



LEGENDA

Limiti comunali

Carta pedologica

- 01.2
- 07.1 - Suoli delle aree montuose moderatamente ondulate con substrato di argilloscisti e marne argillose nella porzione centro-settentrionale dell'unità cartografica, e da argilloscisti con inclusioni di calcari nella sua porzione meridionale. La loro morfologia è caratterizzata principalmente da versanti moderatamente acclivi, con presenza di superfici sub-pianeggianti o debolmente acclivi. Le quote variano tra i 350 e i 1.100 m, più frequentemente intorno a 700-900 m. L'unità, formata da 10 delineazioni, ha una superficie totale di 36.328 ha. L'uso del suolo è costituito in prevalenza da pascoli, con presenza di boschi. Le aree agricole sono in genere subordinate, con alcune eccezioni, quale ad esempio l'ampia zona a nord di Potenza, compresa tra il capoluogo e Vaglio Basilicata, Pietragalla e Avigliano. In quest'area le aree coltivate, prevalentemente costituite da seminativi, prevalgono nettamente sulle altre forme di utilizzazione del suolo. Sulle marne argillose e argilloscisti sono presenti suoli a profilo moderatamente differenziato per brunificazione e melanizzazione (suoli Lagatone), diffusi sulle superfici a minore pendenza, e suoli poco evoluti sui versanti più acclivi (suoli Colombina). Sugli argilloscisti del Frido si sono sviluppati suoli non calcarei, a tessitura franca (suoli Villaneto). In alcune aree agricole sono presenti suoli a profilo differenziato per ridistribuzione dei carbonati e brunificazione, con marcati caratteri vertici (suoli San Luca).
- 07.3

LEGENDA IMPIANTO

- Moduli fotovoltaici area di posa
- Cabina di consegna
- Cabine di campo
- Area futura Stazione RTN "AVIGLIANO"
- Area Stazione Utente
- Perimetro totale recinzione
- Area totale impianto
- Storage 10 MW
- Strade interne
- Cavidotto esterno 30 kV
- Cavidotto interno
- Cavidotto Storage - Stazione Utente
- Elettrodotto 150 kV

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO FOTOVOLTAICO E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN
POTENZA NOMINALE 20 MW

REGIONE BASILICATA | PROVINCIA di POTENZA | COMUNE di POTENZA

Località "Case Brescia"

Scala: 1:10.000 | Formato Stampa: A1

PROGETTO DEFINITIVO

ELABORATO

A.13.VIA.1 | Carta pedologica

Progettazione: **R.S.V. Design Studio S.r.l.** | Comitato: **ITS Potenza**

ITS POTENZA S.r.l. | Via Vincenzo Verrota, 15a | 85100 Potenza (PZ) | P.IVA 02054900762 | Indirizzo pec: ita.potenza.uti@pec.it

Stampa: **QUIRINO VASSALLI INGEGNERE** | **ANTONIO**

Data	Motivo della revisione	Redatto	Controllato	Approvato
Giugno 2023	Prima emissione	RU	RSV	ITS Potenza

Il presente elaborato è di proprietà di R.S.V. Design Studio S.r.l. Non è consentito riprodurlo o comunque utilizzarlo senza autorizzazione scritta di R.S.V. Design Studio S.r.l.