



COMUNE DI TERNI

DIREZIONE LAVORI PUBBLICI - MANUTENZIONI

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE

Numero 3677 del 23/12/2022

OGGETTO: Lavori di realizzazione della bretella stradale AST San Carlo

Aggiudicazione lavori, impegno di spesa e modifica quadro economico.

CUP F41B16000220002CIG 95185804B4



ESERCIZIO 2022

Imputazione della spesa di: €. 1.667.771,52

CAPITOLO:

3320

CENTRO DI COSTO:

780

IMPEGNO:

vedi allegato

ACCERTAMENTO 3872/2021

CONTO FINANZIARIO

U. 2.02.01.09.013



VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

Ai sensi ed agli effetti dell'art.151 – comma 4 - del D.Lgs. n. 267 del 18/08/2000, si esprime parere di regolarità contabile:

favorevole

l'impegno di 586.351,12 è sull'esercizio 2023

la variazione di esigibilità sarà effettuata con la nota protocollata della direzione LL.PP

Oggetto: Lavori di “Realizzazione della bretella stradale AST – San Carlo”.

Aggiudicazione lavori, impegno di spesa e modifica quadro economico.

CUP F41B16000220002 – CIG 95185804B4

IL DIRIGENTE

Visti il D.Lgs. n. 267/2000, il D.Lgs. n. 118/2011 ed il D.Lgs. n. 165/2001;

Visto lo statuto comunale;

Visto il regolamento comunale sull'ordinamento generale degli uffici e dei servizi ed il regolamento comunale di contabilità;

Visti i regolamenti relativi al sistema dei controlli interni.

Visto il decreto del Sindaco n. 185425 in data 27/12/2019 di conferimento al sottoscritto dell'incarico di dirigente della Direzione Lavori Pubblici - Manutenzioni.

Richiamati:

- la Delibera di Consiglio Comunale n. 67 in data 31/05/2022, esecutiva, con la quale è stato approvato il Documento Unico di Programmazione 2022/2024;
- la Delibera di Consiglio Comunale n. 68 in data 31/05/2022, esecutiva, con cui è stato approvato il bilancio di previsione finanziario per il periodo 2022/2024;
- la Delibera di Giunta Comunale n. 164 del 22/06/2022, esecutiva, con cui è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione degli Obiettivi per gli esercizi finanziari 2022-2024.
- la delibera di Giunta Comunale n. 70 del 18/03/2022, con cui è stato approvato il progetto definitivo dell'intervento per un importo complessivo di € 2.780.000,00 e dichiarata la pubblica utilità delle opere in esso previste;
- la Determinazione Dirigenziale n. 1358 del 25/05/2022 con la quale, ricorrendo i presupposti di cui al comma 4 dell'art. 23 D.Lgs. 50/2016, ultimo periodo, si è approvato il progetto esecutivo e la successiva Determinazione Dirigenziale n. 3353 del 05/12/2022 con cui sono stati aggiornati alcuni elaborati del progetto esecutivo, tra i quali il quadro economico;
- la Determinazione Dirigenziale a contrarre n. 1390 del 26.05.2022 con la quale, tra l'altro, è stato stabilito di procedere a contrattazione per l'affidamento dei lavori in oggetto attraverso procedura negoziata preceduta da manifestazione di interesse esperita attraverso la piattaforma di e-procurement Net4market ed aperta a tutti gli operatori in possesso dei requisiti richiesti. L'aggiudicazione era prevista con il criterio del prezzo più basso, ai sensi dell'art. 1, comma 3 della L. 11 settembre 2020, n. 120, con l'esclusione automatica delle offerte anomale individuate ai sensi del comma 2 e dei commi 2bis e 2ter dell'art. 97 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i..

Considerato che:

- in adempimento a quanto sopra indicato il RUP dei lavori ha provveduto alla pubblicazione sulla piattaforma elettronica di negoziazione Net4market in uso presso il Comune di Terni, di apposito avviso per la Manifestazione di interesse alla partecipazione alla procedura cui hanno aderito oltre trecento operatori economici;
- conformemente a quanto previsto nella citata D.D. n. 1390/2022, essendo state presentate un numero di manifestazioni di interesse superiore a venti, in data 02/12/2022 è stato effettuato un sorteggio pubblico per l'estrazione di venti operatori economici cui richiedere di formulare offerta da presentare entro le ore

14,00 del giorno 15/12/2022;

- nelle sedute del seggio di gara costituito con Determinazione Dirigenziale n. 3573 del 15/12/2022, tenutesi in data 15 e 16/12/2022 (cfr. rispettivi verbali in pari data) si è proceduto all'esame della documentazione amministrativa caricata sulla piattaforma informatica dai n. 14 operatori economici che hanno partecipato alla gara a fronte dei n. 20 sorteggiati invitati a presentare offerta;
- con Determinazione Dirigenziale n. 3586 del 16/12/2022 si è preso atto della regolarità e completezza della documentazione amministrativa presentata da n. 13 operatori economici con l'esclusione dal prosieguo della procedura della sola Impresa CNP Costruzioni srl di Todi (PG);
- in esito alla sopra citata gara conclusa in data 22/12/2022 con l'apertura delle offerte economiche, giusto il verbale acquisito agli atti con prot. n. 202005 in pari data, è stata redatta la classifica delle offerte presentate individuando quale migliore offerente l'operatore economico: "Forti Costruzioni S.r.l." con sede in Terni (TR), Via della Sponga n. 13 a Terni (P.IVA 00069330553), mandataria del RTI da costituirsi con l'Impresa Ortana Asfalti srl, che ha offerto un ribasso percentuale del 23,770 % come risultante dalla seguente graduatoria:

Posizione	Ragione sociale	Ribasso offerto
1	FORTI COSTRUZIONI SRL	23,770 %
2	DI MURRO FRANCESCO SRL	22,454 %
3	LAMPITELLI SALVATORE	21,780 %
4	S.N. COSTRUZIONI SRL	21,670 %
5	CONSORZIO STABILE ICON SCARL	21,171 %
6	GIOACCHINI SANTE SAS	20,230 %
7	IMPRECAL SRL	20,220 %
8	S.A.CE.B. SRL	19,030 %
9	GRANCHI SRL	18,713 %
10	SO.CO.G.I. SRL	17,184 %
11	NUOVAEDIL SRL	16,700 %
12	CODISAB SRL	16,000 %

avendo preliminarmente proceduto all'esclusione automatica dell'offerta presentata dall'Impresa COSIF SRL con un ribasso del 25,551% che superava la soglia di anomalia pari alla percentuale del 24,327%;

- in relazione al ribasso offerto, risulta un importo contrattuale di € 1.516.155,93 di cui € 1.171.945,40 quale importo lavori di computo metrico al netto del ribasso suddetto, € 227.531,12 costi della manodopera, € 25.475,87 oneri della sicurezza ed € 91.203,54 quali costi della sicurezza da PSC.;
- il cronoprogramma della spesa ai fini dell'individuazione dell'esigibilità delle obbligazioni giuridiche è il seguente:

Descrizione	Esercizio	Importo
Esecuzione dei lavori Iva inclusa	2022	1.081.420,40
“	2023	586.351,12
	TOTALE	1.667.771,52

Ritenuto di provvedere in merito e di procedere all'aggiudicazione dell'appalto nonché di assumere i conseguenti impegni di spesa a carico del bilancio, con imputazione agli esercizi in cui l'obbligazione è esigibile.

Visto il principio contabile applicato alla contabilità finanziaria allegato 4/2 al D.Lgs. n. 118/2011.

Tenuto conto che le apposite dotazioni sono previste al Cap./Art. 3320/780 sufficientemente capiente.

Ritenuto altresì di dover aggiornare il quadro economico dell'intervento a seguito dell'espletamento della gara d'appalto, come di seguito riportato:

QUADRO ECONOMICO DOPO AGGIUDICAZIONE			
A	LAVORI		
A.1	Importo computo	€ 1.790.387,81	
	Di cui:		
A.2	Costi manodopera	€ 227.531,12	
A.3	Importo degli oneri sicurezza	€ 25.475,87	
A.4	Importo soggetto a ribasso d'asta	€ 1.537.380,82	
	A detrarre l'offerto ribasso d'asta del 23,770%	€ 365.435,42	
	Importo computo al netto del ribasso, oneri sicurezza e costi manodopera	€ 1.171.945,40	€ 1.171.945,40
A.5	Costi manodopera	€ 227.531,12	
A.6	Importo degli oneri sicurezza	€ 25.475,87	
A.7	Costi della sicurezza	€ 91.203,54	
A.8	Importo non soggetto a ribasso d'asta	€ 344.210,53	€ 344.210,53
	TOTALE LAVORI A.		€ 1.516.155,93

B.	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
B.1	Iva 10% sui lavori	€ 151.615,59	
B.2	Espropri ed acquisizioni aree (di cui € 130.000 finanziati con mutuo 2009)	€ 196.688,75	
B.3	Fondo funzioni tecniche (art. 113 D.Lgs. 50/2016)	€ 37.631,83	
B.4	Indagini archeologiche preliminari	€ 1.146,98	
B.5	Studi e sorveglianza archeologica scavi	€ 7.000,00	
B.6	Indagini geologiche ed ambientali	€ 25.482,55	
B.7	Movimenti terra e mezzo di contrasto per prove in sito	€ 1.851,40	
B.8	Prove ed accertamenti sui materiali	€ 12.000,00	
B.9	Spese tecniche (verifica progetto e collaudi)	€ 30.000,00	
B.10	Studi ed interventi di riduzione impatto ambientale	€ 70.000,00	
B.11	Assicurazione dipendenti (art. 24 D.Lgs. 50/2016)	€ 1.500,00	
B.12	Interferenze e spostamenti linee esistenti	€ 255.000,00	
B.13	Bonifica ordigni bellici preventiva	€ 110.000,00	
B.14	Spese amm.ve e pubblicazioni	€ 2.500,00	
B.15	Segnaletica stradale di prossimità	€ 5.000,00	
B.16	Oneri di smaltimento eventuali per materiali di risulta	€ 8.000,00	
B.17	Imprevisti (Iva inclusa) ed arrotondamenti	€ 63.066,97	
B.18	Economie da ribasso d'asta	€ 285.000,00	
	TOTALE SOMME A DISP.NE AMM.NE APPALTANTE B.	€ 1.263.844,07	€ 1.263.844,07

TOTALE A. + B.		€ 2.780.000,00
-----------------------	--	-----------------------

DETERMINA

1) Di approvare la seguente graduatoria risultante dall'esperimento della procedura negoziata sulla piattaforma elettronica di negoziazione Net4market finalizzata alla scelta del contraente cui affidare i lavori in oggetto:

Posizione	Ragione sociale	Ribasso offerto
1	FORTI COSTRUZIONI SRL	23,770 %
2	DI MURRO FRANCESCO SRL	22,454 %
3	LAMPITELLI SALVATORE	21,780 %

4	S.N. COSTRUZIONI SRL	21,670 %
5	CONSORZIO STABILE ICON SCARL	21,171 %
6	GIOACCHINI SANTE SAS	20,230 %
7	IMPRECAL SRL	20,220 %
8	S.A.CE.B. SRL	19,030 %
9	GRANCHI SRL	18,713 %
10	SO.CO.G.I. SRL	17,184 %
11	NUOVAEDIL SRL	16,700 %
12	CODISAB SRL	16,000 %

- 2) Di aggiudicare l'esecuzione dei lavori di "Realizzazione della bretella stradale AST-S.Carlo", all'Impresa Forti Costruzioni srl con sede in Via della Sponga n. 13 a Terni (P.IVA 00069330553), che ha offerto un ribasso del 23,770 % sull'importo a base d'asta e quindi per un importo netto pari ad € 1.516.155,93 di cui € 1.171.945,40 quale importo lavori di computo metrico al netto del ribasso suddetto, € 227.531,12 per costi della manodopera, € 25.475,87 per oneri della sicurezza ed € 91.203,54 per costi della sicurezza, il tutto oltre IVA 10%.
- 3) Di precisare che ai sensi del comma 7 dell'art. 32 del D.Lgs. 50/2016 la presente aggiudicazione diviene efficace dopo la verifica del possesso dei prescritti requisiti in capo all'aggiudicatario.
- 4) Di sub-impegnare, a valere sull'impegno padre n. 3291/2021, ai sensi dell'art. 183, c.1 del D.Lgs. n. 267/2000 e del principio contabile applicato alla contabilità finanziaria all. 4/2 al D.Lgs. n. 118/2011, le somme di seguito elencate correlate ad obbligazioni giuridicamente perfezionate:

Eserc. Finanz.	2022				
Cap./Art.	3320/780	Descrizione	Utilizzo contributi regionali in c/capitale per investimenti specifici del settore. Manutenzione stradale		
Miss./Progr.	10.05	PdC finanz.	U. 2.02.01.09.013	Spesa non ricorr.	X
Centro di costo	780			Compet. Econ.	2022
CIG	95185804B4			CUP	F41B16000220002
Creditore	Forti Costruzioni srl con sede in Terni, P.I. 00069330553				
Causale	Esecuzione lavori di "Realizzazione della bretella stradale AST-S.Carlo"				
Modalità finan.	Contributo regionale in c/capitale per investimenti			Finanz. da FPV	-
Imp./Pren. n.	Imp. padre 3291/2021	Importo	1.081420,40	Frazionabile in 12	-----

Eserc. Finanz.	2022				
Cap./Art.	3320/780	Descrizione	Utilizzo contributi regionali in c/capitale per investimenti specifici del settore. Manutenzione stradale		
Miss./Progr.	10.05	PdC finanz.	U. 2.02.01.09.013	Spesa non ricorr.	X
Centro di costo	780			Compet. Econ.	2023
CIG	95185804B4			CUP	F41B16000220002
Creditore	Forti Costruzioni srl con sede in Terni, P.I. 00069330553				
Causale	Esecuzione lavori di "Realizzazione della bretella stradale AST-S.Carlo"				
Modalità finan.	Contributo regionale in c/capitale per investimenti			Finanz. da FPV	-
Imp./Pren. n.	Imp. padre 3291/2021	Importo	586.351,12	Frazionabile in 12	-----

- 5) Di accertare, ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 183, comma 8, del D.Lgs. n. 267/2000, che il seguente programma dei pagamenti è compatibile con gli stanziamenti di bilancio e con i vincoli di finanza pubblica:

Data prevista emissione fattura	Scadenza pagamento	Importo
28/02/2023	30/03/2023	1.081.420,40
30/10/2023	30/11/2023	586.351,12

	TOTALE	1.667.771,52
--	---------------	---------------------

- 6) Di modificare, a seguito dell'aggiudicazione, il quadro economico di spesa dell'intervento come segue, dando atto che l'ammontare complessivo della spesa resta invariato:

QUADRO ECONOMICO DOPO AGGIUDICAZIONE		
A	LAVORI	
A.1	Importo computo	€ 1.790.387,81
	Di cui:	
A.2	Costi manodopera	€ 227.531,12
A.3	Importo degli oneri sicurezza	€ 25.475,87
A.4	Importo soggetto a ribasso d'asta	€ 1.537.380,82
	A detrarre l'offerto ribasso d'asta del 23,770%	€ 365.435,42
	Importo computo al netto del ribasso, oneri sicurezza e costi manodopera	€ 1.171.945,40 € 1.171.945,40
A.5	Costi manodopera	€ 227.531,12
A.6	Importo degli oneri sicurezza	€ 25.475,87
A.7	Costi della sicurezza	€ 91.203,54
A.8	Importo non soggetto a ribasso d'asta	€ 344.210,53 € 344.210,53
	TOTALE LAVORI A.	€ 1.516.155,93

B.	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
B.1	Iva 10% sui lavori	€ 151.615,59
B.2	Espropri ed acquisizioni aree (di cui € 130.000 finanziati con mutuo 2009)	€ 196.688,75
B.3	Fondo funzioni tecniche (art. 113 D.Lgs. 50/2016)	€ 37.631,83
B.4	Indagini archeologiche preliminari	€ 1.146,98
B.5	Studi e sorveglianza archeologica scavi	€ 7.000,00
B.6	Indagini geologiche ed ambientali	€ 25.482,55
B.7	Movimenti terra e mezzo di contrasto per prove in sito	€ 1.851,40
B.8	Prove ed accertamenti sui materiali	€ 12.000,00
B.9	Spese tecniche (verifica progetto e collaudi)	€ 30.000,00
B.10	Studi ed interventi di riduzione impatto ambientale	€ 70.000,00
B.11	Assicurazione dipendenti (art. 24 D.Lgs. 50/2016)	€ 1.500,00
B.12	Interferenze e spostamenti linee esistenti	€ 255.000,00
B.13	Bonifica ordigni bellici preventiva	€ 110.000,00
B.14	Spese amm.ve e pubblicazioni	€ 2.500,00
B.15	Segnaletica stradale di prossimità	€ 5.000,00
B.16	Oneri di smaltimento eventuali per materiali di risulta	€ 8.000,00
B.17	Imprevisti (Iva inclusa) ed arrotondamenti	€ 63.066,97
B.18	Economie da ribasso d'asta	€ 285.000,00
	TOTALE SOMME A DISP.NE AMM.NE APPALTANTE B.	€ 1.263.844,07 € 1.263.844,07

TOTALE A. + B.	€ 2.780.000,00
-----------------------	-----------------------

- 7) 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.
- 8) Di dare atto, ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 147-bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000 che il presente provvedimento, oltre all'impegno di cui sopra, comporta i seguenti ulteriori riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico finanziaria o sul patrimonio dell'Ente:

- aumento del patrimonio dell'Ente conseguente alla realizzazione di nuove opere previste in progetto e che sarà sottoposto al controllo contabile da parte del Responsabile del servizio finanziario, da rendersi mediante apposizione del visto di regolarità contabile e dell'attestazione di copertura finanziaria allegati alla presente determinazione come parte integrante e sostanziale.

9) Di dare atto che il presente provvedimento è rilevante ai fini dell'amministrazione trasparente di cui al D.Lgs. n. 33/2013.

10) Di precisare ai sensi dell'art. 3 della Legge n. 241/1990 che il responsabile del procedimento è l'Ing. Matteo Bongarzone.

11) Di trasmettere il presente provvedimento:

- all'Ufficio segreteria per l'inserimento nella raccolta generale;
- all'Ufficio Ragioneria per il controllo contabile e l'attestazione della copertura finanziaria della spesa.

Il Resp. Procedimento
Ing. Matteo Bongarzone

Il Dirigente
Arch. Piero Giorgini

Flusso n./2022



COMUNE DI TERNI

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE*

Numero 3677 del 23/12/2022

ELENCO DEGLI ACCERTAMENTI/IMPEGNI

IMPEGNO	anno	Importo	bilancio.codificaDP R118
4436	2022	1.081.420,40	10052.02.033200780
309	2023	586.351,12	10052.02.033200780

* Documento sottoscritto con firma digitale