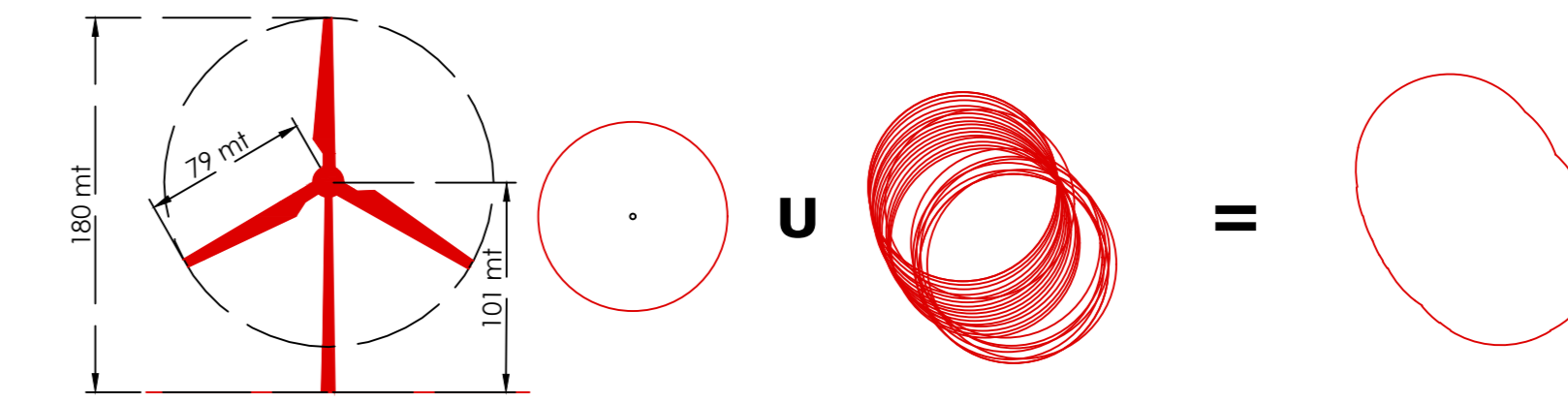


Calcolo dell' Area Vasta oggetto di studio  
**D.M. 10 settembre 2010 allegato 4 capitolo 3**

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 x 50 = 180mt x 50 = 9000 mt**



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

**Legenda :**

- Aree di visibilità potenziale - Impianto di progetto Aerogeneratori BAS03
- Limite Area Vasta
- Aerogeneratore BAS03- Impianto di Progetto
- Sottostazione 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**  
  
**I.V.P.C. S.r.l.**  
 Via Santa Maria a Cappella Vecchia, 11 - 80121 Napoli  
 Sede Operativa: 83100 Avellino - Via Circumvallazione 108 - 80121 Napoli  
 Indirizzo email: [ivpc@ivpc.com](mailto:ivpc@ivpc.com)  
 Tel: 081 5480645

---

**OPERA**  
**PROGETTO PER IL RIFACIMENTO E POTENZIAMENTO DI UN PARCO EOLICO**

---

**TITOLO ELABORATO :**  
**ZVI - Visibilità Potenziale BAS03 Impianto di Progetto in A.V. su modello orografico e fasce di percezione visiva potenziale**

---

**OGGETTO**  
 DATA: Dicembre 2021      N°/CODICE ELABORATO: **TAV SIA 32.16**  
 SCALA: 1:40000

---

**TECNICI**  
 Elaboratori di Progetto      Tipologia : D (disegno)      Lingua : ITALIANO

---

**IVPC S.r.l.**  
 Via Santa Maria a Cappella Vecchia, 11 - 80121 Napoli  
 Sede Operativa: 83100 Avellino - Via Circumvallazione 108 - 80121 Napoli  
 Gruppo IVPC

---

00	luglio 2021	IVPC Eolico	IVPC Eolico	IVPC
N° REVISIONE	DATA	ELABORAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE

Progettati e diritti del presente documento sono riservati - la riproduzione è vietata.

