



**LEGENDA**

- BUFFER 11 KM
- BUFFER 20 KM
- Aerogeneratori
- Cavidotto a 36 kV
- SSE di raccolta e di controllo
- Cavidotto a 36 kV (SSE Utente - Stazione RTN)
- Cabina di raccolta e smistamento
- Ampliamento SE - RTN

**Intervisibilità 20 km**

- 0 - 1 (Aerogeneratori visibili)
- 1 - 2 (Aerogeneratori visibili)
- 2 - 3 (Aerogeneratori visibili)
- 3 - 4 (Aerogeneratori visibili)
- 4 - 5 (Aerogeneratori visibili)
- 5 - 6 (Aerogeneratori visibili)
- 6 - 7 (Aerogeneratori visibili)
- 7 - 8 (Aerogeneratori visibili)
- 8 - 9 (Aerogeneratori visibili)
- 9 - 10 (Aerogeneratori visibili)
- 10 - 11 (Aerogeneratori visibili)
- 11 - 12 (Aerogeneratori visibili)
- 12 - 13 (Aerogeneratori visibili)

**ZONA DI INTERVISIBILITA' TEORICA \***

Corrisponde alla zona in cui l'impianto eolico diventa un elemento visivo del paesaggio. Secondo le linee guida del Ministero della cultura e la D.G.R. 532 del 04/10/2016 (indirizzi per la valutazione degli impatti cumulativi di impianti di produzione di energia elettrica da fonte eolica di potenza superiore a 20 kW), è sufficiente considerare un'area definita da un raggio di 20 km. L'area presa in considerazione (20 m) si può ritenere sufficiente e cautelativa in quanto, da uno studio dell'università di Newcastle, si è potuto constatare che già per le turbine alte 85 m, ad una distanza di 10 km, non sono visibili i dettagli di navicella; inoltre l'osservatore non percepisce i movimenti delle pale a distanze maggiori di 10 km. Alla luce di quanto detto, nel caso in esame è stata prodotta una mappa di intervisibilità rispetto ai 20 km, mentre le analisi e le valutazioni dell'impatto paesaggistico sono state condotte nell'ambito di un raggio di 10 km, ovvero 50 volte l'altezza massima degli aerogeneratori in progetto (224m).








**OGGETTO:** **PROGETTO DEFINITIVO**  
 "IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE EOLICA DENOMINATO "GUARDIA-ANDRETTA" DELLA POTENZA DI 93,60 MW DA REALIZZARSI NEI COMUNI DI ANDRETTA (AV), BISACCIA (AV), GUARDIA LOMBARDI (AV), ROCCA SAN FELICE (AV) E RELATIVE OPERE AD ESSO CONNESSE"

**ELABORATO:** **CARTA DELL'INTERVISIBILITA' DELL'IMPIANTO**



**PROPRONENTE:**



**WEB ITALIA ENERGIE RINNOVABILI S.R.L.**  
 Via Leonardo da Vinci n.15  
 39100 Bolzano (BZ)  
 C.F. 10117591000  
 Rappresentante impresa: Kainz Reinhard

**PROGETTAZIONE:**



**EGM PROJECT.**  
 VIA VERGA 15/A  
 85100- POTENZA (PZ)  
 www.egmproject.it  
 egmproject@pec.it  
 Direttore Tecnico  
 Ing. Carmen Martone



Amministratore: Nuzio Russonello  
 Responsabile tecnico: Samantha Peruzzo

Livello prog.	Cat. opera	N°. prog.elaborato	Tipo elaborato	N° foglio	Tot. fogli	Nome file	Scala
PD		79	D			79_CARTA INTERVISIBILITA'_IMPIANTO	

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
	MAGGIO 2024				

SCALA 1: 110000