



REGISTRO DELLE DETERMINAZIONI

N. 127

DEL 26/06/2014

OGGETTO: Ampliamento Cimitero Cittadino – 1° lotto – 3^a perizia di variante e suppletiva. Approvazione.

PREMESSO CHE:

- con determina del Capo Settore LL.PP. n.23 del 15/02/2007 è stato approvato il progetto di ampliamento del cimitero cittadino, I Lotto;
- a seguito pubblico incanto, il cui verbale è stato approvato con atto n. 139 dell'01/08/2007, i lavori sono stati aggiudicati all'IMPRESA: A.T.I.: - Impresa Costruzioni Generali Iacopelli s.r.l. – Agrigento (Capogruppo) - Russotto s.r.l. – San. Giovanni Gemini (Mandante), che ha offerto un ribasso del 7,319%;
- il contratto di appalto è stato sottoscritto in data 27.09.2007, Repertorio N.33466, e registrato a Modica il 11.10.2007 Serie I n.1007;
- i lavori sono stati consegnati in data 03.10.2007;
- in data 25.10.2007 i suddetti lavori sono stati sospesi;
- in data 01.09.2009 i lavori sono ripresi;
- in data 19.10.2009 dal Direttore Lavori è stato redatto il certificato di concreto inizio lavori;
- con determina del Capo VII Settore LL.PP. n.166 del 21.06.2011 è stata approvata la I^a perizia di variante e suppletiva;
- con determina del Capo VII Settore n.86 del 06.04.2012 è stata approvata la II^a perizia di variante e suppletiva;
- con nota prot. Man/Ecol. N.3350 del 11.11.2013, in considerazione della carenza dei loculi disponibili, alle numerose richieste dei cittadini volte ad ottenere la concessione di loculi, è stato richiesto all'Amministrazione ed al RUP la possibilità di poter realizzare altri loculi nuovi, nell'appalto in corso e nei limiti della normativa vigente, ritenendo ciò in coerenza con la direttiva impartita con delibera G.C. n. 309 del 26.11.2010 su cui è stata impostata la I^a perizia di variante e suppletiva.
- a seguito della suddetta richiesta l'Amministrazione comunale ha impartito specifica direttiva in merito;
- in data 29.04.2013 i lavori sono stati sospesi per la redazione della 3^a perizia di variante e suppletiva;

Vista la 3^a perizia di variante e suppletiva dei lavori dell'ampliamento del cimitero redatta dal direttore dei lavori, Ing. Salvatore Calvo, in data 10.02.2014, ai sensi e per le finalità dell'art. 132, comma 1, lett. b) del Decreto Legge n. 163/2006 e ss.mm.ii., avente il seguente quadro economico:

A				
	A1	Importo a base d'asta		€ 5.899.807,64
		Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	3%	<u>€ 176.994,23</u>
		Lavori soggetti a ribasso		€ 5.722.813,41
		Ribasso d'asta	7,319%	<u>€ 418.852,71</u>
		Sommano		€ 5.303.960,70

	A2	Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso		€ 176.994,23
		Importo contrattuale		€ 5.480.954,93
B		SOMME A DISPOSIZIONE		
	B1	INDAGINI		
	B1.1	Relazione Geologica		€ 103.303,90
	B1.2	Relazione Geotecnica		€ 36.511,22
	B1.3	Rilievi		€ <u>1.500,00</u>
		Totali		€ 141.315,12
	B2	Autorizzazione varie (allaccio Enel, FF.SS.)		€ 35.000,00
	B3	Acquisizioni aree o immobili		€ 70.685,45
	B4	Servitù attraversamento condotta scarico acque bianche oltre spese di registrazione e trascrizione		€ 2.800,00
	B5	Per opere Artistiche e arredo		€ 56.300,00
	B6	Spese tecniche ex art.18		€ 106.396,92
	B7	Spese per pubblicità		€ 10.927,88
	B8	Autorità Vigilanza Contratti Pubblici		€ 500,00
	B9	Art.1, c.65 e 67 L.266/2005		€ 1.200,00
	B10	Accantonamento art.26 L.109/94		€ 7.133,27
	B11	ACCERTAMENTI DI LABORATORIO		
	B11.1	Spese per accertamento di laboratorio		€ 1.403,50
	B11.2	Spese per collaudo statico in corso d'opera		€ 21.541,20
	B11.3	Spese per collaudo amm.tivo in corso d'opera		€ 24.737,88
	B11.4	Spese per smaltimento rifiuti speciali		€ 4.200,00
	B11.5	Spese per analisi chimica del terreno		€ <u>4.200,00</u>
		Totali		€ 56.082,58
	B12	Conferimento in discarica		€ 47.419,26
	B13	I.V.A. ed eventuali altre imposte		
	B13.1	EPAP - D.L. 103/96 il 2% di B1,1		€ 2.066,08
	B13.2	C.N.P.A.I.A. il 2% di B1.2	2%	€ 730,22
	B13.3	C.N.P.A.I.A. il 2% di B10.2	4%	€ 861,65
	B13.4	C.N.P.A.I.A. il 2% di B10.3	4%	€ 989,52
	B13.5	Vidimazione parcella il 2% di B1.1	2%	€ 2.066,08
	B13.6	Vidimazione parcella il 1,5% di B1.2	1,50%	€ 547,67
	B13.7	Vidimazione parcella il 1,5% di B10.2	1,50%	€ 323,12
	B13.8	Vidimazione parcella il 1,5% di B10.3	1,50%	€ 371,07
	B13.9	I.V.A. su spese B1 (liqu. € 49,438,05)	20%	€ 9.887,61
	B13.10	I.V.A. su spese B1 (liqu. € 7,488,78)	21%	€ 1.572,64
	B13.11	I.V.A. su spese B1 (da liqu. € 48,012,97)	22%	€ 10.562,85
	B13.12	I.V.A. su spese B11 (liqu. € 19,280,00)	21%	€ 4.048,80
	B13.13	I.V.A. su spese B11 (liqu. € 35,402,58)	22%	€ 7.788,57
	B13.14	I.V.A. al 10% sui lavori	10%	€ <u>548.095,49</u>
		Totali		€ 589.911,37
		Ribasso d'asta		€ <u>373.873,22</u>
		Totali somme a disposizione dell'Amm.ne		€ 1499.045,07
		TOTALE		€ 6.980.000,00

e costituita dai seguenti allegati:

1. RELAZIONE TECNICA E QUADRO ECONOMICO;
2. PLANIMETRIA GENERALE;
3. PLANIMETRIA SMALTIMENTO ACQUE SU VALLONE;
4. PARTICOLARE SBOCCO COLLETTORE SU VALLONE;
5. PARTICOLARE LOCULI SU CAPPELLE ACCOSTATE;
6. STRALCIO PLANIMETRICO CATASTALE OCCUPAZIONE CONDOTTA DI SCARICO
 - a) ACQUE BIANCHE PRIMA IL FRAZIONAMENTO;
7. STRALCIO PLANIMETRICO CATASTALE OCCUPAZIONE CONDOTTA DI SCARICO
 - b) ACQUE BIANCHE DOPO IL FRAZIONAMENTO;
8. ELENCO NUOVI PREZZI;
9. ANALISI NUOVI PREZZI;
10. COMPUTO METRICO ESTIMATIVO;
11. QUADRO COMPARATIVO;
12. SCHEMA ATTO DI SOTTOMISSIONE;
13. VERIFICA CARICO SOLAI.

Considerato che l'importo complessivo netto dei lavori di cui alla presente 3^a perizia di variante e suppletiva, ammonta ad € 5'480'954,93 IVA esclusa, di cui € 5'303'960,70 di lavori al netto del ribasso oltre ad € 176'994,23 IVA esclusa, per oneri di sicurezza con un aumento dell'importo dei lavori di € 588'85,36 corrispondente al 12.03% dell'importo contrattuale, i quali sono effettivamente disponibili tra le somme a disposizione della Amministrazione;

Atteso che il progetto della 3^a perizia di variante e suppletiva è munito dei seguenti pareri acquisiti in conferenza dei Servizi del 17.06.2014 e precisamente:

- Soprintendenza BB.CC.AA. Ragusa: parere favorevole;
- Ufficio Genio Civile di Ragusa: esprime parere favorevole ai fini sismici, fermo restando che prima dell'inizio dei lavori si dovrà presentare richiesta di autorizzazione ai sensi degli artt. 17 e 18 Legge 2.2.74 n.64;
- Sett. Tecnico, Servizio Urbanistica: esprime parere favorevole;
- Uff. Igiene Pubblica dell'A.U.S.L. n.7 Ragusa: esprime parere favorevole
- R.F.I. spa: esprime parere favorevole.

Vista la determina del RUP n. 13 del 24.06.2014 con la quale viene approvata la perizia in oggetto.

Visto il decreto l.vo 163/2006 e s.m.i.

Vista la L.R. n.12 del 12.07.2011 e il DPRS n. 13 del 31.01.2012;

Visto il D.L.vo n.267 del 18.08.2000;

Visto il vigente Statuto Comunale;

Ritenuto dover provvedere in merito.

DETERMINA

1. Di approvare la 3^a perizia di variante e suppletiva dei lavori dell'ampliamento del cimitero redatta dal direttore dei lavori, Ing. Salvatore Calvo, in data 10.02.2014, ai sensi e per le finalità dell'art. 132, comma 1, lett. b) del Decreto Legge n. 163/2006 e ss.mm.ii., avente il seguente quadro economico:

A					
	A1		Importo a base d'asta		€ 5.899.807,64
			Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	3%	€ 176.994,23
			Lavori soggetti a ribasso		€ 5.722.813,41
			Ribasso d'asta	7,319%	€ 418.852,71
			Sommano		€ 5.303.960,70
	A2		Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso		€ 176.994,23
			Importo contrattuale		€ 5.480.954,93
B			SOMME A DISPOSIZIONE		
	B1		INDAGINI		
		B1.1	Relazione Geologica		€ 103.303,90

	B1.2	Relazione Geotecnica		€	36.511,22
	B1.3	Rilievi		€	<u>1.500,00</u>
			Totale	€	141.315,12
	B2	Autorizzazione varie (allaccio Enel, FF.SS.)		€	35.000,00
	B3	Acquisizioni aree o immobili		€	70.685,45
	B4	Servitù attraversamento condotta scarico acque bianche oltre spese di registrazione e trascrizione		€	2.800,00
	B5	Per opere Artistiche e arredo		€	56.300,00
	B6	Spese tecniche ex art.18		€	106.396,92
	B7	Spese per pubblicità		€	10.927,88
	B8	Autorità Vigilanza Contratti Pubblici		€	500,00
	B9	Art.1, c.65 e 67 L.266/2005		€	1.200,00
	B10	Accantonamento art.26 L.109/94		€	7.133,27
	B11	ACCERTAMENTI DI LABORATORIO			
	B11.1	Spese per accertamento di laboratorio		€	1.403,50
	B11.2	Spese per collaudo statico in corso d'opera		€	21.541,20
	B11.3	Spese per collaudo amm.tivo in corso d'opera		€	24.737,88
	B11.4	Spese per smaltimento rifiuti speciali		€	4.200,00
	B11.5	Spese per analisi chimica del terreno		€	4.200,00
			Totale	€	56.082,58
	B12	Conferimento in discarica		€	47.419,26
	B13	I.V.A. ed eventuali altre imposte			
	B13.1	EPAP - D.L. 103/96 il 2% di B1,1		€	2.066,08
	B13.2	C.N.P.A.I.A. il 2% di B1.2	2%	€	730,22
	B13.3	C.N.P.A.I.A. il 2% di B10.2	4%	€	861,65
	B13.4	C.N.P.A.I.A. il 2% di B10.3	4%	€	989,52
	B13.5	Vidimazione parcella il 2% di B1.1	2%	€	2.066,08
	B13.6	Vidimazione parcella il 1,5% di B1.2	1,50%	€	547,67
	B13.7	Vidimazione parcella il 1,5% di B10.2	1,50%	€	323,12
	B13.8	Vidimazione parcella il 1,5% di B10.3	1,50%	€	371,07
	B13.9	I.V.A. su spese B1 (liqu. € 49,438,05)	20%	€	9.887,61
	B13.10	I.V.A. su spese B1 (liqu. €7,488,78)	21%	€	1.572,64
	B13.11	I.V.A. su spese B1 (da liqu. € 48,012,97)	22%	€	10.562,85
	B13.12	I.V.A. su spese B11 (liqu. € 19,280,00)	21%	€	4.048,80
	B13.13	I.V.A. su spese B11 (liqu. € 35,402,58)	22%	€	7.788,57
	B13.14	I.V.A. al 10% sui lavori	10%	€	<u>548.095,49</u>
			Totale	€	589.911,37
			Ribasso d'asta	€	<u>373.873,22</u>
		Totale somme a disposizione dell'Amm.ne		€	1499.045,07
		TOTALE		€	6.980.000,00

e costituita dai seguenti allegati:

1. RELAZIONE TECNICA E QUADRO ECONOMICO;
2. PLANIMETRIA GENERALE;
3. PLANIMETRIA SMALTIMENTO ACQUE SU VALLONE;
4. PARTICOLARE SBOCCO COLLETTORE SU VALLONE;
5. PARTICOLARE LOCULI SU CAPPELLE ACCOSTATE;
6. STRALCIO PLANIMETRICO CATASTALE OCCUPAZIONE CONDOTTA DI SCARICO

- c) ACQUE BIANCHE PRIMA IL FRAZIONAMENTO;
7. STRALCIO PLANIMETRICO CATASTALE OCCUPAZIONE CONDOTTA DI SCARICO
d) ACQUE BIANCHE DOPO IL FRAZIONAMENTO;
8. ELENCO NUOVI PREZZI;
9. ANALISI NUOVI PREZZI;
10. COMPUTO METRICO ESTIMATIVO;
11. QUADRO COMPARATIVO;
12. SCHEMA ATTO DI SOTTOMISSIONE;
13. VERIFICA CARICO SOLAI.
2. Dare atto che il tempo utile di ultimazione, contrattualmente fissato, viene prorogato causa maggiori lavori di giorni 176;
3. Dare atto che l'importo complessivo netto dei lavori di cui alla presente 3^a perizia di variante e suppletiva, ammonta ad € 5'480'954,93 IVA esclusa, di cui € 5'303'960,70 di lavori al netto del ribasso oltre ad € 176'994,23 IVA esclusa, per oneri di sicurezza, con un aumento dell'importo dei lavori di € 588'585,36 corrispondente al 12.03% dell'importo contrattuale, i quali sono effettivamente disponibili tra le somme a disposizione della Amministrazione;
4. Dare atto che la somma della perizia di variante pari ad € 6.980.000,00 risulta impegnata quanto ad € 1.980.000,00 all'intervento 2.10.05.01/10 cap. 55 res. bilancio 2007 imp. 434/07 e quanto ad € 5.000.000,00 all'intervento 2.10.05.01/10 cap. 476 imp. 1923/2010;
5. Trasmettere la presente determinazione al Servizio Finanziario per i provvedimenti di competenza ed in copia al RUP Ing. Guglielmo Spanò ed al Direttore dei Lavori Ing. Salvatore Calvo.

Il Responsabile del Servizio
F.to Ing. Salvatore Calvo

Il Capo Settore
F.to Ing. Guglielmo Spanò

=====

SERVIZIO FINANZIARIO

ALLEGATO ALLA DETERMINA N. 127 DEL 26/06/2014

IMPEGNO N. _____

LIQUIDAZIONE N. _____

VISTO : Si attesta la regolarità contabile e la relativa copertura finanziaria.

IL CAPO SETTORE FINANZE
Dott.ssa Grazia Maria Galante