

REGIONE BASILICATA  
 COMUNE DI MONTMILONE  
 PROVINCIA DI POTENZA

Opere connesse  
 COMUNE DI VENOSA  
 COMUNE DI SPINAZZOLA  
 COMUNE DI BANDI  
 COMUNE DI GENZANO DI LUCANIA  
 COMUNE DI PALAZZO SAN GERVAIO

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE SOLARE A RENDI DEL D.LGS N. 381 DEL 2002, COMPLESSIVO DA N° 17 AEROGENERATORI, PER UNA POTENZA COMPLESSIVA DI 71,4 MW, SITO NEL COMUNE DI MONTMILONE (PZ) E OPERE CONNESSE NEI COMUNI DI VENOSA (PZ), PALAZZO SAN GERVAIO (PZ), BANDI (PZ), GENZANO DI LUCANIA (PZ) E SPINAZZOLA (BT)

COD. REG. **A.16.b.1/11.4**  
 DESCRIZIONE **Conformità al PEAR - Requisiti di sicurezza**  
 SCALA DI RAPP. **1:2000**

PROG. AUT. **CT4.4**  
 IDENTIFICAZIONE DELLA "ABITAZIONE" IN PROSSIMITÀ DEL CAMPO EOLICO, COSÌ COME DEFINITO DALL'ART. 3, COMMA 1, PUNTO C) DELL'ORDINANZA DI DISCIPLINA DEL PEAR

REDATTO: Ing. G. Faella, Arch. M. Lombardi  
 VERIFICATO: Arch. M. Lombardi  
 APPROVATO: Ing. G. Dell'Isola, Ing. G. De Masi  
 REVISIONE: Revisione 0  
 DATA: 11/2019

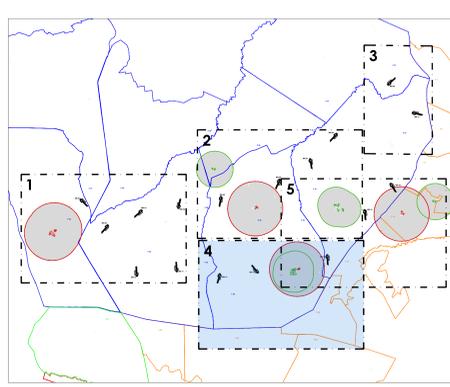
**LEGENDA**

**1. Limiti amministrativi**

Simbolo	Descrizione
	Confine foglio catastale del Comune di Montemilone
	Confine foglio catastale del comune di Spinazzola
	Confine foglio catastale del comune di Venosa
	Indicazione particella catastale

**2. Dati di progetto**

Simbolo	Descrizione
	Piazzola aerogeneratore di progetto
	Buffer dalle abitazioni - 450 m (2,5 Hmax WTG) - (par. 1.2.1.4, lettera a-bis - appendice A al PEAR)
	Buffer dagli edifici - 300 m (par. 1.2.1.4, lettera b - appendice A al PEAR)
	Identificazione "abitazioni" in prossimità del campo eolico, così come definiti dall'art. 3, comma 1, punto C) dell'ordinanza di disciplina del PEAR
	Identificazione "edifici" in prossimità del campo eolico, così come definiti dall'art. 3, comma 1, punto D) dell'ordinanza di disciplina del PEAR
	Identificazione edificio/abitazione
	Categoria catastale



**Turbina di progetto**

Modello	H hub	Diametro rotore	H tot.
Vestas V150	105m	150m	180m

**Parametri verificati**

Requisiti di sicurezza previsti al punto 1.2.1.4. dell'Appendice A al PEAR (commi a-bis) e b)

Requisito	Verifica
Distanza minima da abitazione: D>3,5HmaxWTG ovvero D>450m	VERIFICATO
Distanza minima da edifici: D>300m	VERIFICATO

**IDENTIFICAZIONE DELLE "ABITAZIONI" E DEGLI "EDIFICI" IN PROSSIMITÀ DEL CAMPO EOLICO COSÌ COME DEFINITI DALL'ART. 3, COMMA 1, PUNTI C) E D) DELL'ORDINANZA DEL PEAR**

IDENTIFICAZIONE DELL'ABITAZIONE/EDIFICIO	COMUNE	IDENTIFICAZIONE CATASTALE	CATEGORIA CATASTALE	PIENA	DISTANZA PIANIMETRICA (m)	VERIFICHE
E1	MONTMILONE	FOLIO 34 PART. 201	A2	87,50/0,00 ML/0,00	2100m	VERIFICATO
E2	MONTMILONE	FOLIO 34 PART. 202	A3	69,00/0,00 ML/0,00	2100m	VERIFICATO
E3	MONTMILONE	FOLIO 34 PART. 211	D10	40,00/0,00 ML/0,00	2100m	VERIFICATO
E4	MONTMILONE	FOLIO 34 PART. 76	A4	87,50/0,00 ML/0,00	2100m	VERIFICATO
E5	MONTMILONE	FOLIO 34 PART. 208	D10	54,00/0,00 ML/0,00	2100m	VERIFICATO
E6	MONTMILONE	FOLIO 34 PART. 207	A2	52,50/0,00 ML/0,00	2100m	VERIFICATO
E7	MONTMILONE	FOLIO 34 PART. 213	D10	43,00/0,00 ML/0,00	2100m	VERIFICATO
E8	MONTMILONE	FOLIO 34 PART. 86	D10	34,50/0,00 ML/0,00	2100m	VERIFICATO
E9	MONTMILONE	FOLIO 34 PART. 111	D10	42,00/0,00 ML/0,00	2100m	VERIFICATO
E10	MONTMILONE	FOLIO 34 PART. 111	D10	40,74/0,00 ML/0,00	2100m	VERIFICATO
E11	MONTMILONE	FOLIO 34 PART. 111	D10	32,00/0,00 ML/0,00	2100m	VERIFICATO
E12	SPINAZZOLA	FOLIO 11 PART. 81	D10	77,50/0,00 ML/0,00	2100m	VERIFICATO

