



COMUNE DI SESTU

Città Metropolitana di Cagliari

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

Numero 103 del 12.07.2022

COPIA

Oggetto: Programma di sviluppo rurale 2014 – 2020 – Misura 4 – Sottomisura 4.3 – Tipo di intervento 4.3.1. Investimenti volti a migliorare le condizioni della viabilità rurale e forestale. Lavori di sistemazione della Via Nuracada. CUP: H47H21006670006. Approvazione del progetto definitivo esecutivo

L'anno duemilaventidue il giorno dodici del mese di luglio, in Sestu, nella sede comunale, alle ore 11:15, 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
TACCORI MATTEO	ASSESSORE	P

Totale presenti n. 7 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

- l'Amministrazione Comunale di Sestu ha presentato alla RAS – Assessorato dell'agricoltura e riforma agro – pastorale, in data 05.10.2017 una domanda di sostegno di € 200.000,00 per investimenti volti a migliorare le condizioni della viabilità rurale ai sensi del Programma di Sviluppo Rurale 2014 – 2020 individuando quale zona di intervento la Via Nuracada;
- la suddetta domanda di sostegno è risultata ammissibile e finanziabile a seguito di scorrimento della graduatoria Unica Regionale relativa alla sottomisura 4.3.1 “Investimenti volti a migliorare le condizioni della viabilità rurale e forestale” approvata con determinazione n. 6717 del 21.12.2021 del Direttore del Servizio autorizzazione pagamenti e controlli FEASR;

Richiamata la delibera di Consiglio Comunale n. 8 del 29.03.2022 avente ad oggetto la variazione al programma triennale dei lavori pubblici 2022/2024 ed al relativo elenco annuale all'interno della quale è stato inserito l'intervento denominato “Lavori di sistemazione della via Nuracada” per un importo totale di € 217.387,72 di cui € 200.000,00 sul capitolo 11266 del Bilancio 2022/2024 - Annualità 2022 (capitolo di entrata 3326) ed € 17.387,72 a valere sul capitolo 770/85 del Bilancio 2022/2024 - Annualità 2022 sull'impegno D01578 sub1 del 2021;

Vista/o

- la Determinazione del Responsabile del Settore Edilizia pubblica, infrastrutture, strade, ambiente e servizi tecnologici n. 1551 del 28.12.2021 con la quale è stato assegnato l'incarico di Responsabile Unico del Procedimento all'Ing. Giuseppe Pinna;
- la Determinazione del Responsabile del Settore Edilizia pubblica, infrastrutture, strade, ambiente e servizi tecnologici n. 1578 del 31.12.2021 avente ad oggetto: “Programma di sviluppo rurale 2014 – 2020 – Misura 4 – Sottomisura 4.3 – Tipo di intervento 4.3.1. Investimenti volti a migliorare le condizioni della viabilità rurale e forestale. Lavori di sistemazione della Via Nuracada. Affidamento servizio di progettazione fattibilità tecnico-economica e definitiva-esecutiva, direzione, misura e contabilità dei lavori, coordinamento della sicurezza, rilascio CRE, a favore dell'ing. Simone Saiu. Assunzione dell'impegno di spesa. CUP: H47H21006670006. CIG: ZDB349F87D”;
- il verbale di avvio dell'esecuzione del contratto ex art. 19 del D.M. n. 49/2018 di cui al prot. 1309 del 13.01.2022;
- la nota di cui al prot. 3800 del 04.02.2022 con la quale il progettista incaricato dello svolgimento dei servizi di ingegneria connessi all'intervento in oggetto ha inoltrato all'Ente il documento di individuazione degli atti di assenso necessari all'approvazione del progetto dei lavori di sistemazione della Via Nuracada;
- la nota di cui al prot. 6197 del 24.02.2022 e successiva integrazione al prot. 7183 del 03.03.2022 con la quale il progettista incaricato ha inoltrato all'Ente il progetto di fattibilità tecnico economica per i lavori di sistemazione della Via Nuracada;
- la Deliberazione di Giunta Comunale n. 28 del 10.03.2022 avente ad oggetto: “Programma di sviluppo rurale 2014 – 2020 – Misura 4 – Sottomisura 4.3 – Tipo di intervento 4.3.1. Investimenti volti a migliorare le condizioni della viabilità rurale e forestale. Lavori di sistemazione della Via Nuracada. CUP: H47H21006670006. Approvazione del progetto di fattibilità tecnico economica”;

- la nota di cui al prot. 12343 del 14.04.2022 e le successive integrazioni prot. 13245 del 22.04.2022, prot. 130602 del 26.04.2022 e prot. 23810 del 07.07.2022 con le quali il progettista incaricato ha inoltrato all'Ente il progetto definitivo esecutivo per i lavori di sistemazione della Via Nuracada;

Dato atto che:

- il progettista, in accordo con il RUP, ha predisposto il progetto definitivo esecutivo sulla traccia della soluzione B del progetto di fattibilità tecnico economica approvato con Deliberazione di Giunta Comunale num. 28 del 10.03.2022;
- il progetto prevede:
 - per il primo tratto della Via Nuracada denominato A-B, il rifacimento integrale del manto stradale mediante la stesa di un manto di usura dello spessore medio di 3 cm sopra la pavimentazione esistente, previo ancoraggio con emulsione bituminosa e ricarica di uno strato di binder, ove occorrente;
 - in corrispondenza del cedimento del sottofondo, la rimozione della struttura esistente e la realizzazione di un nuovo strato di fondazione in tout venant da 20 cm e la stesa di un binder da 7 cm;
 - per il tratto sterrato B-C il rifacimento del sottofondo di rinforzo del piano stradale con una nuova massicciata di tout-venant dello spessore di 10 cm, sopra la quale sarà steso uno strato di binder chiuso dello spessore di 7 cm;
 - lungo il tratto B-C, in corrispondenza di due tratte, rispettivamente di 86 e 87 m di lunghezza, un maggiore consolidamento a causa della presenza di un sottofondo argilloso, con la realizzazione di un sottofondo da cm 25 di tout venant, previo posizionamento di un tessuto non tessuto;
 - che la nuova piattaforma stradale abbia una carreggiata larga 3.00 m e due banchine laterali carrabili da 0.50 m caratterizzate da bitume e/o massicciata di pietrisco, sufficienti a garantire la transitabilità di mezzi agricoli ordinari e compatibili con le aziende del territorio;
 - che lo smaltimento delle acque meteoriche raccolte dalla nuova pavimentazione stradale venga garantito dalla realizzazione da n. 5 tombini in cls Ø 400 nei punti di compluvio critici e dalle cunette in terra a sezione trapezia (dim. media 70x50cm);

Considerato che

- con nota prot. 21882 del 23.06.2022 il Consorzio di Bonifica della Sardegna Meridionale ha segnalato, lungo il percorso della Via Nuracada, la presenza di n. 4 attraversamenti trasversali alla viabilità con condotte in cemento amianto di vario diametro;
- il presente intervento è equiparabile ad una manutenzione straordinaria su viabilità esistente, che non prevede scavi né modifiche dimensionali o tipologiche della sede stradale, e si è pertanto deciso, in accordo con il personale tecnico del Consorzio di Bonifica, che durante le lavorazioni, mediante l'utilizzo delle somme presenti fra quelle a disposizione all'interno del Quadro Economico, che verranno puntualmente valutate le condizioni di sicurezza dei condotti in attraversamento e gli eventuali interventi migliorativi;

Tenuto conto che

- il presente progetto definitivo esecutivo è stato elaborato ai sensi dell'art. 23 commi 7 e seguenti del D.Lgs. 50/2016 e ssmmii e si compone dei seguenti elaborati:
 - TAV. 1 Inquadramento territoriale;
 - TAV. 2 Planimetria generale;
 - TAV. 3a Planimetria sede stradale - tratto A-A';
 - TAV. 3b Planimetria sede stradale - tratto A'-B;
 - TAV. 3c Planimetria sede stradale - tratto B-B';
 - TAV. 3d Planimetria sede stradale - tratto B'-B'';
 - TAV. 3e Planimetria sede stradale - tratto B''-C;
 - TAV. 4a Profilo stradale Tratto A-B;
 - TAV. 4b Profilo stradale Tratto B-C;
 - TAV. 5 Particolari costruttivi: sezioni tipo – tombini;
 - TAV. 6 Planimetria area di cantiere;
 - A Relazione generale;
 - B Studio di fattibilità ambientale;
 - C Piano di manutenzione;
 - D Piano di sicurezza e di coordinamento;
 - D1 Fascicolo tecnico dell'opera;
 - D2 Stima dei costi della sicurezza;
 - E Cronoprogramma dei lavori;
 - F Elenco prezzi unitari;
 - G Analisi dei prezzi;
 - H Computo metrico estimativo;
 - I Quadro dell'incidenza percentuale della manodopera;
 - L Quadro economico;
 - M Capitolato Speciale d'Appalto;
 - N Schema di contratto;
 - O Relazione Paesaggistica.
- il Quadro Economico totale dei lavori di sistemazione della Via Nuracada è pari a € 217.387,72 di cui € 17.387,72 finanziati con fondi comunali a copertura delle spese tecniche ed € 200.000,00 a valere sul finanziamento ARGEA, secondo il seguente schema:

A	Importo per lavori	€ 146.635,20	
B	Importo oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 3.192,70	
C	Sommano		€ 149.827,90
	Somme a disposizione		

D	Per I.V.A. su "C" al 22%	€ 32.962,14	
E	Per spese tecniche di progettazione di fattibilità tecnico economica, definitiva – esecutiva, direzione lavori, coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, certificato di regolare esecuzione	€ 13.704,07	
F	Oneri previdenziali sulle spese tecniche	€ 548,16	
G	IVA su spese tecniche	€ 3.135,49	
H	Spese per tassa sulla gara d'appalto a carico dell'Ente (Legge n° 266 del 23 Dicembre 2005 - articolo 1, commi 65 e 67)	€ 225,00	
I	incentivo art. 113 del D. Lgs 50/2016	€ 2.996,56	
L	Imprevisti	€ 11.988,40	
M	Somme a disposizione per verifica interferenze Consorzio di Bonifica SM	€ 2.000,00	
	Totale somme a disposizione		€ 67.559,82
	Importo complessivo		€ 217.387,72

Dato atto che il Responsabile Unico del Procedimento ha redatto il rapporto di verifica del progetto definitivo esecutivo delle opere in oggetto con relazione del 11.07.2022;

Rilevato che, per l'intervento in oggetto la copertura finanziaria è prevista mediante i fondi iscritti nei seguenti capitoli di bilancio:

- cap. 770/85 per € 17.387,72 annualità 2022 sull'impegno D01578 sub1 del 2021;
- cap. 11266 per € 200.000,00 annualità 2022 (capitolo di entrata 3326);

Considerato che risulta necessario procedere all'approvazione del progetto definitivo esecutivo dei lavori di sistemazione della Via Nuracada secondo quanto previsto dal vigente ordinamento, in quanto l'ammissione al finanziamento prevede la presentazione ad ARGEA della progettazione esecutiva entro il 17.08.2022, come da nota ARGEA prot. 15223 del 09.05.2022;

Considerato che il CUP di riferimento del presente progetto d'investimento è il seguente: H47H21006670006;

Visto l'art. 106 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;

Visti

- il Decreto Sindacale n. 7 del 31.12.2020 di conferimento dell'incarico di posizione organizzativa relativa al Settore Edilizia Pubblica, Infrastrutture, Strade, Ambiente e Servizi Tecnologici.
- la delibera del Consiglio Comunale n. 66 del 22.12.2021 recante "Documento Unico di Programmazione (DUP) - periodo 2022/2024 (art. 170, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000)".
- la delibera del Consiglio Comunale n. 67 del 22.12.2021 recante "Approvazione del Bilancio di previsione finanziario 2022-2024 (art. 11 D.Lgs. n.118/2011)".

- la delibera della Giunta Comunale n. 7 del 25.01.2022 recante “Approvazione del piano esecutivo di gestione 2022/2024 e assegnazione delle risorse ai Responsabili dei Settori (art. 169 del D.Lgs. n. 267/2000)”.
- la delibera 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.

Accertata l'assenza di condizioni di incompatibilità e/o conflitto di interesse sia in capo al rup (ing. Giuseppe Pinna) che al Responsabile del Settore (Ing. Tommaso Boscu);

Acquisito, ai sensi dell'articolo 49 del D.Lgs n. 267 del 18 Agosto 2000, il parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica che si riporta in calce;

Attestata la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa ai sensi dell'art. 147/bis del D.Lgs. n. 267 del 18 agosto 2000;

Con votazione unanime,

DELIBERA

- 1) Di approvare il progetto definitivo esecutivo dei “Lavori di sistemazione della Via Nuracada”, predisposto dall'Ing. Simone Saiu, per un importo complessivo di Euro 217.387,72 di cui Euro 146.635,20 per lavori, Euro 3.192,70 per oneri relativi alla sicurezza ed Euro 67.559,82 per somme a disposizione dell'Amministrazione secondo le indicazioni del quadro economico riportato nelle premesse.
- 2) Di dare atto che il progetto definitivo esecutivo che si approva comprende gli elaborati elencati nelle premesse.
- 3) Di dare atto che, per l'intervento in oggetto, la copertura finanziaria è prevista mediante i fondi iscritti nei seguenti capitoli di bilancio:
 - cap. 770/85 per € 17.387,72 annualità 2022 sull'impegno D01578 sub1 del 2021;
 - cap. 11266 per € 200.000,00 annualità 2022 (capitolo di entrata 3326);
- 4) 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 11/07/2022

IL RESPONSABILE
F.TO TOMMASO BOSCU

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

Regolarità contabile: FAVOREVOLE

Data 12/07/2022

IL RESPONSABILE SERVIZI FINANZIARI
F.TO ALESSANDRA SORCE

Il presente verbale viene letto, approvato e sottoscritto.

IL SINDACO
F.TO MARIA PAOLA SECCI

IL SEGRETARIO GENERALE
F.TO MARCO MARCELLO

ESECUTIVITA' DELLA DELIBERAZIONE

La presente deliberazione è divenuta esecutiva il 12/07/2022 per:

a seguito di pubblicazione all'albo pretorio di questo Comune dal **19/07/2022** al **03/08/2022** (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 19/07/2022, dove resterà per 15 giorni consecutivi e cioè sino al 03/08/2022

IL SEGRETARIO GENERALE
F.TO MARCO MARCELLO

Copia conforme all'originale per uso amministrativo.

Sestu, 19.07.2022

L'ISTRUTTORE AMMINISTRATIVO CONTABILE