

*****COPIA*****
UNIONE DEI COMUNI "MARMILLA"

*Comuni di: Barumini – Collinas – Furtai – Genuri – Gesturi – Lasplassas -
Lunamatrona – Pauli Arbareis – Sanluri – Segariu – Setzu - Siddi – Tuili
Turri - Ussaramanna – Villanovafranca - Villanovaforru - Villamar*

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA DELL'UNIONE COMUNI "MARMILLA"

N. 4 del 19/01/2022

OGGETTO: LAVORI DI: "MANUTENZIONE STRAORDINARIA E MESSA IN SICUREZZA DI ALCUNI TRATTI DI VIABILITA' RURALE NEL TERRITORIO COMUNALE DI SANLURI"– IMPORTO COMPLESSIVO € 66'000,00 - CUP: D87H20002590004 APPROVAZIONE PROGETTO DI MODIFICA AI SENSI DELL' ART. 106 , c.1, lett. a) del D.lgs 50/2016 e s.m.i.

L'anno **duemilaventidue** il giorno **diciannove**, del mese di **gennaio**, alle ore **16:40** presso la sede dell'Unione Comuni "Marmilla" in Sanluri, si è riunita la Giunta convocata dal Presidente per trattare gli argomenti posti all'ordine del giorno.

Presiede l'adunanza **MARCO PISANU** e sono rispettivamente presenti ed assenti i seguenti sigg.:

Risultano presenti:

COGNOME E NOME	PRESENTE	ASSENTE
ANDREA FENU	Si	
PAOLO CADDEU		Si
MARCO PISANU	Si	
ALBERTO PUSCEDDU	Si	
MARTINO PICCHEDDA	Si	
SIMONA SETZU	Si	

Tot.: 5	Tot.: 1
---------	---------

Assiste alla seduta con funzioni di Segretario **dott. GIORGIO SOGOS**

Il Presidente, **MARCO PISANU**, riconosciuta la legalità dell'Adunanza, invita la Giunta a deliberare sull'argomento di cui in oggetto.

LA GIUNTA

PRESO atto che i componenti Setzu Simona, Fenu Andrea e Pusceddu Alberto sono collegati in videoconferenza;

PRESO ATTO che con Deliberazione dell'Assemblea dell'Unione Comuni "Marmilla" n° 22 del 11.12.2008, sono stati individuati i servizi da gestire in forma associata, tra i quali la manutenzione strade esterne;

VISTA la Delibera dell'Unione Comuni "Marmilla" n°11 del 12.06.2020 con la quale è stata destinata parte dell'avanzo di amministrazione anno 2019, ai Comuni dell'Unione per gli interventi di manutenzione delle strade esterne dell'Unione;

RICHIAMATA la Delibera del Consiglio Comunale di Sanluri n°49 del 03.08.2020 di adesione alla modifica della convenzione per la gestione associata dell'attività di pianificazione di protezione civile e di coordinamento dei primi soccorsi;

VISTO la convenzione firmata dai legali rappresentanti dell'Unione dei Comuni "Marmilla", e dei Comuni aderenti, riportante la modifica approvata con Deliberazione dell'Assemblea dell'Unione n°06 del 20.05.2020;

VISTA la Determinazione del Responsabile del Servizio, area protezione civile, n° 94 del 13.11.2020, avente ad oggetto: Interventi di manutenzione strade esterne dei Comuni dell'Unione – Comune di Sanluri – Nomina RUP Geom. Vittorio Pisano;

PRESO ATTO che con Determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico n° 692 del 11/12/2020, si è affidato l'incarico per le varie fasi di progettazione: studio di fattibilità tecnica ed economica, definitiva, esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, lavori di: MANUTENZIONE STRAORDINARIA E MESSA IN SICUREZZA DI ALCUNI TRATTI DI VIABILITA' RURALE NEL TERRITORIO COMUNALE DI SANLURI, il cui importo netto presunto è pari a € 46.000,00. ai sensi dell'art. 36 comma 2, lett. a) del D.lgs. n. 50/2016 ss.mm.ii.. CUP n° D87H20002590004 – CIG: Z8D2F810BB, al Dott. Agronomo Ignazio Marco Atzeni iscritto all'Ordine dei dottori agronomi e forestali della Provincia di Oristano al n. 98 del 28/04/1992;

VISTO la Delibera della Giunta dell'Unione dei Comuni Marmilla n° 7 del 11/02/2021 esecutiva, con la quale si approva il Progetto: Studio di Fattibilità Tecnica ed Economica - MANUTENZIONE STRAORDINARIA E MESSA IN SICUREZZA DI ALCUNI TRATTI DI VIABILITA' RURALE NEL TERRITORIO COMUNALE DI SANLURI, il cui importo complessivo è pari a € 66'000,00 –

VISTO il Progetto Definitivo - Esecutivo per l'esecuzione dei lavori "MANUTENZIONE STRAORDINARIA E MESSA IN SICUREZZA DI ALCUNI TRATTI DI VIABILITA' RURALE NEL TERRITORIO COMUNALE DI SANLURI" – importo complessivo € 66'000,00 – predisposto dal professionista suindicato, pervenuto al Protocollo Generale dell'Ente n° 1109 in data 01/03/2021, in ossequio alle indicazioni e priorità stabilite dall'amministrazione, costituito dai seguenti elaborati:

- ALL. 1. – Relazione Tecnica e Quadro Economico;
- ALL. 2. – Elenco prezzi unitari;
- ALL. 3. – Analisi dei prezzi;
- ALL. 4. – Computo metrico estimativo;
- ALL. 5. – Oneri per l'attuazione del PSC;
- ALL. 6. – Stima incidenza manodopera;
- ALL. 7. – Schema di contratto;
- ALL. 8. – Capitolato Speciale d'appalto;
- ALL. 9. – Piano di manutenzione dell'opera;
- ALL. L. – Piano di Sicurezza e coordinamento;
- ALL. M. – Cronoprogramma;
- ALL. N. – Relazione sulle opere complementari;
- TAV. 1 – Inquadramento aree oggetto d'intervento;
- TAV. 2 – Interventi di messa in sicurezza Ponti;
- TAV. 3 – Interventi di manutenzione viabilità rurale.

VISTO il quadro economico del Progetto di DEFINITIVO-ESECUTIVO, dell'importo complessivo di € 66'000,00, così suddivisi:

QUADRO ECONOMICO		
	LAVORI	
A.	Importo per l'esecuzione delle lavorazioni	

		45.757,31 €
B.	Importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza (NON soggetti a ribasso d'asta)	1.352,69 €
(A+B)	Sommano Lavori	47.110,00 €
C.	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
c.1	Somme per Incentivi RUP art. 113 del D.lgs 50,2016 e s.m.i. pari al 2,00%	942,20 €
c.2	Accantonamento di cui all'art. 205 del D.Lgs 50/2016	942,20 €
c.3	Spese Tecniche per Progettazione, Studio di Fattibilità Economica, Progetto definitivo Esecutivo, Direzione Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione	5'109,15 €
c.4	Contributo previdenziale Incarico professionale (2%) EPAP	102,18 €
c.5	IVA dovuta per Legge su Incarico Professionale (22%)	1'146,49 €
c.6	IVA sui lavori ai sensi di Legge (22%) (A+B)	10'364.20 €
c.7	imprevisti (< 5% di A+B)	283.58 €
	Totale somme a disposizione dell'Amministrazione	18'890,00 €
	TOTALE COMPLESSIVO DELL'OPERA	66.000,00 €

VISTA la Determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico n°376 del 07/06/2021, con la quale si disponeva l'aggiudicazione definitiva a favore dell'Impresa N.T.C. Costruzioni Generali SRL P.IVA 03138100924, per l'importo complessivo pari a € 42'280,31 netto IVA, così suddivisi: € 40'927,62 per lavori a corpo, € 1'352,69 per Oneri per la Sicurezza non soggetti a ribasso, così determinato dall'applicazione del ribasso pari al 10,555 % sull'importo a base di affidamento al netto degli oneri per la sicurezza;

PRESO ATTO che durante l'esecuzione dei lavori si è ravvisata la necessità apportare delle modifiche al contratto d'appalto già stipulato mediante Scrittura Privata "a distanza" in data Rep. N°45 del 06.07.2021, nel rispetto di quanto stabilito dal Capitolato Speciale d'Appalto, relativamente a quantità di lavori diversi e maggiori rispetto a quelli inizialmente previsti dalle previsioni progettuali, che non altera in alcun modo la natura complessiva del contratto, finalizzati al miglioramento funzionale dell'opera ex art. 106 comma 1 lettere a) del D.Lgs 50/2016, come meglio specificato nella relazione tecnica;

VISTO il progetto di modifica elaborato dal Direttore dei Lavori Dott. Agronomo Ignazio Marco Atzeni, pervenuta via PEC presso la Stazione Appaltante (prot. 8172 del 22/12/2021) in merito alla modifica dei lavori di cui in oggetto, ai sensi Art. 106 , c.1, lett. a del D.lgs 50/2016 e s.m.i., in relazione alla necessità di garantire le necessarie condizioni di sicurezza delle rete stradali si rende necessario prevedere l'esecuzione di alcuni ulteriori interventi manutentivi nelle strade già oggetto di lavori, così come previsto dal Progetto Definitivo-Esecutivo e meglio individuato nell'allegato N), approvato con Deliberazione della Giunta dell'Unione dei Comuni "Marmilla" n° 16 del 25/03/2021, mediante utilizzo delle Economie scaturite dal ribasso d'asta pari al 10,555% sull'importo a base di affidamento al netto degli oneri per

la sicurezza, e dalle economie scaturite a seguito della rimodulazione del quadro economico, in quanto a seguito dell'ultimazione dei lavori, affidati mediante contratto Rep. N°45 del 06.07.2021;

VISTO il Progetto di modifica redatto dal Direttore dei Lavori Dott. Agronomo Ignazio Marco Atzeni, ha provveduto quindi a segnalare la necessità di intervenire sugli aspetti legati a tali varianti ed ha quindi provveduto alla predisposizione della documentazione di variante necessaria, sottoscritta dall'Impresa N.T.C. COSTRUZIONI GENERALI SRL Via Brigata Sassari n° 31, 07045 Quartu Sant'Elena (CA), costituita dai seguenti elaborati:

- Allegato A) – relazione tecnica e quadro economico;
- Allegato B). – Elenco Nuovi Prezzi;
- Allegato C). – Computo metrico estimativo;
- Allegato D). – Schema Atto di sottomissione verbale di concordamento nuovi prezzi;

VISTA la relazione del RUP (Prot. Gen. n. 159 del 10.01.2022) perizia di variante e suppletiva (Art. 106, c.1, lett. a del D.lgs 50/2016 e s.m.i.)

PRESO ATTO che l'importo per l'esecuzione degli interventi di cui sopra, che vanno a modificare il quadro iniziale dei lavori, è stato elaborato un computo estimativo, dal quale risulta un importo totale aggiuntivo, a copertura degli interventi, pari a € 5.607,33 (di cui € 144,09 per oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta), al netto del ribasso contrattuale del 10,555%, come specificatamente dettagliato nella documentazione progettuale;

PRESO ATTO che tali variazioni comportano un aumento di spesa dell'importo originario del contratto principale e trovano copertura nell'importo originariamente stanziato per la realizzazione dell'opera in conformità al vigente dettato normativo;

VISTO il quadro economico dell'intervento, così suddivisa:

QUADRO ECONOMICO COMPARATIVO

A. Importo dei Lavori		DI GARA	POST GARA	DI VARIANTE	IN + / -
A.1	Importo netto a base di gara	45.757,31 €	45.757,31 €	51.364,64 €	5.607,33 €
A.2	Importo degli oneri per la sicurezza	1.352,69 €	1.352,69 €	1.496,78 €	144,09 €
	A DEDURRE RIBASSO DI GARA DEL 10,555 % SU A.1		-4.829,68 €	-5.421,54 €	
	Totale importo dei lavori e sicurezza (A.1.1+A.1.2)	47.110,00 €	42.280,32 €	47.439,88 €	5.159,57 €
B. Somme a disposizione dell'Amministrazione					
B.1.1	Spese Tecniche - Progettazione-D.L.- Coord. Sicurezza	5.109,15 €	5.109,15 €	5.654,22 €	545,07 €
B.1.2	Oneri previdenziali EPAP al 2%	102,18 €	102,18 €	113,08 €	10,90 €
B.1	TOTALE SPESE TECNICHE (B.1.1 + B.1.2)	5.211,33 €	5.211,33 €	5.767,30 €	555,97 €
B.2	Spese di cui all'art. 113 del D.Lgs. 50/2016: 2% di A1+A2	942,20 €	942,20 €	1.057,23 €	115,03 €
B.3	Accantonamento di cui all'articolo 205 del D.Lgs. 50/2016	942,20 €	- €	- €	0,00 €
B.4	Spese per pubblicità (oneri ANAC)	- €	- €	30,00 €	30,00 €
B.5	Allacciamento ai pubblici servizi	- €	- €	- €	0,00 €
B.6	Imprevisti (≤5% di A1+A2)	283,57 €	- €	- €	0,00 €
	Totale Somme a disposizione dell'Amm.ne (B1+....+B6)	7.379,30 €	6.153,53 €	6.854,53 €	701,00 €
	TOTALE COMPLESSIVO DELL'OPERA (esclusa IVA)	54.489,30 €	48.433,85 €	54.294,42 €	

C. I.V.A.					
C.1	I.V.A. 22% - su Lavori e Sicurezza	10.364,20 €	9.301,67 €	10.436,77 €	1.135,10 €
C.2	I.V.A. 22% - su Somme a disposizione dell'Amministrazione	1.146,49 €	1.146,49 €	1.268,81 €	122,31 €
	Totale IVA (C1+C.2)	11.510,69 €	10.448,16 €	11.705,58 €	
	TOTALE COMPLESSIVO DELL'OPERA (comprensivo di IVA)	66.000,00 €	58.882,01 €	66.000,00 €	
	ECONOMIE (comprensivo di IVA)	- €	7.117,98 €	0,00 €	

VISTO il D. Lgs. 18/08/2000, n° 267 e ss.mm.ii., recante "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali" (in particolare, l'art. 192) e ss.mm.ii.;

VISTA la L.R. 8/2018 e ss.mm.ii., per quanto applicabile;

VISTO il D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50.

Tutto ciò premesso e considerato;

DELIBERA

- 1) le premesse costituiscono parte integrante e sostanziale della presente Deliberazione;
- 2) di approvare, per le motivazioni espresse in narrativa, il Progetto di modifica per l'esecuzione degli interventi migliorativi Appalto Lavori di: "MANUTENZIONE STRAORDINARIA E MESSA IN SICUREZZA DI ALCUNI TRATTI DI VIABILITA' RURALE NEL TERRITORIO COMUNALE DI SANLURI" , che si configura nella fattispecie dell'art. 106 comma 1 lett. a) del D.lgs 50/2016 , composto dai seguenti elaborati:
 - Allegato A) – relazione tecnica e quadro economico;
 - Allegato B). – Elenco Nuovi Prezzi;
 - Allegato C). – Computo metrico estimativo;
 - Allegato D). – Schema Atto di sottomissione verbale di concordamento nuovi prezzi;
- 3) Di dare atto che il Quadro Economico dell'intervento di cui trattasi che prevede una spesa complessiva di € 66'000,00, così suddivisa:

QUADRO ECONOMICO COMPARATIVO

A. Importo dei Lavori		DI GARA	POST GARA	DI VARIANTE	IN + / -
A.1	Importo netto a base di gara	45.757,31 €	45.757,31 €	51.364,64 €	5.607,33 €
A.2	Importo degli oneri per la sicurezza	1.352,69 €	1.352,69 €	1.496,78 €	144,09 €
	A DEDURRE RIBASSO DI GARA DEL 10,555 % SU A.1		-4.829,68 €	-5.421,54 €	
	Totale importo dei lavori e sicurezza (A.1.1+A.1.2)	47.110,00 €	42.280,32 €	47.439,88 €	5.159,57 €
B. Somme a disposizione dell'Amministrazione					
B.1.1	Spese Tecniche - Progettazione-D.L.- Coord. Sicurezza	5.109,15 €	5.109,15 €	5.654,22 €	545,07 €
B.1.2	Oneri previdenziali EPAP al 2%	102,18 €	102,18 €	113,08 €	10,90 €
B.1	TOTALE SPESE TECNICHE (B.1.1 + B.1.2)	5.211,33 €	5.211,33 €	5.767,30 €	555,97 €
B.2	Spese di cui all'art. 113 del D.Lgs. 50/2016: 2% di A1+A2	942,20 €	942,20 €	1.057,23 €	115,03 €

B.3	Accantonamento di cui all'articolo 205 del D.Lgs. 50/2016	942,20 €	- €	- €	0,00 €
B.4	Spese per pubblicità (oneri ANAC)	- €	- €	30,00 €	30,00 €
B.5	Allacciamento ai pubblici servizi	- €	- €	- €	0,00 €
B.6	Imprevisti (≤5% di A1+A2)	283,57 €	- €	- €	0,00 €
	Totale Somme a disposizione dell'Amm.ne (B1+....+B6)	7.379,30 €	6.153,53 €	6.854,53 €	701,00 €
	TOTALE COMPLESSIVO DELL'OPERA (esclusa IVA)	54.489,30 €	48 433,85 €	54.294,42 €	
C. I.V.A.					
C.1	I.V.A. 22% - su Lavori e Sicurezza	10.364,20 €	9.301,67 €	10.436,77 €	1.135,10 €
C.2	I.V.A. 22% - su Somme a disposizione dell'Amministrazione	1.146,49 €	1.146,49 €	1.268,81 €	122,31 €
	Totale IVA (C1+C.2)	11.510,69 €	10.448,16 €	11.705,58 €	
	TOTALE COMPLESSIVO DELL'OPERA (comprensivo di IVA)	66.000,00 €	58.882,01 €	66.000,00 €	
	ECONOMIE (comprensivo di IVA)	- €	7.117,98 €	0,00 €	

- 4) di dare atto che alla maggiore spesa, necessaria per la realizzazione degli interventi migliorativi Appalto lavori di: "MANUTENZIONE STRAORDINARIA E MESSA IN SICUREZZA DI ALUCNI TRATTI DI VIABILITA' RURALE NEL TERRITORIO COMUNALE DI SANLURI", si farà fronte con le economie scaturite dall'offerta formulata dall'Impresa N.T.C. Costruzioni Generali SRL P.IVA 03138100924, nonché dalla rimodulazione del quadro economico, il cui importo complessivo ammonta € 66'000,00, mediante imputazione al Cap. 2900/2021 impegno 235/2021 e 1079/2020;
- 5) Di dare atto che l'importo contrattuale complessivo (lavori netti + oneri di sicurezza), passa da € 42'280,32 a € 47'439,88 e quindi per un addizionale netto contrattuale di € 5'159,57;
- 6) Di rendere il presente atto immediatamente esecutivo ai sensi delle vigenti disposizioni normative in materia.

Di quanto sopra viene redatto il presente verbale che, letto e confermato viene sottoscritto:

IL PRESIDENTE
f.to **MARCO PISANU**

IL SEGRETARIO
f.to **dott. GIORGIO SOGOS**

PARERE DI REGOLARITÀ TECNICA: Favorevole

- AREA PROTEZIONE CIVILE

Eventuali note:

Data, 18/01/2022

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
f.to Ing. Alessio Ortu

PARERE DI REGOLARITÀ CONTABILE: Favorevole

Eventuali note:

Data, 19/01/2022

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO
f.to Annarita Cotza

ESECUTIVITÀ

SI DICHIARA la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, comma 4, del D.lgs. n. 267/2000.

N. 77 DEL REGISTRO DELLE PUBBLICAZIONI ALL'ALBO PRETORIO

Si certifica che copia della su estesa delibera è stata affissa in pubblicazione all'Albo Pretorio on-line di questa Unione con n. 77, come previsto dal D.Lgs. 33/2013, per rimanervi quindici giorni consecutivi dal 27/01/2022 al 11/02/2022.

IL SEGRETARIO
f.to dott. GIORGIO SOGOS

Per copia conforme all'originale per uso amministrativo
Il Responsabile del Servizio
dott. GIORGIO SOGOS