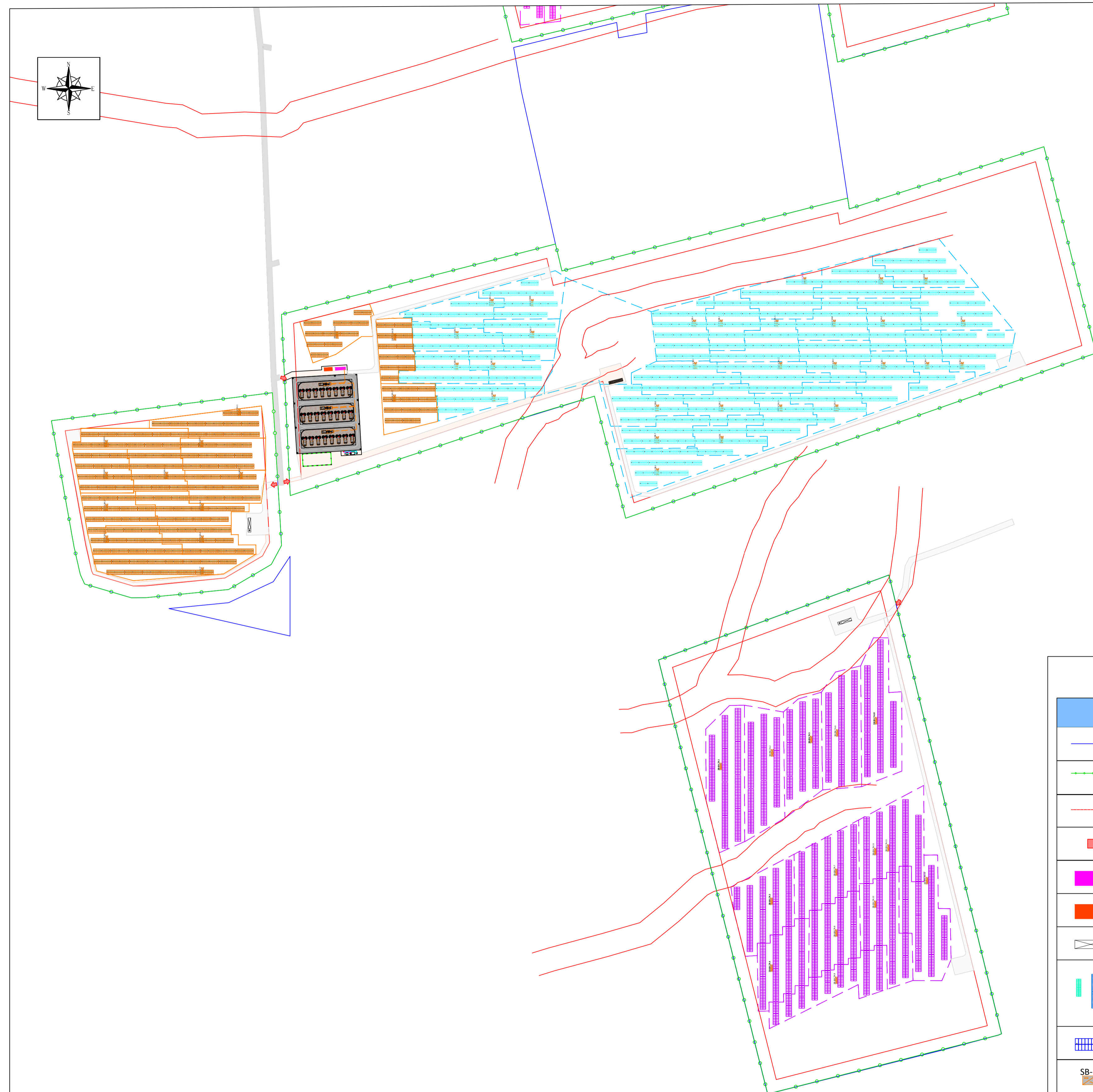


| LEGENDA IMPIANTO |  |
|------------------|--|
|                  | LIMITE DI PROPRIETA'   |
|                  | RECINZIONE IN PROGETTO   |
|                  | LIMITE DI 10 M DAL CONFINE DI PROPRIETA'   |
|                  | ACCESSI PRINCIPALI PREVISTI CARRABILI  |
|                  | CABINA UTENTE  |
|                  | CABINA CONTROL ROOM  |
|                  | CABINA DI CAMPO (ITS)  |
|                  | STRUTTURE DI SOSTEGNO MODULI (TRACKER):<br>- 2V14 Moduli<br>- 2V28 moduli<br>- 2V42 moduli |
|                  | STRUTTURE FISSE 2V14   |
|                  | STRINGBOX  |
| SOTTOCAMPI:      |  |
|                  | - PERIMETRO STRINGHE CAMPO 1   |
|                  | - PERIMETRO STRINGHE CAMPO 2   |
|                  | - PERIMETRO STRINGHE CAMPO 3   |
|                  | - PERIMETRO STRINGHE CAMPO 4   |
|                  | - PERIMETRO STRINGHE CAMPO 5   |
|                  | - PERIMETRO STRINGHE CAMPO 6   |
|                  | - PERIMETRO STRINGHE CAMPO 7   |

|   |   |                      |           |              |             |   |    |   |
|---|---|----------------------|-----------|--------------|-------------|---|----|---|
|   |   |                      |           |              |             |   |    |   |
| PROVINCIA DI TRAPANI<br>COMUNE DI SALEMI  | REGIONE SICILIA   |                      |           |              |             |   |    |   |
| <p>PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN NUOVO IMPIANTO AGRIVOLTAICO E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE DI DISTRIBUZIONE AT, SITO NEL COMUNE DI SALEMI (TP), LOCALITA' RANCHIBILE, AVENTE POTENZA DI PICCO DC PARI A 42,67 MWp (potenza in immissione pari a 33 MWac)<br/>DENOMINAZIONE IMPIANTO "RANCHIBILE"</p>  |   |                      |           |              |             |   |    |   |
| <p><b>PROGETTO DEFINITIVO</b><br/>PROCEDURA DI AUTORIZZAZIONE UNICA REGIONALE di cui all'art. 12 del D.lgs 387/2003 - Linee Guida Decr. MISE 10/09/2010<br/>PROCEDURA DI VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE PRESSO IL MITE<br/>ai sensi dell'art. 23 del D.lgs. 152/2006 ricompreso nell'art. 31, comma 6 del D.lgs. 77/21.</p>  |   |                      |           |              |             |   |    |   |
| ELABORATO:  | codice identificativo:  |                      |           |              |             |   |    |   |
| Planimetria impianto con suddivisione in campi  | B.3.2   |                      |           |              |             |   |    |   |
| scala: 1:2.000  | 0   |                      |           |              |             |   |    |   |
| <p>COMMITTENTE</p> <p><b>X-ELIO</b><br/>X-ELIO RANCHIBILE S.R.L.<br/>Corso Vittorio Emanuele II 348 91028 ROMA Tel. +39 06 8121240 - Fax +39 06 8515726<br/>Capitale interamente versato € 10.000,00<br/>Partita IVA e Iscrizione Registro Imprese di Roma n° 14832841001 REA RM-1476722<br/>Società sottoposta a direzione e controllo di X-ELIO Energy, S.L.U.<br/>xioranchibile@xegmail.it</p> |   |                      |           |              |             |   |    |   |
| <p>PROGETTAZIONE DELLE OPERE</p> <p><b>Progettista</b><br/>A176 LAB<br/>A176 LAB s.r.l.<br/>Via Dante Alighieri n.97<br/>91011 Agrigento (TP)<br/>P.IVA 02812750814<br/>Tel. 0922/960001</p>  | <p><b>Consulenti specialistici</b><br/>Studio Agronomico - Dott. Agr. Mazzara Vito<br/>Studio Geologico - Dott. Geol. Antonio Cacioppo<br/>Progettista strutturale - Ing. Vincenzo Agosta</p> |                      |           |              |             |   |    |   |
| <p>Nome: _____ COD. DOCUMENTO: _____</p>  |   |                      |           |              |             |   |    |   |
| <p>FOGLIO</p>   |   |                      |           |              |             |   |    |   |
| 0   | 14/11/2022  | PRIMA EMISSIONE      | C. GAGLIO | G. GABELLONE | V. AGOSTA   | 1 | DI | 2 |
| REV.  | DATA  | DESCRIZIONE MODIFICA | REDATTO   | APPROVATO    | AUTORIZZATO |   |    |   |



| CAMPO  | INVERTER | N. STRING BOX | N STRINGHE TOTALI | Potenza DC inverter [kW] |
|--------|----------|---------------|-------------------|--------------------------|
| PS1    | 1A       | 16            | 214               | 4074,56                  |
|        | 1B       | 16            | 209               | 3979,36                  |
| PS2    | 2A       | 14            | 172               | 3274,88                  |
|        | 2B       | 14            | 185               | 3522,4                   |
| PS3    | 3A       | 16            | 193               | 3674,72                  |
|        | 3B       | 15            | 184               | 3731,84                  |
| PS4    | 4A       | 14            | 190               | 3617,6                   |
|        | 4B       | 14            | 193               | 3674,72                  |
| PS5    | 5A       | 14            | 174               | 3312,96                  |
|        | 5B       | 15            | 175               | 3332                     |
| PS6    | 6A       | 14            | 166               | 3160,64                  |
| PS7    | 7A       | 13            | 174               | 3312,96                  |
| TOTALE |          |               |                   | 42668,64                 |

| LEGENDA IMPIANTO |  |
|------------------|--|
|                  | LIMITE DI PROPRIETA'   |
|                  | RECINZIONE IN PROGETTO   |
|                  | LIMITE DI 10 M DAL CONFINE DI PROPRIETA'   |
|                  | ACCESSI PRINCIPALI PREVISTI CARRABILI  |
|                  | CABINA UTENTE  |
|                  | CABINA CONTROL ROOM  |
|                  | CABINA DI CAMPO (ITS)  |
|                  | STRUTTURE DI SOSTEGNO MODULI (TRACKER):<br>- 2V14 Moduli<br>- 2V28 moduli<br>- 2V42 moduli |
|                  | STRUTTURE FISSE 2V14   |
|                  | STRINGBOX  |
|                  | SOTTOCAMPI:  |
|                  | - PERIMETRO STRINGHE CAMPO 1   |
|                  | - PERIMETRO STRINGHE CAMPO 2   |
|                  | - PERIMETRO STRINGHE CAMPO 3   |
|                  | - PERIMETRO STRINGHE CAMPO 4   |
|                  | - PERIMETRO STRINGHE CAMPO 5   |
|                  | - PERIMETRO STRINGHE CAMPO 6   |
|                  | - PERIMETRO STRINGHE CAMPO 7   |

PROVINCIA DI TRAPANI  
 COMUNE DI SALEM

REGIONE SICILIA

**PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN NUOVO IMPIANTO AGRIVOLTAICO E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE DI DISTRIBUZIONE AT, SITO NEL COMUNE DI SALEM (TP), LOCALITA' RANCHIBILE, AVENTE POTENZA DI PICCO DC PARI A 42,67 MWp (potenza in immissione pari a 33 MWac) DENOMINAZIONE IMPIANTO "RANCHIBILE"**

**PROGETTO DEFINITIVO**

PROCEDURA DI AUTORIZZAZIONE UNICA REGIONALE di cui all'art. 12 del D.lgs 387/2003 - Linee Guida Decr. MISE 10/09/2010  
 PROCEDURA DI VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE PRESSO IL MITE  
 ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. 152/2006 ricompreso nell'art. 31, comma 6 del D.Lgs. 77/21.

|  |                       |     |
|--|-----------------------|-----|
| ELABORATO:                                     | codice identificativo | rev |
| Planimetria impianto con suddivisione in campi | B.3.2                 | 0   |

scala: 1:2.000

COMMITTENTE

**X-ELIO RANCHIBILE S.R.L.**  
Corso Vittorio Emanuele II 349 00186 ROMA Tel. +39 06.8412640 - Fax +39 06.8551726  
 Capitale interamente versato € 10.000,00  
 Partita IVA e Iscrizione Registro Imprese di Roma n° 15803651007 REA RM-1676722  
 Società sottoposta a direzione e controllo di X-ELIO Energy, S.L.U.  
 xelioranchibile@legalmail.it

|   |  |
|---|--|
| <b>Progettista</b><br><br><small>A176LAB srl<br/>         Via Dante Alighieri n.97<br/>         91011 Acicamo (TP)<br/>         P.IVA 02812750614<br/>         Ing. Giovanni Gabellone<br/>         Think different project</small> | <b>Consulenti specialistici</b><br><b>Studio Agronomico - Dott. Agr. Mazzara Vito</b><br><b>Studio Geologico - Dott. Geol. Antonio Cacioppo</b><br><b>Progettista strutturale - Ing. Vincenzo Agosta</b> |
|---|--|

|                      |            |                      |           |               |             |   |    |   |
|----------------------|------------|----------------------|-----------|---------------|-------------|---|----|---|
| Nome file/documento: |            |                      |           | COD.DOCUMENTO |             |   |    |   |
|                      |            |                      |           | FOGLIO        |             |   |    |   |
| 0                    | 14/11/2022 | PRIMA EMISSIONE      | C. GAGLIO | G. GABELLONE  | V. AGOSTA   | 2 | DI | 2 |
| REV.                 | DATA       | DESCRIZIONE MODIFICA | REDATTO   | APPROVATO     | AUTORIZZATO |   |    |   |