



- Legenda**
-  Aerogeneratore in progetto
  -  Sottostazione di trasformazione da realizzare (SET)
  -  I - sedimenti lacustri e fluvio-lacustri composti da conglomerati poligenici (frequenti i ciottoli di roccie vulcaniche), sabbie, argille più o meno sabbiose, intercalazioni di calcare concrezionare, prodotti piroclastici e frequenti tracce carboniose.
  -  Qqg - Conglomerato di Irina: Conglomerato di chiusura del ciclo sedimentario pliocenico-calabro, con definitivo interramento del mare. In genere termina sulla parte alta dei rilievi con superfici subparallele all'area del PE. E' costituito da ciottoli di medie dimensioni, arrotondati e poco appiattiti, con frequenti lenti sabbiose e più rare argillose. La stratificazione è irregolare e a volte fortemente inclinata in direzione SE. Il colore è ocra ed i ciottoli hanno composizione assai varia. Lo spessore varia dai 25 ai 30 m.
  -  QCs - Sabbie calcareo-quarzose, di colore giallastro, a volte con livelli arenacei, intercalazioni di calcare farinoso, lenti conglomeratiche e livelli fossiliferi (Dentalium sp., Pecten sp., Pectunculus sp., Natica sp., Loxostomum karrierianum (Brady), Anomalina baltica (Schroetl)). Calabro. Sabbie di Monte Marone
  -  QCa - Argille più o meno siltose e sabbiose, grigio-azzurre, talora con gesso e frustoli carboniosi, con associazioni: calabrone (Anomalina baltica (Schroetl), Bilimnia luciformis marginata silv., Loxostomum karrierianum (brady), Globigerina paucidherma (Schroetl.) e plioceniche (Loxostomum perforatum di nsp., Laguna clavata (d'orb.), L. semistrata (will.), Globigerinidae, Globobulimina crassa chh. e stew., Anomalina helicina (costa), Robulus hechinatus (d'orb.), Dentalium sp., Meretrix sp., Pecten sp., Chlamys sp.). Calabro (QCa) - Pliocene (P) - ARGILLE DI GRAMINA.



Comitente: **e-on** E.ON CLIMATE & RENEWABLES ITALIA S.R.L.  
 Via A. Vesputio, 2 - 20124 Milano  
 P.IVA n. 04602750968  
 pec: e.on@eonernewablesitalia.com

Titolo del Progetto: **PARCO EOLICO "SERRA GIANNINA"**

Documento: **PROGETTO DEFINITIVO** N° Documento: **PESG-A.16.a.8**  
 Richiesta Autorizzazione Unica ai sensi del D. Lgs. 381 del 28/09/2003

Elaborato: **PESG** TIPOLOGIA: **IP** FOLIO: **1** di **1** SCALA: **1:5.000**

Progettazione: **NEW DEVELOPMENTS S.r.l.s.** il Geologo: **PIRELLA GÖTTSCHE LOWE**

Rev. Stato Revisione Descrizione Revisione Risultato Controllato Approvato

DD: 25/02/2019 FIRMA EMISSIONE: New Dev. ECRH ECRH

