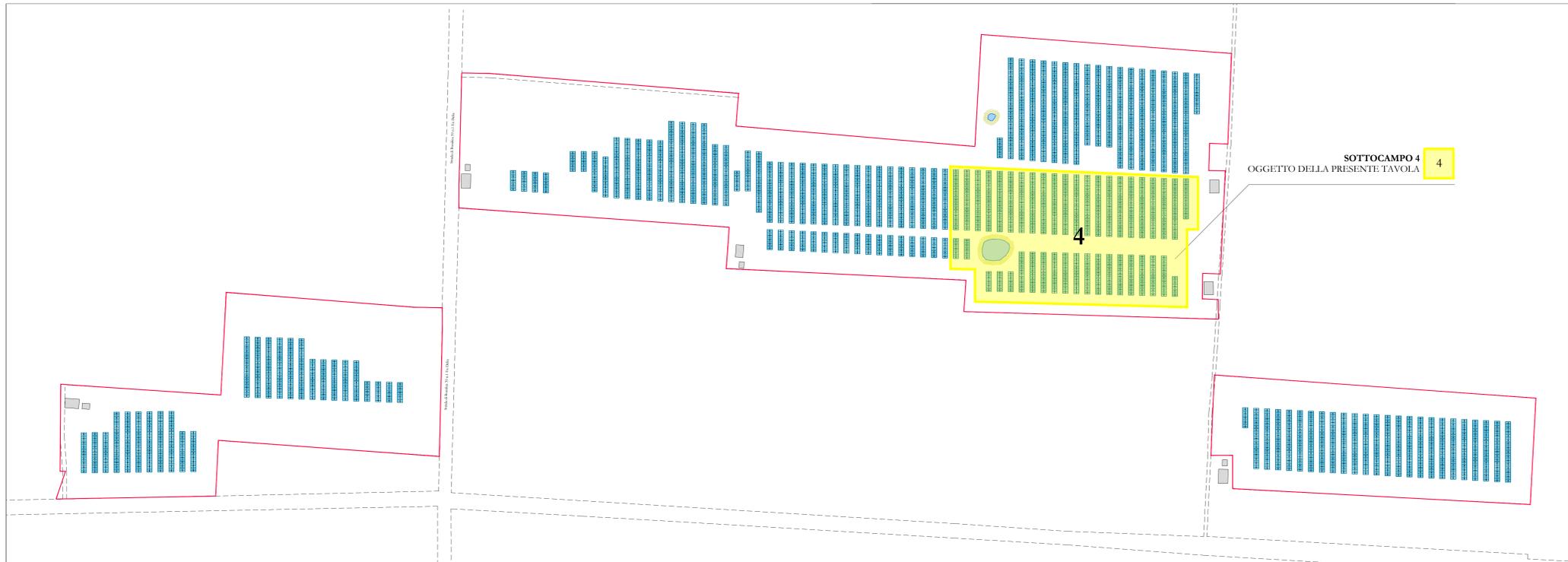


LEGENDA

-  Perimetro catastale
-  Recinzione perimetrale
-  Fascia arborea di mitigazione
Uliveto perimetrale con larghezza pari a 10 metri
-  Curve di livello equidistanza = 1 mt
-  Viabilità di accesso/interna al campo fotovoltaico
di realizzare in misto geomotometrico costipato
-  Viabilità interna al campo fotovoltaico
-  Viabilità esterna al campo fotovoltaico
-  Cancello di accesso
-  Invaso artificiale esistente
-  Fabbricati esistenti
-  Nuova linea MT interrata (UTENTE)
-  Linea MT aerea esistente
-  Linea MT aerea in fase di progettazione/realizzazione
-  Linea MT dismessa
-  Linea BT aerea esistente
-  Canale di scolo esistente
-  Acquedotto interrato esistente
-  **S.4** Cabina trasformazione sottocampo 4 (AREA 1)
-  **Cs.4** Cabina di servizio sottocampo 4 (AREA 1)
-  Inverter di stringa da 200 kW
modello Huawei
SUN2000-215 KTL o SIMILARE
N° inverter sottocampo 4: 8
-  Modulo Tracker con 28 pannelli fotovoltaici
Tipo Aretech solar o similare
-  **AREA 1**
Sottocampo 4: n° 99 Tracker da 28 moduli
Totale: n°2.772 moduli PV
-  Pannelli fotovoltaici tipo Trina Solar
modello VERTEX da 670 watt o SIMILARI
-  **POTENZA NOMINALE SOTTOCAMPO 4: 1.857,40 kWp**



Planimetria generale con indicazione delle sezioni elettriche "AREA 1" - scala 1:2.000



REN ELECTRON **CSQ** **E-Net** **COMUNE DI MAZARA DEL VALLO (TP)**
c.da DAGALAFONDA

**PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO DA 10.862,04 kWp
(POTENZA IN IMMISSIONE PARI A 9.600,00 kWp) PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA
ELETRICA E OPERE CONNESSE DENOMINATO "DAGALAFONDA_MAZARA"**

Comune di Mazara del Vallo:
Foglio di mappa n° 132 - particelle n° 73-75-227-278-304-305-306-384-386-388 (impianto di produzione)
Foglio di mappa n° 109 - particelle n° 342-343-344

| | | | | | |
|--|------------|---|---|-----------|-------------------------------------|
| COMMITTENTE: ECOSOUND 1 S.R.L. via Alessandro Manzoni, 30 20121 - Milano (MI) Codice fiscale: 10902370963 Amministratore unico: Sig. Shapira Yoav | | Codice di rintracciabilità e Distribuzione n° T0737688 |  | | |
| REV. | DATA | ESEGUITO | VERIFICATO | APPROVATO | A. RELAZIONI E TABELLARI |
| 00 | 22/07/2022 | Lino/Massimo | Sarcione | Alfieri | B. INQUADRAMENTO TERRITORIALE |
| P.U.A. 2 "Elaborati di progetto" | | | | | C. ELABORATI IMPIANTO DI RETE |
| D | II | Layout impianto agrivoltaico (Area 1 - Sottocampo 4) | | | D. ELABORATI IMPIANTO UTENTE |
| | | | | | E. DOCUMENTAZIONE |

| | | | |
|---|--|--|---|
| <p>Staff tecnico di progettazione:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Arch. Claudio Sarcione - Arch. Carlo Elio - Geom. Lino Massimo - Dott. Ing. Federico Mancuso - Ing. Corrado Padalino - Ing. Amory Viale | <p>AMMINISTRATORE: ECOSOUND 1 S.R.L. Sig. SHAPIRA YOAV</p> | <p>PROGETTISTA (opere elettriche)</p> <p>COSIMO PADALINO Settore A4.5/4/4 Ingegnere</p> | <p>PROGETTISTA (opere idriche)</p> <p>arch. Claudio Sarcione TUMMISCIOPARMA</p> |
|---|--|--|---|

