

LEGENDA

- Posizioni Aerogeneratori scartate
- Posizioni Aerogeneratori iniziali

La posizione alternativa A dell'aerogeneratore ricade in agro del Comune di Sersale al confine con il Comune di Cropania seguito di valutazioni tecniche si è preferito stralciare tale posizione in quanto la viabilità di accesso e la relativa piazzola di montaggio avrebbero interessato zone con versanti ad elevata pendenza e ricchi di vegetazione, il che comportava la realizzazione di importanti rilevati e espiantazioni di molte specie arboree.

La posizione alternativa B dell'aerogeneratore era prevista in agro di Sersale al confine con Zagarise ed interessava un versante estremamente attivo per cui era prevista la realizzazione di viabilità con pendenze superiori al 20% motivo per cui si è deciso di stralciarlo dal layout definitivo.

La posizione alternativa C dell'aerogeneratore è stata scartata perché, dallo studio anemologico è emerso che tale aerogeneratore subiva l'influenza dell'aerogeneratore CR06 che si è preferito mantenere in quanto in posizione più facilmente accessibile

La posizione alternativa D dell'aerogeneratore è stata scartata perché, dallo studio anemologico è emerso che lo stesso interferiva con gli aerogeneratori CR07 e CR10. Dall'analisi complessiva è risultato più vantaggioso mantenere le citate posizioni 07 e 10 e stralciare la posizione D.

La posizione alternativa E dell'aerogeneratore seppur collocato in una zona di buona ventosità, essendo sul crinale prospiciente la zona costiera, risultava molto visibile dalla zona litoranea pertanto, la società proponente, in accordo con i progettisti, ha preferito stralciare tale posizione onde non creare uno sgradevole impatto visivo.



REGIONE CALABRIA



Provincia di Catanzaro

Committente:
Cropani Wind Energy S.r.l.
 via Sardegna, 40
 00187 Roma (RM)
 P.IVA/C.F. 15856981004

Documento:
PROGETTO DEFINITIVO

Titolo del Progetto:
PARCO EOLICO "CROPANI"

Elaborazione:
Layout di confronto posizioni alternative

ID PROGETTO	DISCIPLINA	CAPITOLO	TIPO	REVISIONE	SCALA	FORMATO
IT-VesCro-Gem	GEN	CD	DW	0	1:20.000	A0

NOME FILE:
IT-VesCro-Gem-GEN-CD-DW-05-Rev.0

Progettazione:



Ing. Saverio Pagliuso
 Ing. Mario Francesco Perri
 Ing. Giorgio Salatino
 Ing. Claudio Coscarella

Rev.	Data Revisione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
00	Ottobre 2021	PRIMA EMISSIONE	GEMSA	GEMSA	CWE

