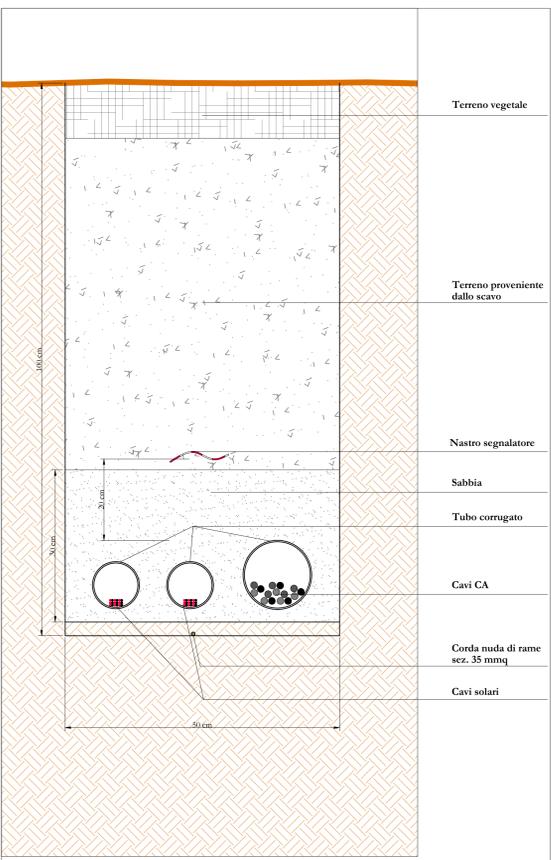
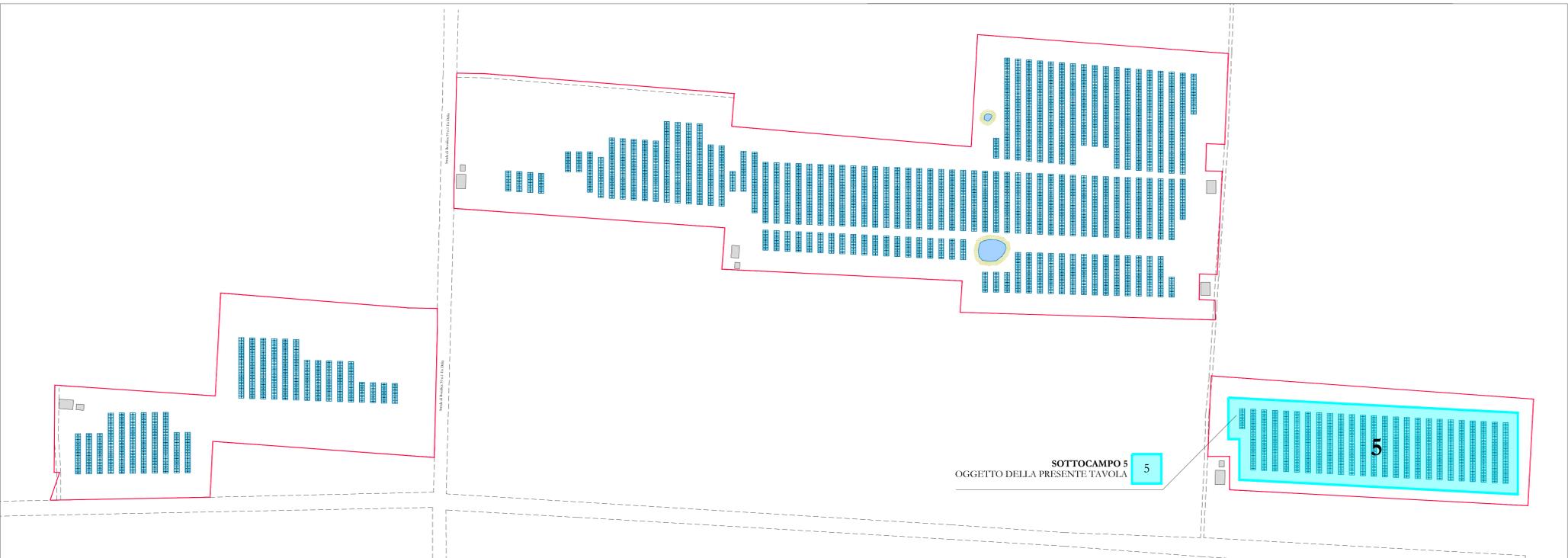


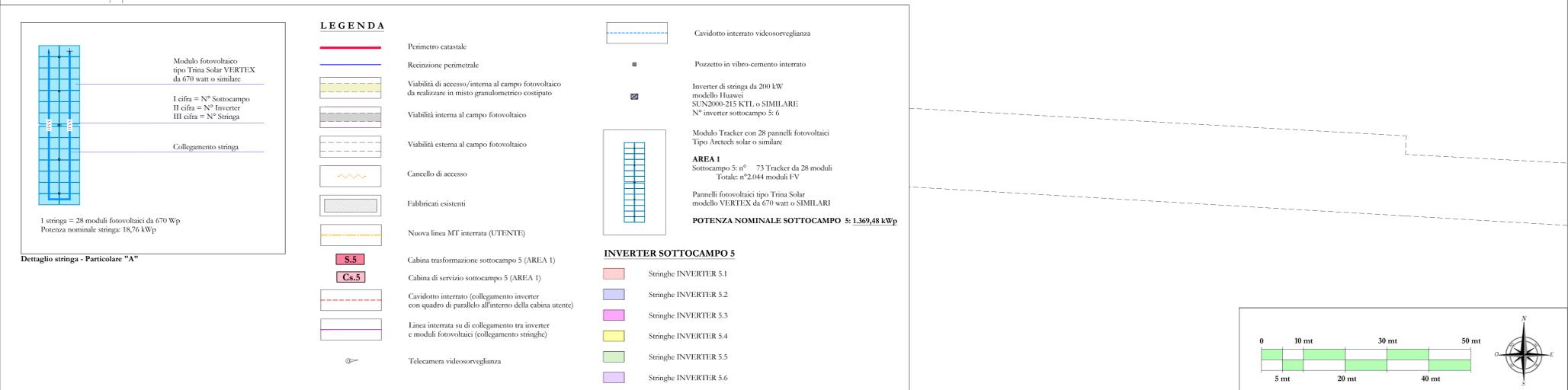
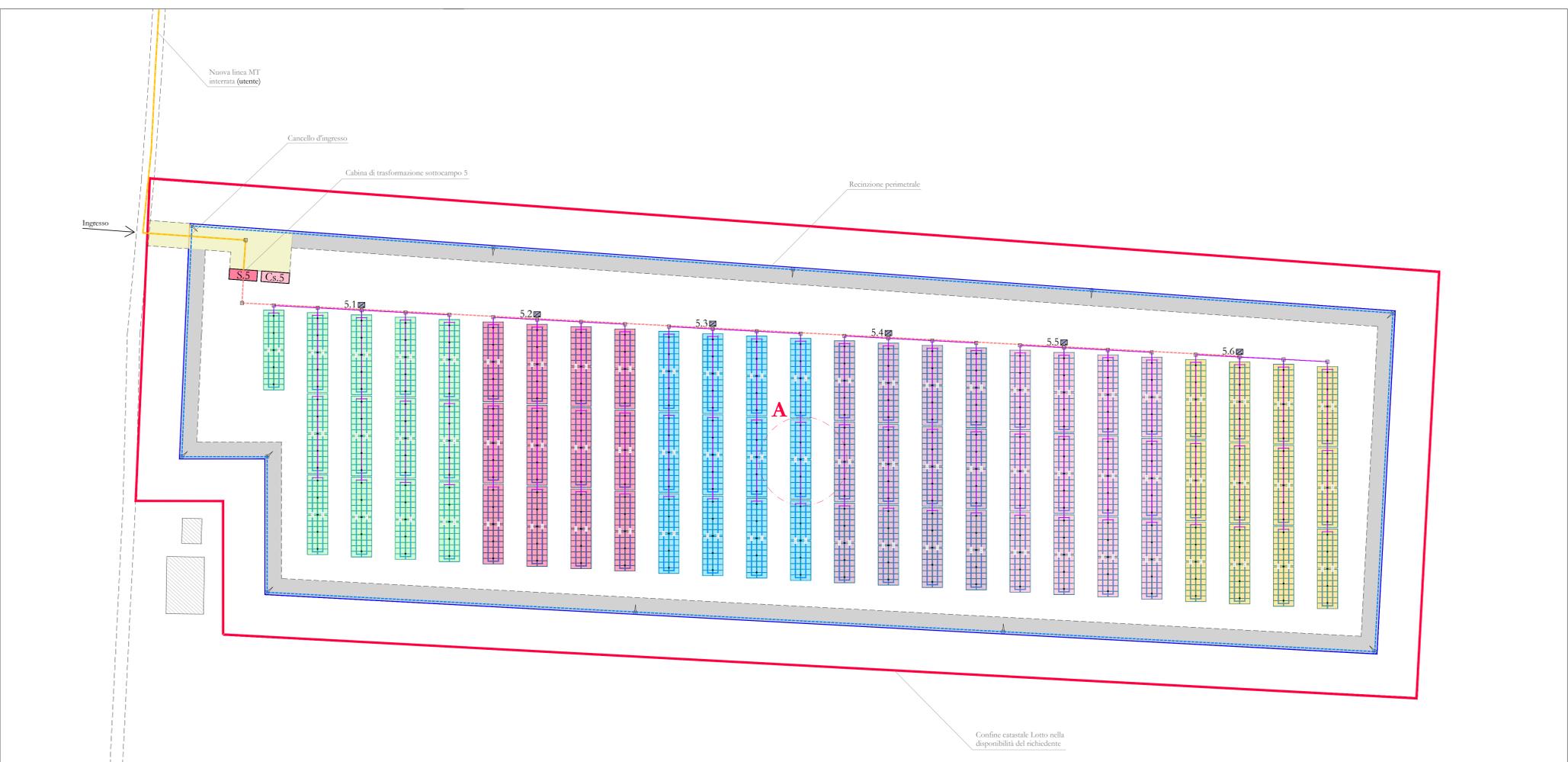
Particolari cavidotti linea MT utente su strada esterna al campo_ scala 1:10



Particolare cavidotto_ scala 1:5



Planimetria generale con indicazione delle sezioni elettriche "AREA 1" - scala 1:2000



Layout stringhe e cavidotti_sottocampo 5 "AREA 1" - scala 1:500

REN ELECTRON **CSO** **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 ELETTRICA 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. REALIZZAZIONE TABELLARI
01	22/07/2022	Lavori/Massimo	Sarcone	Allieri	B. INQUADRAMENTO TERRITORIALE
P.U.A. 2 "Elaborati di progetto"					C. ELABORATI IMPIANTO DIRETTE
D	24	Layout elettrico (Area 1 - Sottocampo 5) Planimetria e particolare cavidotto			D. ELABORATI IMPIANTO UTENTE
Staff tecnico di progettazione: Arch. Claudio Sarcone Arch. Carlo Lino Geom. Luca Massimo Dott. Agr. Federico Manzi Ing. Corrado Paliotta Ing. Amey Viale					E. DOCUMENTAZIONE

AMMINISTRATORE: **ECOSOUND 1 S.R.L.**
Sig. SHAPIRA YOAV

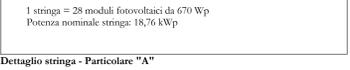
PROGETTISTA (opere elettriche): **ECOSOUND 1 S.R.L.**
Sig. SHAPIRA YOAV

PROGETTISTA (opere idriche): **ECOSOUND 1 S.R.L.**
Sig. SHAPIRA YOAV

PROGETTISTA (opere idriche): **ECOSOUND 1 S.R.L.**
Sig. SHAPIRA YOAV

LEGENDA

- Perimetro catastale
- Recinzione perimetrale
- Viabilità di accesso/interna al campo fotovoltaico da realizzare in misto granulometrico costipato
- Viabilità interna al campo fotovoltaico
- Viabilità esterna al campo fotovoltaico
- Cancello di accesso
- Fabbricati esistenti
- Nuova linea MT interrata (UTENTE)
- Cabina trasformazione sottocampo 5 (AREA 1)
- Cabina di servizio sottocampo 5 (AREA 1)
- Cavidotto interrato (collegamento inverter con quadro di parallelo all'interno della cabina utente)
- Linea interrata su di collegamento tra inverter e moduli fotovoltaici (collegamento stringhe)
- Telecamera videosorveglianza
- Cavidotto interrato videosorveglianza
- Pozzetto in vibro-cemento interrato
- Inverter di stringa da 200 kW modello Huawei SUN2000-215 KTL o SIMILARE N° inverter sottocampo 5: 6
- Modulo Tracker con 28 pannelli fotovoltaici Tipo Arctech solar o similare
- AREA 1**
Sottocampo 5: n° 73 Tracker da 28 moduli Totale: n°2.044 moduli FV
- Pannelli fotovoltaici tipo Trina Solar modello VERTEX da 670 watt o SIMILARI
- POTENZA NOMINALE SOTTOCAMPO 5: 1.369,48 kWp**
- INVERTER SOTTOCAMPO 5**
- Stringhe INVERTER 5.1
- Stringhe INVERTER 5.2
- Stringhe INVERTER 5.3
- Stringhe INVERTER 5.4
- Stringhe INVERTER 5.5
- Stringhe INVERTER 5.6



Dettaglio stringa - Particolare "A"

