

**PROGETTO DEFINITIVO
PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO
RICADENTE NEL COMUNE DI FERRANDINA (MT)
IN LOCALITA' SERRA S. PIETRO ED
OPERE DI CONNESSIONE NEL COMUNE DI GARAGUSO (MT)**

BFP Tecnico
Ing. Danilo Pomponio

Collaboratori
Ing. Milena Migliorini
Ing. Antonio Crisafulli
Ing. Tommaso Mancini
Ing. Giovanna Scuderi
Ing. Dionisio Staffieri
Ing. Giuseppe Federico Zingarelli
Ing. Miriam Matanese

Responsabile commessa
Ing. Danilo Pomponio

| TAVOLA | TITOLO | COMMESSA | TIPOLOGIA |
|------------|---|---|------------|
| V08 | INQUADRAMENTO TERRITORIALE DEL PARCO EOLICO DI PROGETTO E DEGLI IMPIANTI DI ENERGIA RINNOVABILE RILEVATI NELL'AREA VASTA | 21062 | D |
| REVISIONE | 02 | 0211022-V08 | 1:30.000 |
| FOGLIO | 1/1 | | |
| REV | DATA | MODIFICA | APPROVATO |
| 00 | 23/07/2022 | Emissione | Schifari |
| 01 | 05/08/2022 | Integrazione in base alle osservazioni del Comune di Ferrandina | Migliorini |
| 02 | 24/11/2023 | Integrazione in base alle osservazioni del Comune di Ferrandina | Migliorini |
| 03 | | | Pomponio |
| 04 | | | |
| 05 | | | |

LEGENDA

- Aerogeneratori
- Cavidotto interno
- Cavidotto esterno
- Limite comunale
- Sottostazione elettrica
- Stazione elettrica Terna 380/150 kV
- Buffer 2 km dall'area di progetto
- Area di inviluppo di 10.000 m = 50 * Htip
- Impianti eolici di grande generazione IN AUTORIZZATI E REALIZZATI
- Impianti eolici di grande generazione IN CORSO DI AUTORIZZAZIONE
- Minieolico
- Fotovoltaico in esercizio
- Fotovoltaico autorizzato e realizzato
- Fotovoltaico in autorizzazione



Impianti eolici autorizzati e realizzati

| EogA_012 | 10 | 20 | 110 | 95 | SIT Basilicata | Salandra e Ferrandina - MT | 4,7 km |
|----------|----|----|-----|-----|----------------|----------------------------|--------|
| EogA_061 | 10 | 35 | 111 | 114 | SIT Basilicata | Craxi e Stigliano - MT | 8,9 km |

Impianti eolici in corso di autorizzazione

| VIP 4848 | 14 | 72,8 | 162 | 149 | MTE | San Mauro Forte, Salandra e Garaguso - MT | 2,65 km |
|----------|----|------|-----|-----|-----|---|---------|
| VIP 5320 | 6 | 34 | 145 | 175 | MTE | Salandra e Garaguso - MT | 8,1 km |

Nota:
Nella precedente revisione l'impianto eolico (cod. EogA_061) era classificato come "impianti eolici autorizzati".
Nel presente elaborato è classificato come "impianti eolici autorizzati e realizzati".

Fotovoltaico in autorizzazione, autorizzati e realizzati nel raggio di 2 km dall'area di progetto

| Id. pratica | Società | Comune | Località | P (MW) | Superficie (ha) | Note |
|---|---------------------|------------|-----------|--------|-----------------|------|
| Impianti fotovoltaici in corso di autorizzazione | | | | | | |
| 141 | Mara Solar srl | Ferrandina | Rossiz | 19,92 | 29,16 | |
| 62 | Mucchie Energie srl | Ferrandina | | 19,99 | 22,97 | |
| 7701 | Ambr Solar 31 Srl | Ferrandina | Cisterna2 | 19,98 | | |
| 8420 | Dalsolar Srl | Ferrandina | Dalsolar1 | 19,99 | | |

Nota:
Nel presente elaborato sono stati aggiornati gli impianti fotovoltaici in corso di autorizzazione inserendo due nuovi impianti.

Impianti fotovoltaici autorizzati e realizzati

| Id. pratica | Società | Comune | Località | P (MW) | Superficie (ha) | Note |
|-------------|------------------|------------|----------|--------|-----------------|--------------------------|
| 19 | Fergas Solar srl | Ferrandina | Rossiz1 | 19,92 | 24,6 | Inizio lavori 11/05/2020 |
| 1 | Omnia Power srl | Ferrandina | Rossiz3 | 9,998 | 14,37 | Inizio lavori 28/10/2022 |

Nota:
Nella precedente revisione l'impianto fotovoltaico (cod. 1) era classificato come "impianto in corso di autorizzazione". Nel presente elaborato l'impianto è classificato come "impianti fotovoltaici autorizzati".

