REGIONE BASILICATA

COMUNE DI GENZANO LUCANIA

IMPIANTO AGRO - FOTOVOLTAICO

PROGETTO REALIZZAZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE IN GENZANO DI LUCANIA – PZ
LOCALITA' MATTINELLA E COSTA NAVIONE

POTENZA NOMINALE 20 MW

N° ALLEGATO A.2.1

CARTA DI SINTESI DELLA PERICOLOSITA' E CRITICITA' GEOLOGICA E GEOMORFOLOGICA

COMMITTENTE
GEN SOLAR SRLS
VIA PADRE ANGELO LANCELLOTTI N° 2
85015 OPPIDO LUCANO - PZ

GEOLOGO
GIANCRISTIANO FRANCHINO

DATA: GENNAIO 2022

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONE

ZONA 1

0

50

PGA	Fa	Fv
0.18g	1.63	1.74

ZONA 2

5

8

50

PGA	Fa	Fv
0.18g	1.56	1.82

Conglomerati in matrice sabbiosa di origine alluvionale con spessore variabile da 5 a 8 metri.

Argille limose e limi argillosi grigio-azzurri stratificati e consistenti di origine marina con spessori elevati.

ZOME STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONE SISMICA

ZONA 1 - terreni argillosi consistenti - aree parco fotovoltiaico.

Zona 2 - terreni conglomeratici.- Area Stazione elettrica utente.

cabine elettriche di campo

Moduli fotovoltaici

Cabina di Utenza

Stazione Terna

SE Utenza

0 0.5 1 km

SCALA 1:2000