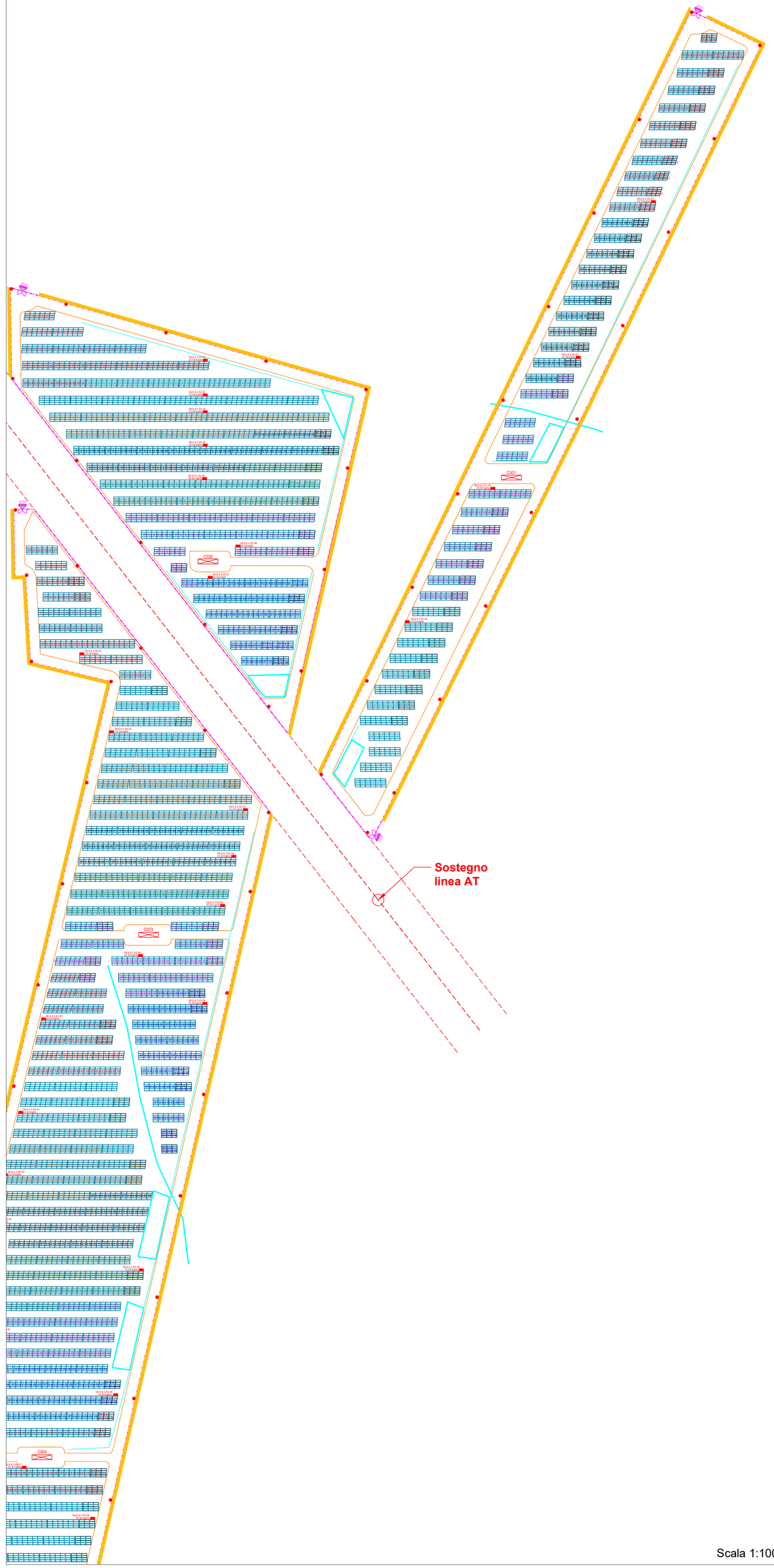
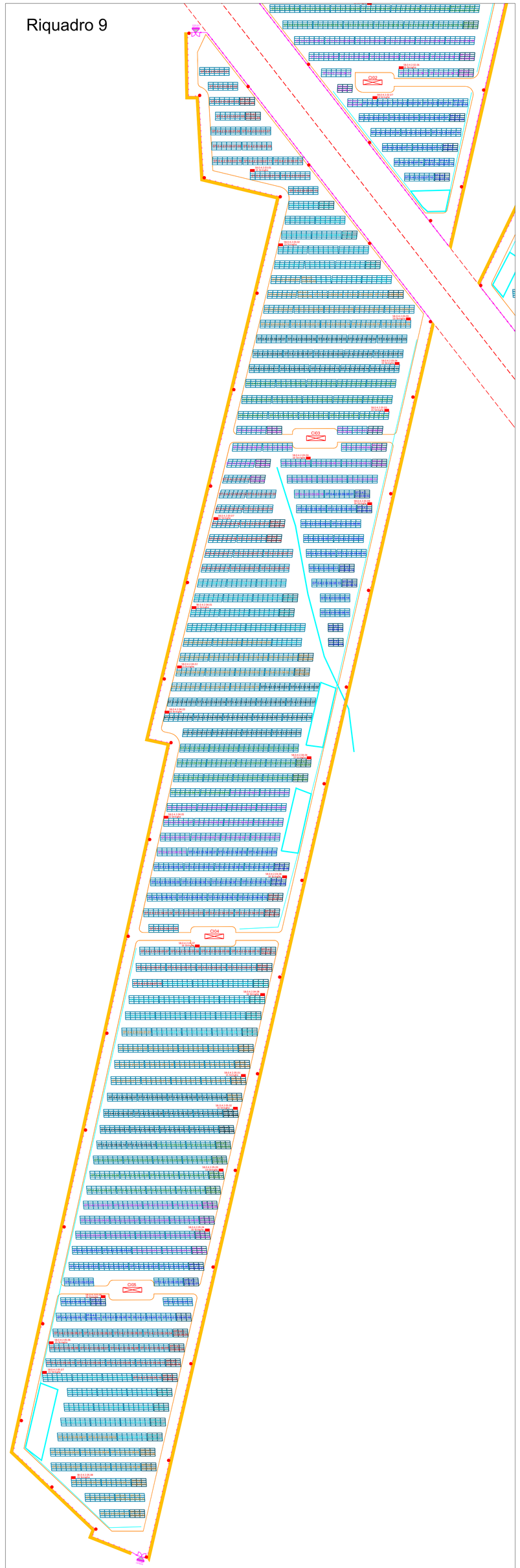
## Riquadro 8




Scala 1:1000

## Riquadro 9



Scala 1:1000

## Riquadro 10

Scala 1:1000

**CODIFICA AREE**

Area 0.1 (lotti #3683#26+altre particelle)
Area 0.2 (lotti #271#23)
Area 0.3 (lotti #3684#24+altre particelle)
Area 4.1 (lotto #3254)
Area 4.2 (lotto #2740)
Area 0.5 (lotto #3664)

**STRINGA**

ST.X.X.(CI/CT).YY.WW.ZZ
- PROGRESSIVO STRINGA
- PROGRESSIVO STRING BOX O INVERTER DI STRINGA
- PROGRESSIVO CABINA
- CI PER CABINA DI CONVERSIONE E TRASFORMAZIONE E CT PER CABINA DI TRASFORMAZIONE
- NUMERO AREA DA 01 A 05

**CABINE DI CONVERSIONE E TRASFORMAZIONE**

CI.X.X.YY
- PROGRESSIVO CABINA
- NUMERO AREA DA 01 A 05

**CABINE DI TRASFORMAZIONE**

CT.X.X.YY
- PROGRESSIVO CABINA
- NUMERO AREA DA 01 A 05

**STRING BOX**

SB.X.X.(CI/CT).YY.WW
- PROGRESSIVO STRING BOX CON W DA 01 A 13
- PROGRESSIVO CABINA
- CI PER CABINA DI CONVERSIONE E TRASFORMAZIONE E CT PER CABINA DI TRASFORMAZIONE
- NUMERO AREA DA 01 A 05

**INVERTER DI STRINGA**

IN.X.X.(CI/CT).YY.WW
- PROGRESSIVO INVERTER DI STRINGA CON W DA 01 A 05
- PROGRESSIVO CABINA
- CI PER CABINA DI CONVERSIONE E TRASFORMAZIONE E CT PER CABINA DI TRASFORMAZIONE
- NUMERO AREA DA 01 A 05

**LEGENDA**

- Cavidotti AT con sezione di scavo 160x60 cm (HxL)
- Cavidotti MT con singola terna di conduttori e sezione di scavo 130x50 cm (HxL)
- Cavidotti MT con doppia terna di conduttori e sezione di scavo 130x50 cm (HxL)
- Cavidotti MT con tre terne di conduttori e sezione di scavo 130x70 cm (HxL)
- Cavidotti MT con quattro terne di conduttori e sezione di scavo 130x90 cm (HxL)
- Cavidotti MT con cinque terne di conduttori e sezione di scavo 130x110 cm (HxL)
- Cavidotti MT con SEI terne di conduttori e sezione di scavo 130x130 cm (HxL)
- Cavidotti BT con sezione di scavo 90x30 cm (HxL)
- Cavidotti Ausiliari con sezione di scavo 75x40 cm (HxL)
- Cavidotti BT interni con un circuito e sezione di scavo 110x30 cm (HxL)
- Cavidotti BT interni con due circuiti e sezione di scavo 110x50 cm (HxL)
- Cavidotti BT interni con tre circuiti e sezione di scavo 110x90 cm (HxL)
- Cavidotti BT interni con quattro circuiti e sezione di scavo 110x110 cm (HxL)
- Cavidotti BT interni con cinque circuiti e sezione di scavo 110x150 cm (HxL)
- Cavidotti BT interni con sei circuiti e sezione di scavo 110x180 cm (HxL)
- Cavidotti BT interni con sette circuiti e sezione di scavo 110x210 cm (HxL)
- Sostegno videosorveglianza e antintrusione
- String box /Inverter di stringa
- Cabina di raccolta
- Cabina di monitoraggio e magazzino
- Pozzetto prefabbricato carrabile dim. 50x50 cm
- Pozzetto prefabbricato carrabile dim. 100x100 cm
- Pozzetto prefabbricato carrabile dim. 120x120 cm
- Pozzetto prefabbricato carrabile dim. 160x160 cm

TRANSIZIONE ECOLOGICA | REGIONE SICILIA | COMUNE DI RAMACCA | COMUNE DI CASTEL DI IUDICA

NOME PROGETTO:

Costruzione ed esercizio di un impianto agrovoltaico avente potenza in immissione pari a 246.500/ 205,490 MW, con relativo collegamento alla rete elettrica, sito nei comuni di Castel di Iudica e Ramacca (CT) - Impianto "FICURINIA".

ID. PROGETTO DEL MITE: ID_VIP 8434

PROCEDURA:

Valutazione di impatto ambientale ai sensi dell'art. 23 c. 1 del D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii..

PROPONENTE:

INE FICURINIA S.R.L.
Piazza Walther Von Vogelweide 8,
Bolzano (BZ) 39100
pec: inefficuriniasrl@legalmail.it.it

RESPONSABILE PROGETTO:
Ing. Jury Mancinelli

INE FICURINIA S.r.l.
Company of ILOS Energy Italy
P.IVA e C.F. 03119150922
Legale: Piazza Walther Von Vogelweide 8,
39100 Bolzano (BZ)
ineficuriniasrl@legalmail.it

Legale rappresentante: Ing. Sergio Chierchini

IDENTIFICATORE ELABORATO:

RS06EPD048.12A0_rev01

CARTELLA:

IVIA_16

TITOLO ELABORATO:

Planimetria stringatura e posizionamento apparecchiature

SCALA:

varie

ELABORATO REDATTO DA:

ORDINE DEGLI INGEGNERI PROVINCIA DI CATANIA
DOTTORE
DANILO POMPONIO
Sez. A - 6222
SETTORE AMBIENTALE
SETTORE INDUSTRIALE
SETTORE DELL'INFORMAZIONE

PROGETTAZIONE E COORDINAMENTO
Arato SRL
Dott. Ing. Giada Stella Maria Bolignano
Ordine degli Ingegneri Prov. di Reggio Calabria, n. A 2508
Via Diaz, 74 - 74023 Grottaglie (TA)
info@aratosrl.com

OPERE ELETTRICHE
Studio Tecnico BFP SRL
Dott. Ing. Danilo Pomponio
Ordine degli Ingegneri Prov. di Bari, n. A6222
Via Degli Arrediatori, 8 - 70026 Modugno (BA)
info@bfpgroup.net

ACUSTICA
Dott. Ing. Marcello Latanza
Ordine degli Ingegneri Prov. di Taranto, n. A2166
via Civera 25/b - 74027 S. Giorgio Jonica (TA)
marcellolatanza@gmail.com

ARCHEOLOGIA
GeA Archeologia Preventiva
Dott. Archeologa Ghisella Perrossi, Abilitazione MIBACT 2192
Via De Gasperi, 4 - 90030 Sant'Agata Li Battiati (CT)
info@aratosrl.com

GEOLOGIA E IDROLOGIA
Dott. Geol. Domenico Basso
Ordine dei Geologi della Sicilia, n. 1065
Via Pietro Lombardo, 14 Acicastello
via Panettieria, 16
95024 Acireale (CT)

IDRAULICA
D.Ingegneria S.r.l.
Dott. Ing. Alfredo Fichi
Ordine degli Ingegneri Prov. di Catania, n. A2333
via Galermo, 306 - 95123 Catania (CT)
Dingegneria@gmail.com

STUDIO PEDO-AGRONOMICO
Dott. Agr. Arturo Urso
Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali,
Prov. di Catania, n. 1280
Via Pulvirenti, 10
95131 Catania (CT)
arturo.urso@gmail.com

STRUTTURE ED OPERE CIVILI
Dott. Ing. Giuseppe Furnari
Ordine degli Ingegneri, Prov. di Catania, n. A6223
Viale del Ficlidi, 44
95126 Catania (CT)
sep.furnari@gmail.com

| N. REV. | DATA | REVISIONE | ELABORATO | VERIFICATO | VALIDATO |
|---|---|---|---|---|---|
| 0 | apr-22 | Emissione | Ing. Mancinelli, Maddalena | Ing. Pomponio | INE FICURINIA S.R.L. |
| 1 | set-23 | Integrazioni con modifica aviolaterale del progetto in ricostro a ridosta MASE prot. m_amte.CTVA. REGISTRO UFFICIALE.U.0008731.09-08-2023 | Ing. Mancinelli, Laperna | Ing. Pomponio | INE FICURINIA S.R.L. |

Questo documento contiene informazioni di proprietà di INE FICURINIA S.R.L. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato rilevato. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di INE FICURINIA S.R.L.

FOGLIO 3/3 INQUADRAMENTO AREA 4.1, 4.2