



**LEGENDA**

- Qcg** Conglomerato d'Irsina - Conglomerato poligenico con ciottoli sub arrotati di rocce cristalline, con intercalazioni di lenti sabbiose e limo-argillose. (CALABRIANO).
- qcs** Sabbie fini quarzoso-micacee, bruno rossastre, con lenti di Conglomerato poligenico con ciottoli subarrotondati di piccole e medie dimensioni. (CALABRIANO).
- Qs** Sabbie di Monte Marano - Sabbie calcareo quarzose medio-fini di colore giallo-ocre, all'interno della formazione si trovano livelli arenacei, lenti conglomeratiche e livelli fossiliferi. (CALABRIANO)
- Qa** Argille subappennine - argille più o meno siltose o sabbiose di colore grigio-azzurro, talora con gesso e frustuoli carboniosi. (Calabriano)
- Limite stratigrafico.
- Faglia presunta.
- Traccia di sezione.
- Aree in frana o soggetta ad erosione superficiale accelerata.
- FER An.** Ubicazione aerogeneratore in progetto.
- Cavidotto.



REGIONE BASILICATA  
PROVINCIA DI MATERA  
COMUNE DI FERRANDINA

**AUTORIZZAZIONE UNICA EX. D. LGS. 387/03**

**Progetto Definitivo  
Parco Eolico "Montagnola"**

Titolo elaborato

A.16.a.8 - Carta Geologica

Codice elaborato

COMMESSA	FASE	ELABORATO	REV.
F0302	B	T08	A

Riproduzione e consegna a terzi solo dietro specifica autorizzazione.

Scala

1:5.000

DATA	DESCRIZIONE	REDAITTO	VERIFICATO	APPROVATO
Aprile 2020	Prima emissione	M. Giacomino	FMO	GDS

Proponente

**GR VALUE DEVELOPMENT S.r.l.**  
c.so Venezia, 37  
20121 Milano

Progettazione

**F4 Ingegneria srl**  
Via Di Giura - Centro direzionale, 85100 Potenza  
Tel: +39 0971 1944797 - Fax: +39 0971 95452  
www.f4ingegneria.it - f4ingegneria@pec.it

Il Direttore Tecnico  
(ing. Giovanni DI SANTO)

Consulenza geologica  
(dott. geol. Maurizio GIACOMINO)

Società certificata secondo la norma UNI-EN ISO 9001:2015 per l'erogazione di servizi di ingegneria nei settori: civile, idraulica, acustica, energia, ambiente (settorie IAF: 34).