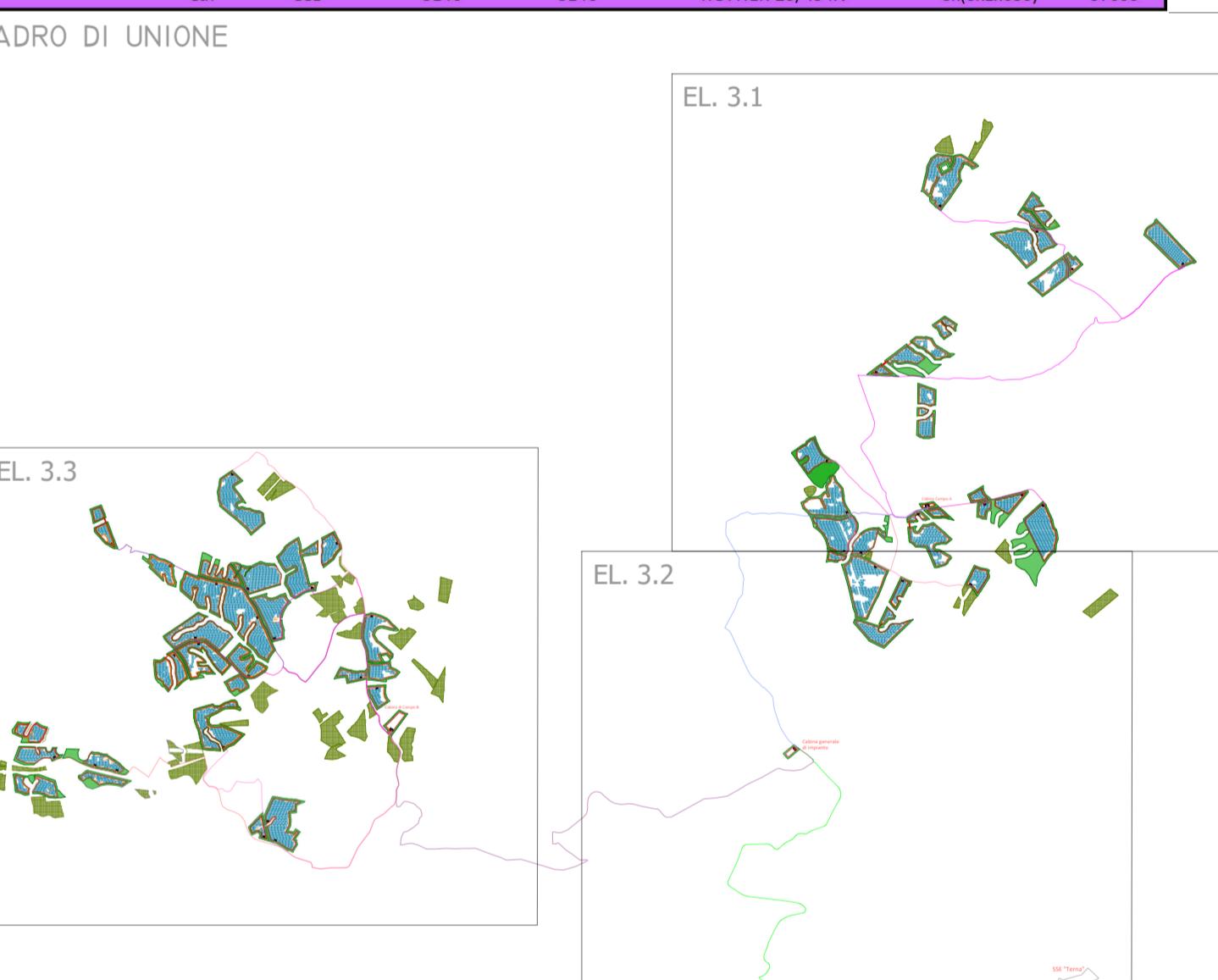


### LEGENDA

- 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



| Campo   | Linea | DA  | A     | Lunghezza [m] | Ctot [m] | Tipo            | Formazione | Potenza [kW] |
|---|-------|-----|-------|---------------|----------|-----------------|------------|--------------|
| A   | 1     | CCA | CTA01 | 106,5         |          | RGPHIR 26/45 KV | 3x1x70     | 9800         |
|   |       | CCA | CTA02 | 742,6         | 1604,32  | RGPHIR 26/45 KV | 3x1x70     | 7200         |
|   |       | CCA | CTA03 | 204,4         |          | RGPHIR 26/45 KV | 3x1x50     | 4800         |
|   |       | CCA | CTA04 | 510,4         |          | RGPHIR 26/45 KV | 3x1x50     | 2400         |
|   |       | CCA | CTA05 | 905,38        |          | RGPHIR 26/45 KV | 3x1x70     | 9800         |
|   | 2     | CCA | CTA06 | 891,7         | 2311,58  | RGPHIR 26/45 KV | 3x1x70     | 7200         |
|   |       | CCA | CTA07 | 360,65        |          | RGPHIR 26/45 KV | 3x1x70     | 4800         |
|   |       | CCA | CTA08 | 431,3         |          | RGPHIR 26/45 KV | 3x1x50     | 2400         |
|   |       | CCA | CTA09 | 301,2         | 979,95   | RGPHIR 26/45 KV | 3x1x50     | 4800         |
|   |       | CCA | CTA10 | 247,45        |          | RGPHIR 26/45 KV | 3x1x70     | 2400         |
|   | 3     | LO  | CTA11 | 151,2         |          | RGPHIR 26/45 KV | 3x1x70     | 1200         |
|   |       | CCA | CTA12 | 2600          |          | RGPHIR 26/45 KV | 3x1x70     | 9800         |
|   |       | CCA | CTA13 | 1155,7        | 6502,25  | RGPHIR 26/45 KV | 3x1x70     | 7200         |
|   |       | CCA | CTA14 | 450,55        |          | RGPHIR 26/45 KV | 3x1x50     | 4800         |
|   |       | CCA | CTA15 | 773,8         |          | RGPHIR 26/45 KV | 3x1x50     | 2400         |
| B   | 1     | CCB | CCA   | 3300          | 3300     | RGPHIR 26/45 KV | 2x3x1x400  | 38400        |
|   |       | CCB | CTB01 | 458,18        |          | RGPHIR 26/45 KV | 3x1x70     | 12200        |
|   |       | CCB | CTB02 | 180           |          | RGPHIR 26/45 KV | 3x1x70     | 9800         |
|   |       | CCB | CTB03 | 515,7         | 2939,33  | RGPHIR 26/45 KV | 3x1x70     | 7200         |
|   |       | CCB | CTB04 | 642,55        |          | RGPHIR 26/45 KV | 3x1x50     | 4800         |
|   | 2     | CCB | CTB05 | 116,2         |          | RGPHIR 26/45 KV | 3x1x70     | 2400         |
|   |       | CCB | CTB06 | 1725,5        |          | RGPHIR 26/45 KV | 3x1x70     | 9800         |
|   |       | CCB | CTB07 | 81,55         | 3046,05  | RGPHIR 26/45 KV | 3x1x70     | 7200         |
|   |       | CCB | CTB08 | 139           |          | RGPHIR 26/45 KV | 3x1x50     | 4800         |
|   |       | CCB | CTB09 | 1100          |          | RGPHIR 26/45 KV | 3x1x50     | 2400         |
| 4   | 3     | CCB | CTB10 | 2110,3        |          | RGPHIR 26/45 KV | 3x1x70     | 9800         |
|   |       | CCB | CTB11 | 462,9         | 2805,5   | RGPHIR 26/45 KV | 3x1x70     | 7200         |
|   |       | CCB | CTB12 | 55,75         |          | RGPHIR 26/45 KV | 3x1x50     | 4800         |
|   |       | CCB | CTB13 | 229,55        |          | RGPHIR 26/45 KV | 3x1x50     | 2400         |
|   |       | CCB | CTB14 | 1660,5        |          | RGPHIR 26/45 KV | 3x1x70     | 9800         |
|   | 5     | CCB | CTB15 | 53,8          | 2723,25  | RGPHIR 26/45 KV | 3x1x70     | 7200         |
|   |       | CCB | CTB16 | 423,3         |          | RGPHIR 26/45 KV | 3x1x50     | 4800         |
|   |       | CCB | CTB17 | 171           |          | RGPHIR 26/45 KV | 3x1x50     | 2400         |
|   |       | CCB | CTB18 | 2232,55       |          | RGPHIR 26/45 KV | 3x1x70     | 9800         |
|   |       | CCB | CTB19 | 459,7         | 3606,4   | RGPHIR 26/45 KV | 3x1x70     | 7200         |
| 6   | 6     | CCB | CTB20 | 367,6         |          | RGPHIR 26/45 KV | 3x1x50     | 4800         |
|   |       | CCB | CTB21 | 546,55        |          | RGPHIR 26/45 KV | 3x1x50     | 2400         |
|   |       | CCB | CTB22 | 3401,5        | 4037,25  | RGPHIR 26/45 KV | 3x1x70     | 9800         |
|   |       | CCB | CTB23 | 312,8         |          | RGPHIR 26/45 KV | 3x1x50     | 4800         |
|   |       | CCB | CTB24 | 321,45        |          | RGPHIR 26/45 KV | 3x1x50     | 2400         |
| Ctot = 5140 m - RGPHIR 26/45 KV - 3x1x600 - 37600 |       |     |       |               |          |                 |            |              |



### R&NOVABILI

SEGU LA CORRENTE VERDE

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

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: IBI 12 s.r.l.  
Viale Amendo Duca D'Aosta, n. 76  
39100 Bolzano (BZ)  
ibi12er@pec.it

Titolo: Planimetria con collegamenti AT 36 KV  
- Campo B -

| Codice elaborato:    | FVMIR-CT-EPD033A0 | Formato:      | UNI A0                  |
|----------------------|-------------------|---------------|-------------------------|
| N. elaborato:        | EL. 3.3           | Scala:        | 1: 4.000                |
| Visti/ Firmi /Timbi: |                   |               | Ing. Maurizio Moscoloni |
|                      |                   |               |                         |
| Revisioni:           |                   |               |                         |
| Data:                | 12.04.2024        | Rev.:         | 0                       |
| Descrizione:         | 1° Emissione      | Elaborato da: | Ing. Maurizio Moscoloni |
| Controllato da:      | Renovabili s.r.l. | Approvato da: | IBVI 12 s.r.l.          |