
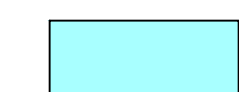
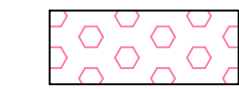
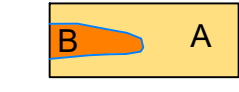











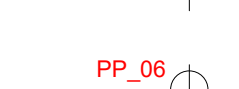
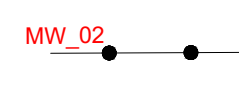
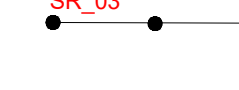

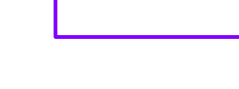




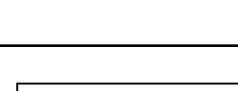

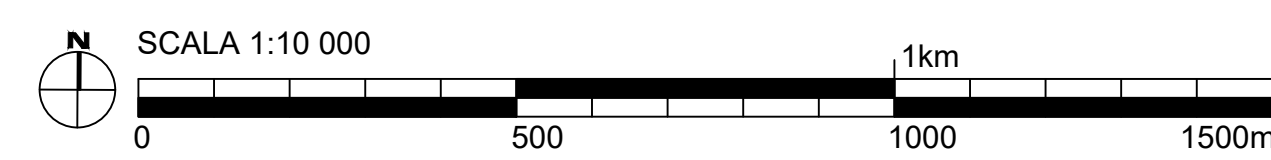
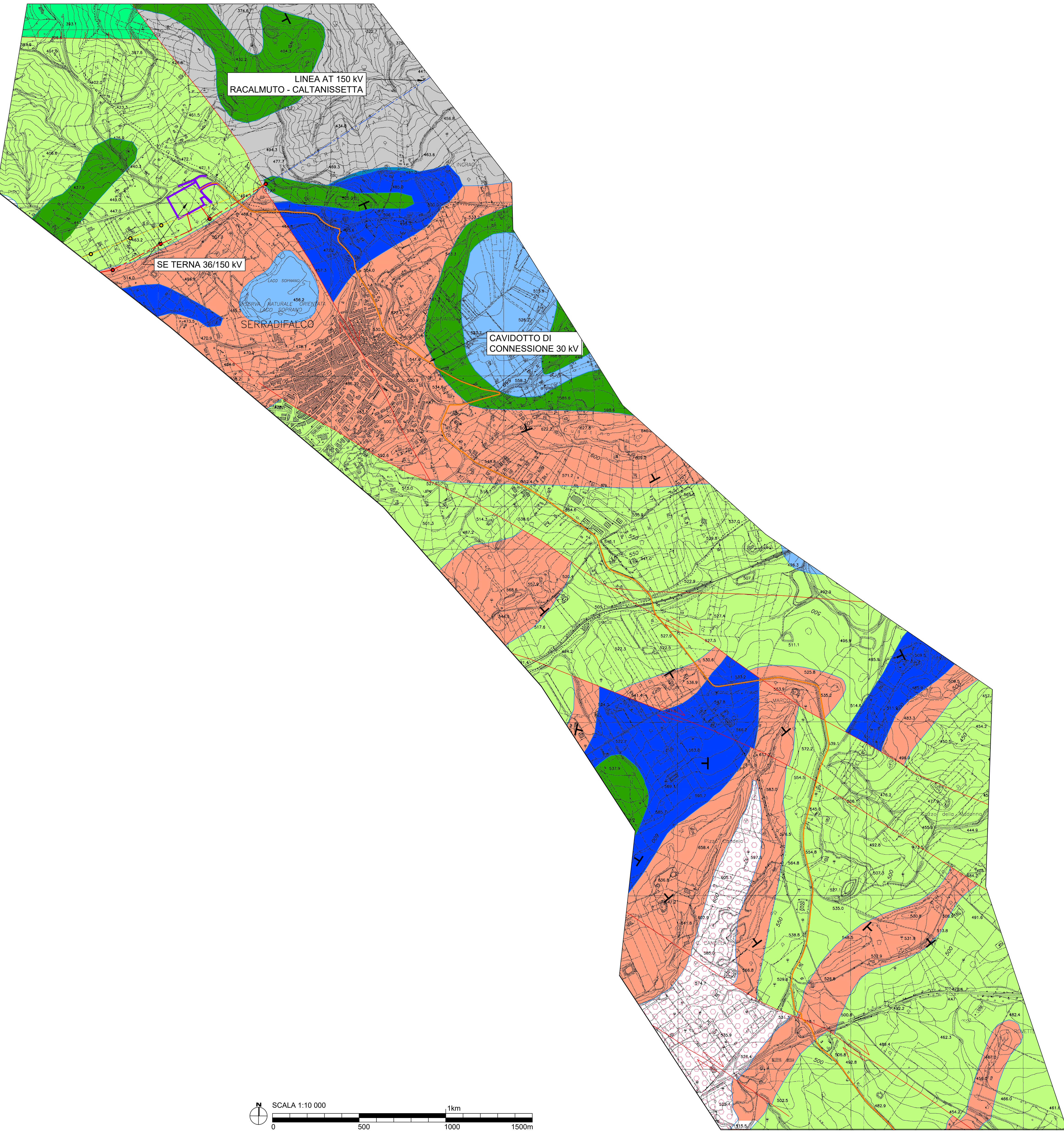


CARTA GEOLOGICA

Scala 1:10.000

LEGENDA

-  Depositi Lacustri (Olocene)
-  Depositi Alluvionali (Pleistocene superiore - Olocene)
-  Detrito eluviale e di falda (Pleistocene superiore - Olocene)
-  Arenarie, sabbie, sabbie argillose e lenti calcarenitiche. Spessore 50-80 m. (Pliocene superiore - Pleistocene basale)
-  Argille e marne argillose sabbiose-limose, con intercalazioni sabbiose-arenacee. Spessore 50 m. (Pliocene inferiore-medio)
-  Argille e breccie argillose con litoidi di varia natura e dimensioni (trubi, calcare di base, ecc...). "Argille Brecciate IV" (Pliocene inferiore-medio)
-  Calcarei marnosi e marne calcaree. "Trubi" (Pliocene inferiore)
-  Argille e breccie argillose con litoidi di varia natura e dimensioni. "Argille Brecciate III" (Messiniano superiore)
-  Gessi e Argille Gessose (Messiniano superiore)
-  Calcare di base (Messiniano inferiore)
-  Tripoli (Messiniano inferiore)
-  Formazione Terravecchia Argille e marne argillose grigie e brune (Tortoniano superiore)
-  Limite stratigrafico
-  Faglia (a tratto ove presunta; i trattini sulla parte ribassata)
-  Faglia trascorrente (a tratto ove presunta; le frecce indicano la polarità del movimento)
-  Giaciture degli strati (direzione, immersione e inclinazione)
-  Prova penetrometrica leggera DL30
-  Pozzetto stratigrafico con prova di permeabilità
-  Indagine geofisica tipo MASW
-  Indagine sismica tipo Sismica a rifrazione
-  Traccia profili geolitologici
-  Sottostazione elettrica
-  Cavidotto di connessione
-  linea AT 150 kV esistente Racalmuto - Caltanissetta
-  linea AT 150 kV Nuovo tracciato di progetto
-  linea AT 150 kV da demolire










<p>PROPRIORE:</p> <p>RWE</p>	<p>RWE RENEWABLES ITALIA S.r.l. Via Andrea Doria, 41/G, 00192 Roma C.F. e P.I.: 06400370968</p>
<p>SVILUPPATORE:</p> <p>ATHENA NERGES</p>	<p>ATHENA ENERGIE S.r.l. Via Duca, 25 - 93010 Serradifalco (CL) C.F. e P.I.: 02042900850</p>
<p>PROGETTAZIONE:</p> <p>MPOWER s.r.l. Via N. Machiavelli, 2 - 95030 San'Agata Li Battiati (CT) www.mpower.it - e-mail: info@mpower.it PEC: mpower@pec.mpower.it</p>	<p>COORDINATORE DI PROGETTO: Dott. Ing. STEFANO GASPAROTTO Via Terraglio, 31 - 31100 Treviso (TV) C.F. e P.I.: 05125620269</p>
<p>OPERA:</p> <p>INGEGNERIA CIVILE ED AMBIENTALE E COORDINAMENTO:</p> <p>INGEGNERIA ELETTRICA:</p>	<p>INGEGNERIA OPERE DI RETE:</p>
<p>PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO DELLA POTENZA DI 62,079 MW DI PICCO E 55,00 MW DI IMMISSIONE, DENOMINATO "CALTANISSETTA 1", UBICATO NELLE CONTRADE "RAMILIA" E "DELIELLA" DEL COMUNE DI CALTANISSETTA E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN, DA REALIZZARSI NELLA CONTRADA "PERITO" DEL COMUNE DI SERRADIFALCO (CL)</p>	
<p>PROGETTO DEFINITIVO</p> <p>CARTA GEOLOGICA - TRACCIATO CAVIDOTTO</p>	
<p>IL PROPRIORE:</p>	<p>APPROVAZIONE:</p> 
<p>REV. DATA</p> <p>SCALA: 1:10.000</p> <p>FORMATO: A0-</p>	<p>PRIMA EMISSIONE PER RICHIESTA AU E PROCEDURA VIA</p> <p>ELABORAZIONE</p> <p>CODICE DOCUMENTO: 21-12/CL1 PD RS06SIA0005A0</p> <p>COMMESSA FASE TAVOLA REV.</p>
<p>SB</p> <p>APIAM</p> <p>EB</p>	<p>VERIFICA</p> <p>APPROVAZIONE</p> <p>CODICE ELABORATO: 033b.00</p>

E' vietata la riproduzione del presente documento, anche parziale, con qualsiasi mezzo, senza l'autorizzazione di MPOWER s.r.l.