



ORDINE DEI GEOLOGI  
DELLA PUGLIA

Bari, 24 agosto 2018

Prot.: Diff/11.2/2659

Egregio Sig. Commissario Straordinario  
**dott. G. Canale**  
Comune di MATTINATA (FG)  
PEC: comunemattinata@pec.it

Egregio Sig.R.U.P.  
Dirigente del Terzo Settore Opere  
Pubbliche e Appalti  
**Ing. D. Trotta**  
Comune di MATTINATA (FG)  
PEC: lavoripubblicicomunemattinata@pec.it

E P.C. Al Consiglio Nazionale Geologi  
Agli Ordini Regionali dei Geologi  
A tutti gli iscritti

**Oggetto:** *Servizi tecnici di progettazione definitiva, esecutiva, relazione geologica, indagini geologiche, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, direzione dei lavori, assistenza al collaudo, liquidazione e contabilità, pratica e scia antincendio e paesaggistica relativi all'intervento di "Adeguamento sismico e tecnico funzionale con demolizione e ricostruzione della scuola media San Domenico Savio di via Massimo D'Azeglio" nel comune di Mattinata. CIG: 7582792DE6. CUP: I51E15000820005. –*  
**Riscontro alla VS del 22.08.2018, prot. 009052**

RingraziandoVi per la celere risposta, dobbiamo confermare con ancor più forza quanto già comunicatovi.

Invero l'art. 6.2.1 delle NTC prescrive: "...La caratterizzazione e la modellazione geologica del sito devono essere esaurientemente esposte e commentate in una relazione geologica, che è parte integrante del progetto. Tale relazione comprende, sulla base di specifici rilievi ed indagini, la identificazione delle formazioni presenti nel sito, lo studio dei tipi litologici, della struttura del sottosuolo e dei caratteri fisici degli ammassi, definisce il modello geologico del sottosuolo, illustra e caratterizza gli aspetti stratigrafici, strutturali, idrogeologici, geomorfologici, nonché i conseguenti livelli delle pericolosità geologiche."

Inoltre, tale modello deve essere coerente con la modellazione geotecnica di cui al successivo art. 6.2.2 in cui "**Le indagini geotecniche devono essere programmate in funzione del tipo di opera e/o di intervento, devono riguardare il volume significativo e, in presenza di azioni sismiche devono essere conformi a quanto prescritto ai §§ 3.2.2 e 7.11.2....**"

E' evidente pertanto che la normativa non distingue tra "analisi aggiuntive" rispetto a "analisi normalmente utili al professionista per la redazione della Relazione geologica" come codesta stazione Appaltante sostiene, ma di **indagini ed analisi di laboratorio del caso, mai derogabili.**

Se è pur vero che la Stazione Appaltante non può a priori conoscerne il tipo, la quantità e, quindi, il costo (queste andrebbero previste nella Relazione Geologica al progetto preliminare, che però non ci risulta essere presente per il progetto in oggetto) deve comunque prevedere e pretendere a norma di legge la loro esecuzione, inserendo perciò un importo congruo nel quadro economico a disposizione del geologo/progettista che ne può usufruire in parte o in toto, in maniera diretta o per il tramite della stazione appaltate, dandone preventiva rendicontazione della tipologia e quantità e motivandone la necessità.

A titolo esemplificativo: Per le ricostruzioni in aree colpite dal sisma le somme erogate per le indagini geologiche, geotecniche e verifiche strutturali sono ammissibili fino al 3% del valore delle opere (ordinanza n.19 del 07/04/2017) mentre la media statistica di spesa per indagini geognostiche e geotecnica degli interventi di edilizia pubblica sul territorio nazionale è del 1.4% delle opere.

Rileviamo inoltre che in assenza della relazione geologica al progetto preliminare (art. 19 comma 1, DPR 207/10) per il calcolo del corrispettivo per la redazione della Relazione Geologica, oltre alla voce QbII.13 va conteggiata la voce QbI.11 (D.M. 17 giugno 2016, D.Lgs 50/2016 ex D.M. 143/13).

Nel caso in oggetto, il corrispettivo, correttamente calcolato, da porre a base di gara risulta pertanto di **€ 8.383,00** e non **€ 5.250,00** come invece indicato nel bando

Per quanto fin qui esposto, restiamo in attesa delle opportune integrazioni e rettifiche al bando, e allo stato attuale in nessun modo possono essere sciolte le riserve già espresse. Diffidiamo gli iscritti allo scrivente Ordine a partecipare alla selezione ed inviamo la presente, per gli adempimenti del caso, al Consiglio Nazionale dei Geologi ed agli altri Ordini Regionali.

Il Presidente

geol. Salvatore Valletta

