Riquadro 5

**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**

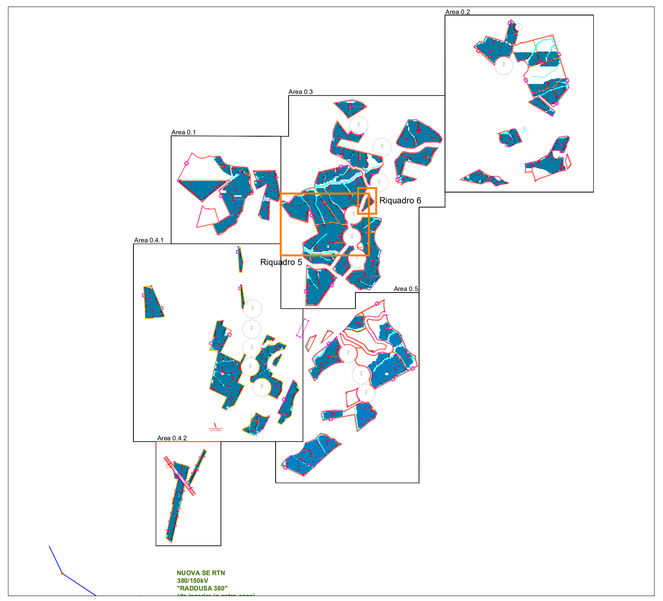
SB.X.X.(CI/CT).YY.WW
- PROGRESSIVO STRING BOX CON W DA 01 A 13
- PROGRESSIVO CABINA
- CI PER CABINA DI CONVERSIONE E TRASFORMAZIONE E CT PER CABINA DI TRASFORMAZIONE
- NUMERO AREA DA 01 A 05

**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 240-999<sup>-</sup> 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:

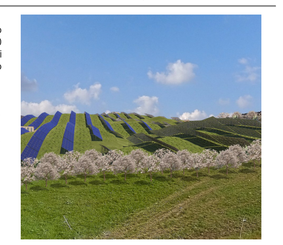
ILOS INE Ficurinia Srl
A Company of ILOS Renewable Energy Italy

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

RESPONSABILE PROGETTO:
Ing. Jury Mancinelli

INE FICURINIA S.R.L.
A Company of ILOS Renewable Energy Italy
P.IVA e C.F. n. 03131110215
Sede legale: Piazza Walther Von Vogelweide 8,
39100 Bolzano (BZ)
Capitale sociale interamente versato di euro 10.000,00

Legale rappresentante: Ing. Sergio Chiodano



IDENTIFICATORE ELABORATO:

RS06EPD051.8A0_rev01

CARTELLA:

VIA_16

ELABORATO REDATTO DA:

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI BARI
INGEGNERE DANILO POMPONO
Sez. A - 6222
in ESAME ambientale
in INGEGNERIA
e nell'INFORMAZIONE

TITOLO ELABORATO:

Layout impianto di terra

SCALA:

varie


PROGETTAZIONE E COORDINAMENTO
ARATO INGEGNERIA
Area VIA:
Dott. Ing. Gaetano Maria Bolognano
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 Arredatori, 8 - 70026 Modugno (BA)
info@bfpgroup.net

ACUSTICA
Dott. Ing. Marcello Latanza
Ordine degli Ingegneri, Prov. di Taranto, n. A2166
via Cerio 20/c - 74027 S. Giorgio Jonico (TA)
marcellolatanza@gmail.com

ARCHEOLOGIA
GeA Archeologia Preventiva
Dott. Archeologo Graziella Pennisi, Abilitazione MiBACT 2192
Via De Gasperi, 4 - 95030 Sant'Agata Li Battiati (CT)
info@gearasrl.com

GEOLOGIA E IDROLOGIA
Dott. Geol. Domenico Bosco
Ordine dei Geologi della Sicilia, n. 1005
Consulenze Geologiche Ambientali
via Panebianco, 10
95024 Acireale (CT)

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

STUDIO PEDO-AGRONOMICO
Dott. Agr. Arturo Urso
Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali,
Prov. di Catania, n. 1246
Via Pulvirenti, 10
95121 Catania (CT)
arturo.urso@gmail.com

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


| N. REV. | DATA | REVISIONE | ELABORATO | VERIFICATO | VALIDATO |
|---|---|---|---|---|---|
| 0 | ago-22 | Emissione | Ing. Mancinelli/Ing. Marrasso/e | Ing. Pomponio | INE FICURINIA S.R.L. |
| 1 | set0-23 | Integrazioni con modifica sostanziale del progetto in riscontro a richiesta MiBAE prot. m_amte.CTVA. REGISTRO UFFICIALE U 0088777.06-06-2023 | Ing. Mancinelli/Ing. 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 dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato rilasciato. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di INE FICURINIA S.R.L...


FOGLIO 3/4 INQUADRAMENTO AREA 0.3