



**LIMES** RENEWABLE ENERGY

**REGIONE SICILIA**  
**COMUNE DI MONREALE (PA)**

**PROGETTO**  
**IMPIANTO AGRIVOLTAICO DI POTENZA DI PICCO PARI A 20,08 MWp DENOMINATO "Limes 21" NEL COMUNE DI MONREALE (PA)**

**TITOLO**  
SIA04.2 - Analisi della Componente Suolo PAI Pericolosità e Rischio Geomorfologico

PROGETTISTA	PROPONENTE	VISTI
SCM Ingegneria Via C. del Cavaliere, 10 91022 Lascaris (SR) Tel. 0577 229900 PEC: carlo@scm-ingenieri.it	LIMES 21 S.r.l. Sede legale e Amministrativa: Via Giuseppe Garibaldi, 27 91021 - MONREALE (PA) PEC: limes21@limes.it	

**PROGETTAZIONE**  
staff di progettazione ambientale  
ing. Michele Cagnano, ing. Roberto Cagnano, ing. Giuseppe Cagnano, ing. Giuseppe Cagnano, ing. Giuseppe Cagnano, ing. Giuseppe Cagnano

Ing. Ivo Cagnano      Geol. Michele Cagnano

Scala: 1:10.000	Formato Stampa: 1:180x841	Cod. File/Mappe: LIME_MRL_PD_SIA04.2	Rev: a	Nome File: 04_Suolo PAI.ggz	Figura: 002/005
Rev.:	Data:	Descrizione:	Elaborato da:	Correlato da:	Approvato da:
a	02/12/2022	Prima Emissione	Quirico/Cagnano	A. Cagnano	R. Carosi

**P.A.I. - PERICOLOSITA' E RISCHIO GEOMORFOLOGICO**

Impianto di Progetto

Confini di Impianto

Recinzione

Cavidotto MT

Cavidotto AT

Area di Installazione

Strade e Cabine

Cabine

Stazione Utente

Strade 'bianche' interne

Strade esterne

Sottostazione in Progetto

Area Sottostazione (altro proponente)

Piano Assetto Idrogeologico

Vincolo Idrogeologico R.D.L. 30/12/1923 n. 3267

**Livelli di Pericolosità Geomorfologica**

- P1 moderata
- P2 media
- P3 elevata
- P4 molto elevata

**Livelli di Rischio Geomorfologico**

- R1 moderato
- R2 medio
- R3 elevato
- R4 molto elevato
- Fascia di Rispetto P3-P4

