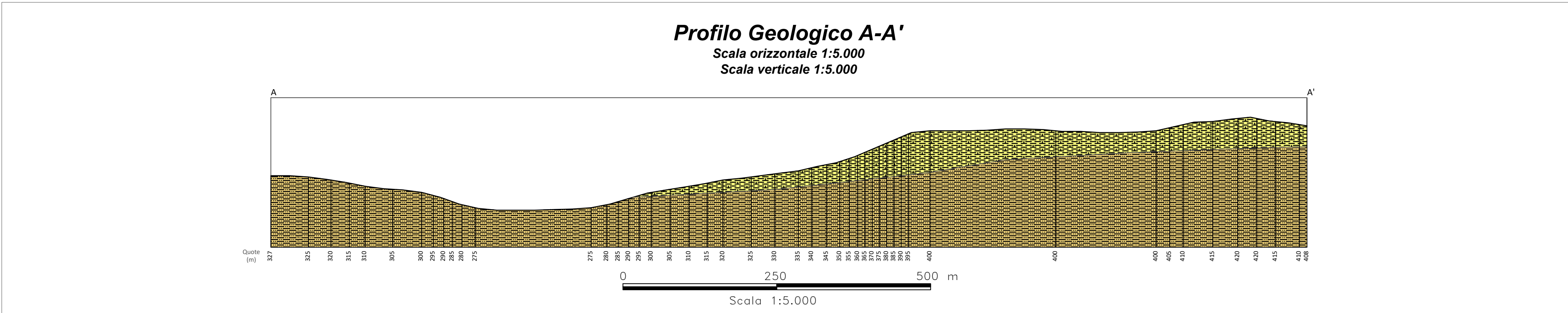


Tav.1: Profilo Geologico (scala 1:5000)



PROFILO GEOLOGICO

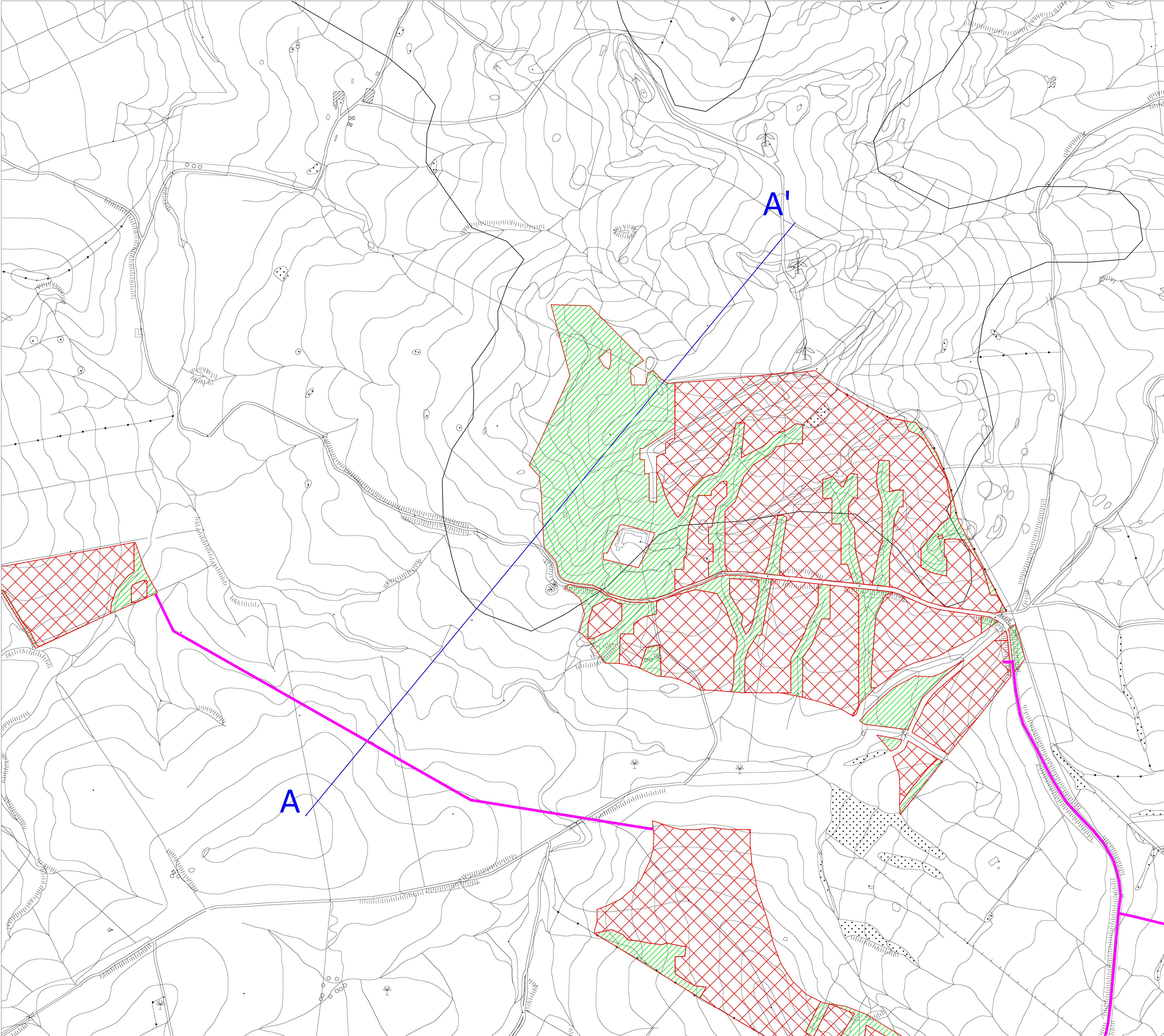
LEGENDA:

- Aree di progetto
- Aree di compensazione ambientale
- Traccia del profilo geologico
- 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