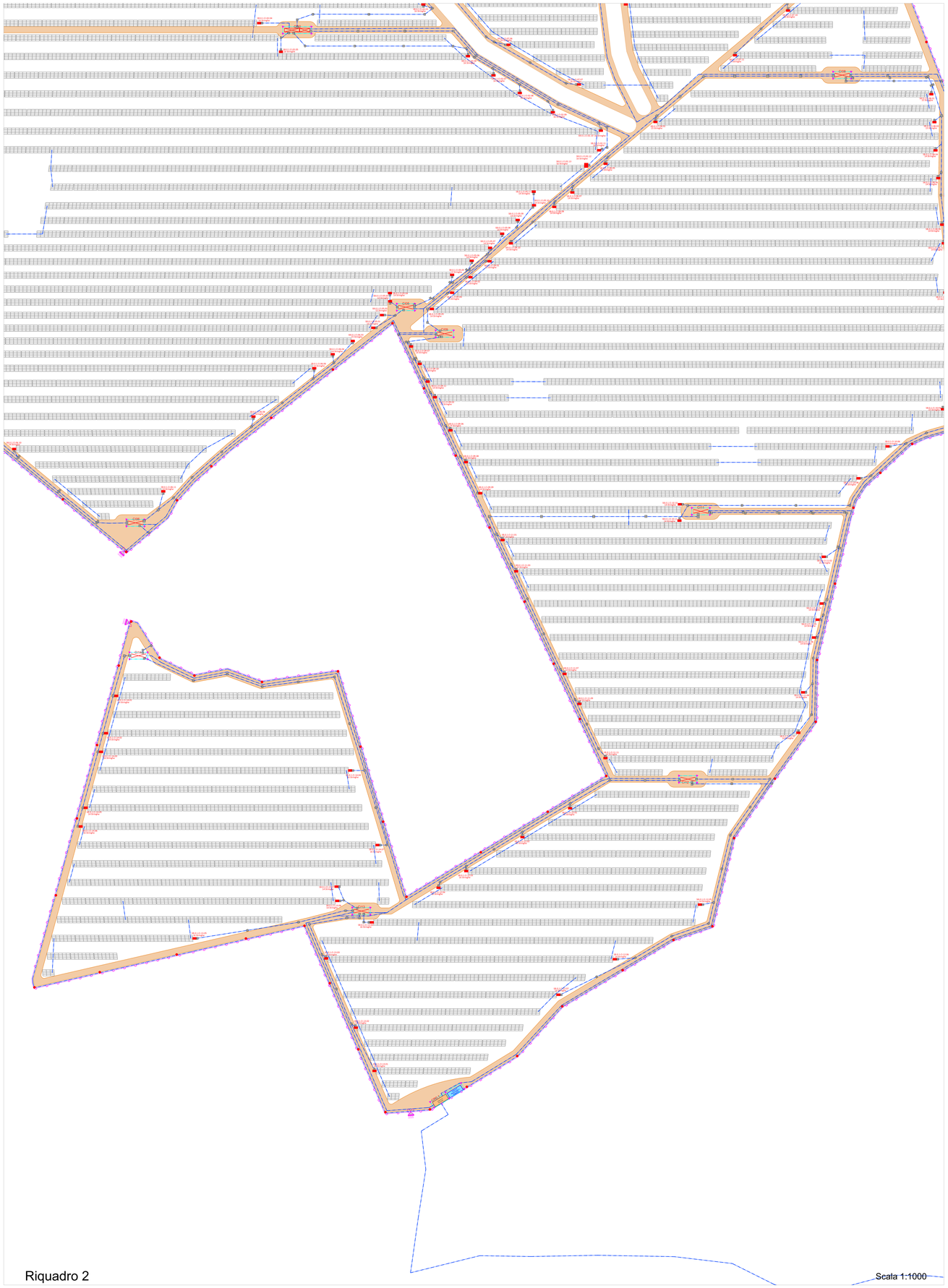


**CODIFICA AREE**

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
- 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**

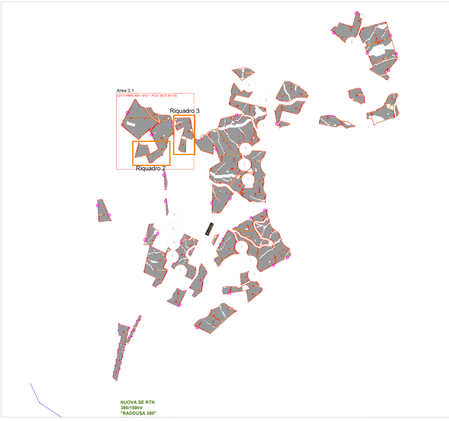
SB.X.X.(CI/CT).YY.WW
- PROGRESSIVO STRING BOX CON W DA 01 A 13
- PROGRESSIVO CABINA
- CI PER CABINA DI CONVERSIONE E TRASFORMAZIONE E CT PER CABINA DI TRASFORMAZIONE
- NUMERO AREA DA 01 A 05

**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**

- 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 MW, con relativo collegamento alla rete elettrica, sito nei comuni di Castel di Iudica e Ramacca (CT) - Impianto "FICURINIA".

ID. PROGETTO DEL MITE:

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 INE Ficurinia Energy Italy

INE FICURINIA S.R.L.
Piazza di Sant Anastasia 7 00186 Roma (RM)
ineficurinia srl@legalmail.it
RESPONSABILE PROGETTO:
Ing. Jury Manzinelli

INE FICURINIA S.R.L.
a company of ILOS Clean Energy Italy
P.IVA e C.F. 17191251002
Piazza di Sant Anastasia 7 00186 Roma
Firmato Digitalmente

Legale rappresentante: Ing. Sergio Chiericoni

ELABORATO REDATTO DA:
POMPONIO DANILO
Data: 05.04.2022 09:54:36 GMT+00:00

ORDINE DEGLI INGEGNERI PROVINCIA DI RAGUSA
Sezione A
POMPONIO DANILO
Sez. A - 6222
Settore: a) CIVILE E AMBIENTALE b) INDUSTRIALE c) DELL'INFORMAZIONE
Firma digitalizzata da: FRANCESCO GRETTI

IDENTIFICATORE ELABORATO:
RS06EPD051.2A0

CARTELLA:
\VIA_2

TITOLO ELABORATO:
Layout impianto di terra

SCALA:
varie

PROGETTAZIONE E COORDINAMENTO:
ARATO
Arato SRL
Dott. Ing. Gaeta Stella Maria Bruna - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ragusa n. 1678 Settore a) CIVILE E AMBIENTALE b) INDUSTRIALE c) DELL'INFORMAZIONE
Via Dasi, 74 - 74023 Grottaglie (TA)
info@aratonet.com

GEOLOGIA E IDROLOGIA
Dott. Geol. Domenico Brisa
Ordine dei Geologi della Sicilia, n. 1006
Geoexpert di Maria Rita Acciaioccio
via Pantelleria, 10
95024 Acireale (CT)

OPERE ELETTRICHE:
Studio Tecnico BFP SRL
Dott. Ing. Danilo Pomponio
Ordine degli Ingegneri, Prov. di Bari, n. A6222
Via Degli Arredatori, 9 - 70026 Modugno (BA)
info@bfpgroup.net

IDRAULICA
*DI Ingegneria S.r.l.*
Dott. Ing. Alfredo Futi
Ordine degli Ingegneri, Prov. di Catania, n. A2333
Via Galermo, 90/B - 95123 Catania (CT)
diingegneria@pec.it

ACUSTICA
Dott. Ing. Manuela Latanza
Ordine degli Ingegneri, Prov. di Taranto, n. A2195
via Costa 359, - 74022 S. Giorgio Jonico (TA)
manuelalatanza@gmail.com

STUDIO PEDO-AGRONOMICO
Dott. Agr. Arturo Urso
Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali,
Prov. di Catania, n. 1086
Via Funaierii, 10
95131 Catania (CT)
arturo.urso@gmail.com

ARCHEOLOGIA
GeA Archeologia Preventiva
Dott.ssa Maria Grazia Amorino, Abilitazione MiBACT 2192
Via De Gasperi, 4 - 95030 Sant'Agata Li Battiati (CT)
info@aratonet.com

STRUTTURE ED OPERE CIVILI
Dott. Ing. Giuseppe Furnari
Ordine degli Ingegneri, Prov. di Catania, n. A9223
Viale del Rotolo, 44
95126 Catania (CT)
sep.furnari@gmail.com

| N. REV. | DATA | REVISIONE | ELABORATO | VERIFICATO | VALIDATO |
|---|---|---|---|---|---|
| 0 | apr-22 | Emissione | Ing. Mancini<br>Ing. Mastroserio | 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 inoltrato. Ei vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di INE FICURINIA S.R.L.

FOGLIO 2/2 INQUADRAMENTO AREA 0.1