



COMUNE DI SESTU

Città Metropolitana di Cagliari

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

Numero 226 del 22.12.2021

COPIA

**Oggetto: Lavori di "Sistemazione area sterrata tra via Dante e corso Italia"
CUP H41B19000160004. Approvazione progetto definitivo -
esecutivo**

L'anno duemilaventuno il giorno ventidue del mese di dicembre, in Sestu, nella sede comunale, alle ore 18:10, si è riunita la Giunta Comunale nelle persone dei Signori:

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

Totale presenti n. 4 Totale assenti n. 2

Assiste alla seduta il Segretario Generale MARCELLO MARCO.

Assume la presidenza SECCI MARIA PAOLA in qualità di Sindaco.

LA GIUNTA COMUNALE

Premesso che:

- con deliberazione di Consiglio Comunale n. 9 del 02/05/2019 è stata approvata la variazione al programma triennale delle OO.PP. 2019/2021 e relativo elenco annuale 2019 all'interno del quale è stato annoverato l'intervento denominato "Sistemazione area sterrata tra via Dante e corso Italia" CUP H41B19000160004 il cui importo complessivo era previsto in € 335.000,00;
- con determinazione della Responsabile del Settore Edilizia Pubblica e Infrastrutture n. 475 del 10/05/2019 è stato nominato RUP dell'intervento il Geom. Corrado Masala;
- con determinazione della Responsabile del Settore Edilizia Pubblica e Infrastrutture n. 927 del 17/09/2019 è stato affidato al Geom. Giuseppe De Lorenzo, con studio a Sestu in Via San Gemiliano, n. 13, C.F. DLRGPP82C21B354W, P.I. 03145790923, il "servizio di progettazione di fattibilità tecnica - economica, definitiva - esecutiva, direzione lavori, misura e contabilità, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, redazione del C.R.E. per i lavori di "Sistemazione area sterrata tra via Dante e corso Italia", per l'importo di € 12.149,25 oltre cassa e IVA;
- con delibera di Giunta Comunale n. 158 del 09/10/2020 è stato approvato il progetto di fattibilità tecnico-economica, dell'importo complessivo di € 602.497,22, diviso in due lotti esecutivi rispettivamente di € 355.000,00 e € 267.497,22;
- con delibera di Consiglio Comunale n. 64 del 26/11/2020 è stata approvata la terza variazione al programma triennale dei lavori pubblici 2020/2022 e il relativo elenco annuale 2020, all'interno del quale è stato annoverato l'intervento denominato "Sistemazione area sterrata tra via Dante e Corso Italia – 2° lotto" CUP H41B19000160004 il cui importo complessivo è di € 267.497,22;
- con determinazione del Responsabile del Settore Edilizia Pubblica, Infrastrutture, Strade, Ambiente e Servizi Tecnologici n. 1503 del 21/12/2020 è stato affidato al Geom. Giuseppe De Lorenzo, ai sensi dell'art 1 comma 2 lett. a) della Legge 120/2020 in deroga all'art. 36, comma 2, lett. a) del D.Lgs 50/2016, il servizio di progettazione definitiva-esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, direzione lavori, misura e contabilità dei lavori di di "Sistemazione area sterrata tra via Dante e Corso Italia – 2° Lotto esecutivo" per l'importo di € 10.556,65 oltre cassa e IVA;
- con determinazione del Responsabile del Settore Edilizia Pubblica, Infrastrutture, Strade, Ambiente e Servizi Tecnologici n. 962 del 09/09/2021 si è preso atto delle dimissioni del progettista incaricato, Geom. Giuseppe De Lorenzo, e si è affidato l'incarico di progettazione, coordinamento della sicurezza e Direzione Lavori all'Ing. Marco Muscas nato a Cagliari il 28/05/1964, C.F. MSCMRC64E28B354E, P.I. 02022570929, con studio a Samassi in Viale Stazione, n. 2, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari al n. 2779, Sez. A Settore Civile e Ambientale – Industriale – Informazione, riunificando la progettazione in un unico lotto esecutivo;

- il servizio di verifica del progetto è stato affidato all'Ing. Moreno Cossu, Cossu con sede a Elmas (CA) nella via Oristano n. 21, codice fiscale CSSMRN67T05L219Z e partita IVA 03908910924, con determinazione del Responsabile del Settore Edilizia Pubblica, Infrastrutture, Strade, Ambiente e Servizi Tecnologici n. 1063 del 01/10/2021.

Visto il progetto definitivo-esecutivo predisposto dall'Ing. Marco Muscas, acquisito al prot. n. 39107/2021 e successivamente integrato e adeguato a seguito del procedimento di verifica;

Dato atto che il progetto definitivo esecutivo è composto dai seguenti elaborati:

- Elaborati Amministrativi / Relazionali
- Elab. A) Relazione tecnica illustrativa
- Elab. A1) Relazione tecnica impianti elettrici
- Elab. A2) Relazione di calcolo illuminotecnico
- Elab. A3) Relazione geologica, geotecnica e sismica
- Elab. A4) Relazione dimensionamento rete idrica e fognaria
- Elab. A5) Relazione idraulica e idrologica
- Elab. A6) Relazione sull'abbattimento delle barriere architettoniche
- Elab. A7) Relazione sulla gestione delle materie
- Elab. A8) Relazione sulle interferenze
- Elab. B) Elenco dei prezzi
- Elab. C) Analisi dei prezzi
- Elab. D) Computo metrico estimativo
- Elab. E) Stima dei costi della sicurezza
- Elab. F) Capitolato speciale d'appalto – Parte amministrativa
- Elab. F1) Capitolato speciale d'appalto - Parte tecnica – Strade, Fognature, Illuminazione pubblica
- Elab. G) Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera
- Elab. H) Cronoprogramma
- Elab. I) Piano di manutenzione
- Elab. L) Piano di sicurezza e di coordinamento
- Elab. L1) Fascicolo dell'opera
- Elab. M) Schema di contratto
- Elab. N) Quadro economico
- Elab.O) Computo metrico estimativo ulteriori lavorazioni
- Elab.P) Elenco dei prezzi ulteriori lavorazioni
- Tavole
- Tav. 1) Inquadramento e rilievo stato attuale.
- Tav. 2) Planimetria di progetto
- Tav. 2a) Sezioni di progetto

- Tav. 3) Schema reti tecnologiche
- Tav. 3a) Vasca di prima pioggia – Pianta - Sezioni
- Tav. 4) Rete scarico acque bianche –Profili
- Tav. 5) Planimetria segnaletica e viabilità
- Tav. 6) Planimetria impianto elettrico
- Tav. 7) Planimetria stalli parcheggi e stalli mercato
- Tav. 8) Sistemazione parcheggio – quote finite
- Tav. 9) Fabbricato servizi – Piante sezioni e prospetti
- Tav. 9a) Fabbricato servizi – Dettagli strutturali
- Tav. 10) Particolari costruttivi - allaccio fognario
- Tav. 11) Dettagli costruttivi rete acque bianche
- Tav.12) Dettaglio costruttivi marciapiede – illuminazione
- Tav.13) Dettagli costruttivi – Caditoie – cavidotti -tubazioni
- Tav.14) Schemi unifilari dei quadri
- Tav.15) Carpenteria quadri elettrici – Schema a blocchi dei quadri

Preso atto che, sulla base delle soluzioni progettuali proposte, il costo è stato determinato nell'importo complessivo di € 602.497,22 di cui € 480.380,00 per lavori, € 13.620,00 per oneri della sicurezza ed € 108.497,22 per somme a disposizione ripartite secondo il seguente quadro economico:

Quadro economico complessivo			
a1	Importo per lavori	€ 480.380,00	
a2	Importo oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 13.620,00	
A	Sommano		€ 494.000,00
B	Somme a disposizione dell'Amministrazione		
b1	Per I.V.A. su "A" al 10%	€ 49.400,00	
b2	Spese tecniche progettazione di fattibilità tecnico-economica	1.156,46	
b3	Per spese tecniche progettazione definitiva-esecutiva, direzione lavori, coordinamento sicurezza, compresi oneri previdenziali	€ 22.855,10	
b4	ANAC	€ 375,00	
b5	Incentivo art. 113 del D. Lgs 50/2016	€ 9.880,00	

b6	Relazione Geologica e Geotecnica, compresa cassa e IVA	€ 4.270,00	
b7	Spese per indagini geologiche e chimiche	€ 5.457,45	
b8	Supporto al RUP per verifica progetto	€ 7.667,01	
b9	Imprevisti ed eventuale accordo bonario (art. 50 D.Lgs 50/2016)	€ 7.436,20	
	Totale somme a disposizione		€ 108.497,22
	Importo complessivo		€ 602.497,22

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

- 1) di considerare la premessa parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
- 2) di approvare il progetto di definitivo-esecutivo relativo ai lavori di "Sistemazione area sterrata tra via Dante e corso Italia" - CUP H41B19000160004 predisposto dall'Ing. Marco Muscas, dell'importo complessivo di 602.497,22 di cui € 480.380,00 per lavori, € 13.620,00 per oneri della sicurezza ed € 108.497,22 per somme a disposizione, ripartite secondo il quadro economico generale riportato in premessa;
- 3) di approvare il quadro economico indicato in premessa;
- 4) di dare atto che il progetto definitivo-esecutivo che si approva comprende gli elaborati elencati in premessa;
- 5) di dare atto che la somma relativa al lotto esecutivo n. 1, di € 355.000,00 trova copertura finanziaria come segue:

per € 355.000,00 Titolo 2 - Missione 10 - Programma 5 - Macroaggregato 2 a
valere sul cap. 10575/85 del bilancio di previsione 2021/2023 Annualità 2021;

- 6) di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, comma 4, del D.Lgs. 267/2000.

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

Regolarità tecnica: FAVOREVOLE

Data 22/12/2021

IL RESPONSABILE
F.TO TOMMASO BOSCU

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 22/12/2021 per:

a seguito di pubblicazione all'albo pretorio di questo Comune dal **23/12/2021** al **07/01/2022** (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 23/12/2021, dove resterà per 15 giorni consecutivi e cioè sino al 07/01/2022

IL SEGRETARIO GENERALE
F.TO MARCO MARCELLO

Copia conforme all'originale per uso amministrativo.

Sestu, 23.12.2021

L'ISTRUTTORE AMMINISTRATIVO CONTABILE