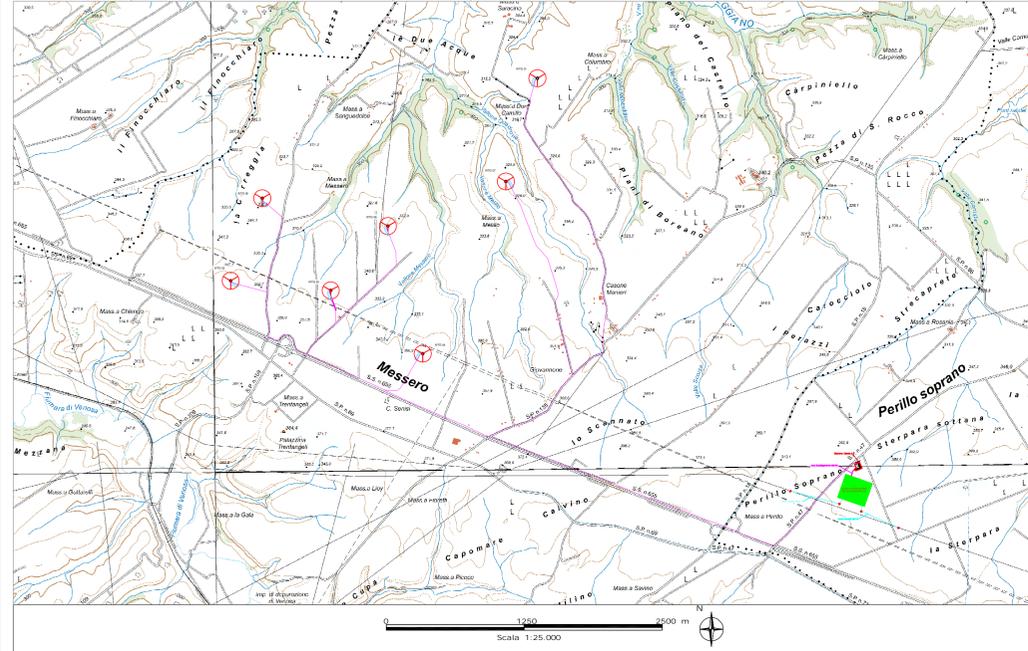
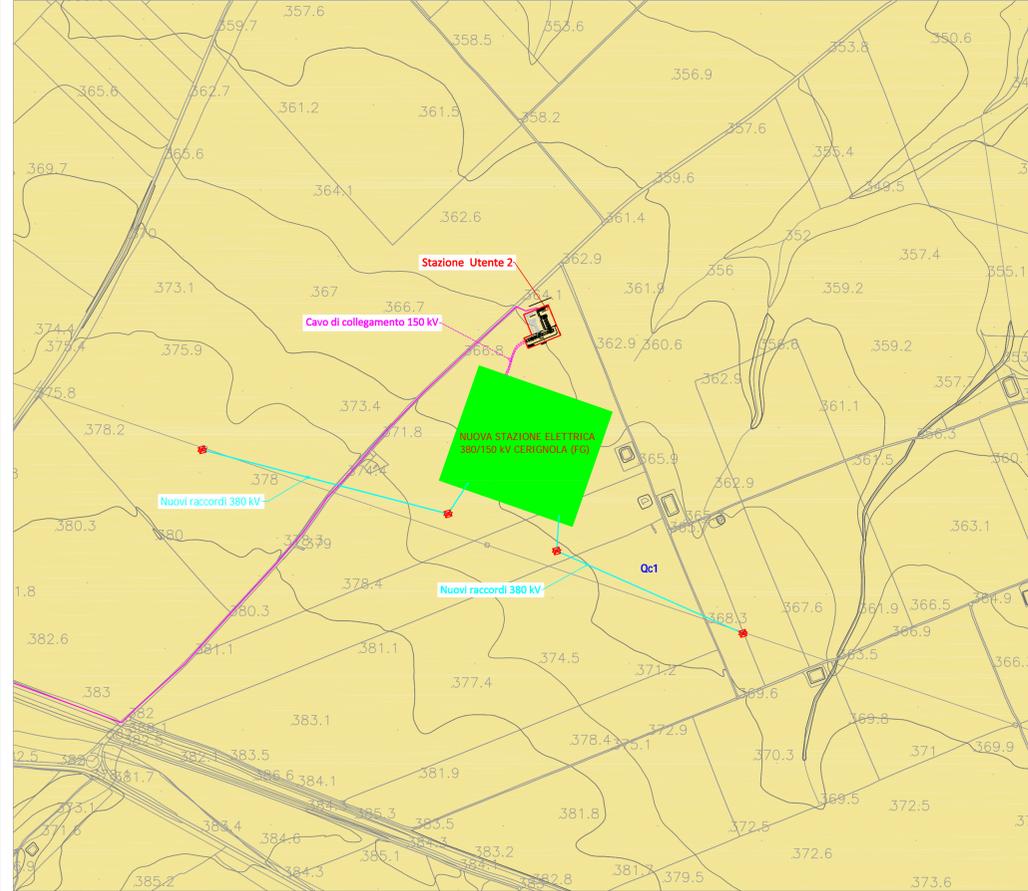


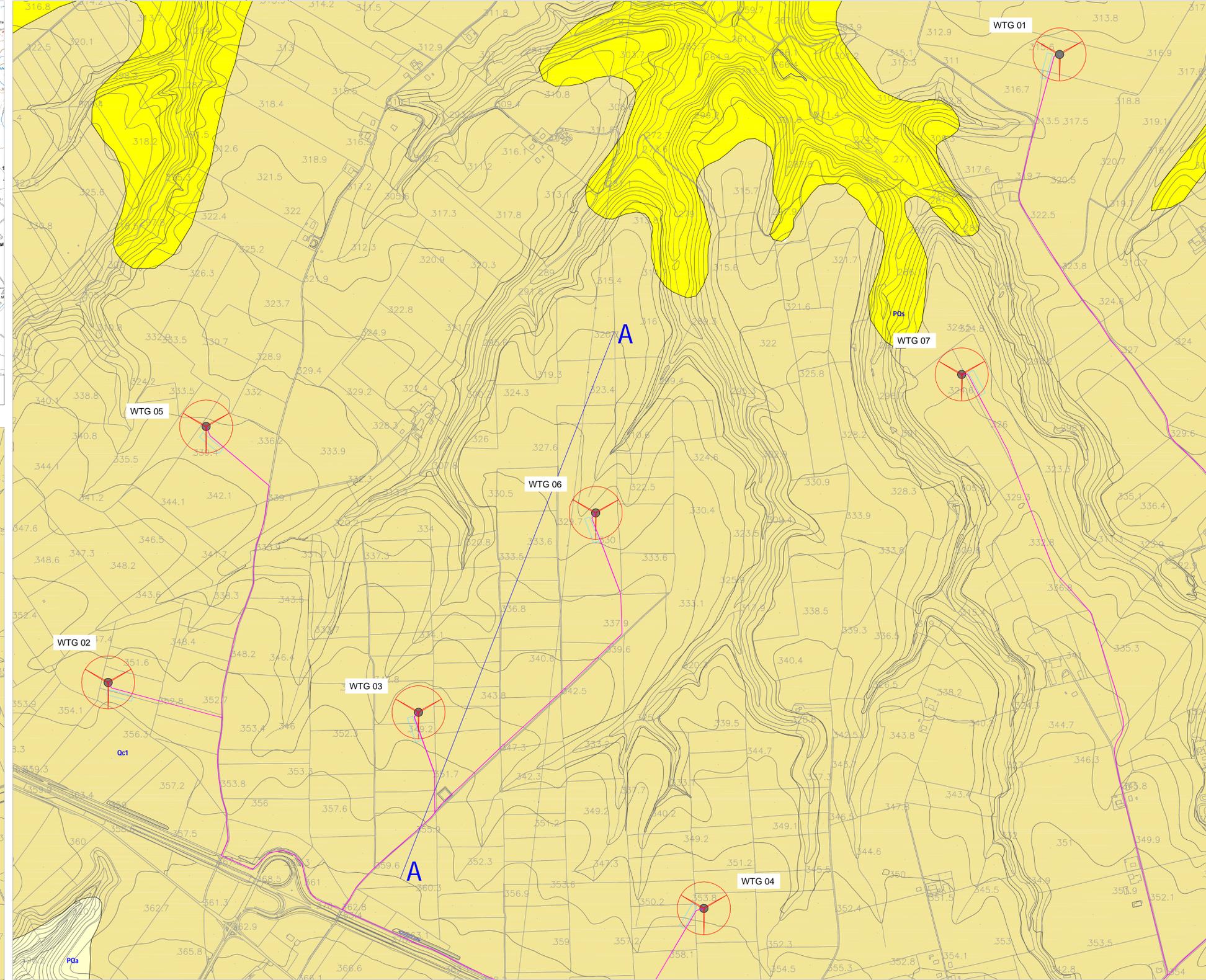
Tav.1: Corografia – Quadro d'unione (1:25000)



Tav.3: Carta Geologica – Area Sottostazione Elettrica (1:5000)



Tav.2: Carta Geologica – Area Parco (1:5000)



CARTA GEOLOGICA

LEGENDA:

- Qst** Litofacies Conglomeratica
Conglomerati clasto e matrice-sostenuti, massivi e con stratificazione obliqua e incrociata concava, con a luoghi lenti sabbioso-siliceo a laminazione incrociata e piano-parallela, e livelli argilloso-siliceo ricchi di resti di piante (facies altiorale di tipo braided). A S e SO di Palazzo San Gervasio i depositi precedenti passano a ghiaie e sabbie clinostratificate, di pochi metri di spessore, ricche di resti fossili, in facies delizia. Limite inferiore marcatamente erosivo. Spessore massimo affiorante: circa 35 m. (Pleistocene Inferiore - Medio)
- Pa** Litofacies Sabbiosa
Sabbie da medie a grossolane di colore giallo-ocra, a stratificazione incrociata e piano-parallela, con resti di bivalvi, briozoi ed echinidi, e con intercalazioni verso l'alto di lenti di ghiaia (facies di spiaggia e delizia). In rapporti di eteropia sono sabbie medie e fini di colore giallo ocra con macrofossili marini (ditrupo e piccoli bivalvi), massive e a laminazione piano-parallela e con piccole lenti conglomeratiche (depositi di fronte dolente). A tutto dall'alto sono localmente pressanti lungo il margine appenninico, alcuni affioramenti di una breccia matrice-sostenuta, con blocchi fino a 2 m di diametro. Spessore: circa 100 m. (Pleistocene Inferiore)
- Pa** Litofacies Argilloso Siliceo
Questi litotipi sono in generale caratterizzati da una grande omogeneità laterale e verticale e sono costituiti da alternanze di strati e livelli di limo argilloso, di argille limose grigio-chiare e di sabbie-argillose sottilmente stratificate e generalmente laminate, cui si intercalano strati di siliceo o argilloso-siliceo caratterizzati di norma da una laminazione parallela. A più altezza si rinvengono corpi lenticolari, di spessore inferiore al metro, costituiti da microconglomerati a matrice sabbiosa, gradati e talora amalgamati. Non di rado si intercalano strati decimetrici di siltiti ed arenarie. Il loro spessore è compreso da 200 a 250 m. (Pliocene-Calabriano)

Traccia della sezione geologica

Aerogeneratore di progetto

SSE

Cavidotto

Scala 1:5.000

REGIONE BASILICATA COMUNE DI VENOSA (PZ) Provincia Potenza

COMUNE DI MONTEMILONE (PZ)

PROGETTO DEFINITIVO RELATIVO ALLA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO COSTITUITO DA 7 AEROGENERATORI E DALLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA R.T.N. IMPIANTO "Bruno"- Potenza 42,7 MW Comuni di Montemilone- Venosa (PZ)

CARTA GEOLOGICA ELABORATO **A.16.a.8**

PROPONENTE:
milleK
MILLEK S.R.L.
Sede Legale Via Tadino, 52
20124 Milano (MI)
P.IVA 0970209065
MAIL: info@millek.it
PEC: postmaster@pec.millek.it

PROGETTO E SIA:
TECH
Società a responsabilità limitata
Sede Legale Via Tadino, 52
20124 Milano (MI)
P.IVA 0970209065
MAIL: info@millek.it
PEC: postmaster@pec.millek.it

CONSULENZA:
GEO
Studio di Geologia e Geotecnica
Via del Seminario Maggiore, 35 - 85100 Potenza
Tel./fax.: 0971.1800373; cell.: (+39) 348.3017593
e-mail: studiogeopotenza@libero.it

IL GEOLOGO
Dr. Antonio DE CARLO

0	DIC 2020	A.A. - O.T.	A.A. - O.T.	A.A. - O.T.	Progetto definitivo
EM/REV.	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	DESCRIZIONE