



## PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: <b>2014/DD/05576</b> Del: <b>30/07/2014</b> Esecutivo da: <b>30/07/2014</b> Proponente: <b>Direzione Ambiente</b>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### OGGETTO:

Interventi di risanamento acustico delle pertinenze scolastiche Interventi di risanamento acustico neli plessi scolastici .co 130392. Affidamento incarico Shila Pouladin

### IL DIRETTORE

#### Premesso che:

- con Deliberazione C.C. n. 39/266 del 25.07.2013, è stato approvato il bilancio 2013 e il P.T.I. 2013-2015;
- con Delibera di Giunta n. 322 del 25.09.2013 è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2013;
  - con i cod. opera n. 120392 e 111059 è prevista l'opera di "Interventi di risanamento acustico delle pertinenze scolastiche" finanziato con trasferimento dalla Regione Toscana che riguarda interventi per l'installazione di barriere antirumore presso 6 scuole cittadine;
  - che il cod. opera 120392 prevede una spesa pari ad € 836.321,30 di cui € 92.500,00 per incarichi , quest'ultima sull'imp. n. 12/4675; codice CUP H19H12000010002
  - con DD 9348/13 è stato affidato all'Ing. Shila Poluladin l'incarico per calcoli strutturali a sostegno delle barriere antirumore che verranno installate nelle scuole per un importo di € € 25.249,12 . (compresa Iva e Inarcassa);
  - con DD 9776/13 è stato affidato all'Ing. Serena Fiorindi l'incarico per il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per gli interventi in parola per un importo di € 12.688,00 . (compresa Iva e Inarcassa )
  - con dd 3905 /14 è stato aggiudicato il primo stralcio dei lavori alla ditta MPM; srl;
  - con 5131/2014 è stato rettificato il quadro economico dell'affidamento e dell'intervento determinando il seguente q.e..

#### QUADRO ECONOMICO GENERALE codd. Opera 120392 e 111059

Importo lavori di cui al r.a. del 29,12% <b>Ditta M.P.M. s.r.l.</b>	€	136.473,32.=
Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€	27.643,85.=

Costo del personale	€	63.566,98.=
<b>Totale importo 1° stralcio Ditta M.P.M- s.r.l.</b>	<b>€</b>	<b>227.684,15.=</b>
IVA 22%	€	50.090,51.=
Imprevisti	€	34.617,77.=
Oneri per allacciamenti	€	2.000,00.=
Opere propedeutiche scuola Montessori/Vamba DD 14/1750 , e suppletiva Ditta ICE	€	16.292,99.=
Incentivi prog. Opere propedeutiche	€	275,80.=
Imprevisti opere propedeutiche – residuo	€	29,46.=
Totale opere propedeutiche	€	16.598,25.=
Somma residua Opere propedeutiche	€	397,03.=
<b>Costo totale primo stralcio</b>	<b>€</b>	<b>331.387,71.=</b>
Accordo bonario opere propedeutiche	€	504,72.=
Accordo bonario lavori principali	€	10.385,33.=

Importo lavori a base d'asta	€	104.307,25.=
Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€	12.859,68.=
Costo del personale	€	29.634,16.=
Totale importo 2° stralcio	€	146.801,09.=
IVA 22%	€	32.296,24.=
Imprevisti	€	5.374,33.=
Oneri per allacciamenti	€	1.500,00.=
<b>Costo totale 2° stralcio</b>	<b>€</b>	<b>185.971,66.=</b>

<b>Importo lavori per ulteriori stralci</b>	€	243.992,03.=
Incentivi progettaz 1,6% su importo complessivo codici opera	€	9.704,85.=
DD 13/9348 incarico Pouladin	€	25.249,12.=
DD13/9776 incarico Fiorindi	€	12.688,00.=
DD 13/10953 incarico Spectra	€	9.999,44.=
Somma residua incarichi professionali	€	54.563,44.=

**IMPORTO COMPLESSIVO CODD OP . 120392 E 111059 € 884.446,30.=**

#### **Quadro economico cod opera 120392**

Importo lavori di cui al r.a. del 29,12%	€	212.059,15.=
Di cui oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€	27.643,85.=
Di cui costo del personale	€	63.566,98.=
IVA 22%	€	46.653,01.=
<b>Totale lavori Ditta M.P.M. s.r.l.</b>	<b>€</b>	<b>258.712,16.=</b>
Imprevisti	€	34.617,77.=
Oneri per allacciamenti	€	2.000,00.=
Opere propedeutiche scuola Montessori/Vamba DD 14/1750 , e suppletiva Ditta ICE	€	16.292,99.=
Incentivo progettazione su opere propedeutiche	€	275,80.=
Residuo su imprevisti opere propedeutiche	€	29,46.=
Totale opere propedeutiche	€	16.598,25.=
Somma residua Opere propedeutiche	€	397,03.=
<b>Costo totale primo stralcio</b>	<b>€</b>	<b>312.325,21.=</b>
Importo lavori a base d'asta	€	131.176,09.=
Di cui oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€	12.859,68.=
Di cui costo del personale	€	29.634,16.=
IVA 22%	€	28.858,74.=

Totale lavori	€	160.034,83.=
Imprevisti	€	5.374,33.=
Oneri per allacciamenti	€	1.500,00.=
<b>Costo totale secondo stralcio</b>	<b>€</b>	<b>166.909,16.=</b>
<b>Somme a disposizione per ulteriori stralci</b>	<b>€</b>	<b>243.992,03.=</b>
Incentivo progettazione su totale lavori	€	9.704,85.=
DD 13/9348 incarico Pouladin	€	25.249,12.=
DD13/9776 incarico Fiorindi	€	12.688,00.=
Somma residua incarichi professionali	€	54.562,88.=
<b>Totale quadro economico</b>	<b>€</b>	<b>825.431,25.=</b>
Accordo bonario opere propedeutiche	€	504,72.=
Accordo bonario 1° stralcio	€	10.385,33.=
<b>Totale cod. opera 120392</b>	<b>€</b>	<b>836.321,30.=</b>

#### **Quadro economico cod opera 111059**

Importo lavori 1° stralcio Ditta M.P.M.	€	15.625,00.=
IVA 22%	€	3.437,50.=
Totale lavori 1° stralcio Ditta M.P.M.	€	19.062,50.=
Importo lavori 2° stralcio	€	15.625,00.=
IVA 22%	€	3.437,50.=
Totale lavori 2° stralcio	€	19.062,50.=
DD 13/10953 incarico Spectra	€	9.999,44.=
Somma incarichi da assegnare	€	0,56.=
<b>Totale cod. opera</b>	<b>€</b>	<b>48.125,00.=</b>

**Dato atto** che per l'intervento di cui al co 120392 si rende necessario procedere all'affidamento dell'incarico per il "Direttore operativo strutturale" per il primo e secondo lotto, il R.U.P., non avendo la Direzione Ambiente personale abilitato disponibile nel proprio organico, richiedeva al Coordinatore dell'Area Sviluppo Urbano – con nota prot. n. 169328 del 10/07/2014 - di voler provvedere a verificare la eventuale disponibilità di personale all'interno dell'Amministrazione, nell'ambito della procedura prevista dalla Deliberazione G.M. n.634/541 del 10/5/99 e s.m.i; per l'individuazione dell'incarico di calcoli strutturali ;

**Vista** la nota prot. n. 179526 del 22/07/2014, (allegato parte integrante) con la quale il Coordinatore dell'Area Sviluppo Urbano Ing. G.Parenti, in seguito a tale richiesta, ha espresso parere favorevole al conferimento all'esterno di detti incarichi;

**Ritenuto** di contattare per l'incarico di Direttore operativo strutturale l'ing. Shila Pouladin per garantire una prestazione che corrisponda ai principi di economicità, qualità delle prestazioni, efficacia;

**Vista** la proposta di notula presentata dall'Ing. Shila Pouladin, allegata integrante al presente provvedimento, con la quale si prevede una spesa complessiva per direzione lavori opere strutturali a sostegno delle barriere antirumore da installare presso le scuole Manzoni e Montessori Vambra di € 3.800,00 più oneri al 4% e IVA al 22% per un totale di € 4.821,44, importo che si ritiene congruo;

**Ritenuto** di conseguenza affidare l'incarico in oggetto, considerato l'entità dell'importo secondo le modalità di cui all'art. 50 del regolamento generale per l'attività contrattuale ;

**Ritenuto opportuno**, sulla base di quanto premesso procedere all'affidamento dell'incarico in parola all'Ing Shila Pouladin dando atto della congruità dell'offerta;

**Preso atto** che la somma pari ad € 4.821,44,, graverà alla voce "per incarichi professionali" di cui al cod opera 120392, imp. n. 12/4675;

Dato atto che a seguito di tale affidamento il Q. E. dell'intervento viene così determinato:  
**QUADRO ECONOMICO GENERALE** codd. Opera 120392 e 111059

Importo lavori di cui al r.a. del 29,12% <b>Ditta M.P.M. s.r.l.</b>	€	136.473,32.=
Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€	27.643,85.=
Costo del personale	€	63.566,98.=
<b>Totale importo 1° stralcio Ditta M.P.M- s.r.l.</b>	<b>€</b>	<b>227.684,15.=</b>
IVA 22%	€	50.090,51.=
Imprevisti	€	34.617,77.=
Oneri per allacciamenti	€	2.000,00.=
Opere propedeutiche scuola Montessori/Vamba DD 14/1750 , e suppletiva Ditta ICE	€	16.292,99.=
Incentivi prog. Opere propedeutiche	€	275,80.=
Imprevisti opere propedeutiche – residuo	€	29,46.=
Totale opere propedeutiche	€	16.598,25.=
Somma residua Opere propedeutiche	€	397,03.=
<b>Costo totale primo stralcio</b>	<b>€</b>	<b>331.387,71.=</b>
Accordo bonario opere propedeutiche	€	504,72.=
Accordo bonario lavori principali	€	10.385,33.=

Importo lavori a base d'asta	€	104.307,25.=
Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€	12.859,68.=
Costo del personale	€	29.634,16.=
Totale importo 2° stralcio	€	146.801,09.=
IVA 22%	€	32.296,24.=
Imprevisti	€	5.374,33.=
Oneri per allacciamenti	€	1.500,00.=
<b>Costo totale 2° stralcio</b>	<b>€</b>	<b>185.971,66.=</b>

<b>Importo lavori per ulteriori stralci</b>	€	243.992,03.=
Incentivi progettaz 1,6% su importo complessivo codici opera	€	9.704,85.=
DD 13/9348 incarico Pouladin	€	25.249,12.=
DD13/9776 incarico Fiorindi	€	12.688,00.=
DD 13/10953 incarico Spectra	€	9.999,44.=
Incarico DL strutturali Pouladin	€	4.821,44.=
Somma residua incarichi professionali	€	49.741,44.=

**IMPORTO COMPLESSIVO CODD OP . 120392 E 111059 € 884.446,30.=**

**Quadro economico cod opera 120392**

Importo lavori di cui al r.a. del 29,12%	€	212.059,15.=
Di cui oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€	27.643,85.=
Di cui costo del personale	€	63.566,98.=
IVA 22%	€	46.653,01.=
<b>Totale lavori Ditta M.P.M. s.r.l.</b>	<b>€</b>	<b>258.712,16.=</b>
Imprevisti	€	34.617,77.=
Oneri per allacciamenti	€	2.000,00.=
Opere propedeutiche scuola Montessori/Vamba DD 14/1750 , e suppletiva Ditta ICE	€	16.292,99.=
Incentivo progettazione su opere propedeutiche	€	275,80.=
Residuo su imprevisti opere propedeutiche	€	29,46.=
Totale opere propedeutiche	€	16.598,25.=
Somma residua Opere propedeutiche	€	397,03.=
<b>Costo totale primo stralcio</b>	<b>€</b>	<b>312.325,21.=</b>

Importo lavori a base d'asta	€	131.176,09.=
Di cui oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€	12.859,68.=
Di cui costo del personale	€	29.634,16.=
IVA 22%	€	28.858,74.=
<b>Totale lavori</b>	€	<b>160.034,83.=</b>
Imprevisti	€	5.374,33.=
Oneri per allacciamenti	€	1.500,00.=
<b>Costo totale secondo stralcio</b>	€	<b>166.909,16.=</b>
<b>Somme a disposizione per ulteriori stralci</b>	€	<b>243.992,03.=</b>
Incentivo progettazione su totale lavori	€	9.704,85.=
DD 13/9348 incarico Pouladin	€	25.249,12.=
DD13/9776 incarico Fiorindi	€	12.688,00.=
Incarico D.L. Pouladin	€	4.821,44.=
Somma residua incarichi professionali	€	49.741,44.=
<b>Totale quadro economico</b>	€	<b>825.431,25.=</b>
Accordo bonario opere propedeutiche	€	504,72.=
Accordo bonario 1° stralcio	€	10.385,33.=
<b>Totale cod. opera 120392</b>	€	<b>836.321,30.=</b>

#### **Quadro economico cod opera 111059**

Importo lavori 1° stralcio Ditta M.P.M.	€	15.625,00.=
IVA 22%	€	3.437,50.=
<b>Totale lavori 1° stralcio Ditta M.P.M.</b>	€	<b>19.062,50.=</b>
Importo lavori 2° stralcio	€	15.625,00.=
IVA 22%	€	3.437,50.=
<b>Totale lavori 2° stralcio</b>	€	<b>19.062,50.=</b>
DD 13/10953 incarico Spectra	€	9.999,44.=
Somma incarichi da assegnare	€	0,56.=
<b>Totale cod. opera</b>	€	<b>48.125,00.=</b>

**Dato atto che** il disciplinare di incarico ,dopo la sottoscrizione, sarà conservato agli atti d'Ufficio;

**Dato atto** che la copia informatica dei documenti allegati parte integranti al presente provvedimento sono conformi agli originali cartacei conservati agli atti di questo ufficio;

Dato atto della regolarità tecnica del presente provvedimento;

Visto l'art. 125 del D.lgs. 163/06

Visto l'art. 107 del D.lgs. 267/00

Visto l'art. 183 del D.lgs 267/00;

Visto l'art. 85 comma 4 dello Statuto del Comune di Firenze;

Visto l'art. 23 del regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi;

### **DETERMINA**

1. di conferire per le finalità e i motivi indicati in narrativa, l'incarico per Direzione lavori per opere strutturali per la somma complessiva di € 4.821,44,. (comprensiva di Iva e oneri) all'Ing. SHILA

POULADIN (Cod. Bnf.: 43431 , **CIG: Z9A1040C32** relativamente alle opere di “Interventi di risanamento acustico delle pertinenze scolastiche finanziato con trasferimento dalla Regione Toscana che riguarda interventi per l’installazione di barriere antirumore presso alcune scuole ” , c.o. 120392, relativamente alle scuole Manzoni e Montessori/Vamba, secondo l’offerta e secondo i dettami del disciplinare d’incarico ;

2. di approvare la spesa di € 4.821,44,
3. di approvare il nuovo quadro economico dell’intervento, riportato in narrativa, che qui si intende richiamato;
4. che l’importo di € 4.821,44,. (compreso Iva e oneri), relativo all’incarico in oggetto, graverà sull’impegno per incarichi n. 12/4675;
5. di assumere sull’imp 12/4675 il sub impegno di € 4.821,44, a favore dell’Ing. Shila Pouladin benef 43431
6. di dare atto che il RUP per l’ intervento in oggetto è il Direttore della Direzione Ambiente, Dott. Geol. Pietro Rubellini .

## ALLEGATI INTEGRANTI

### - OFFERTA E NOTA AREA CCORD E SVILUPPO URBANO

Firenze, li 30/07/2014

**Sottoscritta digitalmente da**  
Il Responsabile  
Pietro Rubellini

N°	Capitolo	Articolo	Impegno/Accertamento	SubImpegno/Sub Accertamento	Importo
1)	57407	0	12/004675	03	4821,44

Visto di regolarità contabile

Firenze, li 30/07/2014

**Sottoscritta digitalmente da**  
Responsabile Ragioneria  
Michele Bazzani

Le firme, in formato digitale, sono state apposte sull’originale del presente atto ai sensi dell’art. 24 del D.Lgs. 7/3/2005, n. 82 e s.m.i. (CAD). La presente determinazione è conservata in originale negli archivi informatici del Comune di Firenze, ai sensi dell’art.22 del D.Lgs. 82/2005.

