



**LEGENDA**

Strati fortemente inclinati     Strati inclinati  
 Faglie presunte  
A — B Sezioni geologiche

**INDAGINI GEOGNOSTICHE**

**S5** **Perforazioni di sondaggio precedenti**  
 Effettuate nel corso della precedente progettazione eolica. Estese fino a quote di 20 metri dal p.c. e con prelievo di campioni di suolo per le caratterizzazioni geotecniche di laboratorio e prove SPT

**S5** **Perforazioni di sondaggio attuali**  
 Effettuate nel mese di Ottobre 2019. Estese fino a quote di 30 metri dal p.c. e con prelievo di campioni di suolo per le caratterizzazioni geotecniche di laboratorio ed esecuzione di prove in situ SPT

**Prospezioni sismiche attuali**  
 Effettuate nel mese di Ottobre 2019. Con esecuzione di prospezioni MASW per la definizione della  $V_s$ ,  $v_q$  e di prospezioni a rifrazione in onde P e tecnica tomografica.

**REGIONI PUGLIA e CAMPANIA**  
 Province di Foggia e Avellino  
 COMUNI DI Greci (AV) - Montaguto (AV) - Faeto (FG) -  
 Celle di San Vito (FG) - Orsara (FG) -  
 Castelluccio Valmaggiore (FG) - Troia (FG)

**PROGETTO**  
 POTENZIAMENTO PARCO EOLICO GRECI - MONTAGUTO

PROGETTO DEFINITIVO

**COMMITTENTE**  
 ERG Wind 4

**PROGETTISTA**  
 GOLDER  
 Via Santa Bernabè, 4  
 00197 - Roma (RM)

Dott. Geol. Di Lucchio Genaro

**OGGETTO DELL'ELABORATO**  
 ALLEGATO 1

STUDIO DI COMPATIBILITA' GEOLOGICA E GEOTECNICA

Appendice 6  
**Carta geologica e di ubicazione delle indagini**  
 quadro 1 di 2

CODICE PROGETTISTA	DATA	SCALA	FORMATO FOGLIO		CODICE COMMITTENTE			
			IMP.	DISC.	TIPO DOC.	PROGR.	REV.	
	12/2019	1:10.000	A1	1	GRE	ENG	TAV	0083_00

NOME FILE: GRE.ENG.TAV.0083.00.dwg  
 ERG Wind 4 S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta.

**LEGENDA**

**OPERE DI PROGETTO PARCO EOLICO**

- AEROGENERATORI TRALICCIAI DA SOSTITUIRE
- AEROGENERATORI DI PROGETTO
- CAVIDOTTO

**LITOLOGIA**

**Pa**  
 Argille ed argille sabbiose, grigie e giallastre.  
**PLIOCENE**

**Ps**  
 Sabbie e arenarie con livelli di puddinghe poligeniche e di argille sabbiose.  
**PLIOCENE**

**PQa**  
 Argille scistose, argille marnose grigio-azzurrognole, sabbie argillose.  
**PLIOCENE**

**BcD - Formazione della Daunia**  
 Breccie, brecciole, calcareniti alternati a marne ed argille di vario colore; argille e marne siltose, calcari pulverulenti organo-geni; calcari microgranulari biancastri e giallastri; arenarie gialle, puddinghe poligeniche; si riscontrano, inoltre, foraminiferi paleogenici e macro e microfauna del Miocene  
**MIOCENE MEDIO-INFERIORE**

**i - Complesso Indifferenziato**  
 Argille e marne prevalentemente siltose, grigie e varicolori, con differente grado di costipazione e scistosità; interstrati o complessi di strati calcarei, calcareo-marnosi, calcarenitici, di breccie calcaree, di arenarie varie, puddinghe, diaspri e scisti diasprini.  
**CRETACEO SUP. - PALEOGENENE**