



COMUNE DI SESTU

Città Metropolitana di Cagliari

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

Numero 208 del 16.11.2017

COPIA

Oggetto: P.O.R. Sardegna 2000 – 2006 – Asse I – Risorse naturali, Misura 1.3 - "Difesa del suolo – Ambito di Intervento Suolo". - Lavori di sistemazione idraulica ambientale del Rio di Sestu - 2° stralcio funzionale. - Intervento di completamento - CUP: H45D1200030009 - Approvazione progetto di fattibilità tecnica - economica.

L'anno duemiladiciassette il giorno sedici del mese di novembre, in Sestu, nella sede comunale, alle ore 12:00, si è riunita la Giunta Comunale nelle persone dei Signori:

SECCI MARIA PAOLA	SINDACO	P
ZANDA ELISEO	ASSESSORE	P
BULLITA MASSIMILIANO	ASSESSORE	P
RUGGIU NICOLA	ASSESSORE	P
PISU ANDREA	ASSESSORE	A
SECHI ROSALIA SIMONA GIOVANNA MARIA	ASSESSORE	P
PETRONIO LAURA	ASSESSORE	P

Totale presenti n. 6 Totale assenti n. 1

Assiste alla seduta la Segretaria Generale GALASSO MARGHERITA.

Assume la presidenza SECCI MARIA PAOLA in qualità di Sindaco.

LA GIUNTA COMUNALE

Vista la Determinazione del Direttore del Servizio Difesa del Suolo dell'Assessorato Regionale dei Lavori Pubblici, n. 1138 del 22 Settembre 2005, con la quale è stata approvata la graduatoria delle proposte finanziabili sulla Misura P.O.R. Sardegna 2000 – 2006 – Asse I – Risorse naturali, Misura 1.3 - “Difesa del suolo – Ambito di Intervento Suolo” e per quanto concerne il Comune di Sestu è stato assegnato un finanziamento dell'importo complessivo di € 800.000,00;

Vista la determinazione n. 1011 del 24 Dicembre 2010, con la quale è stata approvata la perizia di variante tecnica ai lavori sopra citati per l'importo complessivo dell'intervento in € 800.000,00 di cui € 445.207,42 per lavori (oneri della sicurezza inclusi) ed € 354.792,58 per somme a disposizione;

Preso atto che fra le somme a disposizione presenti nel quadro economico di cui alla perizia di variante tecnica, approvata con la determinazione n. 1011/2010 sopra menzionata, risulta una quota di € 143.507,14 per economie;

Vista la nota n. 31595 del 7 Settembre 2011 con la quale la Regione Autonoma della Sardegna – Assessorato dei Lavori Pubblici – Direzione Generale – Servizio Interventi nel Territorio, ha autorizzato il Comune di Sestu all'utilizzo delle economie risultanti dalla chiusura dei lavori di cui all'intervento principale, da utilizzare per lavori di completamento dell'intervento di sistemazione idraulica ambientale del Rio di Sestu - 2° stralcio funzionale;

Vista la determinazione n. 1029 del 14 Giugno 2012, con la quale è stato affidato all'Associazione Temporanea di Professionisti costituita fra l'Ing. Vittorio Falchi iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari al n° 2093 (Capogruppo mandatario) e il Geologo Gianfranco Piras (mandante) iscritto all'Ordine dei Geologi della Regione Sardegna al n° 50, con studio professionale eletto a Quartu Sant'Elena (CA) in Via Monaco n° 18, l'incarico per la progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, dell'intervento relativo ai lavori richiamati in oggetto e contestualmente è stato assunto l'impegno di spesa dell'importo complessivo di € 17.460,00 per le spese tecniche relative all'espletamento della prestazione richiesta;

Vista la convenzione n. 490 di repertorio del 19 Giugno 2012, sottoscritta fra l'Amministrazione Comunale ed il professionista incaricato dell'espletamento dell'attività sopra citata;

Dato atto che a seguito dell'attività di riaccertamento ordinario del settore lavori pubblici le economie dell'intervento principale sopra richiamato sono state rideterminate in €. 144.584,12 in luogo dell'importo di €. 143.507,14 indicato nella determinazione n. 1011 del 24 Dicembre 2010 indicata in premessa;

Visto il progetto preliminare (ora progetto di fattibilità tecnica - economica) dei lavori di “Sistemazione idraulica ambientale del Rio di Sestu - 2° stralcio funzionale - Intervento di completamento”, predisposto dal Raggruppamento Temporaneo di Professionisti sopra menzionati, in qualità di professionisti incaricati, costituito dai seguenti elaborati:

- . Allegato A - Relazione generale;
- . Allegato B – Relazione geologica preliminare;
- . Allegato B1 – Relazione geologica preliminare – corografia e delimitazione dei bacini idrografici – sc. 1 : 25000;
- . Allegato B2 – Relazione geologica preliminare – carta geologica – sc. 1:25000;
- . Allegato C – Prime indicazioni e disposizioni per la stesura dei piani di sicurezza;

- . Allegato D - Stima sommaria;
- . Allegato E – Quadro economico;
- . Allegato F.1 – Relazione compatibilità idraulica;
- . Allegato F.2 – Relazione compatibilità idraulica – tabelle calcolo situazione ante operam;
- . Allegato F.3 – Relazione compatibilità idraulica – profili Rio San Gemiliano - ante operam;
- . Allegato F.4 – Relazione compatibilità idraulica – sezioni Rio San Gemiliano - ante operam;
- . Allegato F.5 – Relazione compatibilità idraulica – tabelle calcolo situazione post operam;
- . Allegato F.6 – Relazione compatibilità idraulica – profili Rio San Gemiliano - post operam;
- . Allegato F.7 – Relazione compatibilità idraulica – sezioni Rio San Gemiliano - post operam;
- . Tavola 1 – Planimetria di inquadramento territoriale – corografia e delimitazione dei bacini idrografici;
- . Tavola 2 – inquadramento intervento nell'ambito del Rio di Sestu;
- . Tavola 3 – planimetria progetto completamento del II° stralcio;
- . Tavola 4 – planimetria progetto sc. 1 : 1000 – protezione arginale sponda sinistra idraulica;
- . Tavola 5 – profilo tratto ponte Via Giulio Cesare – ponte strada San Gemiliano;
- . Tavola 6 – profilo tratto a monte del ponte strada San Gemiliano;
- . Tavola 7 – carta della pericolosità idraulica P.A.I. vigente;
- . Tavola 8 – carta della pericolosità idraulica stato attuale;
- . Tavola 8.1 – area di studio – sezioni modello simulazione HEC – RAS;
- . Tavola 9 – carta della pericolosità idraulica post intervento;
- . Tavola 10 – particolari sezioni tipo protezione arginale;

Preso atto che, sulla base delle soluzioni progettuali proposte, definite per dare l'opera completa e funzionalmente ultimata, il costo dell'intervento ammonta a € 144.584,12 di cui € 92.905,00 per lavori, € 2.595,00 per oneri relativi alla sicurezza ed € 49.084,12 per somme a disposizione ripartite secondo il seguente quadro economico:

a	Importo lavori a base d'asta	€ 92.905,00	
b	Importo oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 2.595,00	
c	Sommano		€ 95.500,00

d	Somme a disposizione		
d1	Per I.V.A. 22% su "- c -"	€ 21.010,00	
d2	Per spese tecniche progettazione, direzione lavori, coordinatore sicurezza progettazione ed esecuzione	€ 17.460,00	
d3	Per spese tassa gara appalto lavori, a carico dell'Ente (Legge n° 266 del 23 Dicembre 2005 - articolo1, commi 65 e 67)	€ 30,00	
d4	Spese per accordi bonari ex art. 240 D. Lgs n° 163/2006	€ 3.000,00	
d5	Per imprevisti	€ 7.584,12	
Totale somme a disposizione			€ 49.084,12
Importo complessivo			€ 144.584,12

Preso atto che, per l'intervento richiamato in oggetto, è stato generato il seguente C.U.P.: H45D12000300009;

Vista l'autorizzazione paesaggistica n. 17 del 05/12/2012 rilasciata da questo Ente ai sensi dell'art. 146 del D.Lgs 42/04 e ss.mm.ii. e dell'art. 3 della L.R. 28/08/98 e ss.mm.ii.;

Vista la determinazione dell'Autorità di Bacino della Regione Autonoma della Sardegna prot. 4409/Rep. n. 112 del 29/04/2016 avente ad oggetto "Approvazione dello studio di compatibilità idraulica dei lavori in oggetto";

Vista la determinazione dell'Assessorato Regionale Il.pp. n. 44372/1423 del 09/11/2016 avente ad oggetto "Autorizzazione ex art. 93 del R.D. 25/07/1904 N. 523" per l'intervento in oggetto;

Visto il verbale di validazione del progetto di fattibilità tecnica - economica redatto ai sensi dell'articolo 55 del D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207;

Richiamata la deliberazione di Consiglio Comunale n. 12 del 29/03/17 con la quale è stato approvato il Bilancio di Previsione finanziario Esercizio 2017/2019 (art.151 del D.lgs n. 267/2000 e art. 10 D.lgs n. 118/2011);

Vista la deliberazione di Consiglio comunale n. 31 del 27/07/2017 relativa alla variazione della programmazione triennale delle opere pubbliche per il triennio 2017-2019 e del relativo elenco annuale all'interno della quale è inserita l'opera in oggetto per l'importo di € 144.584,12;

Acquisiti, ai sensi dell'articolo 49 del D.Lgs n° 167 del 18 Agosto 2000, i pareri favorevoli in ordine alla regolarità tecnica e contabile, che si riportano in calce;

Con votazione unanime

DELIBERA

- 1) di approvare il progetto di fattibilità tecnica economica dei lavori di "sistemazione idraulica ambientale del Rio di Sestu - 2° stralcio funzionale - Intervento di completamento", predisposto dall'Associazione Temporanea di Professionisti costituita

fra l'Ing. Vittorio Falchi iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari al n° 2093 (Capogruppo mandatario) e il Geologo Gianfranco Piras (mandante) iscritto all'Ordine dei Geologi della Regione Sardegna al n. 50, con studio professionale eletto a Quartu Sant'Elena (CA) in Via Monaco n. 18, in qualità di professionisti incaricati, per l'importo complessivo di € 144.584,12 di cui € 92.905,00 per lavori, € 2.595,00 per oneri della sicurezza ed € 49.084,12 per somme a disposizione, ripartite secondo le indicazioni del quadro economico riportato nelle premesse;

- 2) di dare atto che il progetto di fattibilità tecnica economica che si approva comprende gli elaborati elencati nelle premesse;
- 3) di dare atto che la suddetta complessiva somma di € 144.584,12 (compresa la quota di € 17.460,00 già impegnata – imp. n. D01029 – anno 2012) trova copertura finanziaria come segue:
 - per €. 127.124,12 al Titolo 2 - Missione 9 - Programma 1 - Macroaggregato 2 a valere sul capitolo 11328/85 del bilancio di previsione per l'anno in corso, avente per oggetto "Lavori per la sistemazione idraulica – ambientale Rio Sestu – 2° stralcio funzionale" (fondi regionali);
 - per €. 17.460,00 al Titolo 2 - Missione 9 - Programma 1 - Macroaggregato 2 a valere sul capitolo 11328 del bilancio di previsione per l'anno in corso, avente per oggetto "Lavori per la sistemazione idraulica – ambientale Rio Sestu – 2° stralcio funzionale" (fondi regionali) Imp. n. D01029 – anno 2012;
- 4) di dichiarare, con separata votazione resa unanime, la presente deliberazione immediatamente eseguibile, ai sensi dell'articolo 134, comma 4, del D.Lgs n. 267/2000.

PARERE ex art. 49 del D. Lgs 18.08.2000 n.267, in ordine alla

Regolarità tecnica: FAVOREVOLE

Data 15/11/2017

IL RESPONSABILE
F.TO ALIDA CARBONI

PARERE ex art. 49 del D. Lgs 18.08.2000 n.267, in ordine alla

Regolarità contabile: FAVOREVOLE

Data 16/11/2017

IL RESPONSABILE SERVIZI FINANZIARI
F.TO RITA MARIA GIOVANNA VINCIS

Il presente verbale viene letto, approvato e sottoscritto.

IL SINDACO
F.TO MARIA PAOLA SECCI

LA SEGRETARIA GENERALE
F.TO MARGHERITA GALASSO

ESECUTIVITA' DELLA DELIBERAZIONE

La presente deliberazione è divenuta esecutiva il 16/11/2017 per:

a seguito di pubblicazione all'albo pretorio di questo Comune dal **20/11/2017** al **05/12/2017** (ai sensi dell'art. 134, comma 3, D. Lgs.vo n° 267/2000);

a seguito di dichiarazione di immediata eseguibilità (ai sensi dell'art. 134, comma 4, D. Lgs.vo n° 267/2000);

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

La presente deliberazione è stata messa in pubblicazione all'Albo Pretorio del Comune il giorno 20/11/2017, dove resterà per 15 giorni consecutivi e cioè sino al 05/12/2017

LA SEGRETARIO GENERALE
F.TO MARGHERITA GALASSO

Copia conforme all'originale per uso amministrativo.

Sestu, 20.11.2017