



AREA TECNICA
DETERMINAZIONE n° 33 del 19/11/2016

OGGETTO INDAGINI PROPEDEUTICHE ALLE VERIFICHE SISMICHE DELLA SCUOLA MEDIA “DANTE ALIGHIERI” E SCUOLA PRIMARIA “NICOLA MONTEMANNI”. AFFIDAMENTO DIRETTO AL DOTT. ING. ENRICO GIORDANO.

D E T E R M I N A Z I O N E

L’anno duemilasedici, il giorno diciannove del mese di novembre nel proprio ufficio

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
adotta la seguente determinazione

PREMESSO

- che con propria determinazione n. 16 in data 30/06/2016, è stato conferito incarico all’ing. Roberto GEMME dello studio GR Progetti di Novi Ligure, per la verifica sismica del Complesso Scolastico Istituto Comprensivo Statale Martiri della Benedicta, posto in Viale Stazione comprendente la scuola media “Dante Alighieri” e la scuola elementare “Nicola Montemanni”;
- che per la valutazione della sicurezza sismica delle costruzioni esistenti è cruciale la conoscenza della struttura (geometria e dettagli costruttivi) e dei materiali che la costituiscono. Per questo motivo le NTC introducono il concetto di “fattore di confidenza” strettamente legato al livello di conoscenza conseguito nelle indagini conoscitive;
- che nonostante la minuziosa ricerca di archivio presso il Comune e la Prefettura di Alessandria, non è stato trovato nulla in merito alle caratteristiche della struttura portante della scuola in oggetto;
- che, in assenza dei disegni di carpenteria originali, per il raggiungimento del Livello di conoscenza LC2, necessario per l’indagine sismica di un edificio sensibile, le NTC ed in particolare la Circolare 617/2009 Tabella C8A.1.2 richiedono un rilievo ex-novo completo per l’individuazione della geometria ed estese verifiche in situ per la caratterizzazione dei dettagli costruttivi;
- che pertanto risulta opportuno predisporre delle operazioni di rilievo mirate alla conoscenza della geometria esterna e dei dettagli costruttivi che possono essere occultati alla vista (disposizione delle armature nelle strutture in c.a.) richiedenti rilievi a campione e valutazioni estensive per analogia nonché sondaggi mediante spicconatura dell’intonaco e del copri ferro al fine di mettere a nudo armature e staffe delle strutture portanti sulle quali andare ad eseguire prove di caratterizzazione delle proprietà dei materiali;

CONSIDERATO che a tal fine sono stati acquisiti preventivi per le indagini strumentali e per gli interventi di demolizioni localizzate e relativi ripristini;

RITENUTO opportuno procedere in primo luogo con l'affidamento delle indagini propedeutiche alle verifiche sismiche (indagini strumentali) in modo da circoscrivere e limitare il più possibile gli interventi di messa "a nudo" delle strutture e conseguentemente contenere i relativi costi, rimandando pertanto a successiva fase l'affidamento e l'esecuzione di detti lavori sulla base di una più precisa individuazione dei punti sui quali intervenire il più possibile precisa (al momento sono stati individuati circa 28/30 punti per un costo stimato di circa 8.740,00 oltre l'iva di legge);

VISTO il preventivo di spesa formulato dal Dott. Ing. Enrico Giordano con sede in Via Diano Marina 33, 16157 Genova, pervenuto agli uffici comunali in data 17/10/2016 prot. 3655, allegato alla presente, dell'importo di € 4.600,00 oltre gli oneri previdenziali e l'iva di legge;

RITENUTA la suddetta offerta conveniente per l'amministrazione e quindi meritevole di approvazione;

VISTO lo Statuto Comunale e il Regolamento per l'Esecuzione di lavori, forniture e servizi in economia approvato con deliberazione C.C. n. 53 del 20.12.2006 e in particolare l'art. 8 comma 1 lett. a), il quale, per lavori fino a € 40.000,00 e per forniture e servizi fino a € 20.000,00, ammette l'affidamento diretto;

VISTO altresì l'art. 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs. 50/2016;

DATO ATTO, CHE:

- con deliberazione del C.C. n. 10 del 30/04/2006 è stato approvato il Bilancio 2016-2018;
- con deliberazione G.C. n. 34 del 25/05/2016 è stato approvato il relativo PEG;

VISTI:

- il Vigente Statuto Comunale;
- il Vigente Regolamento di Contabilità;
- il D. Lgs. 267/2000;

D E T E R M I N A

- DI APPROVARE, per i motivi riportati in narrativa, l'offerta formulata dal Dott. Ing. Enrico Giordano con sede in Via Diano Marina 33, 16157 Genova, pervenuto agli uffici comunali in data 17/10/2016 prot. 3655, dell'importo di € 4.600,00 oltre gli oneri previdenziali e l'iva di legge, allegata alla presente per diventarne parte integrante sostanziale;
- DI AFFIDARE, conseguentemente, al Dott. Ing. Enrico Giordano con sede in Via Diano Marina 33, 16157 Genova, mediante affidamento diretto, ai sensi del combinato disposto dell'art. 8 comma 1, lett. a) del Regolamento per l'Esecuzione di lavori, forniture e servizi in economia, approvato con deliberazione C.C. n. 53 del 20.12.2006, e dell'art. 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs. 50/2016, le indagini propedeutiche alle verifiche sismiche della scuola media "Dante Alighieri" e scuola primaria "Nicola Montemanni";
 - DI ASSUMERE, ai sensi dell'art. 183, comma 9, del T.U. enti locali approvato con D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 e succ. modif., l'impegno di spesa per l'importo complessivo di € 5.836,48 (pari all'importo contrattuale da doversi stipulare. I.V.A. inclusa) con le seguenti modalità:

Importo (iva compresa) €	Missione	Programma	Titolo	P.E.G.	Codice conto finanziario	Bilancio di Rif.
5.836,48	1	6	1	1140	13211	2016

- di approvare il seguente cronoprogramma di spesa riferito all'esigibilità temporale, ripartita per esercizio finanziario, dell'obbligazione passiva perfezionata, per complessivi € 5.836,48:

SPESA – PEG: 1140					
Anno di competenza (obbligazione giuridicamente perfezionata)			Anno di pagamento		
n.	Anno	importo	n.	Anno	importo
1	2016	5.836,48	1	2017	5.836,48

Totale		5.836,48			5.836,48
--------	--	----------	--	--	----------

P. IVA	Soggetto/Sede Legale
0377530010	Dott. Ing. Enrico Giordano con sede in Via Diano Marina 33, 16157 Genova

- Di disporre che la presente determinazione, comportando impegno di spesa, venga trasmessa al responsabile del servizio finanziario per la prescritta attestazione di regolarità contabile e copertura finanziaria ai sensi dell'art. 183, commi 7, 8 e 9, del T.U. enti locali approvato con D.Lgs. n. 267/2000, dando atto che la stessa diverrà esecutiva con l'apposizione della predetta attestazione;
- Di dare atto che:
- all'intervento in questione è stato attribuito il seguente Codice CIG Z451C1B0BA;
- che il contratto sarà stipulato in modalità elettronica mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere;
- che il pagamento del corrispettivo richiesto di complessivi € 4.600,00 oltre oneri previdenziali e l'iva di legge, verrà effettuato, entro 60 giorni dalla presentazione di regolare fattura elettronica, previa verifica dell'esatto adempimento delle prestazioni oggetto dell'appalto, esclusivamente con le modalità di cui all'art. 3 della legge 136/2010 (tracciabilità dei flussi finanziari) e precisamente tramite bonifico su conto corrente bancario o postale dedicato alle commesse pubbliche;

Il Responsabile
del Servizio Tecnico
F.to (Arch. G. TOFALO)

ATTESTAZIONE DI REGOLARITÀ CONTABILE E COPERTURA FINANZIARIA

Vista la regolarità contabile, attesta la copertura finanziaria della spesa.

Cassano Spinola, 22/11/2016

IL Responsabile di Ragioneria
F.to (Rag. A. Campi)

VISTO DI COPERTURA MONETARIA DEL RESPONSABILE DELL'AREA FINANZIARIA

Visto di copertura monetaria, attestante la copertura del pagamento della suddette spese con gli stanziamenti di bilancio e con le regole della finanza pubblica, ai sensi dell'art. 9, 1° comma, lettera a), punto 2) Legge 102/2009.

Cassano Spinola, 22/11/2016

IL Responsabile di Ragioneria
F.to (Rag. A. Campi)

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Copia della presente determinazione, viene pubblicata mediante affissione all'albo pretorio on line del sito web istituzionale di questo Comune, in data odierna per rimanervi quindici giorni consecutivi.

Cassano Spinola, 25/11/2016

Il Messo Comunale
F.to (A. Lombardo)