



LEGENDA

Limite tra Microzone Sismiche differenti.

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONE SISMICA LOCALE (Zone B)

Mz-b-1 Zona di attenzione per amplificazione del moto sismico dovuto alla presenza di terreni granulari composti da conglomerati poligenici con lenti sabbiose disposti su PIANORI E versanti da poco a mediamente inclinate.

0
5
10
15
20
25
30
35
40
45
50
55
60
65
70

Conglomerato poligenico con ciottoli sub-arrotondati di varie dimensioni e di varia natura con lenti sabbiose limose ed intercalazioni liose argillose.

Sabbie calcareo quarzose medio-fini di colore giallo-ocra, all'interno della formazione si trovano livelli arenacei, lenti conglomeratiche

Argille subappennine - argille più o meno siltose o sabbiose di colore grigio-azzurro.

Mz-b-2 Zona di attenzione per amplificazione del moto sismico dovuto alla presenza di terreni granulari su versanti da mediamente a molto inclinati.

0
5
10
15
20
25
30
35
40
45
50
55
60
65
70

Sabbie calcareo quarzose medio-fini di colore giallo-ocra, all'interno della formazione si trovano livelli arenacei, lenti conglomeratiche

Argille subappennine - argille più o meno siltose o sabbiose di colore grigio-azzurro.

ZONE SUSCETTIBILI DI INSTABILITÀ IN CUI GLI EFFETTI SISMICI ATTESI E PREDOMINANTI SONO RICONDUCEBILI A DEFORMAZIONE PREDOMINANTE DEL TERRENO (Zone C)

Mz-c-1 Zona di attenzione di instabilità dei versanti in presenza di erosioni superficiali per creep e soffiassi.

Mz-c-2 Zona di attenzione di instabilità dei versanti attiva per presenza di scivolamenti profondi quali frana rototrazionali attive o quiescenti.

Area interessata dal Parco Fotovoltaico in progetto

REGIONE BASILICATA

COMUNE DI MONTEMILONE
PROVINCIA DI POTENZA

PROGETTO DEFINITIVO
IMPIANTO FOTOVOLTAICO AD INSEGUIMENTO SOLARE DA 19,9584 MWp DA REALIZZARSI IN LOCALITÀ PERILLO QUAGLIETTA NEL COMUNE DI MONTEMILONE

TAVOLA: **A.12.a.11.2.**

SCALA: **1:5.000**

DATA: **novembre 2021**

CARTA DELLA MICROZONAZIONE SISMICA

Committente: **PERILLO QUAGLIETTA - S.R.L.**

Progettista impianti elettrici: **Ing. Paolo Acquisanta**
Collaboratori: **Ing. Eustachio Santarsia
Studio Tecnico Lantri Srls**

Opere edili e consulenza Ambientale: **Ing. Paolo Acquisanta
Arch. Cosimo Damiano Belfiore
Geom. Rocco Donato Lorusso**

Archeologo: **Dott. Antonio Bruscella**

Geologo: **Dott. Maurizio Giacomino**