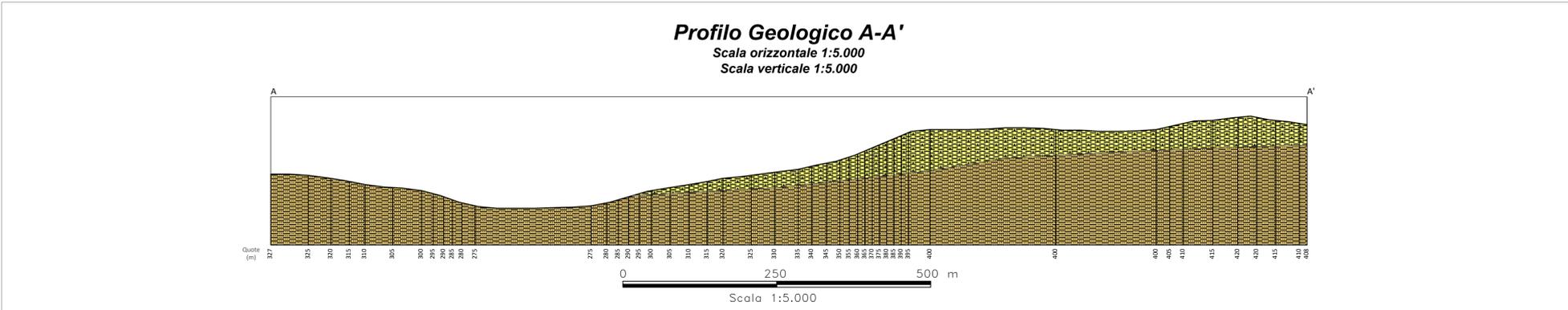


Tav.1: Profilo Geologico (scala 1:5000)



**PROFILO GEOLOGICO**

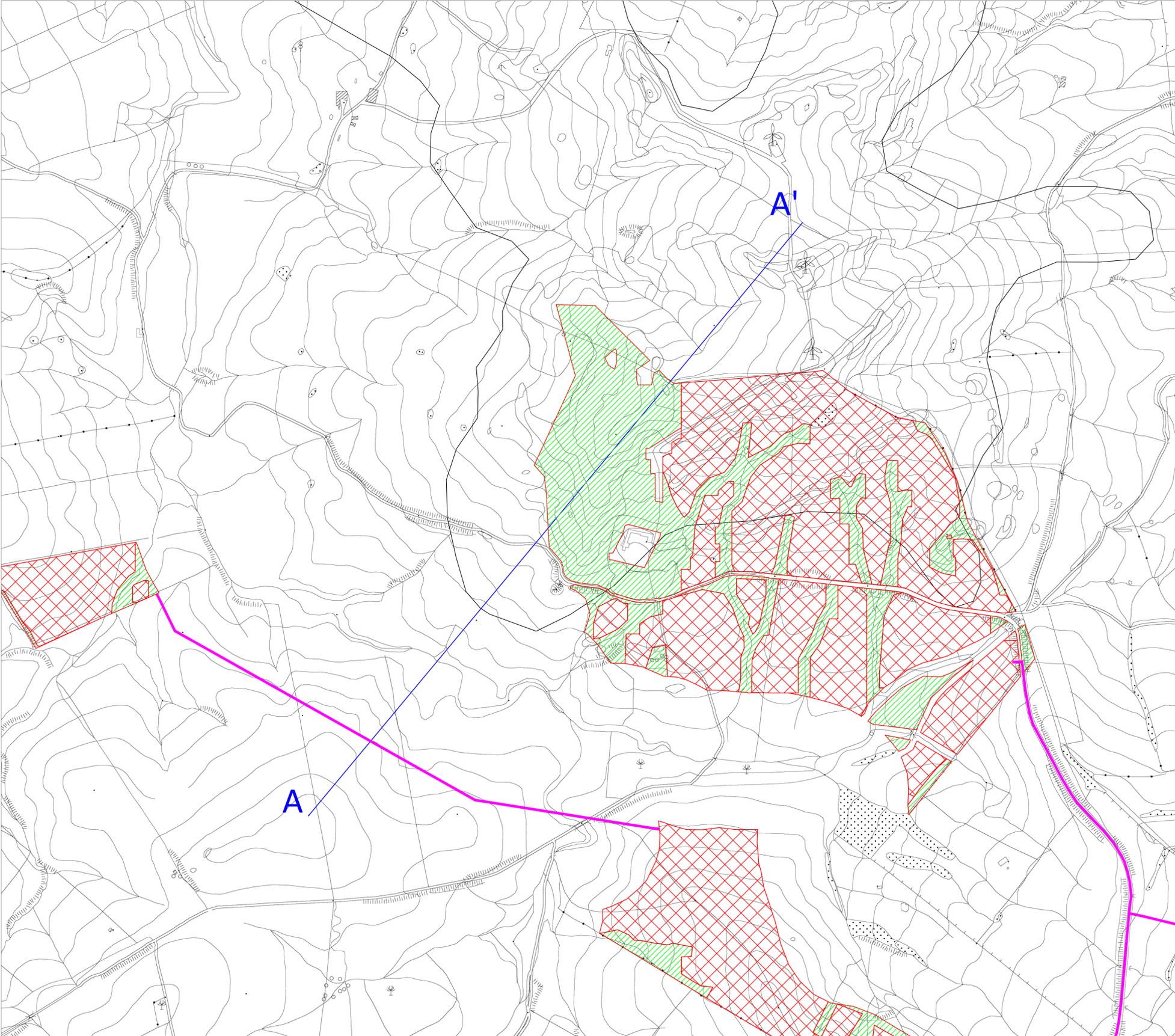
LEGENDA:

	Aree di progetto		Traccia del profilo geologico
	Aree di compensazione ambientale		Cavidotto MT

**Litofacies Gessoso - Solifera**  
Depositi di gessi microcristallini laminati (ritmiti) e gessi massivi in grossi cristalli geminati, talora alternati a gessoclastiti, per lo più argille gessose e gessosiltiti, con intercalazioni di olistostromi di argille brecciate con clasti evaporitici di gesso. (*Messiniano*)

**Litofacies Argilloso - Sabbiosa**  
Costituita da marne argillose grigio-azzurre o brune e sabbie quarzose giallastre con grosse lenti di conglomerati a clasti eterometrici di natura sia sedimentaria che cristallina di vario grado metamorfico. Localmente si rinvencono intercalazioni di argille brecciate di colore bruno, inglobanti olistoliti eterometrici e poligenici di quarzareniti numidiche e lembi di argille varicolori. (*Miocene Medio*)

Tav.2: Corografia con traccia di sezione (scala 1:5000)



**REGIONE SICILIA**  
(Provincia di CATANIA)  
COMUNE di RADDUSA

**PROGETTO DI PARCO AGRIVOLTAICO, PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE RINNOVABILE, DA REALIZZARSI IN LOCALITÀ "PIETRA PIZZUTA" NEL COMUNE DI RADDUSA (CT)**

**STUDIO GEOLOGICO**

ELAB:	COMMITTENTE	ESEGUITO	DATA
	ITS TURPINO SRL	Studio di Geologia e Geolngegneria Dr. Geol. Antonio DE CARLO	Maggio 2023

**PROFILO GEOLOGICO**

ALLEGATO	REVISIONI			
A.16.a.11				
DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO

IL COLLABORATORE  
Geol. Bartolo ROMANIELLO

IL GEOLOGO  
Dr. Antonio DE CARLO

Geol. Felice FINIZIO

Studio di Geologia e Geolngegneria  
Viale del Seminario Maggiore, 35 - 85100 Potenza -  
Tel./fax.: 0971.1800373; cell.: (+39).348.3017593; e-mail: studiogeopotenza@libero.it