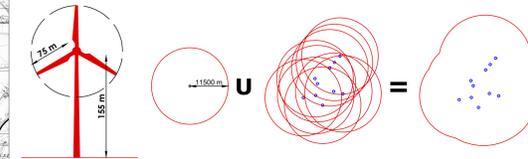


L'Area Vasta di studio è rappresentata dalla somma di ogni area circolare del singolo aerogeneratore con raggio r calcolato in 50 volte l'altezza massima H dell' aerogeneratore stesso. Tipologia Aerogeneratore Vestas V 120

H = Altezza Massima aerogeneratore è quindi :  
H = 75 m (lunghezza pala) + 155 m (altezza torre) = 230 m  
Il raggio dell'area di ogni singolo aerogeneratore è quindi :  
 $H \times 50 = 230 \times 50 = 11500 \text{ m}$



L'Area Vasta di Studio ha una superficie di **648 Km<sup>2</sup>** e comprende i seguenti comuni di seguito elencati con evidenza della superficie dell' area vasta corrispondente e la sua percentuale in funzione dell'estensione del proprio territorio

**Comuni ricadenti nella Regione Molise**

**Rotello (Cb)** = 70 Kq - 100% dell'intero territorio comunale;

**Ururi (Cb)** = 70 Kq - 100% dell'intero territorio comunale;

**Montelongo (Cb)** = 13 Kq - 100% dell'intero territorio comunale;

**Santa Croce di Magliano (Cb)** = 53 Kq - 100% dell'intero territorio comunale;

**San Giuliano di Puglia (Cb)** = 33 Kq - 78% dell'intero territorio comunale;

**Montorio nei Frentani (Cb)** = 26 Kq - 84% dell'intero territorio comunale;

**Colletorto** = 29.4 Kq - 83% dell'intero territorio comunale;

**San Martino in Pensilis (Cb)** = 66 Kq - 66% dell'intero territorio comunale;

**Bonefro (Cb)** = 16 Kq - 52% dell'intero territorio comunale;

**Campomarino (Cb)** = 18.3 Kq - 24% dell'intero territorio comunale;

**Larino (Cb)** = 5 Kq - 6% dell'intero territorio comunale ;

**Comuni ricadenti nella Regione Puglia**

**Serracapriola (Fg)** = 100 Kq - 70% dell'intero territorio comunale;

**Casalvecchio di Puglia (Fg)** = 24 Kq - 77% dell'intero territorio comunale;

**Castelnuevo Monterotaro (Fg)** = 26 Kq - 54% dell'intero territorio comunale;

**Chieuti (Fg)** = 33 Kq - 50% dell'intero territorio comunale;

**San Paolo di Civitate (Fg)** = 31 Kq - 34% dell'intero territorio comunale.

**Torremaggiore (Fg)** = 59 Kq - 28% dell'intero territorio comunale;

- Confini comunali
- Area Vasta di Studio
- AREA S. E. UTENTE
- Aerogeneratori da 4.2 Mw
- Caviddotta
- STAZIONE TERNA ESISTENTE

**Comune di : ROTELLO**

Provincia di : CAMPOBASSO  
Regione : PUGLIA



**PROPRONENTE**

IVPC Power 8 S.p.A.  
Società a partecipazione  
Sede legale: 00121 Roma (RM) - Via Santa Maria a Cappella Vecchia 11  
Sede Operativa: 81020 Avellino - Via Circumvallazione 108  
Indirizzo email: [ivpc@ivpc.com](mailto:ivpc@ivpc.com)  
P. 022335424  
Amministratore Unico: Arc. Claudio Vigorelli  
Società del Gruppo IVPC

**OPERA**

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE EOLICA DI POTENZA PARI A 42.00 MW

**OGGETTO**

Inquadramento Geografico in Area Vasta

DATA: GENNAIO 2020 N°/CODICE ELABORATO: TAV 1

SCALA: 1:40000

Folder: Documentazione Generale (S.I.A.) Tipologia: D Lingua: ITALIANO

**PROGETTISTI**

arch. Beniamino Nazzaro  
arch. Paolo Pisani

IVPC EOLICA S.r.l.  
Società a partecipazione  
Sede legale: 00121 Roma (RM) - Via Santa Maria a Cappella Vecchia 11  
Sede Operativa: 81020 Avellino - Via Circumvallazione 108  
Indirizzo email: [ivpc@ivpc.com](mailto:ivpc@ivpc.com)  
P. 022335424  
Amministratore Unico: Arc. Claudio Vigorelli  
Società del Gruppo IVPC

00	Gennaio 2020	Emissione per Progetto Definitivo - Progetto V.I.A. e A.L.S.	ELABORAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE	IVPC Power 8
N° REVISIONE	DATA	OGGETTO DELLA REVISIONE	ELABORAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE	

Progetto e diritti per questo documento sono riservati. La riproduzione è vietata.