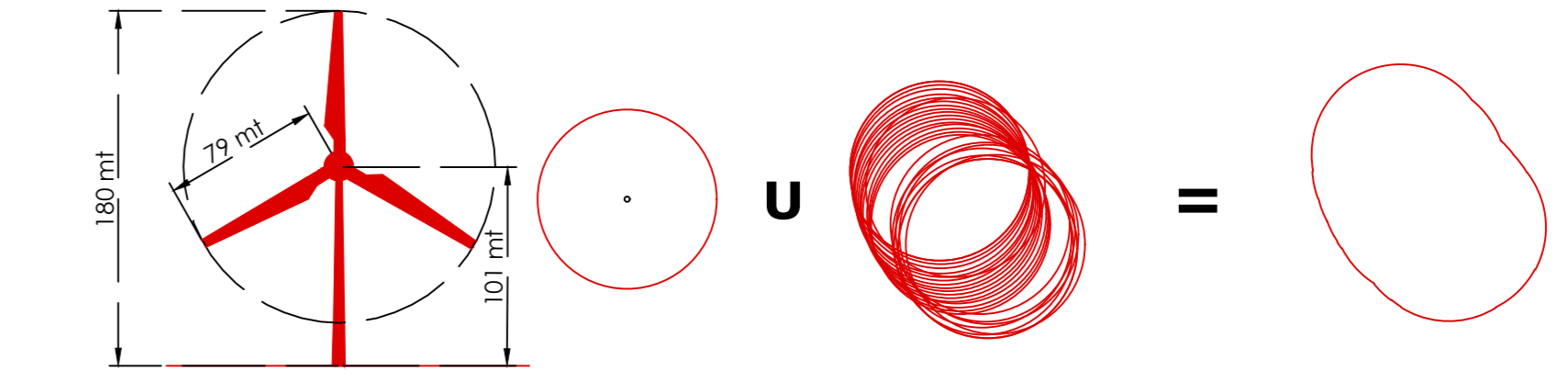


Calcolo dell' Area Vasta oggetto di studio  
 D.M. 10 settembre 2010 allegato 4 capitolo 3

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

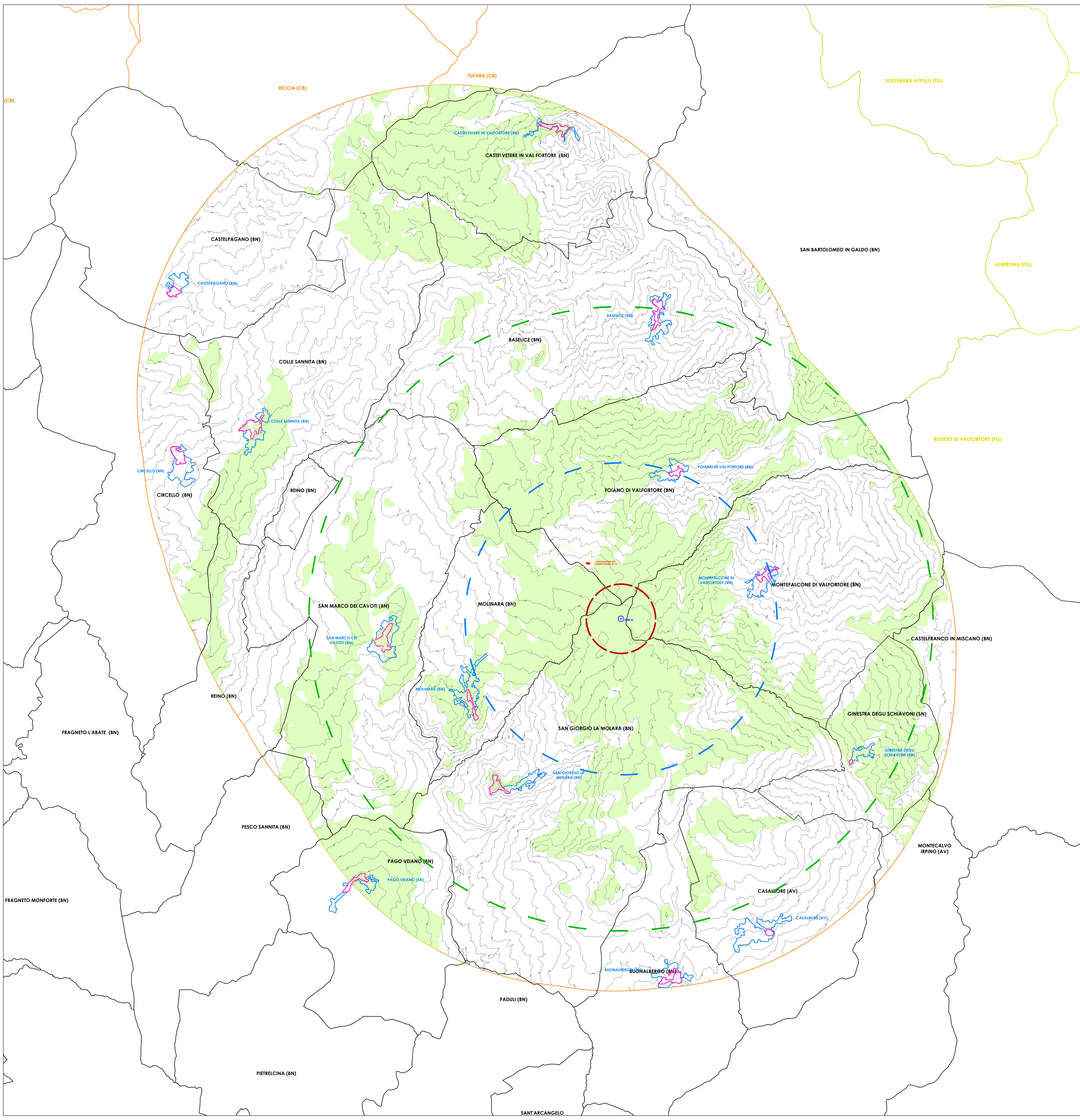
Il raggio dell'area di ogni singolo aerogeneratore è quindi :  $Hmax \times 50 = 180mt \times 50 = 9000 \text{ mt}$



L'Area Vasta di Studio ha una superficie di ca 454 Km<sup>2</sup>.

**Legenda :**

- Aree di visibilità potenziale - Impianto di progetto Aerogeneratori SGM02
- Limite Area Vasta
- Aerogeneratore SGM02- Impianto di Progetto
- Softstazione di consegna
- Limiti amministrativi comunali - Campania
- Limiti amministrativi comunali - Puglia
- Limiti amministrativi comunali - Molise
- Limiti dei Centri Urbani
- Limiti dei Centri Storici
- Limiti della Fascia di Percezione Visiva da 0 a 1000 mt
- Limiti della Fascia di Percezione Visiva da 1000 a 4500 mt
- Limiti della Fascia di Percezione Visiva da 4500 a 9000 mt



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

PROPRONENTE

**IVPC S.p.A.**  
 Sede Legale: 80121 Napoli (NA) - Via Santa Maria a Capella Vecchia, 11  
 Sede Operativa: 81100 Avellino - Via Circumvallazione 108  
 Indirizzo email: [ivpc@ivpc.it](mailto:ivpc@ivpc.it)

**I.V.P.C. S.r.l.**  
 Via Santa Maria a Capella Vecchia, 11 - 80121 Napoli  
 Tel. +39 081 486646

**OPERA**

PROGETTO PER IL RIFACIMENTO E POTENZIAMENTO DI UN PARCO EOLICO

TITOLO ELABORATO :  
 ZVI - Visibilità Potenziale SGM 02 Impianto di Progetto in A.V. su modello orografico e fasce di percezione visiva potenziale

OGGETTO  
 DATA : Dicembre 2021  
 SCALA : 1:40000  
 NP/CODICE ELABORATO : **TAV SIA 32.1**

TECNICI

Elaboratori di Progetto

**IVPC S.p.A.**  
 Società Imprenditoriale  
 Sede Legale: 80121 Napoli (NA) - Via Santa Maria a Capella Vecchia, 11  
 Sede Operativa: 81100 Avellino - Via Circumvallazione 108  
 Indirizzo email: [ivpc@ivpc.it](mailto:ivpc@ivpc.it)

**PAOLO PISANI ARCHITETTO**

08	luglio 2021	IVPC S.p.A.	IVPC S.p.A.	IVPC S.p.A.
NP REVISIONE	DATA	OGGETTO DELLA REVISIONE	ELABORAZIONE	VERIFICA
Progetto e diritti dei presenti documenti sono riservati. Si riproduce in verità.				