

---

## **EFFETTO DELLE ACQUE PIOVANE SUL TERRENO**

*Progetto:*

***Impianto fotovoltaico da 5999,40 kWp***

*Sito:*

***Località Abateresta, Comune di Taranto (TA)- Foglio 273 P.lle 2, 11, 13, 14,***

*Commitente:*

***Lacry New Energy Srl***

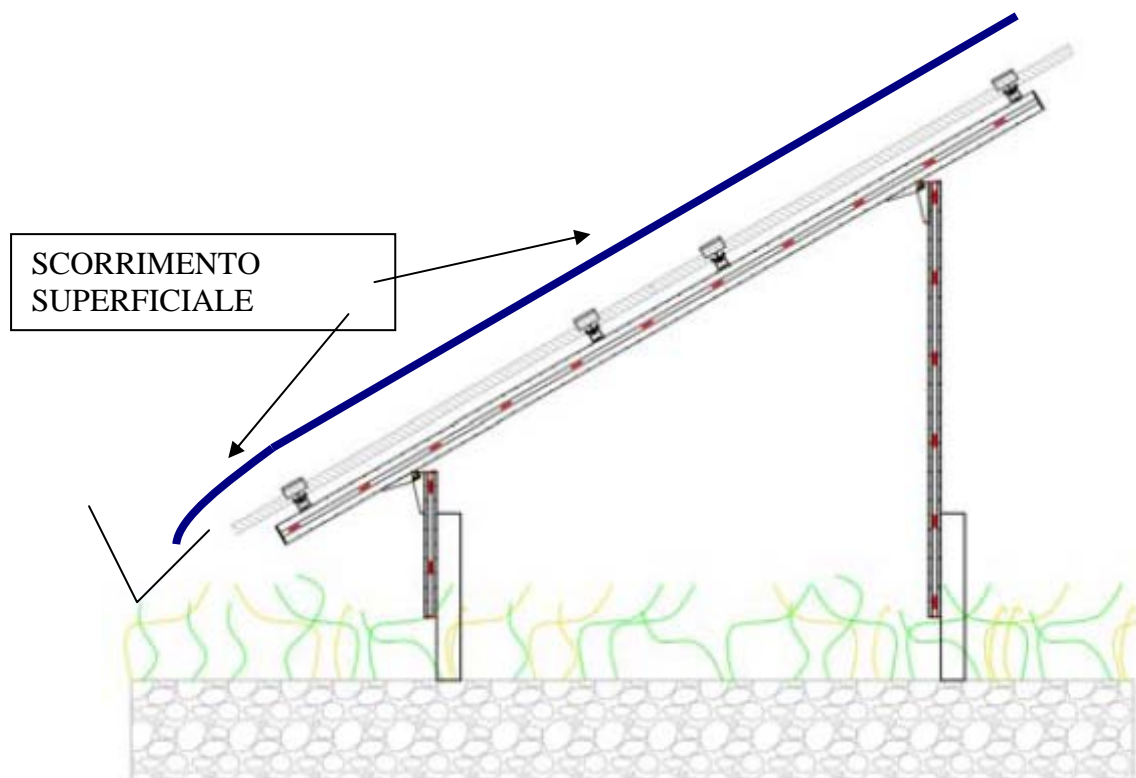
***Corso Vittorio Emanuele II, n° 59 - 73057 TAVIANO (LE)***

Il tecnico

**Ing. Marco Di martino**

**RELAZIONE SULL'EFFETTO DELLE ACQUE PIOVANE SUL TERRENO**

Lo scorrimento delle acque piovane sulla superficie dei moduli fotovoltaici potrebbe provocare una azione "corrosiva" in prossimità dell'appoggio anteriore della struttura di supporto.



Tuttavia il fenomeno dello scolo dell'acqua non comporterà problemi di erosione in quanto:

1. il terreno risulta allo stato dei fatti già compatto e assestato.
2. la posa in opera della struttura di sostegno dei moduli non comporterà alcuna modificazione dell'andamento naturale del terreno riducendo al minimo la movimentazione dello stesso, che sarà ridotta a trascurabili opere di livellamento (cabine elettriche).
3. nella manutenzione ordinaria è prevista comunque l'eventuale sistemazione delle porzioni di terreno per le quali questo fenomeno potrebbe provocare erosioni localizzate.

Pertanto l'azione dell'acqua piovana non comporterà alcun problema al terreno antistante la struttura.

In fede