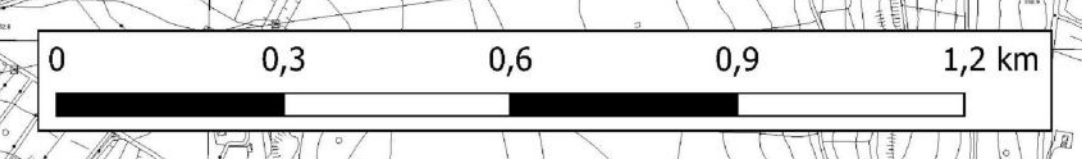


- Aerogeneratore
  - SE TERNA
  - Area SET
  - Cavidotto AT
  - Cavidotto MT
- Geologia (Fonte: SITR provincia di Enna - Carta geologica d'Italia ISPRA in scala 1:100.000 e rilievi in sito)
- Depositi di frana. Olocene
  - Deposito alluvionale attuale: ghiaie, sabbie e limi argillosi costituenti l'altipiano attuale dei principali corsi d'acqua. Olocene. Rocce permeabili per porosità.
  - Deposito alluvionale attuale: ghiaie, sabbie e limi argillosi costituenti i tratti recentemente abbandonati dei principali corsi d'acqua. Olocene. Rocce permeabili per porosità.
  - Depositi terrazzati costituiti da sabbie ghiaiose di colore giallastro, talora rossastro, a ciassi poligenici ed eterometrici. Pleistocene sup. - Olocene. Rocce permeabili per porosità.
  - Sabbie di Lannari: sabbie giallastre a granulometria medio-fine, talora siltose, a stratificazione irregolare con livelli arenacei più o meno cementati. Gelasiano - Calabrian. Rocce permeabili per porosità.
  - Mame di Geracello: argille marnose e siltose di colore grigio-azzurro, talora biancastro, a stratificazione indistinta, contenenti livelli centimetrici di sabbie grigio-giallastre. Gelasiano. Rocce permeabili per fratturazione
  - Tubi: mame calcaree e calcari marnosi bianchi a foraminiferi planctonici generalmente intensamente fratturati. Rocce permeabili per fratturazione. Pliocene inf. (Zancleano)
  - Formazione di Cattolica - calcareo di base; calcareo cristallino bianco-grigiastro da massivo a laminato e breccie calcaree con intercalazione di argille brecciate, caratterizzate da classi evaporitiche di tipo calcareo. Messiniano inferiore. Rocce permeabili per fratturazione e cavitazione.
  - Calcari di tipo travertinoide, compatti e brecciatelli, con stratificazione più o meno evidente, talora mineralizzati a zolfo; intercalazioni argillose, bituminose ed affioramenti di gesso. Rocce permeabili per fratturazione. Miocene sup.
  - Formazione Terravecchia: argille brecciate di colore bruno argillaceo, talora siltose, a ciassi poligenici ed eterometrici, umidriche e lenti di argille varicolori. Tortoniano superiore. Rocce impermeabili
  - Argille e mame grigiastre più o meno salate, talora rossastre o brunastre, con abbondanti Globigerine, spesso disseminate di cristalli di gesso. Rocce impermeabili. Tortoniano
  - Argille e mame avana o brunastre, a volte scagliettate, talora con intercalazioni di arenarie e breccie calcaree. Miocene sup. - Oligocene inf. Rocce impermeabili
  - Colate argillose in generale (breccie argillose o argille brecciate) intercalate nelle formazioni sottostanti alla serie soffera. Rocce impermeabili. Cretaceo - Miocene medio



REGIONE SICILIA

Provincia di Caltanissetta

Provincia di Enna

Commento:  
Novo Wind S.r.l.  
via Sardegna 40  
00187 Roma  
P.IVA/C.F. 16666841008

Documento:  
**PROGETTO DEFINITIVO**

Titolo del Progetto:  
**PARCO EOLICO "PARCO DELLE VITTORIE"**

**CARTA GEOLOGICA, GEOMORFOLOGICA, IDROGEOLOGICA - OPERE DI CONNESSIONE**

ID PROGETTO	DISCIPLINA	CARTOLO	TIPO	REVISIONE	SCALA	FORMATO
IT-VesPvV	A	ENV	DW	0	1:10.000	A0

NOME FILE: IT-VesPvV-Gem-ENV-GE0-DW-20-Rev.0

Elaborato:

Studi geologici, agronomici, archeologici e ambientali:  
Studio Geologico  
Dott. Gaetano Bordonè

Gruppo di lavoro:  
Dott. Gaetano Bordonè  
Dott. Giacomo Pettinelli  
Dott. Fabio Interante  
Ing. Mauro di Prete  
Dott.ssa Ileana Contino

Rev.	Data Revisione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
00	Luglio 2023	PRIMA EMISSIONE	GEMSA	GEMSA	Novo Wind S.r.l.