



# COMUNE DI SEDINI

Provincia di Sassari

Via La Rampa, 20 – 07035 SEDINI

Tel. 079 58 92 00 – Fax 079 58 92 16

e-mail : [protocollo@pec.comune.sedini.ss.it](mailto:protocollo@pec.comune.sedini.ss.it)



## DETERMINAZIONE N° 661 del 24/12/2021

**OGGETTO:** **Lavori di Messa in sicurezza dei lavori della viabilità interna all'abitato Realizzazione ringhiere di protezione - Stralcio 1 e Stralcio 2 - Ricognizione spese sostenute e approvazione Quadri economici finali.**

### IL RESPONSABILE DELL' AREA TECNICA

VISTO il vigente Regolamento Comunale delle Posizioni Organizzative per Comuni senza Dirigenza;  
VISTO il D.Lgs. n. 267/2000, come modificato ed integrato dal D.Lgs. n. 126/2014;  
VISTI il D.Lgs. n. 118/2011 ed in particolare l'art.10 commi 12 e 16;  
VISTO il D.Lgs. n. 165/2001;  
VISTO il d.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207 s.m.i. nella parte ancora in vigore;  
VISTO il D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50;  
VISTO lo statuto comunale;  
VISTI gli artt. 107 e 109, comma 2, del T.U. degli EE.LL. 267/2000;  
VISTO l'art. 184 del D.Lgs. n. 267/2000;  
VISTO il regolamento comunale sull'ordinamento generale degli uffici e dei servizi;  
VISTO il regolamento comunale sia di contabilità che quello sui controlli interni  
VISTO il regolamento comunale dei contratti;

VISTO il D.Lgs. n. 118/2011 e in particolare il principio contabile applicato della contabilità finanziaria (all. 4/2);

DATO ATTO che, ai sensi dell'articolo 80, comma 1, del D.Lgs. n. 118/2011, dal 1° gennaio 2016 trovano applicazione le disposizioni inerenti il nuovo ordinamento contabile;

#### RICHIAMATE:

- la delibera di Consiglio Comunale n. 9 del 30/03/2021 con la quale è stata approvata la nota di aggiornamento al Documento unico di programmazione (DUP) per il periodo 2021/2023;
- la delibera di Consiglio Comunale n. 10 del 30/03/2021 con la quale è stato approvato il bilancio di previsione 2021/2023;
- la delibera di Giunta Comunale n. 35 del 30/03/2021 con la quale è stato adottato il Piano di prevenzione della corruzione e della trasparenza (PTPCT) per il periodo 2021/2023;

RICHIAMATO il Decreto del Sindaco n° 02 del 03/03/2020, con il quale è stato nominato Responsabile del Servizio dell'Area Tecnica e Ambientale il dipendente Dott.ssa Stefania Mulargia;

#### PREMESSO che:

- La L.R. n. 1/2018, art. 5, comma 15, prevede lo stanziamento per la concessione di finanziamenti per la realizzazione, completamento, manutenzione straordinaria e messa a norma e in sicurezza, di opere pubbliche e infrastrutture di interesse comunale e sovracomunale;
- Con Deliberazione di G.R. n. 31/10 del 19/06/2018 è stato approvato l'allegato Avviso Pubblico per la selezione dei soggetti beneficiari dello stanziamento previsto dalla Legge di cui sopra;

- Con determinazione della Giunta Regionale n. 2992/88 del 29/01/2019 è stata provata la graduatoria definitiva inerente il programma succitato, nella quale viene ricompreso l'intervento relativo ai lavori di "Messa in sicurezza dei lavori della viabilità interna all'abitato – realizzazione ringhiere di protezione" per un importo pari a € 340.000,00;
- L'intervento di "Messa in sicurezza dei lavori della viabilità interna all'abitato – realizzazione ringhiere di protezione" ha un importo complessivo di € 400.000,00, finanziato per euro 340.000,00 dalla Regione Autonoma della Sardegna – Assessorato dei Lavori Pubblici, ed euro 60.000,00 dal Comune di Sedini;
- Determinazione della Direzione Generale dei Lavori Pubblici n. 628 prot. n. 13796 del 24/04/2019 è stato autorizzato l'intervento di "Messa in sicurezza dei lavori della viabilità interna all'abitato – realizzazione ringhiere di protezione";
- La convenzione tra la Regione Autonoma della Sardegna – Assessorato dei Lavori Pubblici ed il Comune di Sedini, regolante la concessione del finanziamento di € 340.000,00 per la realizzazione dei lavori di "Messa in sicurezza dei lavori della viabilità interna all'abitato – realizzazione ringhiere di protezione", è stata sottoscritta in data 07.05.2019 prot. n. 14585;

**CONSIDERATO** che:

- con determinazione del Responsabile del Servizio n° 241 del 23/05/2019, con la quale l'Ing. Sanna Andrea con sede in Sedini in Via San Giacomo 59/a, è stato incaricato della modifica del progetto redatto dall'ufficio tecnico comunale, direzione e contabilità, coordinamento e sicurezza dei lavori di "Messa in sicurezza dei lavori della viabilità interna all'abitato – realizzazione ringhiere di protezione – stralcio 1";
- con delibera di GC n. 47 in data 30/05/2019, è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori di "Messa in sicurezza della viabilità interna all'abitato – realizzazione ringhiere di protezione – stralcio 1", per un importo dei lavori di euro 168.800,00 (comprensivo del costo della sicurezza) e di un importo complessivo di € 243.200,00 incluse le somme a disposizione dell'Amministrazione;
- con determinazione n. 305 del 15.07.2019, si è provveduto alla scelta del sistema di gara, in attuazione dell'art. 36 comma 2, lett. c) del D.lgs. n. 50/2016 s.m.i., disponendo, ai sensi dall'art. 36 comma 9 bis) del D.Lgs. n. 50/2016 s.m.i. l'affidamento dei lavori di cui trattasi con il criterio del minor prezzo, inferiore a quello posto a base di gara, determinato ai sensi del comma 5 bis dell'art. 59 del D.lgs. n. 50/2016 s.m.i.
- mediante offerta di ribasso sull'importo complessivo dei lavori;
- con determina n. 482 del 27.09.2019, a seguito della procedura sopra richiamata, l'appalto dei lavori veniva affidato alla ditta Cuboni Simone, con sede in Lanusei, Via Leonardo da Vinci, per un importo al netto del ribasso d'asta del 29,576% di euro 119.999,60 (incluso il costo per la sicurezza nei cantieri non assoggettato a ribasso), oltre all'IVA, nella misura di legge;
- Il contratto d'appalto veniva sottoscritto in data 28.11.2019 Rep. N. 95;
- con determinazione del Responsabile del Servizio n. 527 del 27/10/2020 è stata approvata la contabilità finale e le risultanze del certificato di regolare esecuzione dei lavori di "Messa in sicurezza della viabilità interna all'abitato – realizzazione ringhiere di protezione – stralcio 1";

VISTO il quadro economico finale dei lavori di "Messa in sicurezza della viabilità interna all'abitato – realizzazione ringhiere di protezione – stralcio 1", di seguito riportato:

<b>QUADRO ECONOMICO FINALE STRALCIO 1</b>		
<b>A) SOMME PER LAVORI</b>		<b>TOTALE</b>
<b>A1) Importo dei lavori</b>		
1) a misura		€ 189.707,41
	<b>Ribasso offerto 29,576%</b>	<b>-€ 56.107,86</b>
	<b>Importo lavori al netto del ribasso</b>	<b>€ 133.599,55</b>
<b>A2) Oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso)</b>		<b>€ 7.371,51</b>
<b>A) TOTALE LAVORI (A1+A2)</b>		<b>€ 140.971,06</b>

<b>B)</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>		
<b>B1)</b>	IVA sui lavori all'aliquota del	22%	€ 31.013,63
<b>B2)</b>	Lavori in economia esclusi dall'appalto		€ 4.874,33
<b>B3)</b>	<b>Spese tecniche</b>		
	Progettazione, Coord. Sic. Progettazione		
	Onorario		€ 13.005,34
	C.N.A.P.I.A. su spese tecniche all'aliquota del	4%	€ 520,21
	IVA su spese tecniche all'aliquota del	22%	
	Direzione dei lavori, Coord. Sic. Esecuzione		
	Onorario		€ 11.455,60
	C.N.A.P.I.A. su spese tecniche all'aliquota del	4%	€ 458,22
	IVA su spese tecniche all'aliquota del	22%	€ 2.621,05
	<b>TOTALE SPESE TECNIHE</b>		<b>€ 28.060,42</b>
<b>B4)</b>	Incentivo art. 113 c.2 del D.Lgs. 50/2016 (su A)	2%	€ 3.941,58
<b>B5)</b>	Contributo ANAC per gara d'appalto		€ 225,00
<b>B6)</b>	Economie finali		€ 34.113,98
<b>B)</b>	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (B1+....+B6)</b>		<b>€ 102.228,94</b>
	<b>TOTALE LAVORI (A+B)</b>		<b>€ 243.200,00</b>

DATO ATTO ATTO che dalle procedure di gara residuano economie pari a € 34.113,98 come da quadro economico sopra riportato;

CONSIDERATO che:

- con determinazione del Responsabile del Servizio n° 241 del 23/05/2019, l'Ing. Sanna Andrea con sede in Sedini in Via San Giacomo 59/a, è stato incaricato della direzione e contabilità, coordinamento e sicurezza dei lavori di "Messa in sicurezza dei lavori della viabilità interna all'abitato – realizzazione ringhiere di protezione – stralcio 2";
- con delibera di GC n. 79 in data 13/10/2020, è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori di "Messa in sicurezza della viabilità interna all'abitato – realizzazione ringhiere di protezione - stralcio 2", per un importo dei lavori di euro 116.745,87 (comprensivo del costo della sicurezza) e di un importo complessivo di € 156.800,00 incluse le somme a disposizione dell'Amministrazione;
- con determinazione n. 506 del 19/10/2020, si è provveduto alla scelta del sistema di gara, in attuazione dell'art. 1 comma 2, lett. a) della legge di conversione n. 120/2020 D.lgs. n. 50/2016 s.m.i., disponendo, ai sensi dall'art. 36 comma 9 bis) del D.Lgs. n. 50/2016 s.m.i. l'affidamento dei lavori di cui trattasi con il criterio del minor prezzo, inferiore a quello posto a base di gara, determinato ai sensi del comma 5 bis dell'art. 59 del D.lgs. n. 50/2016 s.m.i. mediante offerta di ribasso sull'importo complessivo dei lavori;
- con determina n. 600 del 01.12.2020, a seguito della procedura sopra richiamata, l'appalto dei lavori veniva affidato alla ditta Geom. Giuseppe Angius Costruzioni srl, con sede in Porto Torres, S.S. 131 km. 224+300, per un importo al netto del ribasso d'asta del 33,00% di euro 79.010,08 (incluso il costo per la sicurezza nei cantieri non assoggettato a ribasso), oltre all'IVA, nella misura di legge;
- Il contratto d'appalto veniva sottoscritto in data 16.02.2021 Rep. N. 99;
- con determinazione del Responsabile del Servizio n. 609 del 07/12/2021 è stata approvata la contabilità finale e le risultanze del certificato di regolare esecuzione dei lavori di "Messa in sicurezza della viabilità interna all'abitato – realizzazione ringhiere di protezione – stralcio 2";

VISTO il quadro economico finale dei lavori di "Messa in sicurezza della viabilità interna all'abitato – realizzazione ringhiere di protezione – stralcio 2", di seguito riportato:

<b>QUADRO ECONOMICO FINALE STRALCIO 2</b>	
<b>A)</b>	<b>SOMME PER LAVORI</b>
<b>TOTALE</b>	
<b>A1)</b>	<b>Importo dei lavori</b>

1) a misura		€	114.350,87
	<b>Ribasso offerto 33,000%</b>	-€	<b>37.735,79</b>
	<b>Importo lavori al netto del ribasso</b>	€	<b>76.615,08</b>
<b>A2)</b>	<b>Oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso)</b>	€	2.395,00
<b>A)</b>	<b>TOTALE LAVORI (A1+A2)</b>	€	<b>79.010,08</b>
<b>B)</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>		
<b>B1)</b>	IVA sui lavori all'aliquota del 22%	€	17.382,22
<b>B2)</b>	Lavori in economia esclusi dall'appalto	€	-
<b>B3)</b>	<b>Spese tecniche</b>		
	Direzione dei lavori, Coord. Sic. Esecuzione		
	Onorario	€	4.921,62
	C.N.A.P.I.A. su spese tecniche all'aliquota del 4%	€	196,86
	IVA su spese tecniche all'aliquota del 22%	€	1.126,07
	<b>TOTALE SPESE TECNICHE</b>	€	<b>6.244,55</b>
<b>B4)</b>	Incentivo art. 113 c.2 del D.Lgs. 50/2016 (su A) 2%	€	2.334,92
<b>B5)</b>	Imprevisti e arrotondamenti	€	5.760,57
<b>B6)</b>	Contributo ANAC per gara d'appalto	€	30,00
<b>B7)</b>	Economie finali	€	46.037,66
<b>B)</b>	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (B1+....+B13)</b>	€	<b>77.789,92</b>
	<b>TOTALE LAVORI (A+B)</b>	€	<b>156.800,00</b>

DATO ATTO che dalle procedure di gara residuano economie pari a € 46.037,66, oltre € 5.760,57 per imprevisti, come da quadro economico sopra riportato, per un importo complessivo pari a € 51.798,23;

CONSIDERATO che la convenzione di finanziamento tra la Regione Autonoma della Sardegna – Assessorato dei Lavori Pubblici ed il Comune di Sedini, regolante la concessione del finanziamento di € 340.000,00 per la realizzazione dei lavori di “Messa in sicurezza dei lavori della viabilità interna all’abitato – realizzazione ringhiere di protezione”, sottoscritta in data 07.05.2019 prot. n. 14585, prevede all’art. 2 “Iscrizione in bilancio delle risorse e contabilità” che i ribassi d’asta e le ulteriori economie realizzate nel corso dell’esecuzione dell’opera, restano a disposizione dell’Ente per lavori di completamento dell’opera medesima;

CONSIDERATO che:

- le economie derivanti dai lavori di “Messa in sicurezza della viabilità interna all’abitato – realizzazione ringhiere di protezione” dello Stralcio 1 e dello Stralcio 2 ammontano complessivamente a € 85.912,21;
- con le suddette economie si intende procedere alla realizzazione di un intervento di completamento dei lavori di “Messa in sicurezza della viabilità interna all’abitato – realizzazione ringhiere di protezione”;

#### DETERMINA

DI CONSIDERARE le premesse quali parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

Di APPROVARE i quadri economici relativi ai lavori di “Messa in sicurezza della viabilità interna all’abitato – realizzazione ringhiere di protezione” dello Stralcio 1 e dello Stralcio 2, come riportati in premessa;

DI DARE ATTO che dalle procedure di gara residuano economie pari a € 34.113,98 per i lavori di “Messa in sicurezza dei lavori della viabilità interna all’abitato – realizzazione ringhiere di protezione”, lo Stralcio 1, e € 51.798,23 per i lavori di “Messa in sicurezza dei lavori della viabilità interna all’abitato – realizzazione ringhiere di protezione”, lo Stralcio 2, per un importo complessivo pari a € 85.912,21;

DI DARE ATTO ATTO che una quota parte delle economie di cui sopra corrispondente a € 60.404,70 risulta già impegnata a valere sul cap. 907801 impegno n. 17-0-2021;

DI INTEGRARE l'impegno n. 17-0-2021 a valere sul Cap. 907801 come segue:

<b>Eserc. Finanz.</b>	2021				
<b>Cap./Art.</b>	907801	<b>Descrizione</b>	MESSA IN SICUREZZA VIABILITA' INTERNA ABITATO INSTALLAZIONE A NORMA RINGHIERA PARAPETTO		
<b>Miss./Progr.</b>	10.05.2.020 2	<b>PdC finanz.</b>	2.02.01.09.000	<b>Spesa non ricorr.</b>	
<b>Centro di costo</b>				<b>Compet. Econ.</b>	
<b>SIOPE</b>		<b>CIG</b>		<b>CUP</b>	C91B19000220006
<b>Creditore</b>					
<b>Causale</b>	Messa in sicurezza della viabilità interna all'abitato – Realizzazione di ringhiere di protezione				
<b>Modalità finan.</b>				<b>Finanz. da FPV</b>	
<b>Imp./Pren. n.</b>	17-0-2021	<b>Importo</b>	24.793,02	<b>Frazionabile in 12</b>	

DI ACCERTARE, ai fini del controllo preventivo di regolarità amministrativa-contabile di cui all'articolo 147-bis, comma 1, del D.Lgs. n- 267/2000, la regolarità tecnica del presente provvedimento in ordine alla regolarità, legittimità e correttezza dell'azione amministrativa, il cui parere favorevole è reso unitamente alla sottoscrizione del presente provvedimento da parte del responsabile del servizio;

DI DARE ATTO, ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 147 bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000 e dal relativo regolamento comunale sui controlli interni, che il presente provvedimento non comporta riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico finanziaria o sul patrimonio dell'ente e pertanto, necessita del visto di regolarità contabile e dell'attestazione della copertura finanziaria della spesa da parte del responsabile del servizio finanziario;

DI DARE ATTO che il presente provvedimento è rilevante ai fini della pubblicazione sulla rete internet ai sensi del decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33;

DI PRENDERE E DARE ATTO che il Responsabile Unico del Procedimento è la Dott.ssa Stefania Mulargia ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs 50/2016;

DI DARE ATTO che non sussistono situazioni, neppure potenziali, di conflitto di interesse n capo ai soggetti di cui all'art. 6 bis della L. 241/1990 come introdotto dall'art. 1 c. 41 della L. 6 novembre 2012, n. 190;

il presente atto di liquidazione è trasmesso al Responsabile del Servizio finanziario dell'Ente, con allegati tutti i documenti giustificativi elencati in narrativa, vistati dal sottoscritto, per le procedure di contabilità ed i controlli e riscontri amministrativi, contabili e fiscali, ai sensi dell'art. 184 del T.U. degli EE.LL..

Sedini, li 24/12/2021

Il Responsabile del Servizio:

Stefania Mulargia



## Estremi della Proposta

Proposta Nr. **2021 / 681**

Settore Proponente: **AREA TECNICA**

Ufficio Proponente: **UFFICIO TECNICO**

Oggetto: **Lavori di Messa in sicurezza dei lavori della viabilità interna all'abitato Realizzazione ringhiere di protezione - Stralcio 1 e Stralcio 2 - Ricognizione spese sostenute e approvazione Quadri economici finali.**

Nr. adozione settore: **281** Nr. adozione generale: **661**

Data adozione: **24/12/2021**

## Visto Tecnico

Ufficio Proponente (UFFICIO TECNICO)

In ordine alla regolarità tecnica e alla correttezza dell'azione amministrativa condotta come previsto dal comma 1 dell'art. 147 bis del D.Lgs. n. 267/2000, introdotto dal D.L. 174/2012 convertito in Legge 213/2012 si esprime parere FAVOREVOLE.

Sintesi parere: Visto Favorevole

Data 16/12/2021

Il Responsabile dell'Area  
Stefania Mulargia

## Visto Contabile

UFFICIO RAGIONERIA

In ordine alla regolarità contabile della presente proposta, ai sensi dell'art. 151, comma 4, TUEL - D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000, si esprime parere FAVOREVOLE.

Sintesi parere: Visto Favorevole

Data 22/12/2021

Il Responsabile dell' Area Amministrativa Finanziaria

Firmata ai sensi dell'articolo ... dalle seguenti

Ivan A. Diana

**PUBBLICAZIONE**

La presente determinazione è stata pubblicata in copia all'Albo dell'Ente il **24/12/2021** e vi rimarrà per 10 giorni.

Il Responsabile del Settore  
F.to Stefania Mulargia

**Copia Conforme all'Originale per Uso Amministrativo.**  
Sedini Li, \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_\_

Il Responsabile del Settore  
Stefania Mulargia