



Provincia di Modena

Lavori Speciali opere pubbliche

Direttore di Area MANNI ALESSANDRO

Determinazione n° 75 del 01/04/2014

OGGETTO:

ISTITUTO D'ARTE VENTURI SEDE DI VIA SGARZERIA A MODENA. LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE DELL'EDIFICIO SITO IN VIA SGARZERIA N° 3 A MODENA DA ADIBIRE ALL'ISTITUTO D'ARTE VENTURI - 2° STRALCIO. RETTIFICA DETERMINAZIONE N. 27/2014.

Con determinazione dirigenziale n. 241 del 29/11/2012 si approvava il progetto esecutivo relativo ai lavori in oggetto, per l'importo complessivo di € 419.032,70 di cui € 321.768,45 a base d'appalto comprensivi di € 11.503,91 per oneri di sicurezza.

Con il medesimo atto, si aggiudicavano i lavori predetti all'impresa FEA S.R.L. Via Manzolino Est n. 14, 41013 Manzolino di Castelfranco Emilia (MO) C.F. e P.I. 02764870362, la quale offriva un ribasso percentuale del - 15,00%, e quindi per un importo contrattuale di € 275.228,77 di euro di cui 263.724,86 euro per lavori, euro 11.503,91 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso oltre ad euro 27.522,88 per IVA 10% per totali 302.751,65.

Con determinazione dirigenziale n. 62 del 06/03/2013 si approvava la perizia di variante, per un importo contrattuale di € 293.639,77 di cui € 282.135,86 per lavori, oltre a € 11.503,91 per oneri per la sicurezza ed € 29.363,98 per IVA al 10%, per un totale di € 323.003,75 con un aumento netto pari a € 18.411,00 pari a c.a. il 6,5% dell'importo contrattuale.

Con determinazione dirigenziale n. 27 del 13/02/2014 si approvava il Certificato di Regolare esecuzione per un importo complessivo di € 351.496,52 di cui € 291.815,67 a base d'appalto comprensivi di € 11.503,91 per oneri di sicurezza.

Il quadro economico a consuntivo dell'opera risultava essere il seguente:

		Perizia di Variante	Consuntivo
A)	opere edili	€ 331.924,54	€ 280.311,76
C)	oneri sicurezza	€ 11.503,91	€ 11.503,91
		€ 343.428,45	
	Ribasso offerto in sede di gara - 15%		
	Importo contrattuale	€ 293.639,77	€ 291.815,67
B)	B.1.1 lavori in economia (I.V.A. 21%)	€ 3.000,00	-
	B.1.2 arredi e attrezzature specifiche: cappa aspirazione camera oscura (I.V.A. 21%)	€ 2.000,00	-
	B.1.5 allaccio nuova utenza acqua fredda	€ 2.409,00	-
	B.1.6 rimborsi spesa per riduzione/aumento potenza energia elettrica	€ 3.296,72	-
	B.1.7 ripristino ascensore lato via sgarzeria	€ 2.187,00	€ 2.187,00

B.1.8 risistemazione centrale termica	€ 10.000,00	-
B.1.9 varie targa istituto (IVA 21%)	€ 500,00	-
Totale B.1	€ 23.392,72	€ 2.187,00
B.4.1 Imprevisti (Iva 21)	€ 6.000,00	-
Totale B.4	€ 6.000,00	€ 0,00
B.6.1 progettazione e direzione lavori e coordinamento sicurezza	€ 20.500,00	
B.1.6.a di cui liquidati (con INARCASSA al 4% e IVA al 21%)		€ 18.450,00
B.1.6.b restano da liquidare (con INARCASSA al 4% e IVA al 22%)		€ 2.050,00
B.6.3 Spese tecniche per ufficio del RUP	€ 1.500,00	€ 1.809,49
Totale B.6	€ 22.000,00	€ 22.309,49
B.7 contributo autorità di vigilanza	€ 225,00	€ 225,00
Totale B.7	€ 225,00	€ 225,00
B.9.2 spese per verifiche tecniche	€ 2.000,00	-
Totale B.9	€ 2.000,00	-
B.10.1 iva al 10% su A	€ 29.363,98	€ 29.181,57
B.10.2 inarcassa 4%	€ 900,00	
B.10.2.a) inarcassa 4%		€ 738,00
B.10.2.b) inarcassa 4%		€ 82,00
B.10.3 IVA 21%	€ 11.086,47	€ 4.488,75
B.10.4 IVA 22%		€ 469,04
Totale B.10	€ 41.350,45	€ 34.959,36
SOMMANO CAPO B	€ 94.968,17	€ 59.680,85
TOTALE GENERALE QUADRO ECONOMICO 2 STRALCIO	€ 388.607,94	€ 351.496,52

L'importo relativo alle spese tecniche ex art. 92 D.Lgs. 163/08, di cui al punto B.6.3 del quadro economico da un ulteriore esame e opportunamente ricalcolate, risultano essere pari ad € 1.680,96; per mero errore materiale nel quadro economico e consuntivo esse erano state computate in € 1.809,49.

Si ritiene quindi di dover modificare il punto 7 del disposto della determinazione dirigenziale n. 27/2014, riapprovando il nuovo quadro economico e consuntivo, ossia le spese tecniche di cui all'ex D.Lgs 163/08 quantificate in € 1.680,96.

Il titolare del trattamento dei dati personali forniti dall'interessato è la Provincia di Modena, con sede in Modena, Viale Martiri della Libertà 34, e che il Responsabile del trattamento dei medesimi dati è il Direttore dell'Area Ing. Alessandro Manni.

Le informazioni che la Provincia deve rendere ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. n. 196/2003 sono contenute nel "Documento Privacy", di cui l'interessato potrà prendere visione presso la segreteria dell'Area Lavori Pubblici della Provincia di Modena e nel sito Internet dell'Ente www.provincia.modena.it.

Per quanto precede

il Dirigente determina

- 1) di approvare le allegate schede per la corresponsione degli incentivi di cui al D.Lgs. 163/06 dalle quali si evince che l'ammontare degli stessi è pari ad € 1.680,96;
- 2) di rettificare la determinazione n. 27 del 13/02/2014 riapprovando il quadro economico di seguito riportato, nel quale vengono rideterminate correttamente le spese tecniche di cui all'ex

D.Lgs. 163/08 in € 1.680,96 in luogo di quelle indicate nella determinazione n. 27/2014 pari ad € 1.809,49;

		Consuntivo
A)	opere edili	€ 280.311,76
C)	oneri sicurezza	€ 11.503,91
	Ribasso offerto in sede di gara - 15%	
	Importo contrattuale	€ 291.815,67
B)	B.1.1 lavori in economia (I.V.A. 21%)	-
	B.1.2 arredi e attrezzature specifiche: cappa aspirazione camera oscura (I.V.A. 21%)	-
	B.1.5 allaccio nuova utenza acqua fredda	-
	B.1.6 rimborsi spesa per riduzione/aumento potenza energia elettrica	-
	B.1.7 ripristino ascensore lato via sgarzeria	€ 2.187,00
	B.1.8 risistemazione centrale termica	-
	B.1.9 varie targa istituto (IVA 21%)	-
	Totale B.1	€ 2.187,00
	B.4.1 Imprevisti (Iva 21)	-
	Totale B.4	€ 0,00
	B.6.1 progettazione e direzione lavori e coordinamento sicurezza	
	B.1.6.a di cui liquidati (con INARCASSA al 4% e IVA al 21%)	€ 18.450,00
	B.1.6.b restano da liquidare (con INARCASSA al 4% e IVA al 22%)	€ 2.050,00
	B.6.3 Spese tecniche per ufficio del RUP	€ 1.680,96
	Totale B.6	€ 22.180,96
	B.7 contributo autorità di vigilanza	€ 225,00
	Totale B.7	€ 225,00
	B.9.2 spese per verifiche tecniche	-
	Totale B.9	-
	B.10.1 iva al 10% su A	€ 29.181,57
	B.10.2 inarcassa 4%	
	B.10.2.a) inarcassa 4%	€ 738,00
	B.10.2.b) inarcassa 4%	€ 82,00
	B.10.3 IVA 21%	€ 4.488,75
	B.10.4 IVA 22%	€ 469,04
	Totale B.10	€ 34.959,36
	SOMMANO CAPO B	€ 59.552,32
	TOTALE GENERALE QUADRO ECONOMICO 2 STRALCIO	€ 351.367,99

- 3) di dare atto che, in conseguenza della presente determinazione, il sub impegno n. 181/2014 del res. 2770/2012 dell'azione 4370 del PEG 2014, subisce una diminuzione di € 128,53 (giusto quanto quantificato nelle schede allegate al presente atto), che si libera al res. 2770/12 della citata azione del PEG 2014;
- 4) di confermare in ogni altra sua unità la determinazione n. 27 del 13/02/2014;

- 5) di trasmettere la presente determinazione al Servizio Ragioneria per gli adempimenti di competenza, dando atto che la stessa diviene esecutiva con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria.

Il Direttore di Area ALESSANDRO MANNI

Originale Firmato Digitalmente



Provincia di Modena

Determinazione n° 75 del 01/04/2014

U.O. proponente: Lavori speciali edilizia

Proposta n° : 1477 del 28/03/2014

OGGETTO :

ISTITUTO D'ARTE VENTURI SEDE DI VIA SGARZERIA A MODENA. LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE DELL'EDIFICIO SITO IN VIA SGARZERIA N° 3 A MODENA DA ADIBIRE ALL'ISTITUTO D'ARTE VENTURI - 2° STRALCIO. RETTIFICA DETERMINAZIONE N. 27/2014._

Parere : FAVOREVOLE

Visto di regolarità contabile, ai sensi art. 151 comma 4 del Decreto Legislativo 18 agosto 2000 n. 267, attestante la copertura finanziaria della spesa impegnata, ovvero riferito ad accertamento della entrata od alla variazione del patrimonio in quanto conseguono da atto DETERMINAZIONI LAVORI SPECIALI n. 75 del 01/04/2014.

MEDICI RENZO

Originale Firmato Digitalmente

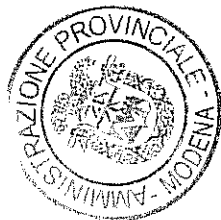
(da sottoscrivere in caso di stampa)

Si attesta che la presente copia, composta di n..... fogli, è conforme all'originale firmato digitalmente.

Modena, li

Protocollo n. _____ del _____

PERIZIA



IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
(Ing. Alessandro Manni)

scheda n°		PROGETTAZIONE ESECUTIVA ED ESECUZIONE 2 STRALCIO LAVORI RISTRUTTURAZIONE EDIFICIO SITO IN VIA SGARZERIA DELL' ISTITUTO VENTURI DI MODENA (MO).	lavori stradali	edilizia
LSE27BIS- P				X
Valore progettazione				
manutenzione ordinaria				-
intervento straordinario			x	1,400
aspetti specialistici			x	0,100
aspetti ambientali (screening - svincolo idrogeologico etc.)				-
aspetti autorizzativi complessi (Soprintendenza, VVFF, sismica, urbanistica etc.)			x	0,100
gestione della sicurezza ai sensi del D.Lgs. 81/06			x	0,200
acquisizione aree				-
				1,800
importo a base d'asta				21.660,00
quota strutture				0,00
quota architettura				0,00
quota impianti elettrici				0,00
quota impianti termotecnici				0,00
importo di riferimento per geotecnica				0,00
RUP	7,5%	responsabile del procedimento	x	6,00%
		collaboratori del RUP	x	1,50%
progetto	29,0%	progettista generale	x	18,00%
		progettista architettonico		
		progettista impianti elettrici		
		progettista impianti termotecnici		
		progettista geotecnico		
		coordinatore per la sicurezza in progettazione	x	4,00%
		topografia		
		geologia		
		grafica	x	1,00%
		pratiche generali	x	3,00%
		contabilità	x	3,00%
Amm.vo	3,5%	collaboratori amministrativi LL.PP.	x	3,50%
				40,00%

PROGETTAZIONE ESECUTIVA ED ESECUZIONE 2 STRALCIO LAVORI RISTRUTTURAZIONE EDIFICIO SITO IN VIA SGARZERIA DELL' ISTITUTO VENTURI D MODENA (MO).				quota teorica ripartibile	389,88	% teorica	% esterno	% effettiva	pesi	scheda n°			SE27BIS	
				quota teorica ripartibile	155,95									
				quota ripartita	70,22									
				economia	319,66									
RUP	B%	responsabile del procedimento	Manni 23,39					6,00%		6,00%	1	1,00	23,39	29,24
		collaboratori del RUP						1,60%						
		verificatore	Gaudio 5,85					1,50%		1,50%	1	1,00	5,85	
		collaboratore D3						0,00%		0,00%	6	0	-	
		collaboratore D1						0,00%		0,00%	6	0	-	
		collaboratore C1						0,00%		0,00%	4	0	-	
										1	8			
progetto	B%	progettista generale	Studio Teco -					18,00%	100,00%	0,00%	1	1,00	-	-
											0	-	-	
											0	-	-	
											0	-	-	
											0	-	-	
											0	-	-	
											0	-	-	
											0	-	-	
											0	-	-	
											0	-	-	
topografia e rilievi	B%	coordinatore per la sicurezza in progettazione	Cuoghi -					4,00%	100,00%	0,00%	1	1,00	-	-
		collaboratori tecnici alla progettazione:												
											7	0	-	
											6	0	-	
											6	0	-	
											4	0	-	
											3	0	-	
											0	8	-	
											7	0	-	
											6	0	-	
grafica	B%										5	0	-	-
											4	0	-	
											3	0	-	
											0	8	-	
											7	0	-	
pratiche generali	B%	Dirigente						0,00%		0,00%	7	0	-	3,89
		D3	Gaudio 2,14					0,65%		0,65%	6	1	0,55	
		D1	Di Pietro 1,75					0,45%		0,45%	5	1	0,45	
		C1						0,00%		0,00%	4	0	-	
		B5						0,00%		0,00%	3	0	-	
contabilità	B%	Dirigente						3,00%		0,00%	2	11	-	11,69
		D3	Gaudio 3,86					0,99%		0,99%	6	1	0,33	
		D1						0,00%		0,00%	5	0	-	
		C1	Nappa 2,61	Giangrande 2,61	Gasparini 2,61		2,01%		2,01%	4	3	0,67		
		B5					0,00%		0,00%	3	0	-		
capitolati e appalto	B%	Dirigente						0,00%		0,00%	7	0	-	11,69
		D3	Gaudio 3,86					0,99%		0,99%	6	1	0,33	
		D1						0,00%		0,00%	5	0	-	
		C1	Nappa 2,61	Giangrande 2,61	Gasparini 2,61		2,01%		2,01%	4	3	0,67		
		B5					0,00%		0,00%	3	0	-		
contratti	B%	collaboratori amministrativi						3,50%			4	18	-	13,71
		Dirigente	x 4,52					1,16%		1,16%	5	1	0,33	
		D3	x 3,70					0,95%		0,95%	4	1	0,27	
		D1	x 2,73					0,70%		0,70%	3	1	0,20	
		C1	x 1,79					0,46%		0,46%	2	1	0,13	
	x 0,87					0,25%		0,25%	1	1	0,07			
										5	15			
	B%										5	0	-	-
											4	0	-	
											3	0	-	
											2	0	-	
											1	0	-	
										0	6			
										18,02%		70,22		

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
(Ing. Alessandro Marini)

DEL PROCED
andro Mann

 $= 1/4$ importo a b.d.a

= 20% importo strutture / importo a b.d.a., con il limite dell'8,50%

scheda n°	PROGETTAZIONE ESECUTIVA ED ESECUZIONE 2 STRALCIO LAVORI RISTRUTTURAZIONE EDIFICIO SITO IN VIA SGARZERIA DELL' ISTITUTO VENTURI DI MODENA (MO).	lavori stradali	edilizia
LSE27-T		X	
Valore progettazione			
manutenzione ordinaria			
intervento straordinario			
	aspetti specialistici	x	-
	aspetti ambientali (screening - svincolo idrogeologico etc.)		1,400
	aspetti autorizzativi complessi (Soprintendenza, VVFF, sismica, urbanistica etc.)	x	-
	gestione della sicurezza ai sensi del D.Lgs. 81/06	x	0,100
	acquisizione aree	x	0,200
		x	0,100
			1,800
	importo a base d'asta		343,428,45
	quota strutture		
Importo di riferimento per geotecnica			
RUP	responsabile del procedimento	x	6,00%
	collaboratori del RUP	x	1,50%
Anm.vo	collaboratori amministrativi L.P.P.	x	2,80%
	collaboratori amministrativi Contratti	x	0,70%
	Direttore Lavori Generale	x	25,00%
direzione lavori			
	coordinatore per la sicurezza in esecuzione	x	12,00%
	direttore operativo		
	ispettore di cantiere		
	certificato di regolare esecuzione	x	3,50%
collaudo			
			51 50%

[illegible]

