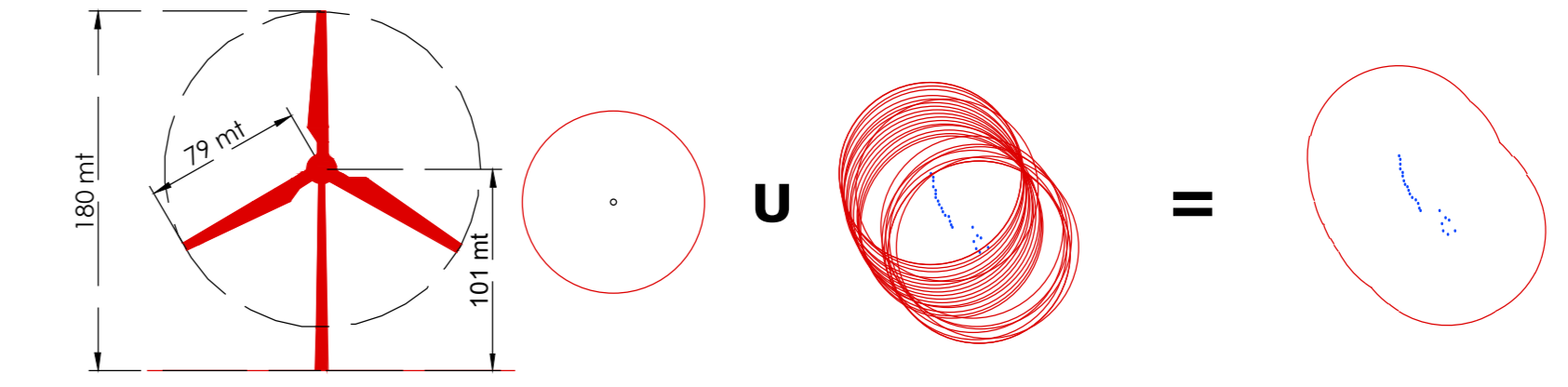


Calcolo dell' Area Vasta oggetto di studio
D.M. 10 settembre 2010 allegato 4 capitolo 3

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.

Hmax = Altezza Massima dell' aerogeneratore considerato è : 180 mt
Hmax= 79 mt (lunghezza pala) + 101 mt (altezza torre) = 180 mt

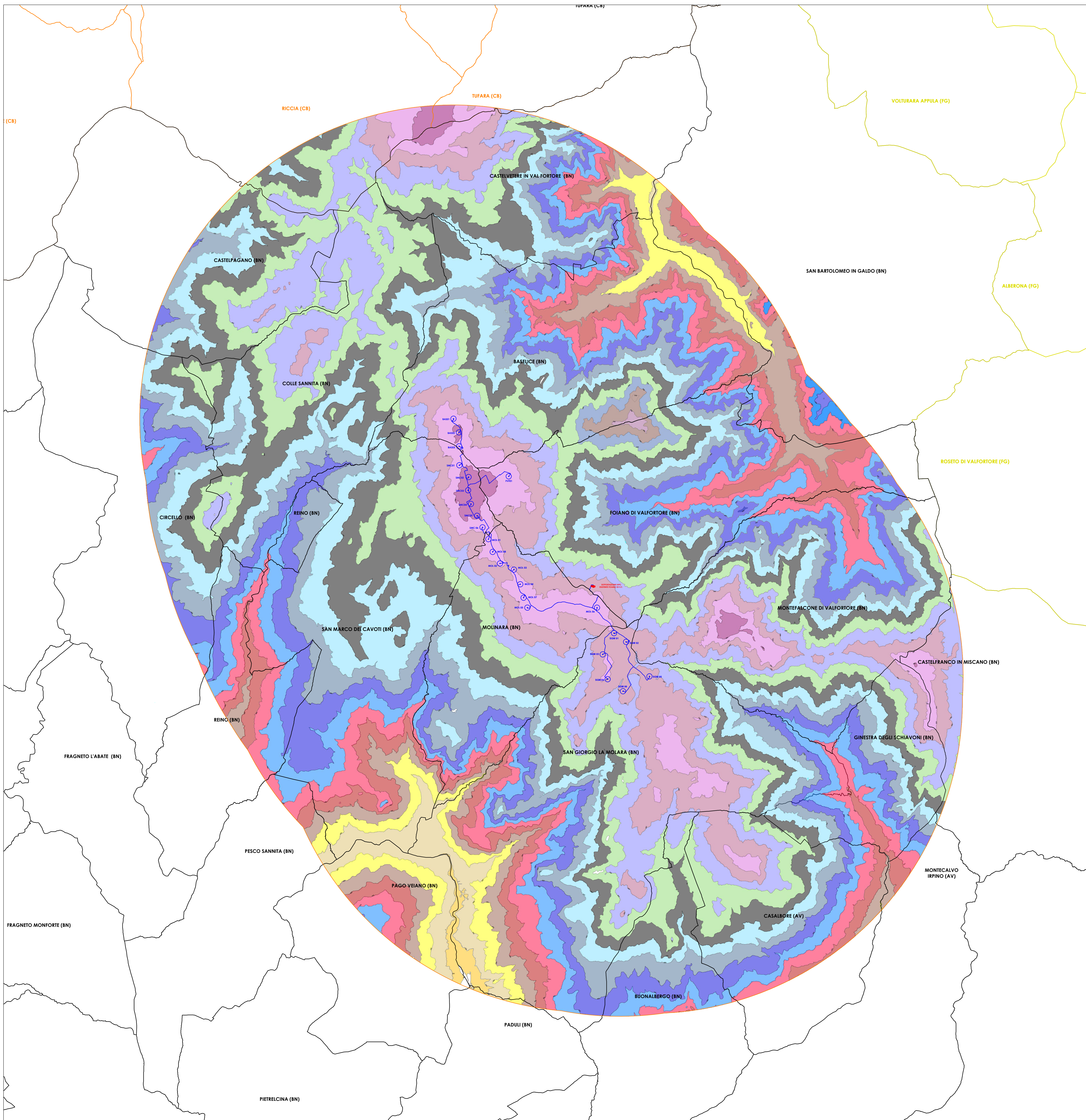
Il raggio dell'area di ogni singolo aerogeneratore è quindi : $H_{max} \times 50 = 180 \text{ mt} \times 50 = 9000 \text{ mt}$



L'Area Vasta di Studio ha una superficie di ca 454 Km² .

Legenda :

- | | | | |
|--|--|--|---|
| | Fascia Altimetrica tra 200 mt e 250 mt sim | | Fascia Altimetrica tra 700 mt e 750 mt sim |
| | Fascia Altimetrica tra 250 mt e 300 mt sim | | Fascia Altimetrica tra 750 mt e 800 mt sim |
| | Fascia Altimetrica tra 300 mt e 350 mt sim | | Fascia Altimetrica tra 850 mt e 900 mt sim |
| | Fascia Altimetrica tra 350 mt e 400 mt sim | | Fascia Altimetrica tra 900 mt e 950 mt sim |
| | Fascia Altimetrica tra 400 mt e 450 mt sim | | Fascia Altimetrica tra 950 mt e 1000 mt sim |
| | Fascia Altimetrica tra 450 mt e 500 mt sim | | Limite Area Vasta |
| | Fascia Altimetrica tra 500 mt e 550 mt sim | | Aerogeneratori - Impianto di Progetto |
| | Fascia Altimetrica tra 550 mt e 600 mt sim | | Sottostazione di consegna |
| | Fascia Altimetrica tra 600 mt e 650 mt sim | | Limiti amministrativi comunali - Campania |
| | Fascia Altimetrica tra 650 mt e 700 mt sim | | Limiti amministrativi comunali - Puglia |
| | | | Limiti amministrativi comunali - Molise |



Comuni di : SAN GIORGIO LA MOLARA, MOLINARA, SAN MARCO DEI CAVOTI, BASELICE E FOIANO DI VAL FORTORE
Provincia di : BENEVENTO
Regione : CAMPANIA

PROPRONENTE

IVPC
IVPC S.r.l.
Sede Legale: 80121 Napoli (NA) - Via Santa Maria a Cappella Vecchia, 11
Sede Operativa: 81100 Avellino - Via Circumvallazione 108
Indirizzo email: ivpc@ivpc.com

I.V.P.C. S.r.l.
Vico Santa Maria a Cappella Vecchia, 11
80121 Napoli
Tel. e fax: 081/5489645

OPERA

PROGETTO PER IL RIFACIMENTO E POTENZIAMENTO DI UN PARCO EOLICO

OGGETTO

Carte delle fasce altimetriche

DATA: Dicembre 2021
SCALA: 1:40000
FIDUCIARI: Elaboratori di Progetto

PRODOTTORE: IVPC S.r.l.
REVISORE: IVPC S.r.l.

TECNICI

IVPC S.r.l.
Società Operante
Sede Legale: 80121 Napoli (NA) - Via Santa Maria a Cappella Vecchia, 11
Sede Operativa: 81100 Avellino - Via Circumvallazione 108
Codice IVPC

PAOLO PISANI ARCHITETTO

08	08/12/2021	IVPC S.r.l.	IVPC S.r.l.	IVPC S.r.l.
REVISIONE	DATA	ELABORAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE

Progetto e diritti dei presenti documenti sono riservati. Si riproduce in verità.