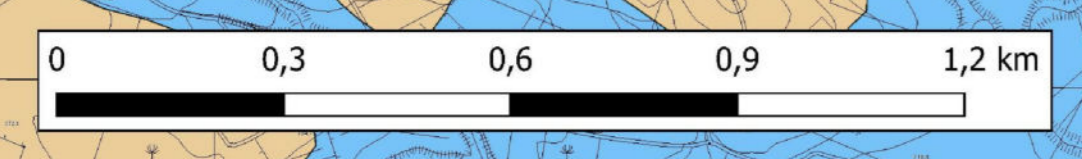


- Aerogeneratore
 - SE TERNA
 - Area SET
 - Cavidotto AT
 - Cavidotto MT
- Geologia (Fonte: SITR provincia di Enna - Carta geologica d'Italia ISPRA in scala 1:100.000 e rilievi in sito)
- Depositi di frana. Olocene
 - Deposito alluvionale attuale: ghiaie, sabbie e limi argillosi costituenti l'altipiano 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 rossastre, 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, continenti livelli centimetrici di sabbie grigio-giallastre. Gelasiano. Rocce permeabili per fratturazione.
 - Trubi: mame calcaree e calcari marnosi bianchi a foraminiferi planctonici generalmente pienamente fratturali. 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 clasti evaporitici di tipo calcareo. Messiniano inferiore. Rocce permeabili per fratturazione e carsismo.
 - 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 inglobanti siloselli eterometrici e poligenici di quarzareniti nericche e lembi di argille varicolori. Tortonian 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 sottile. Rocce impermeabili. Cretaceo - Miocene medio



REGIONE SICILIA

Provincia di Catania

Provincia di Enna

Comitente:
Novo Wind S.r.l.
via Sardegna 40
00187 Roma
P.IVA/C.F. 16668841008

Documento:
PROGETTO DEFINITIVO

Titolo del Progetto:
PARCO EOLICO "PARCO DELLE VITTORIE"

CARTA GEOLOGICA, GEOMORFOLOGICA, IDROGEOLOGICA - AREA IMPIANTO

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

NOME FILE:
IT-VesPvV-Gem-ENV-GE0-DW-21-Rev.0

Elaborato:
 Gemsa

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

Gruppo di lavoro:
Dott. Gaetano Bordonè
Dott. Giacomo Pattinelli
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.