

Spett.le Comune di Smerillo

Via Dante Alighieri, 14

63856 Smerillo (FM)

OGGETTO: Offerta per indagine geologica (Progetto 6000 Campanili)

LOCALITÀ: Loc. Capoluogo – Smerillo (FM)

DESCRIZIONE: Nel presente documento viene riportata la migliore offerta economica e tecnica riguardante un'indagine geologica da eseguire sull'edificio sito in località Capoluogo, alle coordinate 43°00'14.8"N 13°26'43.7"E, facente parte del progetto 6000 Campanili.

Verrà svolto un rilievo geologico, geomorfologico ed idrogeologico, ed eseguite indagini geognostiche necessarie all'espletamento dello studio geologico e di modellazione sismica di sito.

ANALISI DEI COSTI: La campagna geognostica da eseguire prevede l'esecuzione di n.2 prove penetrometriche medie (DPM), n.1 prova di sismica passiva HVSR e n.1 prova di sismica attiva MASW.

A seguito dell'acquisizione dei dati, verrà redatto un report geologico corredato di studio sismico del sito (RSL – Risposta Sismica Locale) con l'obiettivo di mettere i progettisti in condizione di verificare sotto il profilo sismico la struttura.

I costi per la redazione dello studio, comprensivi dell'esecuzione delle indagini geognostiche sopra descritte (stimate in 400 € a corpo, a carico del sottoscritto), vengono definiti in 800€ (+ 2% c.p., no Iva).

Il tecnico

Geol. Matteo Pompei



Monte San Martino, lì 12.06.2020