



PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: 2014/DD/00374 Del: 21/02/2014 Esecutivo da: 24/02/2014 Proponente: Direzione Ambiente
--

OGGETTO:

Installazione barriere antirumore delle pertinenze scolastiche (3 scuole) . Approvazione progetto esecutivo 1° stralcio e determina a contrattare

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;

Visto l'art. 163 c 1 e 3 del D.Lgs 267 del 2000;

- con Delibera di Giunta n. 450/698 del 30.12.2013, , esecutiva, sono state assegnate ai dirigenti per il periodo di esercizio provvisorio le risorse finanziarie individuate nel PEG 2013, ridotte del 15% ;
- Considerato che nel Piano Triennale degli Investimenti è inserita con il codice opera 120392 , l'intervento. **Interventi di risanamento acustico delle pertinenze scolastiche (finanziamento Regione Toscana Delibera 1169/11)** e con il cod. opera 111059 **l'Intervento di risanamento acustico nei plessi scolastici installazione barriere fonoassorbenti progetto QUADMAP** codice CUP H19H12000010002;
- Che con DG n. 2013/G/513 – 632 del 30.12.2013, è stato approvato il progetto definitivo relativo ai lavori di cui sopra , che prevede il risanamento acustico su 6 scuole identificate come critiche nel P.C.R.A. applicando le tecniche di analisi , individuando n. 6 casi studio nelle scuole “ E. De Filippo “ , “ P. Uccello” ,” A. Manzoni “ F. Dionisi” “ M.Montessori/Vamba “ , “P.Fedi “ di cui ai codd. Opera 120392 e 111059 per un importo complessivo di € 884.446,30 come sotto riportato :

Importo esecuzione lavorazioni a base d'asta	€	495.997,15
--	---	-------------------

Oneri della sicurezza GENERALI		9,434.09
Oneri della sicurezza SPECIALI	€	17.688,91
Costo del personale	€	84,199,23
TOTALE INTERVENTO	€	607.319,38
IVA 22%	€	133.610,26
Imprevisti	€	25.086,99
Assicurazione validatore	€	212,56
Incentivo progettazione 1,6%	€	9.717,11
Oneri per gli allacciamenti	€	6.000,00
Incarichi esterni	€	102.500,00
TOTALE COMPLESSIVO	€	884.446,30

Che il progetto è diviso in due codici opera come segue :

cod. opera 120392

Importo esecuzione lavorazioni a base d'asta	€	576.069,38
Di cui Oneri della sicurezza GENERALI		8.948,65
Di cui Oneri della sicurezza SPECIALI	€	16.778,72
Di cui Costo del personale	€	79.866,71
IVA 22%	€	126.735,26
TOTALE LAVORI	€	702.804,64
Imprevisti	€	25.086,99
Assicurazione validatore	€	212,56
Incentivo progettazione 1,6%	€	9.717,11
Oneri per gli allacciamenti	€	6.000,00
Incarichi esterni	€	92.500,00
TOTALE COMPLESSIVO	€	836.321,30

Cod. opera 111059

Importo esecuzione lavorazioni	€	31.250,00
Di cui Oneri della sicurezza GENERALI		485,44
Di cui Oneri della sicurezza SPECIALI	€	910,19
Di cui Costo del personale	€	4.332,52
IVA 22%	€	6.875,00
Totale lavori	€	38.125,00
Importo per incarichi	€	10.000,00
TOTALE COMPLESSIVO		48.125,00

- Considerato che è in uso presso il Comune di Firenze procedere all'approvazione di fasi progettuali successive a quella già deliberata dalla Giunta Comunale con provvedimenti di tipo dirigenziale;
- Visto il progetto esecutivo relativo all'opera sopra riportata , redatto dai tecnici della Direzione Ambiente e relativo al 1° stralcio (3 scuole) “ P. Uccello” ,” A. Manzoni “ M.Montessori/Vamba “ , costituito dai seguenti elaborati conservati in originale presso gli uffici della Direzione Ambiente :
 - 1) Relazione generale
 - 2) Relazione geologica completa P. Uccello
 - 3) Relazione geologica completa Manzoni

- 4) Relazione geologica completa Vamba
- 5) Relazione di calcolo delle strutture
- 6) P.S. C. P. Uccello
- 7) P.S.C. Vamba
- 8) P.S.C. Manzoni
- 9) Piano di manutenzione dell'opera
- 10) Piano di manutenzione delle strutture
- 11) Computo metrico estimativo
- 12) Anali prezzi
- 13) Analisi prezzi unitari
- 14) Stima incidenza manodopera
- 15) Stima incidenza sicurezza
- 16) Capitolato spec. Appalto prescrizioni tecniche
- 17) Capitolato speciale appalto disposizioni contrattuali
- 18) Verbale di validazione del progetto
- 19) Relazione RUP
- 20) N. 18 tavole grafiche

Tenuto conto che il progetto suddetto relativo al 1° stralcio , ammonta a complessivi € **553.673,04** articolati secondo il Quadro Economico che segue che modifica il precedente in maniera non sostanziale :

Totale lavori a base d'asta 1° STRALCIO	€	301.650,29
Costo della sicurezza non soggetto a ribasso	€	36.071,99
Costo del personale	€	98.176,85
Totale lavori	€	435.899,13
SOMME A DISPOSIZIONE		
IVA 22%	€	95.897,81
oneri per allacciamenti	€	3.500,00
Interventi propedeutici scuola Montessori/Vamba compreso iva	€.	17.500,00
Imprevisti	€	876,11
Totale somme a disposizione	€	117.773,92
TOTALE INTERVENTO 1° STRALCIO	€	553.673,05
Somma a disposizione per lavori successivi stralci	€	171.420,25
IVA 22%	€	37.712,45
Imprevisti	€	6.710,88
Assicurazione validatore	€	212,56
Incentivo progettazione	€	9.717,11
Oneri allacciamenti	€	2.500,00
Incarichi esterni	€	102.500,00
Totale somme a disposizione	€	330.773,25
IMPORTO COMPLESSIVO	€	884.446,30

Che il progetto esecutivo relativo al 1° stralcio, è suddiviso in due codici opera come sotto riportato :

cod. opera 120392

Importo esecuzione lavorazioni a base d'asta	€	420.274,13
Di cui costo della sicurezza non soggetto a ribasso	€	36.071,99
Di cui Costo del personale	€	98.176,85
IVA 22%	€	92.460,31
TOTALE LAVORI	€	512.734,44
Interventi propedeutici scuola Montessori/Vamba	€	17.500,00

Imprevisti	€	876,11
Oneri per gli allacciamenti	€	3.500,00
TOTALE COMPLESSIVO	€	534.610,55
Somma a disposizione ulteriori stralci	€	301.710,75

Cod. opera 111059

Importo esecuzione lavorazioni	€	15.625,00
Di cui Oneri della sicurezza GENERALI	€	485,44
Di cui Oneri della sicurezza SPECIALI	€	910,19
Di cui Costo del personale	€	4.332,52
IVA 22%	€	3437,50
Totale lavori	€	19.062,50
Somma a disposizione ulteriori stralci	€	29.062,50

Preso atto che nella relazione descrittiva tecnica di corredo al progetto si dichiara che:

- gli interventi manutentivi verranno eseguiti su immobile di proprietà comunale;
- i prezzi unitari applicabili alle categorie sono congrui;
- l'esecuzione delle opere previste nel progetto non comporterà oneri di gestione
- il progetto tiene conto dell'intero costo dell'opera ai sensi D.L. 55/83 conv. in Legge 131/83;
- il progetto è conforme alle disposizioni in materia di sicurezza ai sensi del D. Lgs. 81/08, ed è corredato di Piano di sicurezza e coordinamento ;
- il progetto non necessita di titoli abilitatori di cui al DPR 380/01 in quanto corredato di verbale di validazione;

- che ai sensi artt. 11 e 53 del D.Lgs 163 del 2006 , la stipulazione dei contratti deve essere preceduta da apposita determinazione a contrarre ;
- Di ricorrere inoltre, come indicato nella relazione del RUP .alla procedura negoziata di cui all'art. 57 comma 6 e art. 122 comma 7 del D.Lgs 163 del 2006 tra almeno 10 ditte del settore ;
- Trattandosi di lavoro a corpo, il criterio di aggiudicazione sarà quello del prezzo più basso determinato mediante ribasso sull'importo dei lavori posto a base di gara , ai sensi art. 82 comma b) del D.Lgs 163 del 2006 stabilendo che si procederà all'aggiudicazione anche in presenza di un sola offerta valida ;

- si riserva la facoltà di valutare ai sensi dell'art. 86 comma 3 la congruità dell'offerta che, in base a elementi specifici appaia anormalmente bassa. In tal caso sarà richiesto ai concorrenti di trasmettere, entro 10 gg dalla ricezione della richiesta, gli elementi giustificativi delle offerte presentate, provvedendo alla loro esclusione qualora queste non siano fornite nei tempi richiesti o siano ritenute non accoglibili e/o insufficienti; la stazione appaltante aggiudicherà l'appalto al migliore offerente tra quelli rimasti in gara:

- La categoria prevalente è la OS34 , le categorie diverse dalla prevalente la OS21 e la OS24;
- Che l'importo a base d'asta e' di € 301.650,29 più oneri della sicurezza pari ad € 36.071,99 e costo del personale pari ad € 98.176,85;

- Dato atto inoltre, che le copie informatiche del computo metrico del verbale di validazione e della relazione del RUP , allegati al presente provvedimento quali parti integranti, sono conformi agli originali cartacei depositati presso la Direzione Ambiente;

Visti gli artt. 42 e 48 del D.lgs. n. 267/2000;

Visto il D. Lgs. n. 163/06 e successive modificazioni;

Vista la conformità del progetto a quanto previsto dal D.P.R. n. 207/10;

Dato atto della regolarità tecnica e contabile del presente provvedimento;

DETERMINA

- di approvare il progetto esecutivo relativo al 1° stralcio dell'intervento denominato: **Interventi di risanamento acustico delle pertinenze scolastiche (finanziamento Regione Toscana Delibera 1169/11 e QUADMAP) (3 SCUOLE)** di cui ai codd opera 120392 e 111059 costituito dagli elaborati dettagliatamente specificati in premessa ed ammontante a complessivi € 553.673,04 articolati secondo il quadro economico già evidenziato in narrativa, che qui si intende richiamato;

2. di prendere atto che il finanziamento dell'intervento è previsto sul codice opera n. 120392, sugli impegni n. 12/4673 e imp. n. 12/4675 e sul cod. opera 111059 sugli impegni n. 11/8780, 11/8781,11/8781/1;

3. di stabilire che i lavori verranno affidati, ai sensi dell'art. 22 del Regolamento per l'attività contrattuale del Comune di Firenze, con successiva Determinazione Dirigenziale ;

4. Di ricorrere inoltre alla procedura di cui all'art. 122 comma 7 del D.Lgs 163 del 2006 tra almeno 10 ditte del settore ;

5. di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento dell'intervento in argomento è il Direttore della Direzione Ambiente , Dott. Geol. Pietro Rubellini ;

6. di dichiarare il presente provvedimento immediatamente eseguibile.

ALLEGATI INTEGRANTI

- **RELAZIONE RUP**
- **VERBALE DI VALIDAZIONE**
- **COMPUTO METRICO**
- **CAPITOLATO**

Firenze, li 21/02/2014

Sottoscritta digitalmente da
Il Responsabile
Pietro Rubellini

N°	Capitolo	Articolo	Impegno/Accertamento	SubImpegno/Sub Accertamento	Importo
1)	50359	0	11/008780	00	38125

2)	56095	0	11/008781	00	,56
3)	56419	0	12/004673	00	743821,3
4)	57407	0	12/004675	00	54562,88

Visto di regolarità contabile

Firenze, li 24/02/2014

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.