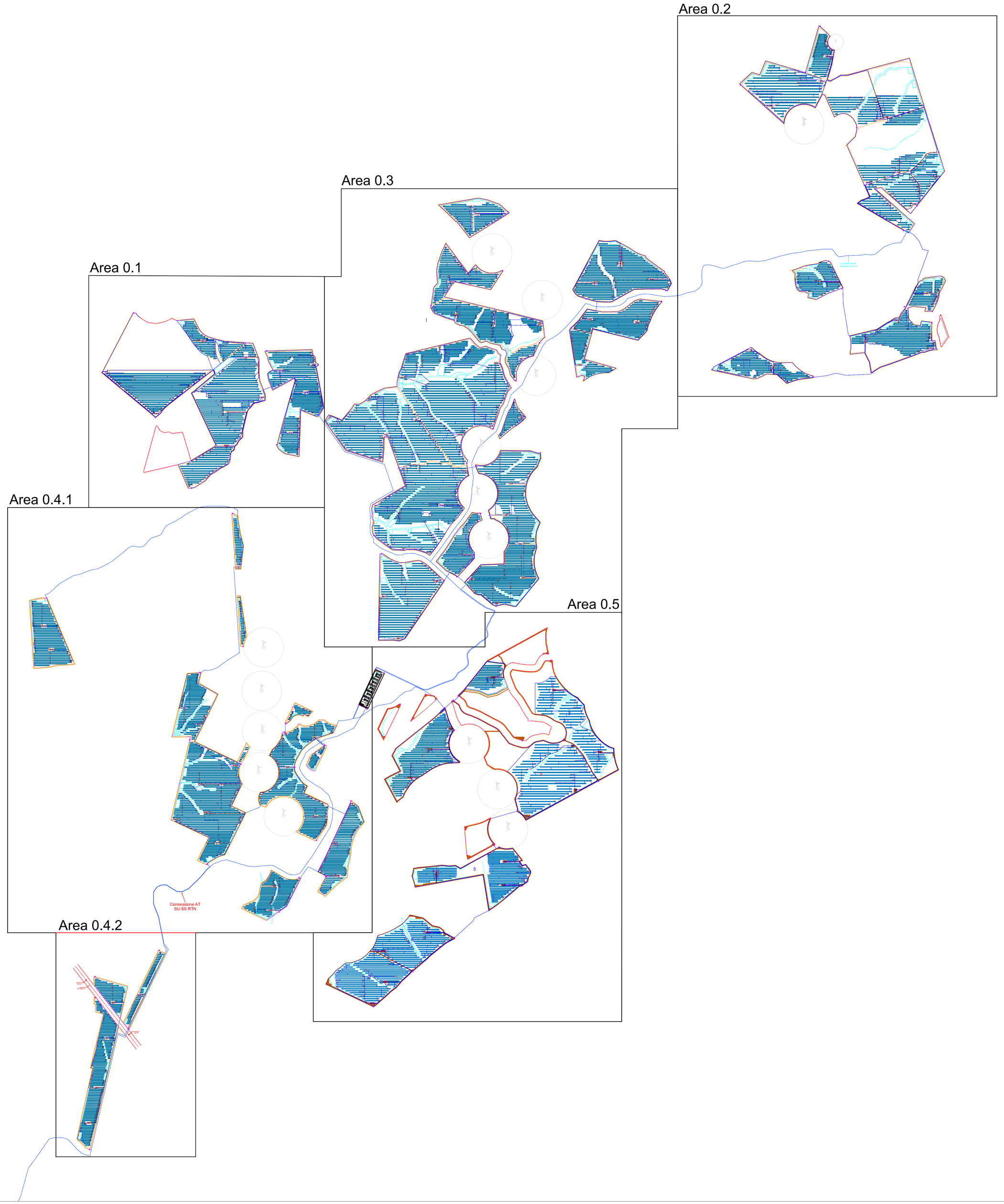


***Codifica***

***AREE***

Area 0.1 (lotti #3683#26+altre particelle)
Area 0.2 (lotti #2741#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
- ZZ: PROGRESSIVO STRINGA
- WW: PROGRESSIVO STRINGHE DI INVERTER DI STRINGA
- YY: PROGRESSIVO CABINA
- (CI/CT): INVERTER CABINA DI CONVERSIONE E TRASFORMAZIONE E EFF PER CABINA DI TRASFORMAZIONE
- X.X: NUMERO AREA DA 01 A 88

***CABINE DI CONVERSIONE E TRASFORMAZIONE***

CI.X.X.YY
- YY: PROGRESSIVO CABINA
- X.X: NUMERO AREA DA 01 A 88

***CABINE DI TRASFORMAZIONE***

CT.X.X.YY
- YY: PROGRESSIVO CABINA
- X.X: NUMERO AREA DA 01 A 88

***STRING BOX***

SB.X.X.(CI/CT)YY.WW
- WW: PROGRESSIVO STRING BOX CON W DA 01 A 13
- YY: PROGRESSIVO CABINA
- X.X: NUMERO AREA DA 01 A 88

***INVERTER DI STRINGA***

IN.X.X.(CI/CT)YY.WW
- WW: PROGRESSIVO INVERTER DI STRINGA CON W DA 01 A 88
- YY: PROGRESSIVO CABINA
- X.X: NUMERO AREA DA 01 A 88

## *LEGENDA*

- Dispersore a corda di rame nuda da 35 mm²
- Dispersore a corda di rame nuda da 50 mm²
- Dispersore di terra a picchetto in acciaio zincato di lunghezza 1,5 m entro pozzetto carrabile 20x20 cm
- Sostegno videosorveglianza e antintrusione
- String box /Inverter di stringa
- Cabina di raccolta
- Cabina di monitoraggio e magazzino

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 ~~240.500~~ 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:

ILOS INE Ficurinia Srl
A Company of ILOS New Energy Italy

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

RESPONSABILE PROGETTO:
Ing. Jury Mancinelli

INE FICURINIA S.R.L
Company of ILOS New Energy Italy
P.IVA e C.F. 03000140215
Sede legale: Piazza Walther Von Vogelweide 8,
39100 Bolzano (BZ)

Legale rappresentante: Ing. Sergio Chiericoni

IDENTIFICATORE ELABORATO:

RS06EPD051A0_rev01

CARTELLA:

\VIA_16

TITOLO ELABORATO:

Layout impianto di terra

SCALA:

varie

ELABORATO REDATTO DA:

ORDINE DEGLI INGEGNERI PROVINCIA DI RAGUSA
INGEGNERE DANILO POMPONIO
Sez. A - 6222
SETTORE: AMBIENTALE E DELL'INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE


PROGETTAZIONE E COORDINAMENTO
ARATO ENGINEERING
Arato SRL
Dott. Ing. Giade Stella Maria Bolognano
Ordine degli Ingegneri, Prov. di Reggio Calabria, n. A 2508
Via Nicola Fiumara, 13 - 89123 Gallico (RC)
info@aratosrl.com

GEOLOGIA E IDROLOGIA
expert
Dott. Geol. Domenico Boso
Ordine dei Geologi della Sicilia, n. 1005
Geoexpert di Maria Rita Arcidiacono
Via Pulvirenti, 10
95024 Acireale (CT)

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

IDRAULICA
I3 Ingegneria S.r.l.
Dott. Ing. Alfredo Futi
Ordine degli Ingegneri, Prov. di Catania, n. A2333
via Galermo, 306 - 95125 Catania (CT)
i3ingegneria@gmail.com

ACUSTICA
Dott. Ing. Marcello Letanza
Ordine degli Ingegneri, Prov. di Taranto, n. A2166
via Corso 25b - 74027 S. Giorgio Jonico (TA)
marcelloletanza@gmail.com

STUDIO PEDO-AGRONOMICO
Sil ap Sfericine
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

ARCHEOLOGIA
CeA Archeologia Preventiva
Dott. Arch. Giuseppe Ferrieri, Abilitazione MiBACT 2192
Via De Gasperi, 4 - 95030 Sant'Agata Li Battiati (CT)
info@ceaitaly.com

STRUTTURE ED OPERE CIVILI
Dott. Ing. Giuseppe Furnari
Ordine degli Ingegneri, Prov. di Catania, n. A6223
Viale del Bosco, 3
95126 Catania (CT)
sap.furnari@gmail.com


| N. REV. | DATA | REVISIONE | ELABORATO | VERIFICATO | VALIDATO |
|---|---|---|---|---|---|
| 0 | apr-23 | Emissione | Ing. Mancinelli, Maccarone | Ing. Pomponio | INE FICURINIA S.R.L. |
| 1 | set-23 | Integrazioni con modifiche sostanziale del progetto in incorso a richiesta MASE prot. n. area CTVA. REGISTRO UFFICIALE.U.0090731 I.06-08-2023 | Ing. Mancinelli, Lapenna | Ing. Pomponio | INE FICURINIA S.R.L. |


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