

Geol. PhD Giuseppe Avellone
O.R.G. n. 1939

Via Pietro D'Asaro,45 - 90138 Palermo
Cell. 328 3760103
mail:geostudioavellone@gmail.com

Palermo li **03.11.2021**

Alla c.a Direzione del CEFPAS
Ing. Roberto Sanfilippo
CEFPAS Caltanissetta
SEDE

p.c. ing. Alfredo Ragolia
RUP
CEFPAS Caltanissetta

OGGETTO: Accordo quadro ex art. 33 della direttiva 2014/24/UE del parlamento Europeo e del consiglio del 26 febbraio 2014 sugli appalti pubblici per i Lavori di Riqualificazione funzionale, energetica, architettonica, paesaggistica, ambientale, adeguamento alla normativa vigente e servizi connessi degli immobili e delle aree di proprietà e/o assegnate e/o in uso al CEFPAS Centro per la Formazione Permanente e l'Aggiornamento del Personale del Servizio Sanitario della Regione Siciliana.

- *Trasmissione offerta per le prestazioni professionali del geologo*

In riferimento alla realizzazione delle opere in oggetto si trasmette la nostra migliore offerta per le prestazioni professionali, calcolate sulla base del D.M. 17/06/2016.

In attesa di Vs. cortese riscontro, si porgono distinti saluti

IL GEOLOGO

Dr. Geol. Giuseppe Avellone
Ordine Regionale dei Geologi n. 1939


The image shows a handwritten signature in blue ink that reads "Giuseppe Avellone". To the left of the signature is a circular blue stamp. The stamp contains the text "ORDINE REGIONALE DEI GEOLOGI n. 1939" around the perimeter and "Dot. Geol. AVELLONE GIUSEPPE" in the center.

OFFERTA PER LE PRESTAZIONI PROFESSIONALI DEL GEOLOGO

Il sottoscritto geol. Giuseppe Avellone, iscritto all'Ordine Regionale dei Geologi di Sicilia con il n. 1939 di seguito descrive l'offerta per le prestazioni professionali nell'ambito del seguente progetto:

“Accordo quadro ex art. 33 della direttiva 2014/24/UE del parlamento Europeo e del consiglio del 26 febbraio 2014 sugli appalti pubblici per i Lavori di Riqualificazione funzionale, energetica, architettonica, paesaggistica, ambientale, adeguamento alla normativa vigente e servizi connessi degli immobili e delle aree di proprietà e/o assegnate e/o in uso al CEFPAS Centro per la Formazione Permanente e l'Aggiornamento del Personale del Servizio Sanitario della Regione Siciliana.”

STUDIO GEOLOGICO FINALIZZATO ALLA PROGETTAZIONE ESECUTIVA

La prestazione complessiva del geologo per l'adempimento del suo mandato in ottemperanza alla normativa vigente comprende le seguenti fasi.

L'articolazione della prestazione professionale non può prescindere da una preliminare ricognizione sui luoghi, integrata dall'analisi della documentazione tecnica disponibile; verranno esaminate sia le ipotesi progettuali in fase di definizione, sia la documentazione più squisitamente geologica acquisita con le relative cartografie. Anche la bibliografia geologica, geomorfologica, idrogeologica e geotecnica che sarà possibile reperire sarà significativa per la conoscenza delle caratteristiche fisiche del sito di progetto; l'analisi del regime dei vincoli gravanti sul territorio permetterà di orientare strategicamente le scelte progettuali.

A partire quindi da un dettagliato rilevamento geologico di campagna, si potrà redigere una cartografia di base ed una cartografia di analisi, che tendano ad evidenziare, l'assetto geomorfologico e geologico-strutturale dell'area interessata dalle opere ed i dissesti eventualmente presenti che potrebbero costituire elementi di pericolosità. Sarà assicurata una collaborazione continuativa con il/i progettista/i geotecnico sviluppando congiuntamente attività ed analisi finalizzate alla redazione del progetto.

Si procederà pertanto alla compilazione del programma dettagliato delle indagini geognostiche, delle prove in sito e delle analisi di laboratorio: a questo scopo verrà elaborato il relativo computo metrico particolareggiato di concerto con il progettista geotecnico.

Realizzazione delle indagini geognostiche. In considerazione del livello di progettazione richiesto e delle dimensioni del progetto, si ritiene necessaria una campagna esaustiva di indagini basata principalmente su prospezioni geofisiche, perforazione di sondaggi a carotaggio continuo, prove penetrometriche ed indagini di laboratorio. Lo scrivente geologo potrà curare personalmente l'esecuzione delle prospezioni geofisiche. La prestazione potrà comprendere, su richiesta l'assistenza alle indagini geognostiche in sito per accertarne la regolare esecuzione (Direzione delle indagini geognostiche eventualmente computata a parte in accordo con la committenza). I campioni di terre e rocce prelevati in sito verranno consegnati ad un laboratorio certificato per le prove e le analisi programmate.

Progettazione esecutiva

Nell'ambito della progettazione sarà cura dello scrivente geologo lo studio geologico per la compilazione della relazione relativa al progetto esecutivo includente:

- elaborazione dei dati derivanti dalle prospezioni analisi e prove, esame del progetto esecutivo e programmazione degli eventuali interventi di sistemazione dell'area in esame o comunque relativi a problemi di natura geologica che verranno analizzati con la D.L.;
- stesura della relazione definitiva con disegni e schizzi in numero e in scala sufficiente per documentare i risultati dello studio geologico.

Elaborati da predisporre in copia cartacea e copia in formato elettronico con timbro e firma

Calcolo del corrispettivo

Le prestazioni professionali sopra descritte verranno eseguite a fronte del corrispettivo calcolato sulla base del D.M. 17/06/2016 e scontato di oltre il 44% secondo la seguente tabella.

Il calcolo è stato eseguito tramite il programma Compensus della ACCA software S.p.A sulla base del valore dell'opera dalla SV comunicato e della mail ricevuta in data 02.11.2021.

Corrispettivo professionale Geologo (D.M. 17/06/2016)	
Edilizia	
Sanita', istruzione, ricerca	
Valore dell'opera [V]: 7'000'000.00 €	
Categoria dell'opera: EDILIZIA	
Destinazione funzionale: Sanita', istruzione, ricerca	
Parametro sul valore dell'opera [P]: 4.8279%	
Grado di complessità [G]: 1.2	
Descrizione grado di complessità: [E.10] Poliambulatori, Ospedali, Istituti di ricerca, Centri riabilitazione, Poli scolastici, Università, Accademie, Istituti di ricerca universitaria.	
Specifiche incidenze [Q]:	
Relazione generale e specialistiche, elaborati grafici, calcoli esecutivi [QbIII.01=0,07]	28.388,26 €
TOTALE	28.388,26 €
TOTALE PRESTAZIONI 28.388,26 €	
Spese e oneri accessori (forfettarie) pari al 21,25% del compenmsno per prestazioni	6.032,51 €
Corrispettivo professionale Geologo (D.M. 17/06/2016) SOMMANO 34.420,77 €	
Corrispettivo lordo	34.420,77 €
sconto applicato pari al 44%	15.145,14 €
Corrispettivo scontato	19.275,63 €

Gli importi si intendo escluso IVA e cassa previdenziale (Epap 2%)

Rimanendo a disposizione per eventuali chiarimenti,

si porgono distinti saluti

Palermo 03.11.2021

IL GEOLOGO

Dr. Geol. Giuseppe Avellone
Ordine Regionale dei Geologi n. 1939

