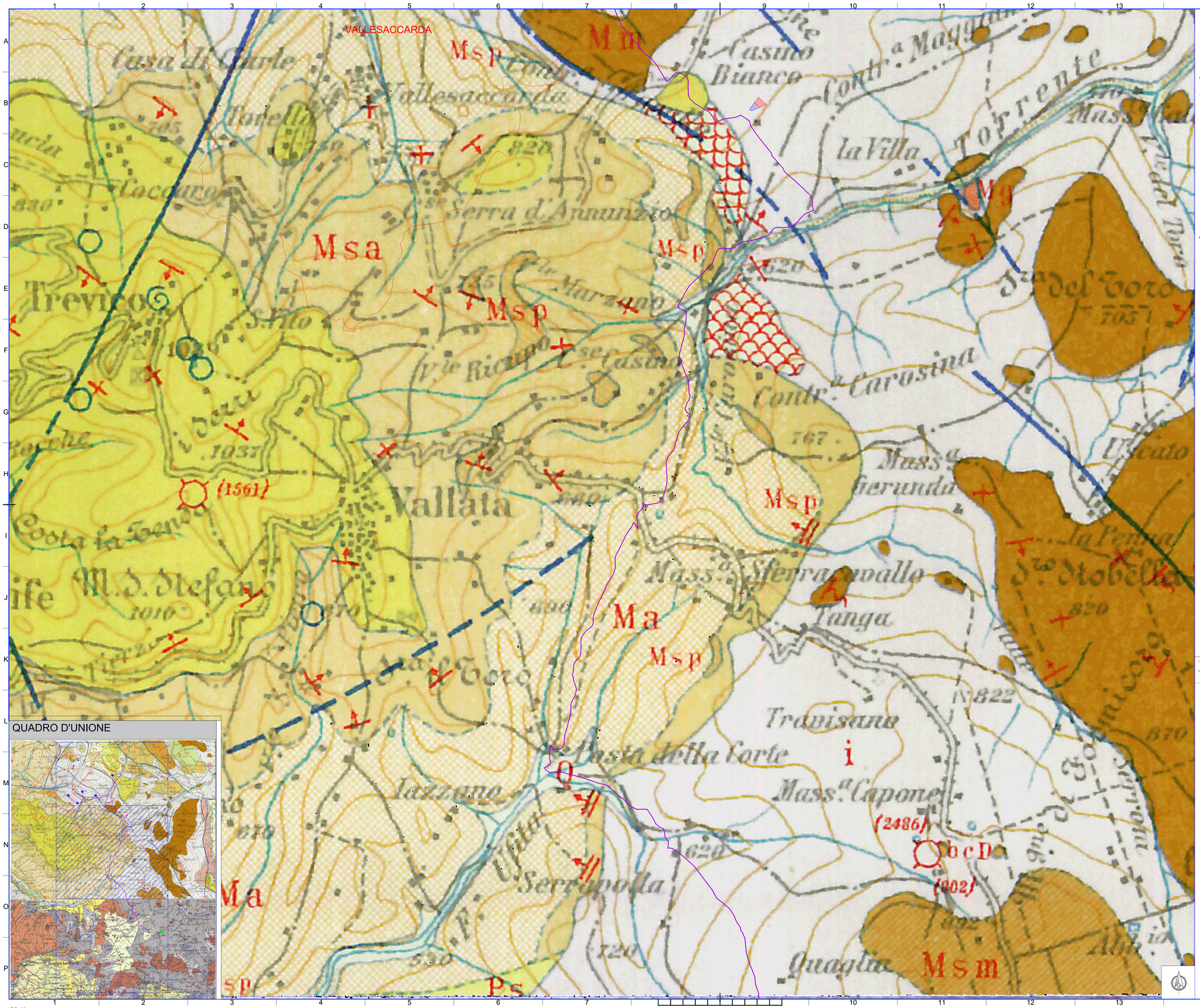

LEGENDA:

AEROGENERATORI DI PROGETTO

MASTANTUONO
FABIO
12.04.2023
07:24:54
GMT+00:00

CAVIDOTTO MT

LINEA AT

SSE UTENTE DA REALIZZARE

STAZIONE ESISTENTE TERNA 'BISACCIA'

AREA CANTIERE

AREA STOCCAGGIO MATERIALI

CONFINE COMUNALE

Q — Alluvioni recenti e attuali (Q). Detriti di falda e frana (dt).

Qt, Qvt — Depositi Fluviali sabbioso-conglomeratici, terrazzati a quota superiore a 7 mt dall'attuale alveo dei fiumi (Qt). Depositi piroclastici lapidei (Qvt).

Pa — Argille ed argille sabbiose, grige e giallastre.

Ps — Sabbie ed arenarie con livelli di puddinghe poligeniche e di argille sabbiose.

Pp — Puddinghe poligeniche più o meno cementate, con livelli sabbiosi.

Pol — Sedimenti argillosi varicolari con pezzame di arenarie, brecce calcareee e calcari marnosi (olistostromi).

Ma — Argille sabbiose, argille marnose, sabbie ed arenarie con abbondanti microfaune del Miocene superiore.

M3-O3 — COMPLESSO CALCAREO-MARNOSO-ARENACEO
Scisti argilloso-marnosi galestrini, talora acciuliati, di vario colore; marnosiltiti, calcari marnosi rosso-viaati; marne, calcari marnosi paesiformi, a volte con selce; calcari marnosi grigio-bianchi, a volte con selce; calcari detritici minuti; molasse gialliastre, ecc., come in M2-1; arenarie, scisti microarenaceomicacei gialliastri, ecc., finemente stratificati, a volte con selce; marne, marnosiltiti, calcari ocrati, diaspro. Scaglia rosso-bianca, rosa-grigiastra, cretaceo-paleocenniche; più rare, microfaune dell'oligocene superiore dell'Elveziano.

MD — FORMAZIONE DELLA DAUNIA
Marne, calcari polverulenti di colore biancastro, marne bianco-calcaree, calcari marnosi, marnosiltiti, argillosciisti; calcari marnosi gialliastri (talora con selce), verdastri; molasse gialliastre, come in M1-2; calcareniti, brecciole, calcari detritici, ecc. Nella parte inferiore (verso il passaggio all'Oligocene), marne verdastre, talvolta rossastre, comporranti intercalazioni di calcari grigiastri.

M1-2 — Molasse grigiastre, gialliastre, ecc., ad elementi anche molto fini, talvolta con ghiaietta e ciottoli di quarzo, rocce cristalline; quarzoarenitiii, duro, grigiastre, gialliastre, ecc. Intercalazioni, anche in alternanza, di scisti arenaceo-micacei, gialliastri, foglietttati, di argillosciisti, marne, calcari, variamente marnosi.

Msa — Molasse e sabbie argillose, a luoghi con microfaune del Miocene superiore.

Msp — Puddinghe poligeniche e sabbie.

Mg — Gessi macro e microcristallini (con molasse gessose alla base del M.te Ferrara.

Msm — Molasse, arenarie, argille e marne siltose con microfaune del Miocene medio-superiore.

Mm — Marne ed argille siltose, marne calcaree rosate e biancastre associate a breccioile calcaree e calcari bianchi. Abbondanti fossili paleogenici ed, a luoghi, microfaune mioceniche.

i — Argille e marne prevalentemente siltose, grige e varicolari, con differente grado di costipazione scistosità, interstrati o complessi di strati calcaree, calcareo-marnosi, calcarenitici, di brecce calcaree, di arenarie varie, puddinghe, diaspri e scisti diaspriini.

O3c, O3a, O3 — COMPLESSO DEGLI ARGILLOSCISTI VARICOLARI
Marnaceo di argillo-marnosciisti rossastri, verdastri, ecc. calcari anche marnosi, di vario colore, in piccoli strati, talora con selce; calcari marnosi rosso-viaati; marne, biancastri. Talora calcareniti O.O. Diaspri rossi, anche, manganesiferi, con intercalazioni di scisti argilloso-siliciii rossastri e scisti bituminosi: calcari cerrati, calcari marnosi, ciptyure silicei, biancastri con selce; singoli strati di calcari marnosi, di vario colore, talora con selce. Siltosfiliarii verdastre, con intercalazioni di scisti varicolori, di scisti bituminosi sottilmente foglietttati, a volte di selce (O.a). Argillo-marnosciisti, spesso più o meno scagliosi, rossastri, verdastri anche con cristalliti di gesso. Calcari marnosi, di vario colore, talora con selce; calcari di calcari microdetritici, subcrollatii, cerrati, biancastri, di calcareniti, brecciolitee con nummuliti ed alveoline calcareniti, di vario colore, talora marnosi, rosso-violacee, anche grossolane a luoghi, intercalazioni di molasse gialliastre. (O3) Facies eteropiche della parte superiore di O3 e similari a facies di M2O3: scisti galestrini, calcari marnosi paesiformi. Microfaune in O3, Globigerina ciperoensis, G. ciperoensis ciperoensis Globorotalia obesa, G. gortdaii, G. pseudiecia, Glomerina, Haplophragmoides carinatum, Trochammonides irregularis, Cyclammina, N. vulnovulna, spinosa, Chrysalidgenum tenuicostatum, Bolivinopsis, clotho, Siphonodosaria, nutlatii, Bolivina fortusa, fastiga, Globulina gibba, Globigerina bulloides, Globigerina, Globigerina rohri, G. venezuelana, Catapsydrax dissimila, Planulina ranzi, Cibicides, grimsdalei, Cassidulina laevigata, Cassidulina crassa, Oligocene Superiore.
Argillosciisti, marnosciisti, varicolori, corrispondenti a terreni del complesso in oggetto – e per lo più con andamento variamente disturbato o caotico – si trovano entro diversi livelli della serie miocenica, e, talora, nel Pliocene, a seguito di fenomeni di scivolamento, di slittamento, di frane sottomarine, movimenti gravitativi, ecc. Gli strati argillosciisti, il suaeagaeate (ld) si rinvengono anche tettonicamente sopra formazioni mioceniche.

ed — Prodotti eluviali, commisti a detrito, e, talora, ad elementi piroclastici; terre nere e rosse; masse residuali al fondo di cavità carsiche.

Strati sub-orizzontali

Strati poco inclinati (fino 30°)

Strati molto inclinati (oltre 30°)

Strati sub-verticali

Strati contorti

Strati rovesciati

Località fossilifere

Strati di frana

Strati di frana

Emanazione di gas idrocarburati

Sorgenti

Sorgenti minerali

Perforazioni per ricerche di idrocarburi, e loro profondità in metri

Cave attive o inattive di argille, calcari, gesso e tufo lapideo

Faglie e presunta continuazione; faglie supposte

A — Traccia della sezione

Regione Campania | Provincia di Avellino | Comune di San Sossio Baronia | Comune di Vallesaccarda | Comune di Bisaccia

Committente:

RWE

RWE RENEWABLES ITALIA S.R.L.
via Andrea Doria, 41/G - 00192 Roma
P.IVA/C.F. 06403370968
PEC: rwerenewablesitaliasrl@legalmail.it

Titolo del Progetto:

REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE EOLICA NEI COMUNI DI SAN SOSSIO BARONIA E VALLESACCARDA (AV) CON STAZIONE DI CONNESSIONE NEL COMUNE DI BISACCIA (AV)

Documento: **PROGETTO DEFINITIVO OPERE CIVILI**

N° Documento: D_15.c.1

ID PROGETTO:	PESV	DISCIPLINA:	PD	TIPOLOGIA:		FORMATO:	

Elaborato: Carta geologica

FOGLIO:	1 di 1	SCALA:1:10.000	Nome file:

Progettazione:

ENERGY & ENGINEERING S.R.L.
Via XXIII Luglio 139
83048 – Bisaccia (AV)
P.IVA 02618600647
Tel./Fax: 0827/81480
pec: energyengineering@legalmail.it

Progettista:

Ing. Davide G. Trivelli

Rev.	Data Revisione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
0	12/10/022	PRIMA EMISSIONE			

ISO A0