

Offerta N. 1297/20
Acireale, 03 marzo 2020

Spett.le
Tria Tech soc. coop.
Via Mons. Arista, 1
95024 - Acireale

Oggetto: Offerta per l'esecuzione di indagini geofisiche a supporto di "Urgente intervento di messa in sicurezza e recupero statico delle coperture di due corpi di fabbrica, verifica della falda già restaurata e consolidamento della terrazza panoramica dell'immobile del Castello Paladino sito in via Lungomare Schisò, n. 28", nel Comune di Giardini-Naxos.

Facendo seguito alla Vs. gentile richiesta, a seguito del sopralluogo effettuato, con la presente ci è gradito formulare la nostra proposta economica per l'effettuazione delle indagini in oggetto, finalizzate alla definizione delle caratteristiche geologico-stratigrafiche e geotecniche del substrato fondale dell'edificio.

<ul style="list-style-type: none">• Indagine Georadar, per complessivi 70 m lineari. L'apparecchiatura comprende due antenne in assetto multicanale e multifrequenza 200/600 mhz per l'introspezione del sottosuolo fino ad una profondità di tre metri. Compresa l'elaborazione mediante software adeguati, il trasferimento, l'interpretazione e la restituzione degli stessi su apposite planimetrie su supporto cartaceo e/o digitale.	€... 965,58
<ul style="list-style-type: none">• N. 2 Prospezioni MASW mediante strumentazione digitale – converter, interfacciata ad uno stendimento di superficie con numero di geofoni in linea fino a 24, G-spacing di 1.5 m, offset minimo 3*g-spacing. L'elaborazione dei dati verrà effettuata attraverso l'analisi F-K e della relativa curva di dispersione. Esecuzione di profilo 1-D delle onde S con calcolo del parametro $V_{s,eq}$ ai sensi del D.M. 17.01.18.	€ 986,36
<ul style="list-style-type: none">• N. 1 Tomografia elettrica 2D eseguita con multielettrodo digitale dotato di sequenza intelligente di lettura, , acquisizione dei dati su georesistivimetro computerizzato, compreso l'eventuale onere per l'esecuzione dei fori (mediante trapano) nella pavimentazione stradale per il posizionamento degli elettrodi, compresa elaborazione dei dati e redazione della relazione riepilogativa.	€ 502,61
<ul style="list-style-type: none">• N. 1 Tomografia sismica a rifrazione fino a 24 canali e step geofonico da 2 a 3 m, eseguite con sismografo digitale multicanale ad alta precisione e segnale incrementale, con almeno 5 energizzazioni ed elaborazione con inversione tomografica del modello calcolato e realizzazione di profilo 2D ad elevata risoluzione.	€ 529,14
Totale IVA esclusa:	€ 2.983,69

Prezzi riferiti al Prezzario regionale della Regione siciliana 2019 con ribasso del 45%

Oneri a Vs. carico:

Accessibilità all'area di indagine, la quale dovrà essere sgombra e libera da ostacoli (auto in sosta, ecc.);

Condizioni:

Inizio lavori: dietro Vs ordine di lavoro con almeno 7 gg. di preavviso.

Pagamenti: vista fattura.

Validità offerta: 30 gg.

Timbro e firma per accettazione

Il Direttore Tecnico
Dott. Geol. Domenico Boso
