



COMUNE DI CASTELLANETA
Provincia di Taranto

PUBBLICAZIONE

La presente deliberazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio del Comune il _____ N. _____ e vi rimarrà per 10 giorni consecutivi fino al _____.

Li _____

IL RESPONSABILE DELL'ALBO

RACCOLTA GENERALE

Anno 2015

n. _____

**V AREA
DETERMINAZIONE**

N°259 del 21/09/2015

OGGETTO: Prove distruttive e non distruttive su calcestruzzo e barre di armatura presso la scuola Mater Christi - Affidamento

In data 21/09/2015 nella Residenza Municipale, su proposta del responsabile del procedimento istruttore del presente provvedimento, Sig.ra Angela Gavarente;

**IL RESPONSABILE DELLA V AREA
Arch. Pantaleo De Finis**

Premesso che:

- con deliberazione della Giunta Comunale n. 31 del 28.1.2000, regolarmente esecutiva, è stato approvato il Regolamento sull'Ordinamento Generale degli Uffici e Servizi che disciplina, tra l'altro, l'attività di gestione e le determinazioni;
- con Deliberazione di Consiglio Comunale n.04 del 16.01.2013, esecutiva per legge, è stato approvato il nuovo Regolamento di Contabilità;
- con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 31 del 19/08/2015, immediatamente eseguibile ai sensi di Legge, è stato approvato il Bilancio 2015 e pluriennale 2015-2017;

Premesso, altresì, che:

con nota prot. n. 36 (prov.) del 11.08.2015 l'Ing. Giuseppe BUFANO ha trasmesso il Piano di indagine per la fase diagnostica e progettuale della scuola Mater Christi, con il quale si è evidenziata la necessità di effettuare delle indagini al fine di acquisire un'adeguata conoscenza della struttura ed in particolare delle caratteristiche meccaniche dei materiali da costruzione impiegati.

data la disponibilità del progetto esecutivo redatto all'epoca di realizzazione dell'immobile, ai fini della verifica di sicurezza dell'immobile, l'ing. Giuseppe BUFANO ha suggerito di acquisire il livello di conoscenza LC3 (conoscenza accurata) con fattore di confidenza pari a 1, come previsto dalle N.T.C. del 2008, pertanto è necessario effettuare verifiche che comportano il prelievo in situ di provini di CLS e di Armatura con successivo rilascio da parte di un Laboratorio Accreditato dei certificati di resistenza meccanica degli elementi esaminati.

avendo effettuato un'indagine di mercato, tra gli operatori certificati ed addetti all'espletamento dell'incarico di prelievo di carote in CLS e di Armatura da sottoporre rispettivamente a prove di distruttive e non distruttive, sono stati invitati a formulare un'offerta economica i seguenti operatori economici,:

- Landnet Via F. Caracciolo, 7 - Ostuni (BR) - prot. n. 19330/2015;
- Brainstormers Via del Gallitello, 169 -Potenza (PZ) - prot. n. 19332/2015;
- Geotest s.r.l. Via dei Gladioli, 6 mod. A6 Z.I. - Modugno (BA) - prot. n. 19333/2015;
- Tecnoprove s.r.l. Via Stazione, Z.I. Ostuni (BR) - 19336/2015;

è necessario procedere entro il mese di Settembre 2015 a realizzare il prelievo dei campioni presso la scuola denominata "Mater Christi";

sono pervenute le seguenti offerte economiche:

- ✓ Brainstormers € 1.680,00 IVA esclusa - nota prot. n. 19493 del 28.08.2015;
- ✓ Tecnoprove s.r.l. € 1.974,00 IVA esclusa - nota prot. n. 19740 del 02.09.2015;
- ✓ Geotest s.r.l. € 1.920,00 IVA esclusa - nota prot. n. 19823 del 03.09.2015;

dalla quali si evince che il laboratorio denominato Brainstormers S.R.L. con sede legale in Potenza, con ha offerto, per le prove i seguenti prezzi:

- carotaggi € 90,00 cadauno
- prove di schiacciamento su provini pari a € 30,00 cadauno
- ripristino carotaggi € 15,00 cadauno
- rilevamento armature – pacometro con elaborazione e restituzione pari a € 25,00 cadauno
- prove Sonreb sclerometriche ultrasoniche pari a € 40,00 cadauno
- prelievo e prove di Trazione delle barre pari a € 120,00 cadauno
- trasporto ed elaborazione del relativo rapporto a corpo delle prove effettuate pari a € 300,00 a corpo

Considerato

che le prove necessarie sono:

- estrazione e successivo ripristino di n. 3 carote $d = 80$ mm, schiacciamento in laboratorio di n. 6 provini, come da indicazioni fornite dall'Amministrazione;
- n. 5 verifiche pacometriche per rilevazione armature su superficie pari a 60 cm x 60 cm comprensivo di elaborazione e restituzione risultati, come da indicazioni fornite dall'Amministrazione;

- n. 10 prove Sonrab ;
- estrazione di n. 3 campioni di armatura escluso il ripristino e compresa la prova a trazione fino a rottura;
- elaborazione risultati e redazione di relativo rapporto di prova.

che sviluppano un importo pari a € 1.680,00 IVA esclusa.

Sentito

il Responsabile della VII area sull'utilizzo dell'impegno di spesa, il quale ha espresso parere favorevole, Arch. Pasquale Dalò f.to Pasquale Dalò

Per quanto innanzi necessita, quindi, procedere ad assumere adeguato impegno di spesa;

Tutto ciò premesso

Visto il D. Lgs. N° 267/2000 e ss.mm. e ii., recante il Testo Unico delle Leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali;

Visto il D.Lgs. N° 163 del 12/04/2006 e ss.mm.e ii;

Visto il D.P.R. N° 207 del 05/10/2010 (Regolamento di esecuzione del D.Lgs. n. 163/2006);

Visto il Regolamento di Contabilità dell'Ente;

Visto il Decreto Sindacale N° 50 del 30/06/2015 di nomina del sottoscritto a Responsabile della V^ Area Tecnica .- Lavori Pubblici;

D E T E R M I N A

per le motivazioni espresse in narrativa che qui si intendono per trascritte,

1. di approvare il preventivo di spesa pari a € 1.680,00 oltre IVA pari a € 369,60, in uno € 2049,60, per consentire l'esecuzione prove distruttive e non distruttive su calcestruzzo e barre di armatura al laboratorio denominato Brainstormers S.R.L. con sede legale in Potenza;
2. di far gravare la spesa dell'intervento espresso in narrativa pari a € 2049,60 IVA inclusa, sul Capitolo 10980 bilancio 2015 "Recupero e Manutenzione del Patrimonio Immobiliare";
3. di autorizzare ed affidare alla ditta Brainstormers S.R.L. con sede legale in Potenza, l'esecuzione prove distruttive e non distruttive su calcestruzzo e barre di armatura.

CIG: XCD161691A

GA

Il Responsabile del Servizio
F.to Arch. De Finis Pantaleo

L'Istruttore del Provvedimento
F.to Sig.ra Angela Gavarente

Timbro

(nel caso di provvedimenti di assunzione di impegni di spesa)

VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

Visto di regolarità contabile della presente determinazione attestante la copertura finanziaria ai sensi dell'art. 151, 4° comma, T.U. di cui al D.Lgs 267 del 18 agosto 2000.

Li, 23/09/2015

Per Il Responsabile del Servizio Finanziario

Il Segretario Generale
F.to Dott. Luigi Cavalieri

**VERIFICA AI SENSI DEL D.Lgs. 196/03
Garanzie alla riservatezza**

La pubblicazione dell'atto all'Albo on line del Comune, salve le garanzie previste dalla legge 241/90 in tema di accesso ai documenti amministrativi, avviene nel rispetto della tutela alla riservatezza dei cittadini, secondo quanto disposto dal D.Lgs. 196/03 in materia di protezione dei dati personali.

Ai fini della pubblicità legale, l'atto destinato alla pubblicazione è redatto in modo da evitare la diffusione di dati personali identificativi non necessari ovvero il riferimento a dati sensibili.

Qualora tali dati fossero indispensabili per l'adozione dell'atto, saranno contenuti in documenti separati, esplicitamente richiamati.

Li, 21/09/2015

**Il Capo Area/ Resp. Proc.
F.to Arch. De Finis Pantaleo**