



- Area nella disponibilità del proponente**
- Area produzione**
- Cavidotto impianto**
- SE Progetto**
- SS TERNA**
- Geologia (fonte: Carta Geologica d'Italia 1:100.000 e rilievi eseguiti per il presente studio)**
- Q1 - Centro di fald
 - Q - Alluvioni recenti e attuali. Depositi permeabili per porosità. Pistoecione
 - Depositi alluvionali terrazzati di quote intermedie, generalmente siltosi, con leni di ciottoli e sabbie. Pistoecione
 - Q2 - Terrazzi medi dell'Oriente e del Caspelle alti 15 m circa sull'altivo attuale, costituiti in prevalenza da ghiaie e sabbie, localmente torrose. Depositi permeabili per porosità. Pistoecione
 - Q1 - Tuffi del Vulture: tuffi sabbiosi e conglomerati di ambiente fluvio-lacustre, materiale siliceo, tuffi argillosi e lapilli. Depositi permeabili per porosità. Pistoecione idrico e toroso
 - Qc1 - Conglomerati poligenici con ciottoli di medie e grandi dimensioni a volte fortemente cementati e con intercalazioni di sabbie e arenarie. Depositi permeabili per porosità. Pistoecione inf.
 - POa - Argille e argille mariose grigio-azzurrognole, localmente sabbiose, con Bulonine, Bulonine, Cassiduline, Globigerine. Depositi impermeabili. Pistoecione inf.
 - Ps - Sabbie di colore giallo bruno con leni ciottolose, localmente localizzate o, sostanzialmente, con livelli di argille grigie. Depositi permeabili per porosità. Pistoecione inf.
 - Pl - Conglomerati di base pelagolite, fortemente cementati, con ciottoli costituiti in prevalenza da elementi di arenite e di calcari marini da a volte da ciottoli di roccia emiliana. Rocce permeabili per porosità. Pistoecione inf.
 - Mp - Arenarie quarzose grigio-giallastre, spesso poco cementate, in strati e banchi talvolta con livelli di conglomerati di piccoli elementi e di marne con faune del Miocene superiore. Rocce permeabili per porosità. Micoecione sup.
 - bd1 - Formazione della Duria: calcari pulviscolari organogeni, calcari micropaginati biancastri e giallastri, arenarie gialle, podirighe poligeniche. Rocce permeabili per porosità e fratturazione. Micoecione
 - Mm - Marna calcaree, marne e argille siltose, prevalentemente rosastre con breccie calcaree, calcari bianchi, arenarie giallo-rosse e livelli di clayton. Rocce poco permeabili. Micoecione inf.

PROGETTO:
 Progetto definitivo per la realizzazione di un impianto agrovoltaico denominato "PV Melfi" di P_p pari a 19,8 MW da realizzarsi nel Comune di Melfi (PZ)

Progetto Definitivo

PROPONENTE:

 DREN SOLARE 5 s.r.l.
 SORRENTO (CN)
 VIA PIETRO TRUSSARDI 4 CAP 10015
 PIAZZA DOTT. FERRARI 101

ELABORATO:
 Carta geologica, geomorfologica, idrogeologica

STUDI AMBIENTALI: VAMIRGEOUND	<small>Disegnato da: Dren Solare 5 s.r.l. Dren Solare 5 s.r.l. Dren Solare 5 s.r.l. Dren Solare 5 s.r.l.</small>	<small>Scala:</small> 1/10.000
PROGETTISTI: Ing. Riccardo Giamberini Ing. Gaetano Scifri	<small>Tavola:</small> MF-T-0502	
<small>Data:</small> 16-03-2023	<small>Rev. Data Revisione:</small> 00 16-03-2023	<small>Descrizione:</small> emissione