



L'area contermina è stata ricavata da una fascia di rispetto di 10.000 m da ogni singolo aerogeneratore:
 50 volte l'altezza dell'aerogeneratore (200m)
 $50 \times 200 = 10.000 \text{ m}$

Base di riferimento:
 DEM alla risoluzione di 10 m
 Rete del Sistema Informatico Nazionale Ambientale

Carta Topografica IGM 25:000

Limiti Comunali e Regionali
 Dati Istat 2011

L'analisi della Visibilità è stata realizzata in ambiente GIS tramite applicativo "Visibility Analysis" di QGIS






PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO NEI COMUNI DI COLLETORTO E SAN GIULIANO DI PUGLIA, CON OPERE DI CONNESSIONE IN SANTA CROCE DI MAGLIANO E ROTELLO



Proprietà	 GRV Wind Molise 1 S.r.l. via Durini, 9 - 20122 Milano info@grvvalue.com				
Progettazione	 INSE Ingegneria & Servizi Viale Michelangelo, 71 80129 Napoli TEL.081 579 7998 mail: tecnico.inse@gmail.com				
Elaborato	Nome Elaborato: CARTA DELL'INTERVISIBILITA' PARZIALE E TOTALE DEL PARCO EOLICO- ZVI				
Collaboratori:	Cod. V.E. Iervolino Dott. A. Iasio Ing. V. Trunfo Ing. G. D'Alberozzi Arch. C. Gaudiero Geom. F. Malafarina Arch. M. Masaro				
Amministratore:	Amm. Francesco Di Maso Ing. Nicola Galdero Ing. Pasquale Esposito				
Data	15-12-2021	PRIMA EMISSIONE	INSE Srl	INSE Srl	GRV Wind Molise 1 srl
Rev.	Data	Oggetto della revisione	Elaborazione	Verifica	Approvazione
Scala:	1:60.000				
Formato:	1080x420		Codice Pratica:	S239	
Codice Elaborato:	AS239-SI05-D_1				

A: Carta dell'intervisibilità totale del Parco eolico di progetto (scala 1:60.000)
 La mappa rappresenta la visibilità totale degli aerogeneratori osservati dall'altezza fino alla loro base da un generico osservatore nell'area contermina di 10 km. La visibilità, rappresentata in verde, rappresenta circa il 18% del totale.

B: Carta dell'intervisibilità parziale del Parco eolico di progetto (scala 1:60.000)
 La mappa rappresenta il campo eolico di progetto nell'area contermina di 10 km considerando il punto di vista di un osservatore all'interno della stessa e l'altezza della turbina di 200 m. La percentuale da cui è possibile osservare anche solo parzialmente le turbine è pari così al 49% dell'area.