



- ### LEGENDA
- Progetto FICURINIA      Studio Acustico
- Confini Comunali
  - Aerogeneratori presenti
  - Area Stazione Utente Elevatrice MT-AT
  - Area Sottostazione Terna
  - Delimitazione Lotti
  - Viabilità Interna (linee)
  - Viabilità Interna (poligoni)
  - Recinzioni con Accessi
  - Strutture Fisse Moduli FV
  - Strutture Fisse 12moduli
  - Strutture Fisse 24moduli
  - Cabine di Campo e Locali Tecnici [166]
  - Cabina di monitoraggio e Magazzino [5]
  - Cabina di Raccolta [5]
  - Inverter\_Trafo [156]
  - Linee Elettriche di Connessione
  - Cavi MT
  - Connessione AT SU alla SS RTN
  - Connessione MT Impianti alla SU
  - Area di indagine - buffer 500m da limite lotto
  - Sorgenti sonore
  - Recettori con livelli sonori > 40dB(A)
  - Punti rilievo fonometrico
- Recettori indagati [313]
- Baracca [26]
  - Centrale elettrica, cabina elettrica [2]
  - Edificio civile, sociale, amministrativo [222]
  - Rudere [55]
  - Stabilimento ind., capannone, edificio comm. [2]
  - Stalla, fienile [4]
  - Tettoia, pensilina [2]
- Isofone rumorosità impianto Leq dB(A)
- 70,000
  - 65,000
  - 60,000
  - 55,000
  - 50,000
  - 45,000
  - 40,000

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

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

PRONONENTE:  
**ILOS**  
INE FICURINIA S.R.L.  
Piazza di Sant'Anastasia 7  
00186 Roma (RM)  
ineficuriniasrl@legalmail.it  
RESPONSABILE PROGETTO:  
Ing. Jury Mancinelli

ELABORATO REDATTO DA:  
**ORDINE INGEGNERI PROVINCIA TARANTO**  
Dott. Ing. **LATANZA Marcello**  
Sezione A  
Settore: **Acustica Ambientale**  
n° **21166**

PROGETTAZIONE E COORDINAMENTO:  
**ARATO**  
Arato SRL  
Dott. Ing. Giada Stella Maria Bolgiano  
Ordine degli Ingegneri, Prov. di Reggio Calabria, n. A.2008  
Via Diaz, 14 - 74023 Georgola (TA)  
info@aratoist.com

OPERE ELETTRICHE:  
**BFP**  
Studio Tecnico BFP SRL  
Dott. Ing. Danilo Pomponio  
Ordine degli Ingegneri, Prov. di Bari, n. A.0222  
Via Degli Artigiani, 8 - 70026 Modugno (BA)  
info@bfpgroup.net

ACUSTICA:  
**M**  
Dott. Ing. Marcello Latanza  
Ordine degli Ingegneri, Prov. di Taranto, n. A2166  
via Costa 205 - 74027 S. Giorgio Jonico (TA)  
marcellolatanza@gmail.com

ARCHEOLOGIA:  
**GeA**  
GeA Archeologia Preventiva  
Dott. Archeologa Orietta Pennisi, Abilitazione MIBACT 2192  
Via De Gasperi, 4 - 95030 Sant'Agata Li Battiati (CT)  
info@aratoist.com

GEOLOGIA E IDROLOGIA:  
**expert**  
Dott. Geol. Domenico Bove  
Ordine dei Geologi della Sicilia, n. 1905  
Geoservizi di Maria Rita Arcidiacono  
via Pandolfino, 10  
95024 Acireale (CT)

IDRAULICA:  
**Il Ingegneria S.r.l.**  
Dott. Ing. Alfredo Foll  
Ordine degli Ingegneri, Prov. di Catania, n. A.2333  
via Galieno, 306 - 95123 Catania (CT)  
ilengineering@gmail.com

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

STRUTTURE ED OPERE CIVILI:  
**esp**  
Dott. Ing. Giuseppe Fumari  
Ordine degli Ingegneri, Prov. di Catania, n. A.0223  
Via del Rotolo, 44  
95126 Catania (CT)  
esp.fumari@gmail.com

IDENTIFICATORE ELABORATO:  
RS06SIA135.2A0

CARTELLA:  
VIA\_2

TITOLO ELABORATO:  
Studio previsionale di impatto acustico - lotto 2741

SCALA:  
1:5000

| N. REV. | DATA | REVISIONE | ELABORATO    | VERIFICATO           | VALIDATO             |
|---------|------|-----------|--------------|----------------------|----------------------|
| 0       |      | Emissione | Ing. Latanza | INE Ficurinia S.r.l. | 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 ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di INE FICURINIA S.R.L..