



PLANIMETRIA  
Scala 1:2.000



| REQUISITI DI SICUREZZA - PUNTO 1.2.1.4. DEL PIEAR |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                   | Raggio 500m (2,5 volte l'altezza massima della pala)<br>Distanza minima di ogni aerogeneratore dalle abitazioni determinata in base ad una verifica di compatibilità acustica, di Shadow-Flickering, di sicurezza in caso di rottura accidentale degli organi rotanti.                                                   |
|                                                   | Abitazioni (Art. 3 comma c) del Disciplinare del PIEAR)                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                   | Raggio 300m<br>Distanza minima da edifici subordinata a studi di compatibilità acustica, di Shadow-Flickering, di sicurezza in caso di rottura accidentale degli organi rotanti.<br>Distanza minima da strade statali e autostrade subordinata a studi di sicurezza in caso di rottura accidentale degli organi rotanti. |
|                                                   | Edifici (Art. 3 comma d) del Disciplinare del PIEAR)                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                                   | Strade statali e autostrade                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                   | Raggio 200m<br>Distanza minima da strade provinciali e di accesso alle abitazioni subordinata a studi di sicurezza in caso di rottura accidentale degli organi rotanti.                                                                                                                                                  |
|                                                   | Strade provinciali e di accesso alle abitazioni (Art. 3 comma e) del Disciplinare del PIEAR)                                                                                                                                                                                                                             |

**LEGENDA**

 Aerogeneratore

Regione Basilicata  
Provincia di Potenza  
Comuni di Cancellara e Vaglio Basilicata

**Impianto per la produzione di energia elettrica da fonte eolica avente potenza di connessione pari a 37,2 MW e relative opere connesse denominato "Vento del Carpine" sito nei Comuni di Cancellara e Vaglio Basilicata (PZ)**

**PLANIMETRIA CON INDIVIDUAZIONE DI TUTTE LE INTERFERENZE**  
REQUISITI DI SICUREZZA PIEAR - WTG C3

|         |                |                  |          |      |           |             |      |
|---------|----------------|------------------|----------|------|-----------|-------------|------|
| Scala   | Formato Stampa | Numero documento | Commissa | Fase | Tipo doc. | Progr. doc. | Rev. |
| 1:2.000 | A1             |                  | 214301   | D    | D         | 0236        | 01   |
|         | Foglio         |                  |          |      |           |             |      |
|         | 1 DI 1         |                  |          |      |           |             |      |

**FRI-EL** FRI-EL S.p.A.  
Piazza della Rotonda 2  
00186 Roma (RM)  
fri-elspa@legalmail.it  
P. Iva 01652230218  
Cod. Fisc. 07321020153

**PROGETTO DEFINITIVO**

Elaborato

**A.16.a.20.7.**

**PROGETTO ENERGIA S.R.L.**  
Via Roma 41 00187 Roma (RM)  
Tel. +39 0621 891313  
www.progettoenergia.it - info@progettoenergia.it

**SERVIZI DI INGEGNERIA INTEGRATI**  
INTEGRATED ENGINEERING SERVICES

Progettista

| Rev. | Data       | Descrizione revisione        | Redatto  | Controllato | Approvato   |
|------|------------|------------------------------|----------|-------------|-------------|
| 00   | 28.06.2021 | EMISSIONE                    | L. CONTE | G. LO RUSSO | M. LO RUSSO |
| 01   | 15.07.2021 | EMISSIONE PER AUTORIZZAZIONE | L. CONTE | G. LO RUSSO | M. LO RUSSO |
|      |            |                              |          |             |             |
|      |            |                              |          |             |             |