Firmato digitalmente da
antonio viggiano
CN = viggiano antonio
C = IT
SerialNumber = TINIT-LTTMTT68M08H703R
Firmato digitalmente da
MATTIA LETTIERI
CN = MATTIA LETTIERI
C = IT
SerialNumber = TINIT-LTTMTT68M08H703R

Comune di Montemilone (PZ)

Progetto per la realizzazione di un impianto agrivoltaico denominato "Montemilone 1" CP: 202300145 della potenza nominale complessiva di 113.580 kW comprensivo delle opere di rete per la connessione a 36kV alla RTN di Terna Spa

COMPLESSO DI IMPIANTI DELL'IMPIANTO DI PRODUZIONE COMPRENSIVO DELLE OPERE DI RETE PER LA CONNESSIONE

ELABORATO: **Planimetria di ubicazione delle indagini geognostiche o geofisiche eseguite in sito e disponibili**

DATA: Dicembre 2023 | Scala: 1:5.000 | Nome file: NPB1_MTM_C13_ - Geologia e allegati

PROPONENTE

NP Basilicata 1

NP Basilicata 1 S.r.l.
Galleria Passarella n. 2, 20122 Milano (MI)
Partita IVA: 13004260967
PEC: npbasilicata1@pec.mail.it

NP Basilicata 1 S.r.l.
Via Passarella, 2
20122 Milano
P.IVA 13004260967

ELABORATO DA:

2Effe Associazione di professionisti

Il geologo
dott. Mattia Lettieri
ORDINE DEI GEOLOGI DI BASILICATA
Dott. Geologo Mattia Lettieri
Albo Nazionale dei Geologi
Sez. A
Geologia
Settore: Geologia Applicata
Ordine Regionale Basilicata

Il geologo
dott. Antonio Viggiano
ORDINE DEGLI GEOLOGI DI BASILICATA
Dott. Geologo Antonio Viggiano
Albo Nazionale dei Geologi
Sez. A
Geologia
Settore: Geologia Applicata
Ordine Regionale Basilicata

Ing. Amelio Romano - Geol. Mattia Lettieri - Geol. Antonio Viggiano
Via Firenze, 61 - 85005 Marsicovetere (PZ) tel. & fax: 0975/757277

versione	descrizione	data	Elab. n.
A			C13.11
B			
C			

Sono vietati l'uso e la riproduzione non autorizzati del presente elaborato

Legenda

Aree interessate dalla realizzazione dell'impianto agrivoltaico nel Comune di Montemilone (PZ).

MONTEMILONE 1 CP: 202300145

Campo 5
Campo 7
Campo 6

MONTEMILONE 2 CP: 202300146

Campo 2
Campo 1
Campo 3
Campo 4

Opere di conessione alla RTN

Cavidotto

Viabilità interna

Cabine

INDAGINI ESEGUITE

S — Sondaggio geognostico a carotaggio continuo

Pd — Prove penetrometriche dinamiche continue

Mw — Prospezioni sismiche superficiali del tipo M.A.S.W. (*Multichannel Analysis of Surface Waves*)

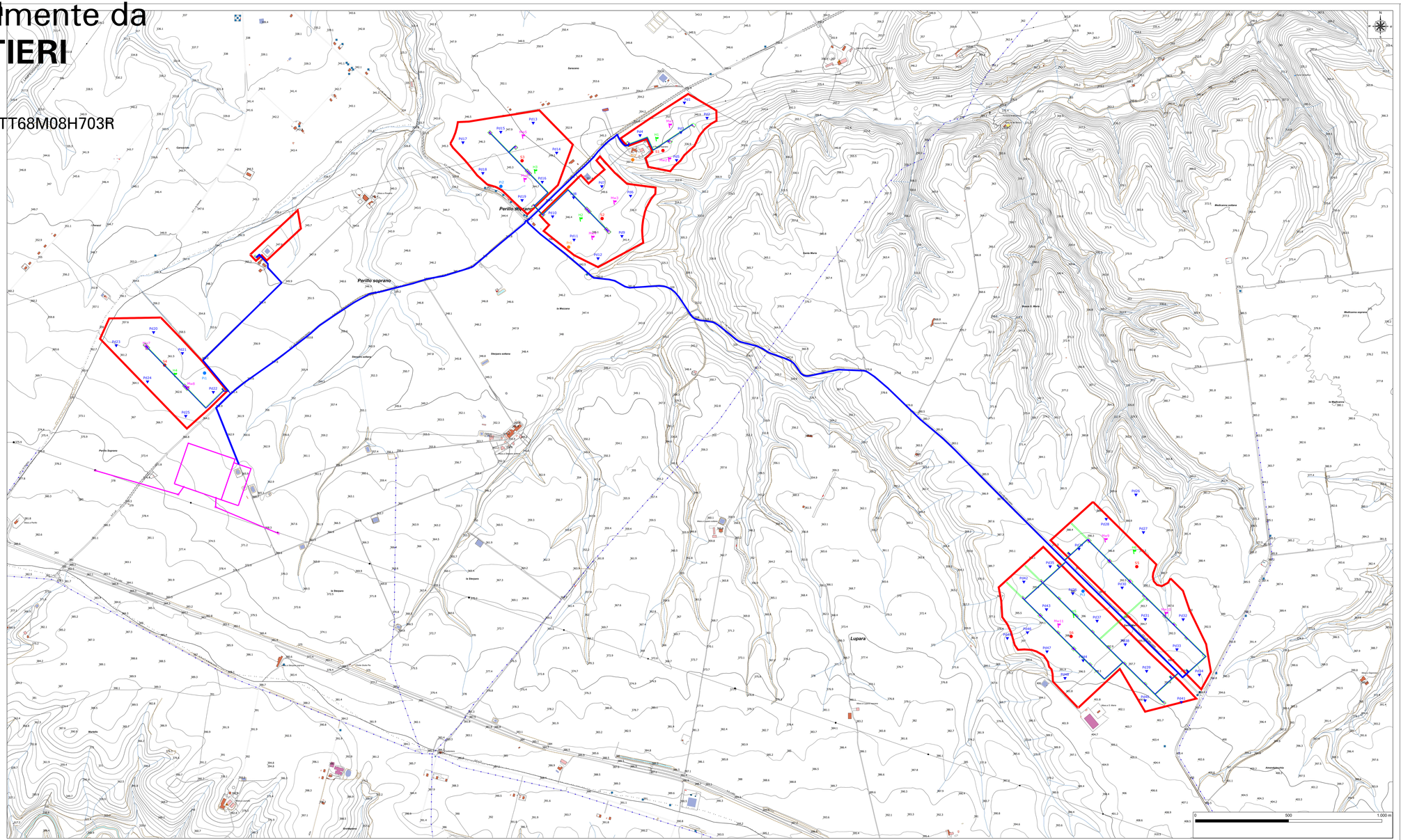
H — Prospezione sismica passiva del tipo HVSR (*Horizontal to Vertical Spectral Ratio*)

INDAGINI DISPONIBILI

Pi — Stratigrafie di pozzi per acqua (Fonte: ISPRA)

Pr — Stratigrafie di pozzi per acqua (Fonte: utente privato)

Scala 1:5 000



Coordinate delle indagini eseguite in sito espresse in gradi decimali

Campo	Latitudine	Longitudine
S4	41.002051°	15.899055°
Pd20	41.003643°	15.898377°
Pd21	41.002619°	15.900197°
Pd22	41.000726°	15.902139°
Pd23	41.003027°	15.895992°
Pd24	41.001267°	15.897958°
Pd25	40.999583°	15.900368°
Mw7	41.002811°	15.897895°
Mw8	41.000828°	15.900472°
H4	41.001480°	15.899698°
Campo 4	**Latitudine**	**Longitudine**
S3	41.011747°	15.921940°
Pd13	41.013571°	15.922674°
Pd14	41.012114°	15.924149°
Pd15	41.013148°	15.920607°
Pd16	41.010714°	15.923214°
Pd17	41.012662°	15.918191°
Pd18	41.011170°	15.919438°
Pd19	41.009842°	15.921917°
Mw5	41.012824°	15.922005°
Mw6	41.010723°	15.922085°
H3	41.011139°	15.922750°
Campo 1	**Latitudine**	**Longitudine**
S2	41.008916°	15.927008°
Pd6	41.009994°	15.928816°
Pd7	41.010467°	15.926998°
Pd8	41.009944°	15.925192°
Pd9	41.008055°	15.928242°
Pd10	41.009037°	15.923844°
Pd11	41.007902°	15.925190°
Pd12	41.006990°	15.926706°
Mw3	41.009598°	15.927786°
Mw4	41.007904°	15.926371°
H2	41.008800°	15.925613°
Campo 5	**Latitudine**	**Longitudine**
S1	41.012162°	15.930925°
Pd1	41.014462°	15.932307°
Pd2	41.013714°	15.933738°
Pd3	41.013036°	15.932067°
Pd4	41.012910°	15.929463°
Pd5	41.011382°	15.931943°
Mw1	41.013280°	15.931353°
Mw2	41.011644°	15.931290°
H1	41.012626°	15.930500°
Campo 6	**Latitudine**	**Longitudine**
S6	40.988499°	15.956570°
Pd35	40.991884°	15.955267°
Pd36	40.990569°	15.956691°
Pd37	40.989228°	15.958216°
Pd38	40.988077°	15.959997°
Pd39	40.986781°	15.961331°
Pd40	40.985359°	15.961214°
Pd41	40.985266°	15.963520°
Pd42	40.991158°	15.953584°
Pd43	40.989809°	15.955003°
Pd44	40.987329°	15.957301°
Pd45	40.988443°	15.952492°
Pd46	40.988707°	15.953775°
Pd47	40.987777°	15.955007°
Pd48	40.986485°	15.956134°
Mw11	40.988938°	15.955756°
H5	40.989408°	15.956739°
Campo 7	**Latitudine**	**Longitudine**
S5	40.991830°	15.960795°
Pd26	40.995302°	15.960775°
Pd27	40.993482°	15.961227°
Pd28	40.994143°	15.958867°
Pd29	40.992719°	15.957116°
Pd30	40.990820°	15.959832°
Pd31	40.989284°	15.961282°
Pd32	40.989256°	15.963693°
Pd33	40.987809°	15.963275°
Pd34	40.986574°	15.964684°
Mw9	40.993034°	15.958799°
Mw10	40.989443°	15.962598°
H6	40.992461°	15.960612°