

Prot. 3686
18/12/23

Centro Studi Geologici

GEOLOGIA TECNICA

56024 Ponte a Egola (PI) – P.zza G.Rossa n.21
geo@robertochetoni.com

LABORATORIO:

- GEOTECNICO
- CHIMICO
- BIOLOGICO

SMAF – SRL

Pres. ROBERTA GIUNTINI

Ponsacco

Spett. **COMUNE DI POMARANCE**

Attenz.ne **ARCH. ROBERTA COSTAGLI**

Piazza Sant'anna, 1

POMARANCE (PI)

Spett. **REGIONE TOSCANA**

Attenz. **DR MARCO NANNUCCI**

OGGETTO : INTEGRAZIONI AL PROGETTO DI CAPTAZIONE DELLA FALDA TERMAMALE DENOMINATA

"SAN MICHELE ALLE FORMICHE" MEDIANTE PERFORAZIONI NEL PERMESSO DI RICERCA

ACCORDATO ALLA SOCIETA' SMARF CON SEDE IN PONSACCO. PRECISAZIONI IN AGGIUNTA AL

PROGRAMMA DEI LAVORI PRESENTATO A CODESTO SPETTABILE UFFICIO IL 28 MAGGIO 1923.

GENT.MA ARCH. ROBERTA COSTAGLI

Dr. Roberto Chetoni
geologo

Prot. n. 0004186 del 02-10-2023
C_G804 - AOOC POM - 1 - 2023-09-30 - 0010262

A integrazione al progetto di captazione mediante perforazioni nel permesso di ricerca denominato "Terme di San Michele alla Formiche" nel Comune di Pomarance, precisiamo quanto segue:

- La ditta che ha vinto la gara per eseguire le perforazioni programmate nella nota del Centro Studi Geologici presentata a codesto spett. Comune il 28 maggio 2023, secondo le specifiche indicate in relazione, è:

- DITTA FORMATO SRLS

CORSO DELLA REPUBBLICA, 73

04012 – CISTERNA DI LATINA (It)

- La macchina perforatrice utilizzata sarà una F: FRANZA, cingolata, di dimensioni:

ALTEZZA m. 2,25 - Togliendo la testa rotabile l'altezza si riduce a m. 1,92.

LUNGHEZZA : m. 2,70

LARGHEZZA m. 1,45

- PESO : 3600 KG

ALTEZZA CON LA TORE ALZATA : m. 4,30

- FOTO ALLEGATE.

La macchina sarà scaricata sul bordo della strada statale e con la messa in moto del sistema cingolato scenderà piano piano dalla stradina di accesso fino ai manufatti siti in fondo valle.

La ditta perforatrice ha già preso visione dei luoghi di perforazione e ha dichiarato che può giungere sui punti indicati dallo studio geologico, senza alcun problema. Ha dichiarato che passerà sotto l'arco del manufatto che è alto m. 2,62 senza venire in contatto con il manufatto. Giunti dalla parte opposta il cingolato attraverserà il torrente senza alcun problema. Nel caso che l'acqua del torrente fosse un po' alta per eventuali piogge, saranno poste in opera lastre di acciaio che saranno rimosse alla fine del passaggio della macchina.

Non saranno effettuate modifiche al terreno interessato dai lavori. Tutto rimarrà come è allo stato attuale.

Sarà posto in opera anche un gabinetto chimico in modo che non si provochino contaminazioni di sorta.

Relativamente alla perforazione del pozzo n° 3, esso è ubicato in un'area a monte del Torrente, dove ci si accede da una strada che dalla camionabile, scende verso il fondo valle, attraverso un sentiero esistente che permette comodamente l'accesso al punto di perforazione. Come si vede nella planimetria allegata alla relazione del 28 maggio 2023, il sentiero esistente permette comodamente il passaggio al piccolo cingolato senza creare movimenti terra locali.

Dr. Roberto Cheton
geologo

Pertanto, dichiariamo ancora una volta, che i punti di accesso ai 3 pozzi programmati, non subiranno alcuna modifica ambientale e non sarà effettuato alcun movimento terra.

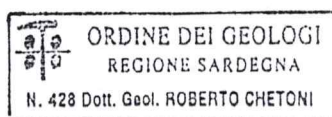
RELATIVAMENTE ALLE MODALITA' DI ESECUZIONE DELLE PERFORAZIONI, SI RIMANDA ALLA DESCRIZIONE CHE è GIÀ STATA PRESENTATA NELLA RELAZIONE DEL 28 MAGGIO 2023, NELLE PAGINE 3 -4 -5 e 6.

Rimango a disposizione per ogni ulteriore informazione che si terrà opportuno richiedere.

Distinti saluti

Ponte a Egola, 14 settembre 2023

dr geologo ROBERTO CHETONI



Dr. Roberto Chetoni
geologo

Roberto Chetoni

Da: Mario Formato <formatosrls59@gmail.com>
Inviato: mercoledì 13 settembre 2023 10:31
A: Roberto Chetoni
Oggetto: Fwd:
Allegati: IMG20230913101318.jpg; IMG20230913101326.jpg; IMG20230913101357.jpg;
IMG20230913101451.jpg; IMG20230913101359.jpg; IMG20230913101453.jpg

BUONGIORNO
ALTEZZA 2,25M
LARGHEZZA 1,45M
MACCHINA LUNGHEZZA 2,70
TORRE 4,30M
PESO 3600kG

-SALUTI
ANNA

--
FORMATO SRLS

C.so della repubblica, 73
04012 Cisterna di Latina (LT)
P.Iva e C.F. 02999710599
Codice Univoco: **M5UXCR1**
Tel - 06/9694150 - Mail formatosrls59@gmail.com – formatosrls@legalmail.it

Informativa Privacy - Ai sensi del Regolamento Europeo (EU) 679/2016 (GDPR), si precisa che le informazioni contenute in questo messaggio sono riservate e ad uso esclusivo del destinatario. Qualora il messaggio in parola Le fosse pervenuto per errore, La preghiamo di eliminarlo senza copiarlo e di non inoltrarlo a terzi, dandocene gentilmente comunicazione. Grazie.

