

# COMUNE DI ATENA LUCANA

*Provincia di Salerno*

*CAP 84030 - Viale Kennedy, 2 - Tel. 0975/76001 - Tel e fax 0975/76022*

\*\*\*\*\*

AREA TECNICA

SETTORE LL.PP.

**DETERMINAZIONE N. 49**

**del 19 ottobre 2018**

*Registro generale n.*

*del 24.10.2018*

Oggetto: **VERIFICHE DI VULNERABILITA' SISMICA EDIFICIO SCOLASTICO ATENA LUCANA  
CAPOLUOGO – CONFERIMENTO INCARICO TECNICO – AFFIDAMENTO PROVE TECNICHE**

## IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

PREMESSO che il Ministero dell'Istruzione (M.I.U.R.) in data 28.03.2018, ha pubblicato l'avviso pubblico che stanziava **circa 145 milioni di euro** (100 dal MIUR e 45 dal Dipartimento casa Italia della Presidenza del Consiglio) in favore degli enti locali **per effettuare le verifiche per la valutazione del rischio sismico e la progettazione di eventuali interventi di adeguamento nelle scuole che si trovano all'interno delle zone 1 e 2;**

Il M.I.U.R. in data 28.03.2018, pubblicava un avviso contenente le modalità di espletamento delle verifiche di vulnerabilità sismica, i livelli di conoscenza LC2 da raggiungere, le tipologie di soggetti a cui affidare gli incarichi, le modalità di calcolo dell'importo del contributo;

Con delibera di Giunta Comunale n. 36 del 27.04.2018, immediatamente esecutiva:

- venne espressa la volontà di partecipare all'avviso pubblico indetto dal MIUR, per la richiesta di finanziamenti finalizzati alla verifica di vulnerabilità sismica degli edifici scolastici di proprietà comunale:
  - plesso scolastico "G.M. Pessolani" sito in via Marconi di Atena capoluogo;
  - plesso scolastico "Salvo D'Acquisto" sito in via Stazione di Atena Scalo;
- venne conferito specifico mandato al Responsabile dell'Area Tecnica Comunale, Settore LL.PP., affinché, avvalendosi anche di incarichi esterni, fosse redatto il "**Piano delle indagini da eseguire e dei costi occorrenti per la valutazione di vulnerabilità e livello di rischio sismico**" di ciascun edificio scolastico, costituente documentazione necessaria per

poter candidare il comune di Atena Lucana all'avviso del MIUR per il finanziamento delle verifiche di vulnerabilità sismica dei predetti edifici scolastici indicati;

- venne dato mandato al Responsabile dell'Area Economico-Finanziaria, di rendere disponibile la somma complessiva presuntiva di **€ 20.000,00**, necessaria per la quota di cofinanziamento, a carico del Comune, dei costi delle verifiche necessarie e l'individuazione del livello di rischio sismico dei due edifici scolastici;

Questo Ente ha inoltrato istanza di finanziamento nei termini e modalità previsti dall'Avviso rientrando nella graduatoria degli interventi finanziati con le risorse di cui all'art. 41 del D.L. 24.04.2017, n. 50, convertito con modificazioni dalla legge 21.06.2017, n. 96, di competenza del Dipartimento Casa Italia, giusto Decreto del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della ricerca n. 363 del 18.07.2018;

In data 23.08.2018 Casa Italia ha trasmesso la convenzione disciplinante i rapporti tra il Dipartimento e l'ente beneficiario del finanziamento con l'indicazione dell'importo ammesso pari ad euro 19.748,22;

In data 07.09.2018 la convenzione sottoscritta è stata trasmessa, a mezzo pec, al Dipartimento Casa Italia;

TANTO PREMESSO;

CONSIDERATO che:

Sulla base dell'Allegato 2 dell'O.P.C.M. n. 3362/2004, per la zona sismica 1 il contributo assegnabile è pari al costo delle verifiche che si rendono necessarie, con un limite massimo stabilito in base alla volumetria dell'edificio e quindi con costi eccedenti a carico del Comune;

Le attività di verifica di vulnerabilità dovranno essere condotte in conformità alle vigenti norme tecniche statali, con particolare riferimento alle Norme Tecniche per le Costruzioni 2018, la Circolare applicativa sulle precedenti N.C.T. 2008 (Circolare 02.02.2009, n. 617) e della Direttiva 09.11.2011 del Presidente del Consiglio dei Ministri, nonché della Circolare del Capo Dipartimento di Protezione Civile del 04.11.2010;

CHE lo svolgimento delle suddette attività è articolata in diverse azioni che sinteticamente si possono riepilogare in 4 fasi, propedeutiche e conseguenti l'una all'altra:

- FASE A - redazione della relazione metodologica e di un piano analitico descrittivo delle indagini di verifica, con stima dei costi;
- FASE B – raccolta dati esistenti ed esecuzione prove;
- FASE C – elaborazione dati raccolti-verifiche numeriche;
- FASE D – sintesi dei risultati;

CONSIDERATO che le indicate azioni richiedono competenze tecniche specialistiche in ognuna delle 4 fasi ed il loro esperimento presuppone anche specifica esperienza, eccedente le normali prestazioni del personale dipendente, non reperibili nella dotazione organica attuale;

CHE in merito all'acquisizione delle verifiche di cui trattasi, non sono attive convenzioni CONSIP o MEPA;

RITENUTO necessario ed indifferibile affidare l'incarico a professionista esterno che sia in

possesso di idonea professionalità ed esperienza in materia di verifiche di vulnerabilità sismica nonché affidare l'incarico per la raccolta dati esistenti ed esecuzione prove;

VALUTATO che sulla base della volumetria degli edifici scolastici interessati, il costo complessivo delle azioni da svolgere per la verifica di vulnerabilità ammonta a circa 20.000,00 euro (comprensivo di iva) e che i costi per le indagini e prove di materiali incidono per circa il 25% del totale, mentre il 75% del costo riguarda il corrispettivo per le prestazioni tecnico-professionali;

CONSIDERATO che ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del D. Lgs n. 50/2016 e s.m.i., per l'affidamento dei servizi tecnici attinenti le verifiche di vulnerabilità, di importo inferiore a 40.000,00, è consentito l'affidamento diretto;

RITENUTO affidare:

- l'incarico tecnico relativo alle verifiche di vulnerabilità sismica dell'edificio scolastico "G.M. Pessolani", sito in Atena Lucana alla via Marconi, all'ing. Michele GUERCIO, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Salerno al n. 2811, con studio in Polla (SA) alla via Costantino Gatta, avente esperienza nella progettazione, diagnostica e verifica strutturale;
- l'esecuzione delle prove tecniche relative alle verifiche di vulnerabilità sismica, al laboratorio Edil Test srl di Battipaglia – P.Iva 00587900655, Iscr. Anagr. Naz. Ricerche n° 51868BXH;

### **DETERMINA**

- 1) Conferire all'ing. Michele GUERCIO, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Salerno al n. 2811, con studio in Polla (SA) alla via Costantino Gatta, c.f. GRC MHL 61A12 L859A, l'incarico tecnico relativo alle verifiche di vulnerabilità sismica dell'edificio scolastico "G.M. Pessolani" sito in Atena Lucana alla via Marconi, articolato nelle seguenti fasi:
  - FASE A - redazione della relazione metodologica e di un piano analitico descrittivo delle indagini di verifica, con stima dei costi;
  - FASE B – raccolta dati esistenti;
  - FASE C – elaborazione dati raccolti a seguito delle prove svolte-verifiche numeriche;
  - FASE D – sintesi dei risultati;per un importo complessivo stimato di € 12.324,51 comprensivo di contributo integrativo ed iva;
- 2) Disciplinare l'incarico mediante apposita convenzione d'incarico, regolante termini e modalità delle prestazioni, termini per l'espletamento, penali e modalità di liquidazioni del corrispettivo;
- 3) Conferire al laboratorio Edil Test srl di Battipaglia – P.Iva 00587900655, Iscr. Anagr. Naz. Ricerche n° 51868BXH l'incarico per l'esecuzione delle prove tecniche definite e richieste dal tecnico incaricato al punto 1) necessarie per l'assolvimento del proprio incarico, relative alle verifiche di vulnerabilità sismica dell'edificio scolastico "G.M.Pessolani", sito in Atena Lucana alla via Marconi per un importo complessivo, come da preventivo acquisito agli atti, di € 6.085,00 (al netto dello sconto del 50% a noi riservato) oltre Iva 22% per un totale di euro 7.423,70;
- 4) Dare atto che le somme necessarie per il pagamento delle competenze di cui al punto 1 e punto 3 della presente andranno a valere sul finanziamento concesso, giusto Decreto del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della ricerca n. 363 del 18.07.2018, sulla scorta della convenzione sottoscritta con il Dipartimento Casa Italia e, per eventuale parte eccedente, sulla

quota di cofinanziamento prevista sul bilancio comunale Titolo 2 Missione 8 Programma 01 capitolo 2916.6 del Bilancio 2018/2020;

- 5) I codici SMARTCIG assegnati dall'ANAC e da indicare ai fini della tracciabilità sono :
- Ing. Guercio = ZBC2575B34;
  - Edil Test srl = Z732575A28

La presente determina, immediatamente esecutiva, sarà pubblicata all'Albo Pretorio on line del comune di Atena Lucana per giorni 15 e messa in evidenza nel rispetto di quanto sancito dalla legge 190/2012 e dal D.Lgs n. 33/2013 in tema di trasparenza e anticorruzione.

IL RESPONSABILE SETTORE LL.PP.  
Ing. Cono GALLO

VISTO DI RISCONTRO CONTABILE:	
Addì	Il Responsabile Servizio Finanziario F.to Dott. Daniele Padovani

Si certifica che la presente determinazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio on line del comune di Atena Lucana dal 24.10.2018 al n° reg. gen. /2018.

IL RESPONSABILE SETTORE LL.PP.  
F.to Ing. Cono GALLO

Si certifica che la presente determinazione verrà pubblicata sul sito di Amministrazione Trasparente del comune di Atena Lucana dal 24.10.2018, nella sezione "Bandi di gara e contratti-elenco determine".

IL RESPONSABILE SETTORE LL.PP.  
F.to Ing. Cono GALLO