



Comune di Caltavuturo  
Città Metropolitana di Palermo



AREA III – Lavori Pubblici Ambiente e Urbanistica

PROT. N. 2502 del 13 FEB 2020

## AVVISO PUBBLICO

### PER L'ACQUISIZIONE DI MANIFESTAZIONI DI INTERESSE ALL'ASSUNZIONE DI INCARICHI PER L'ESPLETAMENTO DI SERVIZI TECNICI DI INGEGNERIA RISERVATO A DIPENDENTI DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE

inerente i:

LAVORI di "CONSOLIDAMENTO E ADEGUAMENTO SISMICO PLESSO SCUOLA ELEMENTARE – MONS. MARIANO CAMPO - POSTA TRA LA VIA SAN BENEDETTO E PIAZZA CAV. VITTORIO VENETO - Codice MIUR n° PA102052".  
C.U.P. I56E11001830001

#### Premesso:

- **Che** il Comune di Caltavuturo è proprietario dell'immobile scolastico denominato "Scuola Elementare – M. Mariano Campo" – sito in P.tta Cav. di V. Veneto - Codice MIUR n° PA102052.
- **Che** a seguito dell'Emanazione dell'*Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri - OPCM n. 3274/2003*, questo Ente, ha valutato, l'Edificio comunale adibito a scuola elementare "Mons. Mariano Campo" di P.zza Cav. Vitt. Veneto, <<"Rilevante" ai fini di Protezione Civile>>, perché rientrante nell'*Elenco "B": Categorie Tipologiche di Edifici che possono assumere caratteristiche di - "Rilevanza" sismica, in relazione alle conseguenze di un eventuale collasso, di cui alla Deliberazione n. 408 del 19/12/2003 della Giunta Regionale della Reg. Siciliana, avente ad oggetto: "Individuazione e formazione dell'Elenco delle zone sismiche ed adempimenti connessi al recepimento ed attuazione dell'OPCM n° 3274/2003"*.
- **Che**, in adempimento alla predetta Ordinanza, OPCM 3274/2003, questo Ente, ha conferito incarico a professionista esterno, nel 2010 per le Indagini Strutturali e le Verifiche Sismiche dell'edificio comunale, scolastico di che trattasi, ai sensi delle citata Ordinanza.

Le suddette Indagini e Verifiche in sintesi hanno riguardato:

- **Analisi e Rilievo** della Geometria dei Dettagli Costruttivi e dei Materiali.

*Dall'analisi globale condotta sull'edificio e da quella sui meccanismi di collasso è emerso che l'ipotesi di intervento dovrà prevedere un rinforzo di alcuni pannelli delle murature in blocchi di calcestruzzo della seconda elevazione e del torrino scala attraverso l'applicazione di una cucitura armata (metodo CAM) e la realizzazione di un vincolo efficace tra solaio di copertura e sottostanti pannelli in muratura di perimetro. L'applicazione delle cuciture diffuse su alcuni pannelli, con una occupazione temporanea di circa il 30% del volume dell'edificio e con un minimo impatto su impianti e finiture, garantirà un incremento percentuale notevole degli indicatori di rischio (+25% circa), con un avvicinamento alle prestazioni richieste dalla vigente normativa tecnica e sismica agli edifici rilevanti.*

- **Che** l'esito delle suddette indagini, ha rilevato **la necessità di Interventi Strutturali significativi nel predetto Edificio Scolastico**, con una **Stima Economica, sommaria, per l'intervento Progettuale di Miglioramento Sismico per un Importo netto circa di €.** 555.00,00, **per un importo complessivo di €.** 760.000,00 e dal quale è stato stralciato un **1° Intervento Locale di Consolidamento Statico per un Importo complessivo pari a €.** 90.000,00.
- **Che** lo stesso è stato inserito nel "Programma straordinario stralcio d'interventi sul patrimonio scolastico finalizzati alla messa in sicurezza e alla prevenzione e riduzione del rischio connesso alla vulnerabilità degli elementi, anche non strutturali degli edifici scolastici – primo stralcio" (**Delibera CIPE n. 32 del 13/05/2010**)

pubblicata sulla *G.U. del 14/09/2010 Serie Gen. n. 215 – e Suppl. Ord. n.216*) del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti.

- **Che** il Comune di Caltavuturo, nell'ambito del Programma di cui al Punto precedente è stato, pertanto, destinatario del Finanziamento di € 90.000,00 per interventi da eseguire presso l'edificio della Scuola Elementare "Mons. Campo" di P.tta Cav. Vitt. Veneto, per la *messa in sicurezza e alla prevenzione e riduzione del rischio connesso alla vulnerabilità degli elementi, anche non strutturali degli edifici scolastici*.
- **Che** il predetto Intervento loale di consolidamento di €. 90.000,00, realizzato e concluso nel 2016, è consistito in:
  - Un Intervento Strutturale di ripresa di un evidente Quadro Fessurativo nell'angolata Ovest dell'Edificio, manifestazione visibile di un Cedimento Fondale.
  - Si è intervenuti non solo sulla Riparazione delle Lesioni (ciò rappresenterebbe solo l'eliminazione della manifestazione visibile) attraverso Tecniche tradizionali di ripristino della continuità della compagine muraria, ma soprattutto anche sulla causa del dissesto ovvero sul Cedimento Verticale delle Fondazioni, attraverso:
    - 1) L'ampliamento del sistema di Fondazione con la formazione di cordoli in c.a. efficacemente ancorati alle strutture Murarie.
    - 2) Il trasferimento dei carichi a strati più profondi di terreno caratterizzati da migliori caratteristiche geologiche mediante l'inserimento di micropali nelle cordonature fondazionali di rinforzo.
- **Che** l'Opera Pubblica, in oggetto, è prevista nel Piano **Triennale delle Opere Pubbliche 2019/20** approvato, con Delibera Consiliare del 07/02/2020, *ai sensi della Normativa vigente in materia*, ed è inserita **nell'Elenco Annuale al n.15** ed è inserita **nell'Elenco Annuale**.
- **Che** è stato predisposto dal RUP il D.I.S.A. (Documento delle Indicazioni della Stazione appaltante), ai sensi della Circolare n° 140889 del 03/07/2019 emanata dal Dipartimento Regionale Tecnico.
- **Che** a seguito di Istanza di partecipazione al "Fondo di Rotazione in favore degli Enti Locali destinato esclusivamente alla copertura finanziaria delle somme occorrenti per la redazione della progettazione e di quelle eventuali necessarie per l'approvazione dei progetti riguardanti interventi coerenti con i programmi della politica unitaria di coesione, giusto DDG n° 446/2018 del 18/02/2019 emanato dall'Assessorato delle Infrastrutture e della Mobilità - Dipartimento Regionale Tecnico l'Opera di che trattasi è stata utilmente inserita in graduatoria – Allegato C.
- **Che** con Nota Prot. n° 120436 del 06/06/2019 il competente Dipartimento Regionale Tecnico – Serv. 6 (oggi Serv.7) – Sezione Centrale dell'UREGA forniva le indicazioni di merito per l'attuazione delle operazioni utilmente inserite nella graduatoria del succitato Decreto.
- Che al fine di dare attuazione al predetto Decreto occorre individuare il Professionista che assumerà l'incarico per l'espletamento dei Servizi Tecnici di Ingegneria per la Progettazione Definitiva.
- Che la Professionalità richiesta per l'espletamento dei predetti Servizi è il possesso della Laurea in Ingegneria e/o Architettura e/o abilitati a poter svolgere le mansioni di Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione, attualmente in servizio presso Pubbliche Amministrazioni.
- Che non vi sono professionisti interni che possono svolgere tale prestazione ed anche per incompatibilità degli stessi e quindi in via prioritaria l'incarico dev'essere affidato a figure tecniche interne di altre pubbliche amministrazioni, ai sensi dell'art. 24 c.1 del d.lgs 50/2016 e smi e pertanto si deve avviare la Manifestazione di interesse in favore dei tecnici dipendenti di pubbliche amministrazioni ad espletare uno o più degli incarichi riguardanti le predette prestazioni professionali.
- Che i Tecnici interessati, in possesso dei requisiti professionali di cui sopra, attualmente in servizio presso pubbliche amministrazioni, devono fare pervenire manifestazione di interesse all'assunzione dell'incarico, presso l'Ufficio in intestazione, entro la data del **20/02/2020, ore 13:00** specificando:
  - a) Titolo professionale posseduto,
  - b) Curriculum
  - b) Autorizzazione della amministrazione presso la quale si presta servizio,
  - c) Incarico/chi che si intende/dono assumere

## SI PRECISA CHE

- A ciascun professionista potrà essere affidato, di norma, un solo servizio, fino alla conclusione dello stesso, se l'espletamento dovesse avvenire in concomitanza con altri per i quali si è manifestato l'interesse.
- Se più professionisti dovessero manifestare interesse per lo stesso servizio, si procederà alla attribuzione tramite sorteggio.
- Le competenze professionali per l'incarico espletato saranno attribuite, nell'ambito delle somme a disposizione del progetto, così come previsto dall'Art. 113 del Dlgs 50/2016 e potranno essere liquidate dopo l'espletamento del servizio reso ed approvazione degli atti di contabilità finale.
- Per la definizione della Progettazione dei Lavori di che trattasi è visionabile presso quest'Ufficio il DOCUMENTO DELLE INDICAZIONI DELLA STAZIONE APPALTANTE (DISA), ai sensi della circolare n° 140889 del 03/07/2019 emanata dal Dipartimento Regionale Tecnico c/o l'Assessorato Regionale delle Infrastrutture e della Mobilità.

Premesso quanto sopra, inoltre

## SI AVVISA CHE

- I Tecnici interessati, in possesso della **laurea in Ingegneria e/o architettura e/o abilitati a poter svolgere le mansioni di coordinatore della sicurezza in fase di progettazione**, attualmente in servizio presso pubbliche amministrazioni, devono fare pervenire manifestazione di interesse all'assunzione dell'incarico entro il **20/02/2019**, specificando:
  - a) Nominativo;
  - b) Titolo professionale posseduto;
  - c) Curriculum
  - d) Autorizzazione della amministrazione presso la quale si presta servizio;
  - e) Incarico/chi che si intende/dono assumere.
- La domanda, in carta semplice, firmata dal soggetto interessato corredata di quanto sopra richiesto, deve pervenire presso l'ufficio in intestazione a mezzo PEC al seguente indirizzo [llppurb.comunedicaltavuturo@pec.it](mailto:llppurb.comunedicaltavuturo@pec.it)
- Si precisa che le manifestazioni di interesse che perverranno entro il termine sopra indicato verranno prese in considerazione ed inserite nell'apposito elenco, predisposto da questo Ufficio, seguendo l'ordine cronologico di registrazione al Protocollo.

Gli incarichi da affidare sono specificati nella Tabella di seguito riportata:

Descrizione delle Opere	RUP	Telefono	Importo presunto dei Lavori (a base d'asta)	Incarichi da affidare
Consolidamento e Adeguamento Sismico Plesso Scuola Elementare	Ing. Santina Meli	0921- 547351	€. 555.000,00	Progettazione Definitiva Coordinatore sicurezza in fase di Progettazione

Il presente avviso è pubblicato su: Albo on Line – Sito Web Amministrazione Trasparente del Comune di Caltavuturo, ai sensi dell'Art. 29 del D.Lgs 50/2016 ed s.m.i

Sito istituzionale del Comune di Caltavuturo: <http://www.comunedicaltavuturo.gov.it>

Caltavuturo li 12.02.2020

Il Responsabile dell'Area LL.PP. – Ambiente - Urbanistica

(Ing. Santina Meli)



Sede Via G. Falcone, 41 - Ufficio Tecnico Via Garibaldi, 41 - 90022 Caltavuturo

Tel. 0921 547 350 fax 0921 547394

[www.comunedicaltavuturo.gov.it](http://www.comunedicaltavuturo.gov.it) – [llpp@comunedicaltavuturo.gov.it](mailto:llpp@comunedicaltavuturo.gov.it) – [llppurb.comunedicaltavuturo@pec.it](mailto:llppurb.comunedicaltavuturo@pec.it)

P.IVA 02667970822 C.F. 87000558289