



# COMUNE DI SESTU

Città Metropolitana di Cagliari

## DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

Numero 167 del 14.10.2021

ORIGINALE

**Oggetto: "Lavori di sistemazione idraulica ambientale del Rio di Sestu – IV Stralcio" - CUP: H41H13000280002. Approvazione progetto definitivo.**

L'anno duemilaventuno il giorno quattordici del mese di ottobre, in Sestu, nella sede comunale, alle ore 17:30, si è riunita la Giunta Comunale nelle persone dei Signori:

SECCI MARIA PAOLA	SINDACO	P
ANNIS ILARIA	ASSESSORE	P
ARGIOLAS ROBERTA	ASSESSORE	P
BULLITA MASSIMILIANO	ASSESSORE	P
MELONI EMANUELE	ASSESSORE	P
RECCHIA ROBERTA	ASSESSORE	P

Totale presenti n. 6    Totale assenti n. 0

Assiste alla seduta il Segretario Generale MARCELLO MARCO.

Assume la presidenza SECCI MARIA PAOLA in qualità di Sindaco.



## LA GIUNTA COMUNALE

Premesso che:

- con D.G.R. n. 45/36 del 12/11/2012 sono stati programmati gli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico molto elevato ed elevato nei territori comunali perimetrati PAI;
- con determinazione Direttore del Servizio interventi nel territorio, prot. 43840 rep 5767 del 04/12/2012, dell'Assessorato Regionale dei Lavori Pubblici, è stata delegata al Comune di Sestu l'attuazione dell'intervento denominato "Lavori di sistemazione idraulica ambientale del Rio di Sestu" dell'importo complessivo di € 800.000,00;
- in data 21/10/2013 è stato firmato il disciplinare per l'esecuzione dell'intervento delegato;
- con nota del Direttore del Servizio opere idriche e idrogeologiche dell'Assessorato Regionale dei Lavori Pubblici, prot. 4124 del 05/02/2021, è stato richiesto l'aggiornamento del cronoprogramma finanziario e procedurale dell'intervento;
- il cronoprogramma aggiornato è stato trasmesso con nota prot. 6729 del 24/02/2021;
- con determinazione del Responsabile del Settore Edilizia Pubblica, Infrastrutture, Strade e Servizi Tecnologici n. 205 del 01/03/2021 è stato nominato RUP dell'intervento il Geom. Corrado Masala;
- con determinazione del Responsabile del Settore Edilizia Pubblica, Infrastrutture, Strade e Servizi Tecnologici n. 314 del 29/03/2021 il servizio di progettazione definitiva (compreso studio di compatibilità idraulica), esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, direzione dei lavori, è stato affidato, ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. a) della L. 120/2020, al costituendo RTP Ing. Carla Maria Attene – Dott. Geol. Francesco Pistis.
- con nota prot. n. 20500 del 29.06.2021 il Responsabile del Settore Edilizia Pubblica, Infrastrutture, Strade, Ambiente e Servizi Tecnologici ha convocato la Conferenza di Servizi decisoria, in forma semplificata e in modalità asincrona, volta all'acquisizione di pareri, intese, concerti, nulla osta o altri atti di assenso da altre Amministrazioni e/o Enti, compresi gli Enti gestori dei pubblici servizi, necessari per l'approvazione del progetto definitivo dei "Lavori di sistemazione idraulica ambientale del Rio di Sestu – IV Stralcio - CUP: H41H13000280002.", ai sensi degli artt. 14 e 14-bis della L. n. 241/90;
- la convocazione della conferenza di servizi decisoria è stata pubblicata all'albo pretorio online del Comune di Sestu e sono state invitate a esprimere pareri le seguenti Amministrazioni e/o Enti:
  - RAS, Assessorato dei Lavori Pubblici, Servizio del Genio civile di Cagliari
  - RAS, Assessorato dei Lavori Pubblici, Servizio opere idriche e idrogeologiche
  - Direzione generale Agenzia regionale del distretto idrografico della Sardegna
  - RAS, Direzione generale della pianificazione urbanistica territoriale e della vigilanza edilizia. Servizio tutela del paesaggio Sardegna meridionale
  - Soprintendenza Archeologia, belle arti e paesaggio per la città metropolitana di



Cagliari e le province di Oristano e Sud Sardegna

- Città Metropolitana di Cagliari
  - RAS, Assessorato degli enti locali, finanze e urbanistica, Direzione generale enti locali e finanze. Servizio demanio e patrimonio di Cagliari
  - Agenzia del Demanio, Direzione territoriale della Sardegna
  - Consorzio di Bonifica della Sardegna Meridionale
  - Ras, Direzione generale del corpo forestale e di vigilanza ambientale
  - Consorzio Industriale Provinciale di Cagliari
  - Tecnocasic S.p.a.
- nella lettera di convocazione della conferenza di servizi venivano altresì fissati i termini:
- del 09.07.2021 entro la quale le Amministrazioni/Enti coinvolti potevano richiedere, ai sensi dell'art. 2, comma 7, della L. n. 241/90, integrazioni documentali o chiarimenti;
  - del 27.09.2021 entro la quale le Amministrazioni/Enti coinvolti erano chiamati a rendere le proprie determinazioni;
  - del 30.09.2021 alle ore 9:30 per lo svolgimento dell'eventuale conferenza in modalità sincrona;
- con nota prot. 7122 del 09.07.2021, registrata al prot. dell'ente al n. 22066 del 12.07.2021, la Direzione Generale Agenzia Regionale del Distretto Idrografico della Sardegna chiedeva la trasmissione di integrazioni documentali e la sospensione dei termini di conclusione della Conferenza di Servizi;
- con nota del Responsabile del Settore Edilizia Pubblica, Infrastrutture, Strade, Ambiente e Servizi Tecnologici, prot. n. 22887 del 16.07.2021, sono stati trasmessi, a tutte le Amministrazioni/Enti invitati alla Conferenza di Servizi, gli elaborati integrativi o sostitutivi e sono stati aggiornati come segue i termini per la conclusione della conferenza di servizi decisoria:
- al 04.10.2021 la data entro la quale le Amministrazioni/Enti coinvolti erano chiamati a rendere le proprie determinazioni;
  - al 07.10.2021 alle ore 9:30 la data per lo svolgimento dell'eventuale conferenza in modalità sincrona.
- con determinazione motivata di conclusione della conferenza di servizi, adottata dal Responsabile del Settore Edilizia Pubblica, Infrastrutture, Strade, Ambiente e Servizi Tecnologici, n. 1109 del 12.10.2021, il progetto definitivo è stato approvato in linea tecnica non essendo pervenuti pareri contrari o condizionati.

Visti gli elaborati del progetto definitivo approvati con la determinazione motivata di conclusione della conferenza di servizi, n. 1109 del 12/10/2021:

Allegati:

- A. Relazione tecnico-illustrativa (All. alla nota prot. n. 20500/2021)
- B. Relazione idrologica\_rev 01 (All. alla nota prot. n. 22687/2021)

- C. Relazione idraulica\_rev 01 (All. alla nota prot. n. 22687/2021)
- D. Relazione geologica (All. alla nota prot. n. 20500/2021)
- E. Relazione geotecnica (All. alla nota prot. n. 20500/2021)
- F. Censimento e progetto di risoluzione delle interferenze (All. alla nota prot. n. 20500/2021)
- G. Studio di compatibilità idraulica\_rev 01 (All. alla nota prot. n. 22687/2021)
- H. Relazione paesaggistica (All. alla nota prot. n. 20500/2021)
- I. Relazione archeologica e carta dell'interesse archeologico (All. alla nota prot. n. 20500/2021)
- J. Aggiornamento del documento contenente le prime indicazioni e disposizioni per la redazione dei piani di sicurezza (All. alla nota prot. n. 20500/2021)
- K. Calcoli delle strutture (All. alla nota prot. n. 20500/2021)
- L. Disciplinare descrittivo (All. alla nota prot. n. 20500/2021)
- M. Elenco prezzi (All. alla nota prot. n. 20500/2021)
- N. Computo metrico (All. alla nota prot. n. 20500/2021)
- O. Quadro economico (All. alla nota prot. n. 20500/2021)
- P. Piano di manutenzione e di monitoraggio (All. alla nota prot. n. 22687/2021)

#### Tavole

- 1. Corografia e delimitazione dei bacini idrografici Scala 1:25.000 (All. alla nota prot. n. 20500/2021)
- 2. Inquadramento tratto di intervento Scala Varie (All. alla nota prot. n. 20500/2021)
- 3. Planimetria di progetto Scala 1:200 (All. alla nota prot. n. 20500/2021)
- 4. Profilo longitudinale Rio Sestu (stato attuale e stato di progetto) Scala 1:100 (All. alla nota prot. n. 20500/2021)
- 5. Sezioni stato attuale e stato di progetto Scala 1:100 (All. alla nota prot. n. 20500/2021)
- 6. Sezioni di dettaglio Scala VARIE (All. alla nota prot. n. 20500/2021)
- 7. Particolare del raccordo e rampa Scala 1:100 (All. alla nota prot. n. 20500/2021)
- 8. Berlese - Pianta fondazioni - Armature muro di sostegno Scala VARIE (All. alla nota prot. n. 20500/2021)
- 9. Pericolosità idraulica - Vigente, ante e post intervento Scala 1:2000 (All. alla nota prot. n. 20500/2021).

Preso atto che, sulla base delle soluzioni progettuali proposte, il costo è stato determinato nell'importo complessivo di € 800.000,00 di cui € 570.294,03,00 per lavori, € 17.108,82 per oneri della sicurezza ed € 212.597,15 per somme a disposizione ripartite secondo il seguente quadro economico:



<b>"LAVORI DI SISTEMAZIONE IDRAULICA AMBIENTALE DEL RIO DI SESTU – IV STRALCIO"</b> <b>CUP: H41H13000280002</b>			
a1	Importo lordo per lavori	570.294,03 €	
a2	Importo oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	17.108,82 €	
A	Sommano		587.402,85 €
B	Somme a disposizione		
b1	Per I.V.A. 22% su "- c -"	129.228,63 €	
b2.1	Oneri per progettazione definitiva, esecutiva, CSP - competenze Ingegnere	17.066,17 €	
b2.2	Cassa su oneri per progettazione definitiva, esecutiva, CSP - competenze Ingegnere (4% di b2.1)	682,65 €	
b2.3	Oneri direzione lavori e CSE - competenze Ingegnere	15.551,69 €	
b2.4	Cassa - competenze Ingegnere su oneri DL e CSE (4% di b2.3)	622,07 €	
b2.5	IVA su direzione lavori e CSE - competenze Ingegnere (22% di b2.3+b2.4)	3.558,23 €	
b2.6	Oneri per progettazione definitiva, esecutiva - competenze Geologo	3.624,21 €	
b2.7	Cassa - competenze Geologo (2% di b2.6)	72,48 €	
b3	Accantonamento incentivo ex art. 113 D.lgs. 50/2016	11.748,06 €	
b4	Contributo ANAC (Legge n. 266 del 23 dicembre 2005 – art. 1 – commi 65 e 67)	375,00 €	
b5	Spese indagini geognostiche e chimiche	5.960,93 €	
b6	Collaudo opere in c.a.	6.344,00 €	
b8	Accantonamento per imprevisti e accordo bonario	17.763,03 €	
B	Totale somme a disposizione		€ 212.597,15
	Importo complessivo		€ 800.000,00

Vista la delibera della Giunta Comunale n. 35 del 09.03.2021 recante "Documento Unico di Programmazione (DUP) - periodo 2021/2023 (art. 170, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000)".

Vista la delibera del Consiglio Comunale n. 21 del 08/04/2021, esecutiva ai sensi di legge, con la quale è stato approvato il bilancio di previsione 2021/2023, secondo lo schema di cui al D.Lgs. n. 118/2011.

Vista la delibera della Giunta Comunale numero 60 del 13 aprile 2021 recante "Approvazione del piano esecutivo di gestione 2021/2023 e assegnazione delle risorse ai Responsabili dei Settori (art. 169 del D.Lgs. n. 267/2000)".

Vista la deliberazione della Giunta Comunale n. 62 del 15/04/2021 con la quale è stato approvato, in un unico documento, l'aggiornamento del Piano per la prevenzione della corruzione 2021/2023 ed il programma per la trasparenza e l'integrità per il triennio 2021/2023.

Attestata la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa, ai sensi dell'art. 147-bis del D.Lgs. n. 267/2000.

Acquisiti, ai sensi dell'articolo 49 del D.Lgs n. 267 del 18 Agosto 2000, i pareri favorevoli in ordine alla regolarità tecnica e contabile che si riportano in calce;

Con votazione unanime,

### DELIBERA

Per le causali indicate in premessa:

1. Di considerare la premessa parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
2. Di dare atto della conclusione positiva della conferenza di servizi decisoria in forma semplificata e in modalità asincrona svolta ai sensi dell'art. 27 del d.lgs. n. 50/2016 e degli articoli 14-bis e seguenti della l.n. 241/90 e che essa sostituisce ad ogni effetto tutti gli atti di assenso, comunque denominati, di competenza delle amministrazioni e dei gestori di beni e servizi pubblici interessati, e propedeutica all'approvazione del progetto definitivo dei "Lavori di sistemazione idraulica ambientale del rio di sestu – iv stralcio - CUP: H41H13000280002".
3. Di dare atto che i termini di efficacia di tutti i pareri, autorizzazioni, concessioni, nulla osta o atti di assenso comunque denominati acquisiti nell'ambito della Conferenza di servizi decorrono dalla data di comunicazione della determinazione motivata di conclusione della conferenza di servizi, adottata dal Responsabile del Settore Edilizia Pubblica, Infrastrutture, Strade, Ambiente e Servizi Tecnologici, n. 11.09.2021 del 12.10.2021, avvenuta con prot. n. 32656 del 12.10.2021.
4. Di approvare il progetto definitivo dei "Lavori di sistemazione idraulica ambientale del rio di sestu – iv stralcio - CUP: H41H13000280002" predisposto dall'ATP Attene-Pistis, dell'importo di € 800.000,00 di cui € 570.294,03,00 per lavori, € 17.108,82 per oneri della sicurezza ed € 212.597,15 per somme a disposizione ripartite secondo il quadro economico riportato nelle premesse.
5. Di dare atto che il progetto definitivo approvato è composto dagli elaborati indicati nelle premesse.
6. Di dare atto che la somma relativa all'intervento in oggetto trova copertura finanziaria come segue:
  - per € 80.000,00 Titolo 2 - Missione 9 - Programma 1 - Macroaggregato 2 a valere sul cap. 11359/85 del bilancio di previsione 2021/2023 Annualità 2021;
  - per € 720.000,00 Titolo 2 - Missione 9 - Programma 1 - Macroaggregato 2 a valere sul cap. 11359/0 del bilancio di previsione 2021/2023 Annualità 2022.

7. Di dichiarare, con separata votazione resa unanime, la presente deliberazione immediatamente eseguibile, ai sensi dell'articolo 134, comma 4, del citato D.Lgs n. 267/2000.



PARERE ex art. 49 del D. Lgs 18.08.2000 n.267, in ordine alla  
**Regolarità tecnica: FAVOREVOLE**

Data 12/10/2021

IL RESPONSABILE  
TOMMASO BOSCU

PARERE ex art. 49 del D. Lgs 18.08.2000 n.267, in ordine alla  
**Regolarità contabile: FAVOREVOLE**

Data 14/10/2021

IL RESPONSABILE SERVIZI FINANZIARI

ALESSANDRA SORCE

Il presente verbale viene letto, approvato e sottoscritto.

IL SINDACO

MARIA PAOLA SECCI

IL SEGRETARIO GENERALE

MARCO MARCELLO

**ESECUTIVITA' DELLA DELIBERAZIONE**

La presente deliberazione è divenuta esecutiva il 14/10/2021 per:

☐ a seguito di pubblicazione all'albo pretorio di questo Comune dal **18/10/2021** al **02/11/2021** (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 18/10/2021, dove resterà per 15 giorni consecutivi e cioè sino al 02/11/2021

IL SEGRETARIO GENERALE

MARCO MARCELLO



