



COMUNE DI TORRE DI RUGGIERO

Provincia di Catanzaro

<>>

Settore Tecnico

<<<

DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE DEL SETTORE

<>>

Registro interno	
n.	data
38	12.09.2014

Registro generale	
n.	data
101	16.09.2014

Oggetto : Appalto per la progettazione definitiva ed esecutiva, l'esecuzione dei lavori di "completamento della rete fognaria con realizzazione del nuovo depuratore.
CIG : 5341655925 -- CUP : G53J12000030002

Aggiudicazione definitiva.

L'anno duemilatredici, il giorno dodici, del mese di settembre, nel proprio Ufficio.

IL RESPONSABILE DEL SETTORE

Premesso che :

- ✓ con deliberazione di G.C. n. 67/2011 e successiva deliberazione n. 4/2012 (proroga) è stato conferito incarico al sottoscritto, ai sensi dell'art. 1 comma 557 della legge 311/2004, per il servizio a scavalco presso questo Ente;
- ✓ con Decreto Sindacale n. 8 del 04.11.2011, sono state attribuite le funzioni di cui all'art. 109 – comma 2 del T.U. n. 267/2000;
- ✓ con deliberazione della G.C. n. 28 del 18.05.2012 è stato approvato il progetto preliminare relativo ai lavori di "completamento della rete fognaria con realizzazione del nuovo depuratore", per un importo complessivo di € 1.787.200,00;
- ✓ con determinazione n. 36 del 27.07.2012 è stato indetto appalto integrato, ai sensi dell'art. 168 del DPR 5.10.2010 n. 207 e dell'art. 53 comma 2 lettera c, concernente la progettazione definitiva ed esecutiva e l'esecuzione dei lavori;
- ✓ con atto di G.C. n. 30 del 26.04.2013 è stato deliberato l'annullamento degli atti di gara;
- ✓ con nota n. 2219 del 12.07.2013 è stata richiesta, all'Ente finanziatore (Regione Calabria – Assessorato all'Ambiente), una proroga per la realizzazione dell'opera;
- ✓ la Regione Calabria, con Decreto n. 12397 del 5.09.2013 acquisto in data 10.09.2013 al n. 2721 di prot., ha concesso una proroga per l'attuazione dell'intervento;
- ✓ con determinazione n. 39 del 23.09.2013, è stato indetto appalto integrato, mediante procedura aperta, ai sensi dell'art. 168 del DPR 5.10.2010 n. 207 e dell'art. 53 comma 2 lettera c;
- ✓ il bando di gara, mediante incarico alla società "Media Graphic", è stato pubblicato :
 - sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana (GURI) n. 114 del 27.09.2013;
 - sul quotidiano "Il Foglio" in data 27.09.2013;
 - sul quotidiano "Calabria Ora" in data 27.09.2013;
 - sul sito del Ministero delle Infrastrutture in data 30.09.2013;
 - sull'Osservatorio dei Lavori Pubblici in data 1.10.2013;
- ✓ nei termini previsti dal bando di gara (*ore 12,00 del 22.11.2013*), sono pervenuti n. 8 plachi;
- ✓ con Determina n. 101 del 3.12.2013 (Centrale di Committenza) è stata nominata la Commissione giudicatrice, incaricata di espletare le procedure di valutazione delle offerte per l'aggiudicazione della gara, così composta :
 - geom. Giuseppe Stefano Gulli – Responsabile del Settore Tecnico e RUP – Presidente;
 - arch. Fernando Pelaggi – in servizio presso il Dipartimento SUA (Stazione Unica Appaltante) della Regione Calabria – Componente;
 - ing. Roberto Meduri – in servizio presso il Dipartimento SUA (Stazione Unica Appaltante) della Regione Calabria – Componente;
 - ing. Vittorio Procopio – Responsabile dell'Ufficio Tecnico del Comune di Olivadi – Componente;
 - ing. Salvatore Ludica – Responsabile dell'Ufficio Tecnico del Comune di Gasperina – Componente;
 - ing. Pietro Rotiroli – in servizio presso il Comune di Torre di Ruggiero – con funzioni di Segretario;
- ✓ la suddetta Commissione si è riunita nelle seguenti date :

- 23/12/2013 (ore 11,15/ore 15,30) – verbale n. 1 – seduta pubblica;
- 07/01/2014 (ore 15,30/ore 17,00) – verbale n. 2 – seduta riservata;
- 07/01/2014 (ore 17,10) – verbale n. 3 – seduta pubblica;
- 25/02/2014 (ore 15,00/ore 16,10) – verbale n. 4 – seduta riservata;
- 25/02/2014 (ore 16,15/ore 18,15) – verbale n. 5 – seduta pubblica;
- 13/03/2014 (ore 17,00/ore 17,30) – verbale n. 6 – seduta pubblica;
- 25/02/2014 (ore 18,20/ore 19,30) – verbale n. 7 – seduta riservata;
- 01/03/2014 (ore 9,00/ore 12,30) – verbale n. 7 – seduta riservata;
- 08/03/2014 (ore 9,00/ore 12,30) – verbale n. 7 – seduta riservata;
- 13/03/2014 (ore 15,00/ore 16,55) – verbale n. 7 – seduta riservata;
- 13/03/2014 (ore 17,35/ore 19,30) – verbale n. 7 – seduta riservata;
- 14/03/2014 (ore 15,00/ore 19,00) – verbale n. 7 – seduta riservata;
- 20/03/2014 (ore 15,00/ore 17,10) – verbale n. 7 – seduta riservata;
- 20/03/2014 (ore 17,15/ore 18,15) – verbale n. 8 – seduta pubblica;

- ✓ a seguito delle operazioni di gara, giusto verbale n. 8 del 20.03.2014, è stata redatta la seguente graduatoria provvisoria :

Numero d'ordine	Offerta n.	Impresa	Punteggio offerta tecnica	Punteggio offerta economica	Punteggio totale
1	5	Impresa De.Co. s.r.l.	54,695	30,00	84,695
2	4	Impresa Nobel s.r.l.	52,383	8,944	61,327
3	6	Impresa Aversa Caterina	27,318	6,790	34,108
4	3	Impresa Idrotecnica s.r.l.	21,566	3,346	24,912
5	7	Impresa Minieri King Elettrica s.r.l.	9,526	0,874	10,400

- ✓ con nota n. 0776 del 24.03.2014, a seguito dell'aggiudicazione provvisoria (*giusto verbale n. 8 del 20.03.2014*), è stata richiesta una ulteriore proroga all'Ente finanziatore;
- ✓ la Regione Calabria, con Decreto n. 3729 del 2.04.2014, ha concesso una ulteriore proroga per l'attuazione dell'intervento;
- ✓ con nota n. 1310 del 15.05.2014 è stata comunicata, all'impresa prima classificata (*De.Co. s.r.l. da Fabrizia*), ai sensi dell'art. 86 – comma 3 del D.Lgs. 163/2006, la sottomissione a verifica di congruità dell'offerta presentata;
- ✓ con la stessa nota n. 1310/2014, ai sensi e per gli effetti dell'art. 88 del D.Lgs. 163/2006, l'impresa è stata invitata a trasmettere le relative giustificazioni;
- ✓ l'impresa De.Co. s.r.l., con nota acquisita in data 30.05.2014 al n. 1446 di prot., ha trasmesso gli elementi giustificativi dell'offerta presentata;
- ✓ a seguito di valutazione di detti elementi giustificativi, giusto verbale in data 5.06.2014, la Commissione ha deciso di richiedere integrazioni;
- ✓ con nota n. 1536 del 6.06.2014 si è provveduto, così come stabilito dalla Commissione, a richiedere le integrazioni agli elementi giustificativi;
- ✓ l'impresa, con nota acquisita in data 10.06.2014 al n. 1567 di prot., ha trasmesso le integrazioni richieste;
- ✓ la Commissione, in data 21.06.2014 (giusto verbale in pari data), a seguito della ripresa delle operazioni di verifica, ritenendo l'offerta non remunerativa per l'operatore economico, ha deciso di convocare l'impresa per il contraddittorio previsto dall'art. 88 – comma 4 – del D.Lgs. 163/2006;
- ✓ con nota n. 1707 del 23.06.2014, così come deciso dalla Commissione, ai sensi dell'art. 88 – comma 4 – del D.Lgs. 163/2006, si è provveduto a convocare l'impresa De.Co. s.r.l.;
- ✓ la Commissione, giusto verbale in data 27.06.2014, ha preso atto della dichiarazione resa dall'impresa in sede di contraddittorio : "...sono stati trasmessi, per mero errore, elaborati diversi da quelli esatti esistenti presso la nostra sede; - confermo la congruità dell'offerta presentata e mi riservo di trasmettere entro la prima data utile, la documentazione corretta";
- ✓ l'impresa, con nota acquisita in data 30.06.2014 al n. 1776 di prot., ha provveduto a trasmettere la documentazione integrativa esplicativa dichiarata in sede di contraddittorio;

- ✓ la Commissione, riunitasi in data 14.07.2014 (seduta riservata), con verbale redatto in pari data, ha ritenuto congrua l'offerta presentata dall'Impresa De.Co. s.r.l.;
- ✓ a seguito delle risultanze di gara, si è proceduto a rimodulare il quadro economico del progetto (approvato con deliberazione della G.C. n. 28 del 18.05.2012) per come di seguito riportato :

Descrizione			% su A	% su B	% su totale prog.	Importo parziale	Importo totale
A	IMPORTO LAVORI						
A.1	Lavori a misura					€ 771.600,00	
A.2	Lavori a corpo e procedure connesse agli espropri					€ 498.500,00	
	Somma dei lavori (A.1 + A.2)					€ 1.270.100,00	
	Ribasso del 34,330% su (A.1 + A.2)					- € 436.025,33	
A.3	Lavori al netto	96,46		63,7		€ 834.074,67	
A.4	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	3,54		2,34		€ 30.634,16	
	Totale lavori (A.3 + A.4)			66,04		€ 864.708,83	
B	SOMME A DISPOSIZIONE						
B.1	Lavori in economia					€ 0,00	
B.2	Rilievi, accertamenti e indagini geologiche	0,92	5,93	0,61		€ 8.000,00	
B.3	Allacciamenti a pubblici servizi	0,69	4,45	0,45		€ 6.000,00	
B.4	Imprevisti	2,45	15,73	1,62		€ 18.781,62	
B.5	Accantonamento di cui all'art. 133, commi 3 e 4					€ 0,00	
B.6	Espropri	7,46	47,91	4,93		€ 64.568,00	
B.7	Avvio impianto per mesi trentasei	4,04	25,97	2,67		€ 35.000,00	
	Totale somme a disposizione			10,29		€ 132.349,62	
B1	SPESE GENERALI						
B1.1	Progettazione definitiva ed esecutiva	9,25	56,74	6,11		€ 80.000,00	
B1.2	Attività preliminari					€ 0,00	
B1.3	Responsabile sicurezza in fase di progettazione	1,15	7,09	0,76		€ 10.000,00	
B1.4	Spese per conferenza dei servizi					€ 0,00	
B1.5	Direzione lavori	3,23	19,86	2,13		€ 28.000,00	
B1.6	Responsabile sicurezza in fase di esecuzione	1,15	7,09	0,76		€ 10.000,00	
B1.7	Incentivo art. 92, comma 5	1,50	9,22	0,99		€ 13.000,00	
	Totale spese generali			10,77		€ 141.000,00	
B2	SPESE PER ATTIVITA' TECNICO-AMMINISTRATIVE						
B2.1	Spese per commissioni giudicatrici	1,73	8,88	1,15		€ 15.000,00	
B2.2	Spese per bando e pubblicità	0,30	1,52	0,20		€ 2.575,00	
B2.3	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche	0,58	2,96	0,38		€ 5.000,00	
B2.4	Collaudo statico	0,46	2,37	0,31		€ 4.000,00	
B2.5	Collaudo tecnico-amministrativo	1,16	5,92	0,76		€ 10.000,00	
B2.6	Iva sui lavori [10% di (A.3 + A.4)]	10,00	51,19	6,60		€ 86.470,88	
B2.7	Oneri previdenziali [4% di (B.1.1+B1.3+B1.5+B1.6+B2.4+B2.5)]	0,66	3,36	0,43		€ 5.680,00	
B2.8	Iva sulle competenze tecniche [22% di (B.7+ B1.1+B1.3+B1.5+B1.6+B2.4+B2.5+B2.7)]	4,65	23,79	3,07		€ 40.189,60	
	Totale spese per attività tecnico-amministrative			12,90		€ 171.340,48	
TOTALE IMPORTO DI PROGETTO							€ 1.309.398,93
ECONOMIE DERIVANTI DAL RIBASSO D'ASTA							€ 477.801,07

ciò premesso;

Visto il D.Lgs. 12.04.2006, n. 163;

Visto il T.U. 18.08.2000, n. 267;

DETERMINA

1. La premessa costituisce parte integrante e sostanziale del presente dispositivo.
2. Di approvare, come approva, i seguenti verbali di gara (relativi all'affidamento della progettazione definitiva ed esecutiva e l'esecuzione dei lavori di "completamento della rete fognaria con realizzazione del nuovo depuratore") che si allegano al presente atto per formarne parte integrante e sostanziale :
 - o verbale n. 1 – seduta pubblica del 23/12/2013;
 - o verbale n. 2 – seduta riservata del 07/01/2014;
 - o verbale n. 3 – seduta pubblica del 07/01/2014;
 - o verbale n. 4 – seduta riservata del 25/02/2014;
 - o verbale n. 5 – seduta pubblica del 25/02/2014;
 - o verbale n. 6 – seduta pubblica del 13/03/2014;
 - o verbale n. 7 – sedute riservate del 01/03/2014, del 08/03/2014, del 13/03/2014, 14/03/2014 e 20/03/2014;
 - o verbale n. 8 – seduta pubblica del 20/03/2014;
 - o verbale del 05/06/2014;
 - o verbale del 16/06/2014;
 - o verbale del 27/06/2014;
 - o verbale del 14/07/2014.
3. Di procedere all'aggiudicazione definitiva della progettazione (definitiva ed esecutiva) e l'esecuzione dei lavori di "completamento della rete fognaria con realizzazione del nuovo depuratore" in favore dell'impresa De.Co. s.r.l., con sede in Fabrizia alla via Barco III Traversa 2.
4. Di approvare il seguente quadro economico, rimodulato a seguito delle risultanze di gara :

Descrizione			% su A	% su B	% su totale prog.	Importo parziale	Importo totale
A	IMPORTO LAVORI						
	A.1	Lavori a misura				€ 771.600,00	
	A.2	Lavori a corpo e procedure connesse agli espropri				€ 498.500,00	
		Sommano i lavori (A.1 + A.2)				€ 1.270.100,00	
		Ribasso del 34,330% su (A.1 + A.2)				- € 436.025,33	
	A.3	Lavori al netto	96,46		63,7	€ 834.074,67	
	A.4	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	3,54		2,34	€ 30.634,16	
		Totale lavori (A.3 + A.4)			66,04		€ 864.708,83
B	SOMME A DISPOSIZIONE						
	B.1	Lavori in economia				€ 0,00	
	B.2	Rilievi, accertamenti e indagini geologiche	0,92	5,93	0,61	€ 8.000,00	
	B.3	Allacciamenti a pubblici servizi	0,69	4,45	0,45	€ 6.000,00	
	B.4	Imprevisti	2,45	15,73	1,62	€ 18.781,62	
	B.5	Accantonamento di cui all'art. 133, comma 3 e 4				€ 0,00	
	B.6	Espropri	7,46	47,91	4,93	€ 64.568,00	
	B.7	Avvio impianto per mesi trentasei	4,04	25,97	2,67	€ 35.000,00	
		Totale somme a disposizione			10,29		€ 132.349,62
B1	SPESE GENERALI						
	B1.1	Progettazione definitiva ed esecutiva	9,25	56,74	6,11	€ 80.000,00	
	B1.2	Attività preliminari				€ 0,00	
	B1.3	Responsabile sicurezza in fase di progettazione	1,15	7,09	0,76	€ 10.000,00	
	B1.4	Spese per conferenza dei servizi				€ 0,00	
	B1.5	Direzione lavori	3,23	19,86	2,13	€ 28.000,00	
	B1.6	Responsabile sicurezza in fase di esecuzione	1,15	7,09	0,76	€ 10.000,00	
	B1.7	Incentivo art. 92, comma 5	1,50	9,22	0,99	€ 13.000,00	

		Totale spese generali		10,77		€ 141.000,00
B2	SPESE PER ATTIVITA' TECNICO-AMMINISTRATIVE					
B2.1	Spese per commissioni giudicatrici	1,73	8,88	1,15	€ 15.000,00	
B2.2	Spese per bando e pubblicità	0,30	1,52	0,20	€ 5.000,00	
B2.3	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche	0,58	2,96	0,38	€ 5.000,00	
B2.4	Collaudo statico	0,46	2,37	0,31	€ 4.000,00	
B2.5	Collaudo tecnico-amministrativo	1,16	5,92	0,76	€ 10.000,00	
B2.6	Iva sui lavori [10% di (A.3 + A.4)]	10,00	51,19	6,60	€ 86.470,88	
B2.7	Oneri previdenziali [4% di (B1.1+B1.3+B1.5+B1.6+B2.4+B2.5)]	0,66	3,36	0,43	€ 5.680,00	
B2.8	Iva sulle competenze tecniche [22% di (B.7+ B1.1+B1.3+B1.5+B1.6+B2.4+B2.5+B2.7)]	4,65	23,79	3,07	€ 40.189,60	
	Totale spese per attività tecnico-amministrative			12,90		€ 171.340,48
						TOTALE IMPORTO DI PROGETTO € 1.309.398,93
						ECONOMIE DERIVANTI DAL RIBASSO D'ASTA € 477.801,07

5. Di dare atto che nel quadro economico sopra riportato è stato variato l'importo per la Commissione giudicatrice, lievitato per effetto dell'annullamento del primo esperimento di gara, previsto in € 4.000,00 ed aggiornato in € 15.000,00 attingendo alle seguenti voci :
- o € 4.000,00 dall'importo previsto per l'allacciamento ai pubblici servizi (previsto in € 10.000,00 e rideterminato in € 6.000,00);
 - o € 4.000,00 dall'importo per imprevisti (previsto in € 22.781,62 e rideterminato in € 18.781,62);
 - o € 3.000,00 dalle economie delle spese per pubblicità (previsto in € 8.000,00 e rideterminato in € 5.000,00).
6. Di dare atto, altresì, che l'importo contrattuale, determinato a seguito dell'applicazione del ribasso offerto del 34,330%, è pari ad € 989.708,83 (di cui € 834.074,67 per lavori al netto del ribasso , € 30.634,16 oneri per la sicurezza, € 35.000,00 per avvio impianto per mesi trentasei ed € 90.000,00 per progettazione definitiva/esecutiva e per coordinamento sicurezza in fase di progettazione) oltre agli oneri previdenziali sulle competenze tecniche ed all'iva di legge.

La presente determinazione :

- ai soli fini della pubblicità e trasparenza dell'azione amministrativa, viene pubblicata all'albo pretorio on-line per quindici giorni consecutivi nel sito web istituzionale di questo comune accessibile al pubblico;
- è trasmessa per informazione alla Giunta, per il tramite del Segretario comunale;
- è inserita nella raccolta di cui all'art. 183, comma 9, del T.U. 18.08.2000, n. 267.

A norma dell'art. 8 della Legge n. 241/1990, si rende noto che il responsabile del procedimento è il geom. Giuseppe Stefano Gulli.



IL RESPONSABILE DEL SETTORE
geom. Giuseppe-Stefano Gulli

P.R.

IL RESPONSABILE DEL SETTORE FINANZIARIO

Visto : attesta la regolarità contabile e la copertura finanziaria ai sensi dell'art. 151, comma 4, del D.Lgs. 18.08.2000, n. 267.

L'impegno contabile è stato registrato sull'intervento :

Tit./funz./serv./int. Cap. _____ art. _____

Impegno n. _____

Torre di Ruggiero, il

IL RESPONSABILE DEL SETTORE

rag. Vincenzo Iozzo

PUBBLICAZIONI ALL'ALBO PRETORIO

La presente determinazione, ai fini della pubblicità degli atti e della trasparenza dell'azione amministrativa, è stata pubblicata all'albo pretorio dell'Ente per quindici giorni consecutivi dal 16.09.2014.

Il Responsabile delle Pubblicazioni

