

**LEGENDA**

- Aerogeneratore
- Corridoio di studio
- Tracciato cavidotto
- Viabilità
- Sottostazione Utente
- Nuova Stazione Elettrica 380/150 kw di Cerignola (FG)
- Confini Comunali

**COMPLESSI IDROGEOLOGICI**

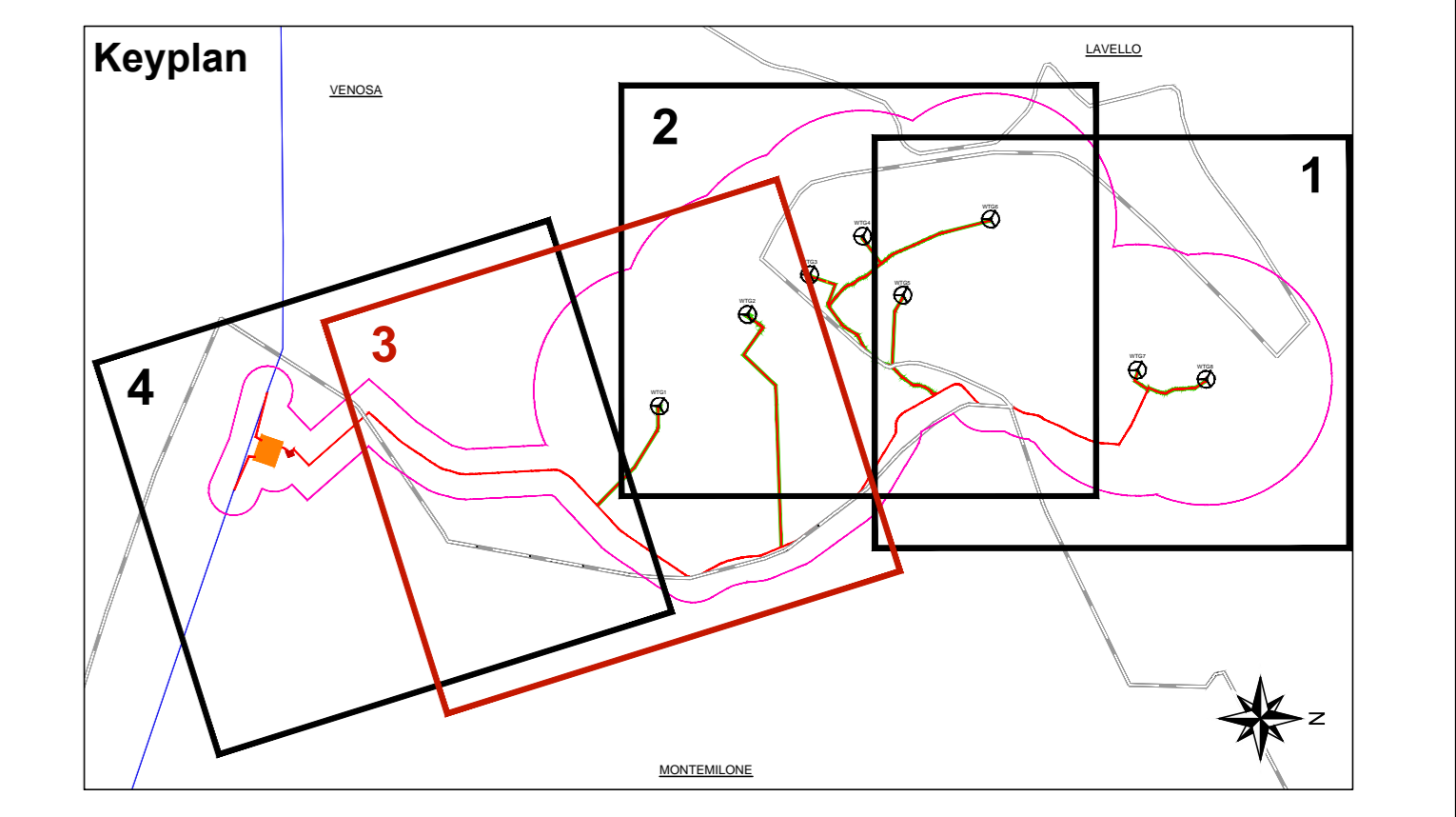
- Complesso alluvionale-costiero**  
Depositi clastici incoerenti costituiti da tutte le frazioni granulometriche, ma con prevalenza dei termini sabbiosi. Costituiscono acquiferi porosi, eterogenei ed anisotropi; sono sede di falde ricche sotterranee che possono avere interscambi con i corpi idrici superficiali e/o con quelli sotterranei delle strutture idrogeologiche limitrofe. Questo Complesso è caratterizzato da un grado di permeabilità medio-basso per porosità.
- Complesso lacustre**  
Depositi prevalentemente incoerenti limoso-argillosi dei bacini lacustri intramontani pleistocenici. Quando interposti e/o giustapposti ai depositi alluvionali, costituiscono limiti di permeabilità da definiti ad indefiniti. Questo Complesso è caratterizzato da un grado di permeabilità basso per porosità.
- Complesso sabbioso-conglomeratico**  
Depositi clastici sabbioso-ghiassosi da incoerenti a scarsamente cementati. Costituiscono acquiferi anche di buona trasmissività, ma in genere, per il frazionamento della circolazione idrica sotterranea, danno luogo a sorgenti di portata modesta, in corrispondenza di limiti di permeabilità indefiniti o definiti con i sottostanti terreni argillosi. Questo Complesso è caratterizzato da un grado di permeabilità medio-basso per porosità e fratturazione.

**VULNERABILITÀ INTRINSECA**

- Vulnerabilità medio-bassa
- Vulnerabilità bassa

**IDROGRAFIA**

- Corso d'acqua



REGIONE BASILICATA

COMUNE DI VENOSA    COMUNE DI LAVELLO    COMUNE DI MONTEMILONE

Provincia POTENZA

**PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO DENOMINATO "CE MONTEMILONE" COSTITUITO DA 8 AEROGENERATORI CON POTENZA COMPLESSIVA DI 48 MW E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA R.T.N.**

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE  
ANALISI AMBIENTALE  
Carta idrogeologica e della vulnerabilità intrinseca  
Tavola 3 di 4

ELABORATO **A.17.1.0.14.3**  
SCALA 1:5.000

**PROPRONENTE:**

**ABE ENERGY GREEN ITALY II SRL**  
16335491003

ABE ENERGY GREEN ITALY II S.R.L.  
Via Vincenzo Bellini, 22  
00198 Roma (RM)  
pec: abeenergygreenitaly2@legalmail.it

**PROGETTO:**

**TECH**  
ATECH srl  
Via della Resistenza 48  
79124 Avigliano (FG)  
pec: atech@gegema.it    dott. Ing. Alessandro Antezza

**IL DIRETTORE TECNICO**  
dott. Ing. Orazio Tricaro

**Studio di Impatto Ambientale, Geologia, Paesaggio:**

**Il Responsabile del Gruppo di Progettazione Ambientale**  
Dott. Geol. Andrea RONDINARA

**STUDIO DI CONSULENZA:**  
**Il Geologo**  
Dott. Geol. Andrea RONDINARA  
**Il Geografo**  
Dott. Geol. Davide PISTILLO  
**Paesaggio**  
Dott. Arch. Vincenzo BONASORTA  
**Acustica**  
Dott. Ing. Valerio MENCACCI

EM/REV.	DATA	REDDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	DESCRIZIONE
0	MARZO 2022	D. Pistillo	A. Rondinara	A. Rondinara	Emissione