



piazza Vittorio Veneto, 1
50019 | tel. 055 055

www.comune.sesto-fiorentino.fi.it

COPIA

REGISTRO GENERALE N. 490 DEL 27-04-2012

DETERMINAZIONE

N. 66 DEL 27-04-2012

U.O.A. LAVORI PUBBLICI E SERVIZI A RETE

OGGETTO: Effettuazione di prove di carico sui solai della scuola primaria Balducci.

IL RESPONSABILE DI U.O.A

VISTO il Bilancio di Previsione per l'esercizio 2012, approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 22 del 13.03.2012;

VISTA la relazione tecnica a firma del Responsabile del Servizio Manutenzione Geom. Simonetta Boattini in data 26.04.2012, Allegato "A", dalla quale risulta che:

- in seguito a lavori di manutenzione eseguiti alla pavimentazione della scuola Balducci a causa di mattonelle staccate, sono stati riscontrati alcuni avvallamenti del solaio del piano terra;
- tali inflessioni risultano anomale in quanto il solaio è del tipo prefabbricato in cemento armato, per cui si ritiene necessario eseguire delle prove di carico al fine di riscontrare la stabilità della struttura;
- l'intervento, che sarà eseguito in accordo con la Direzione Didattica del 3° Circolo, consiste nelle seguenti operazioni:
 - posizionamento sul solaio di un'aula del piano terra, presa a campione, di appositi gommoni gonfiabili ad acqua, verificando la portata di circa 14.000 litri d'acqua;
 - posizionamento al piano sottostante di 13 flessimetri idonei a verificare, sia nel giorno dell'esecuzione della prova che nei giorni successivi, la misura degli abbassamenti e dell'assestamento;
 - redazione di una relazione tecnica con l'esito delle prove di carico;

PRESO ATTO che per l'esecuzione dell'intervento è stato contattato il Laboratorio Sigma Due s.r.l., specializzato in prove ed indagini su materiali da costruzione, che si è reso

disponibile ad effettuare le operazioni di verifica e relativa analisi dei risultati per una spesa di € 1.800,00 oltre IVA al 21%, per un totale di € 2.178,00;

RITENUTO pertanto di affidare l'esecuzione delle prove di carico sui solai della scuola primaria Balducci al Laboratorio SIGMA DUE s.r.l. di Campi Bisenzio, ai sensi dell'art. 125 del D. Lgs. 163/2006;

DATO ATTO che ai fini del rispetto degli obblighi relativi alla tracciabilità dei pagamenti di cui alla Legge n. 136 del 13.08.2010 il codice CIG relativo ai lavori in oggetto è il seguente: ZB304B57FC;

VISTO il D. Lgs. 267/2000 e ravvisata la propria competenza in merito;

VISTO il Decreto del Sindaco n. 19 del 28/12/2010, con il quale alla sottoscritta è stato conferito l'incarico di responsabile dell'Unità Organizzativa Autonoma "Lavori Pubblici e servizi a rete";

DETERMINA

1) Di affidare, per i motivi indicati in premessa, al Laboratorio SIGMA DUE s.r.l. di Campi Bisenzio l'esecuzione delle prove di carico sui solai della Scuola Primaria Balducci, secondo le modalità indicate nella relazione tecnica, ALLEGATO A), entro il limite di spesa di € 1.800,00 oltre IVA al 21%;

2) Di finanziare la spesa di € 2.178,00 sul titolo I, funzione 04, servizio 02, intervento 03, cap. PEG 17230 "Manutenzione ordinaria beni immobili";

3) Di dare atto che il perfezionamento del contratto avverrà mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio, ai sensi dell'art. 52, comma 1, lettera b), del Regolamento per la disciplina dei contratti di lavori, servizi e forniture approvato con delibera del Consiglio Comunale n. 10/2012;

4) Di inviare la comunicazione del presente affidamento al Servizio Gare per la prevista pubblicazione sul sito informatico dell'Osservatorio Regionale dei contratti pubblici e sul sito Internet del Comune.

Sesto Fiorentino, 27-04-2012

per IL RESPONSABILE DI U.O.A
f.to BOATTINI SIMONETTA

**IL SETTORE SERVIZI FINANZIARI
SERVIZIO RAGIONERIA**

OGGETTO: Effettuazione di prove di carico sui solai della scuola primaria Balducci.

Visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria (Art. 151, comma 4 del D.Lgs. 18/08/2000 n. 267)

```
=====
TP.MOVIMENTO                                ALTRI DATI
=====
IMPEGNO                                     IMPORTO MOVIMENTO:           2.178,00
-----
12/001835  PEG : 17230    COD. 1 04 02 03  DISP.ATTUALE PEG.:         54.723,56
-----
          Manutenzione ordinaria beni im
          mobili
-----
                                     TOTALE IMPEGNATO           2.178,00
```

Si appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria della presente determinazione, che pertanto, in data odierna diviene esecutiva.

Sesto Fiorentino, 30-04-2012

**IL DIRIGENTE DEL SETTORE
SERVIZI FINANZIARI
f.to AMODEI GIUSEPPE**