



COMUNE DI TERNI

DIREZIONE LAVORI PUBBLICI - MANUTENZIONI - PATRIMONIO

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE

Numero 2043 del 25/07/2024

OGGETTO: L. n. 145/2018. Decreto Ministero Interno 19 maggio 2023 di concessione finanziamento per esecuzione Opere di riduzione rischio idrogeologico in località Ponte del ToroTerniApprovazione progetto esecutivo e determina a contrarre.

CUP F41B22000650001



ESERCIZIO 2024

Imputazione della spesa di: €. 800.000

CAPITOLO:

2079

CENTRO DI COSTO:

940

IMPEGNO:

CONTO FINANZIARIO

U.

2.02.01.09.000



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, presa d'atto del finanziamento

Oggetto: L. n. 145/2018. Decreto Ministero Interno 19 maggio 2023 di concessione finanziamento per esecuzione “Opere di riduzione rischio idrogeologico in località Ponte del Toro – Terni”. **Approvazione progetto esecutivo e determina a contrarre.**

CUP F41B22000650001.

IL DIRIGENTE

della direzione Lavori Pubblici - Manutenzioni - Patrimonio

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 prot. n. 37611 del 04/03/2024 di conferimento al sottoscritto dell'incarico di dirigente della Direzione Lavori Pubblici-Manutenzioni-Patrimonio.

Richiamate:

- la Delibera di Consiglio Comunale n. 111 del 22/12/2023 con la quale è stato approvato il DUP Documento Unico di Programmazione - Sezione Strategica 2023-2028, Sezione Operativa 2024-2026, con contestuale aggiornamento 2023;
- la Delibera di Consiglio Comunale n. 112 del 22/12/2023 con la quale è stato approvato il Bilancio di previsione finanziario 2024-2026;
- la Delibera di Giunta comunale n. 8 del 19/01/2024, esecutiva ai sensi di legge, con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2024/2026 - parte contabile e disposta l'assegnazione delle risorse umane e finanziarie ai dirigenti/responsabili dei servizi;
- la Delibera di Giunta comunale n. 21 del 30/01/2024 di approvazione del Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2024-2026 (PIAO);
- la Delibera di Giunta comunale n. 59 del 07/03/2024 di Aggiornamento PEG 2024/2026, a seguito dell'integrazione e modifica del modello organizzativo dell'Ente di cui alla D.G.C. n. 35/2024;
- la Delibera Giunta Comunale n. 238 del 18.07.2024 di variazione del PEG successiva all'approvazione della variazione generale d'assestamento di bilancio di cui alla D.C.C. n. 114/2024;

Premesso che:

- Con Decreto del Ministero dell'Interno del 19 maggio 2023, il cui avviso è stato pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 169 del 21/07/2023, il Comune di Terni è risultato ricompreso nell'elenco degli enti locali beneficiari del

contributo complessivamente ammontante ad € 800.000,00 per la realizzazione delle opere in oggetto a valere prima sui fondi di cui all'art. 1, comma 139 della L. n. 145/2018, poi sui fondi PNRR – Missione 2, Componente 4, Investimento 2.2. - ed a favore dello stesso veniva erogato l'anticipo del 20% dei fondi assegnati;

- In forza di quanto esposto, con D.C.C. n. 54 del 16/10/2023 sono stati definitivamente aggiornati gli strumenti programmatori del Comune di Terni in modo da consentire all'Ente la corretta previsione delle entrate e delle spese legate alla concessione del contributo sopra indicato;

- Con Det. Dir. n. 3071/2023 è stato approvato il quadro delle necessità ed il documento di indirizzo della progettazione redatti nel rispetto di quanto indicato nell'allegato I.7. al decreto legislativo n. 36/2023;

- La progettazione è stata affidata, a mezzo di Determinazione Dirigenziale n. 3249/2023, al raggruppamento temporaneo di imprese G.EDI.S. s.r.l. di Roma (mandataria) con Archeologo dott. Cristiano Ranieri di Roma (mandante);

- A seguito della decisione di esecuzione del Consiglio UE-Ecofin dell'8 dicembre 2023, la Misura M2.C4.I2.2. all'interno della quale confluivano, fra l'altro, le risorse di cui all'art. 1, comma 139 e seguenti della Legge italiana n. 145/2018, è stata stralciata dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, confermando tuttavia il finanziamento degli interventi ivi ricompresi a valere sulle risorse nazionali stanziata a legislazione vigente;

- Con delibera di Giunta Comunale n. 216 del 27/06/2024, è stato approvato il progetto di fattibilità tecnico economica dell'intervento per un importo complessivo di €. 800.000,00 e dichiarata la pubblica utilità delle opere in esso previste;

- L'affidatario della progettazione ha rimesso il progetto esecutivo delle opere in oggetto costituito dai seguenti elaborati:

- REL. 01 Relazione tecnica generale
- REL 02 Relazione geologica
- REL 03 Relazione paesaggistica
- REL 04 Relazione di calcolo e tabulati rafforzamento corticale
- REL 05 Relazione di calcolo barriera paramassi
- REL 06 Piano di manutenzione
- REL 07 Capitolato speciale di appalto – parte I
- REL 07.01 Capitolato speciale di appalto – Norme tecniche
- REL 08 Piano di Sicurezza e Coordinamento
- REL 09 Elenco ditte
- REL 10 Cronoprogramma
- REL 11 Relazione archeologica
- REL 12 Relazione valutazione incidenza ambientale
- REL 13 Relazione valutazione incidenza ambientale
- GRA 01 Inquadramento generale
- GRA 02 Planimetria e sezioni stato di fatto
- GRA 03 Planimetria e sezioni stato di progetto

- GRA 04 Planimetria di progetto su base catastale
- GRA 05 Particolari costruttivi pannelli in fune
- GRA 06 Particolari costruttivi rete paramassi
- GRA 07 Particolari costruttivi barriera paramassi da 1000 KJ
- GRA 08 Particolari costruttivi barriera paramassi da 3000KJ
- GRA 09 Planimetria e punti presa fotografici
- GRA 10 Layout di cantiere
- ECO 01 Computo Metrico Estimativo
- ECO 02 Elenco prezzi
- ECO 03 Costi della sicurezza
- ECO 04 Quadro economico
- ECO 05 Incidenza della manodopera
- ECO 06 Incidenza della sicurezza
- ECO 07 Lista delle lavorazioni
- Il progetto redatto, ai sensi del comma 8 dell'art. 41 del D. Lgs. 36/2023:

a) sviluppa un livello di definizione degli elementi tale da individuarne compiutamente la funzione, i requisiti, la qualità e il prezzo di elenco;

b) è corredato del piano di manutenzione dell'opera per l'intero ciclo di vita e determina in dettaglio i lavori da realizzare, il loro costo e i loro tempi di realizzazione;

d) è stato redatto dallo stesso soggetto che ha predisposto il progetto di fattibilità tecnico-economica;

- Il progetto redatto individua altresì la quantificazione definitiva della spesa attraverso l'utilizzo del vigente Elenco Prezzi della Regione Umbria Edizione 2023;
- Per effetto dei lavori in oggetto il quadro economico complessivo dell'intervento denominato "Opere di riduzione rischio idrogeologico in località Ponte del Toro" risulta quello appresso riportato:

**L. n. 145/2018 - Decreto Ministero Interno 19 maggio 2023
Opere di riduzione rischio idrogeologico in località ponte del Toro – Terni**

CUP F41B22000650001

QUADRO ECONOMICO DI SPESA PROGETTO ESECUTIVO

A	LAVORI	
A.1.	Lavori a corpo	€ 518.090,60
	di cui:	
	Manodopera (non soggetta	
A.1.1.	ribasso)	€ 70.365,33
A.1.2	Oneri sicurezza (non soggetti	
.	ribasso)	€ 14.955,70

A.2.	Costi sicurezza (non soggetti ribasso)		€ 20.000,14
			€
		Sommano Lavori	538.090,74
B	SOMME A DISPOSIZIONE		
B.1.	Imprevisti - economie (iva incl.)		€ 11.412,76
B.2.	Spese laboratorio e verifiche (iva incl.)		€ 2.500,00
B.3.	Spese tecniche di cui:		€ 81.860,31
B.3.1			
.	Progettazione (PFTE+esecutiva)	€ 57.222,54	
B.3.2			
2.	Altre spese tecniche Incentivo (art 45 D. Lvo 36/23 - 1,6%)	€ 24.637,77	€ 8.609,45
B.4.			€ 1.000,00
B.5.	Spese amm.ve, obblighi pubblicazione ed arrotondamenti		€ 16.142,72
B.6.	Accantonamento aggiornamento prezzi (art. 120 DLgs 36/2023)		€ 3.274,41
B.7.	Inarcassa spese tecniche (4%)		€ 18.729,64
B.8.	Iva su spese tecniche (22%)		€.
B.9.	Iva lavori (22%)		<u>118.379,96</u>
			€
		Sommano a disposizione	261.909,26
			€
		TOTALE INTERVENTO	800.000,00

- Il crono programma della spesa legato alla realizzazione dell'intervento, sulla base delle attuali previsioni di spesa, risulta essere il seguente:

Annualità	2024	2025	2026	Totale
Importo	800.000,00	0,00	0,00	800.000,00

Dato atto che:

- Le autorizzazioni, i nullaosta e/o altri atti approvativi comunque denominati conseguiti sul progetto sono i seguenti:

1. *Verifica preventiva rischio archeologico (rif. art. 41, C. 4 D Lgs. 36/2023)*
 - Parere favorevole con prescrizioni con nota n. 8420/2024 del giorno 14/03/2024 (acquisita al prot. 45555 del 14/03/2024) del Ministero della Cultura – Soprintendenza speciale per il PNRR e della Soprintendenza regionale dell'Umbria;

2. *Tutela paesaggistica (rif. art. 142 D. Lgs. 42/2004)*
 - Parere favorevole con prescrizioni con citata nota n. 8420/2024 del giorno 14/03/2024 (acquisita al prot. 45555 del 14/03/2024) del Ministero della Cultura – Soprintendenza speciale per il PNRR e della Soprintendenza regionale dell’Umbria;
3. *Autorizzazione di competenza Parco fluviale del Nera*
 - Autorizzazione rilasciata con nota n. prot. 45582/2024 del giorno 01/03/2024 (acquisita al prot. 36779 del 01/03/2024) della Regione Umbria - Servizio Foreste, montagna, sistemi naturalistici e Faunistica-venatoria - Sezione Parco fluviale del Nera e parco fluviale del Tevere.
4. *Autorizzazione Regione Umbria Servizio Rischio idrogeologico, Idraulico e Sismico – Difesa del suolo*
 - Con nota prot. 50336/2024 del giorno 08/03/2024 (acquisita al prot. 41364 del 08/03/2024) la Regione Umbria - Servizio Rischio Idrogeologico, Idraulico e Sismico, Difesa del Suolo - Sezione Difesa e Gestione Idraulica, vista l’assenza nell’intervento di opere in aree perimetrate per rischio o pericolosità idraulica ha trasmesso comunicazione di non competenza relativamente al progetto. Con medesima nota lo stesso servizio della Regione Umbria – Sezione Geologia ha comunicato di non rilevare elementi ostativi alla realizzazione del progetto.
5. *Titolo Edilizio (Rif. art. 222 L.R. n. 1/2015)*
 - Acquisito ai sensi dell’art. 222 della Legge regionale n. 1/2015 mediante l’approvazione del progetto dell’opera pubblica assistito da validazione;
6. *Autorizzazione sismica opere strutturali (rif. art. 42, c. 3 D. Lgs. 36/2023)*
 - Ai sensi del decreto lgs. 31 marzo 2023, n.36, art. 42, comma 3, la verifica del progetto, se ha esito positivo, assolve a tutti gli obblighi di deposito e di autorizzazione per le costruzioni in zone sismiche, nonché di denuncia dei lavori all’ufficio del genio civile.
 - Il Responsabile di progetto ha sottoposto con esito positivo il progetto esecutivo alla verifica e validazione di cui all’art. 41 commi 3 e 4 del D. Lgs. 36/2023 con atti prot. rispettivamente n. 126510/2024 e n. 126525/2024;

Considerato che ai fini di addivenire nei tempi previsti dall’atto di concessione del finanziamento all’aggiudicazione dell’appalto, è necessario provvedere tempestivamente all’approvazione del progetto esecutivo e procedere a contrattazione per l’affidamento dei lavori;

Tenuto conto che:

- L'importo dei lavori da affidare, sulla base del quadro economico di spesa del progetto esecutivo è quantificato in complessivi €. 538.090,74;
- L'art. 50, comma 1 lett. c) del D. Lgs. 36/2023, prevede che le stazioni appaltanti procedano all'affidamento di lavori di importo superiore ad euro 150.000 ed inferiore un milione di euro mediante procedura negoziata, senza bando, previa consultazione di almeno cinque operatori economici, ove esistenti, individuati in base ad indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici;
- Al fine di garantire una adeguata concorrenza salvaguardando il buon andamento e la celerità del procedimento, la procedura negoziata può essere preceduta da manifestazione di interesse finalizzata all'individuazione di almeno cinque operatori economici, ove esistenti e non superiori a quindici, selezionati nel rispetto dei principi e delle modalità stabilite dal D. Lgs. 36/2023 attraverso la piattaforma di e-procurement Net4market con procedura preventiva di manifestazione di interesse aperta a tutti gli operatori in possesso dei requisiti richiesti; nel caso di numero di manifestazioni di interesse superiori a quindici verranno selezionati i quindici operatori che per primi avranno caricato istanza di ammissione come rilevato attraverso la piattaforma di negoziazione utilizzata per la gara;
- L'aggiudicazione dei lavori, stante il carattere degli stessi e la necessità di procedere celermente all'aggiudicazione, può essere effettuata mediante l'applicazione del criterio del prezzo più basso, ai sensi dell'art. 50, comma 4 del citato D. Lgs. 36/2023;

Precisato che

- Il Responsabile Unico del Progetto ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs. 36/2023 e del procedimento ai sensi dell'art. 7 della L. n. 241/1990 e ss.mm.ii. è l'Ing. Leonardo Donati, funzionario della scrivente Direzione LL.PP.-Manutenzioni-Patrimonio del Comune di Terni che ha già rilasciato in allegato alla DD 2974/2023 dichiarazione di assenza di conflitto di interessi ed impegno a dichiarare tali situazioni nel caso esse dovessero emergere nel corso del procedimento in questione;

Tutto ciò premesso, visto e considerato,

Richiamati:

- La DGC n. 216 del 27/06/2024;

VISTI altresì

- Gli artt. 41, 42 e 50 del D. Lgs. 36 /2023;
- L'art. 107 commi 2, 3, del D.Lgs. n. 267 del 18/08/2000,

DETERMINA

1. **Di approvare** il progetto esecutivo delle “Opere di riduzione rischio idrogeologico in località Ponte del Toro – Terni”, costituito dagli elaborati dettagliatamente indicati in premessa;
2. **Di dare atto** che il progetto è stato redatto ai sensi del comma 8 dell’art. 41 del D. Lgs. 36/2023, sviluppa un livello di definizione degli elementi tale da individuarne compiutamente la funzione, i requisiti, la qualità e il prezzo di elenco, è corredato del piano di manutenzione dell’opera per l’intero ciclo di vita e determina in dettaglio i lavori da realizzare, il loro costo e i loro tempi di realizzazione ed è stato redatto dallo stesso soggetto che ha predisposto il progetto di fattibilità tecnico-economica approvato. Il progetto individua altresì la quantificazione definitiva della spesa attraverso l'utilizzo del vigente Elenco Prezzi della Regione Umbria Edizione 2023;
3. **Di approvare** il seguente quadro economico complessivo dell’opera:

L. n. 145/2018 - Decreto Ministero Interno 19 maggio 2023
Opere di riduzione rischio idrogeologico in località ponte del Toro – Terni

CUP F41B22000650001

QUADRO ECONOMICO DI SPESA PROGETTO ESECUTIVO

A LAVORI		
A.1.	Lavori a corpo	€ 518.090,60
	di cui:	
	Manodopera (non soggetta	
A.1.1.	ribasso)	€ . 70.365,33
A.1.2	Oneri sicurezza (non soggetti	
.	ribasso)	€ . 14.955,70
	Costi sicurezza (non soggetti	
A.2.	ribasso)	€ . 20.000,14
		€
	Sommano Lavori	538.090,74
B SOMME A DISPOSIZIONE		
B.1.	Imprevisti - economie (iva	
	incl.)	€ 11.412,76
B.2.	Spese laboratorio e verifiche (iva incl.)	€ 2.500,00
B.3.	Spese tecniche	€ 81.860,31
	di cui:	
B.3.1		
.	Progettazione (PFTE+esecutiva)	€ . 57.222,54

B.3.			
2.	Altre spese tecniche	€.	24.637,77
	Incentivo (art 45 D. Lvo 36/23 -		
B.4.	1,6%)	€	8.609,45
B.5.	Spese amm.ve, obblighi pubblicazione ed arrotondamenti	€	1.000,00
B.6.	Accantonamento aggiornamento prezzi (art. 120 DLgs 36/2023)	€	16.142,72
	Inarcassa spese tecniche		
B.7.	(4%)	€.	3.274,41
	Iva su spese tecniche		
B.8.	(22%)	€.	18.729,64
		€.	
B.9.	Iva lavori (22%)		118.379,96
		€	
	Sommano a disposizione	€	261.909,26
		€	
	TOTALE INTERVENTO	€	800.000,00

4. **Di dare atto che** la copertura della spesa di investimento relativa all'intervento in oggetto è interamente assicurata dal contributo concesso dal Ministero dell'Interno ai sensi dell'art. 1, comma 139 e seguenti della Legge italiana n. 145/2018 (Cap. 11.01.2.02.02079.0940, imp. padre n. 3978/2023, acc. n. 2786/2023);

5. **Di stabilire** che il cronoprogramma della spesa legato alla realizzazione dell'intervento, sulla base delle attuali previsioni di spesa, risulta essere il seguente:

Annualità	2024	2025	2026	Totale
Importo	800.000,00	0,00	0,00	800.000,00

riservandosi eventuali successivi aggiornamenti e corrispondenti richieste di variazioni di esigibilità in relazione al successivo andamento del procedimento;

6. **Di precisare che:**

a) Ai sensi dell'art. 212 della L.R. n. 1/2015, per le opere pubbliche dei comuni assistite dalla validazione del progetto, l'approvazione equivale a titolo edilizio;

b) Ai sensi dell'art. 42, comma 3, del D. Lgs. 36/2023, la verifica con esito positivo del progetto assolve anche a tutti gli obblighi di deposito e di autorizzazione per le costruzioni in zone sismiche nonché di denuncia dei lavori all'ufficio del genio civile;

7. Di procedere a contrattazione, ai sensi dell'art. 192 del D.Lgs. 267/2000 e dell'art. 17 del D. Lgs. 36/2023, per l'affidamento dei lavori in questione, stabilendo che:

- L'importo dei lavori da affidare, sulla base del quadro economico di spesa del progetto esecutivo è quantificato in complessivi €.

538.090,74;
- Ai sensi dell'art. 50, comma 1 lett. c) del D. Lgs. 36/2023 l'affidamento avverrà mediante procedura negoziata, senza bando, previa consultazione di

almeno cinque operatori economici, ove esistenti, individuati a mezzo di preventiva indagine di mercato;

- Al fine di garantire una adeguata concorrenza salvaguardando il buon andamento e la celerità del procedimento, l'indagine di mercato finalizzata all'individuazione di almeno cinque operatori economici sarà limitata ad un numero massimo di ditte non superiore a quindici, selezionate nel rispetto dei principi e delle modalità stabilite dal D. Lgs. 36/2023 attraverso la piattaforma di e-procurement Net4market con selezione aperta a tutti gli operatori in possesso dei requisiti richiesti; nel caso in cui il numero di manifestazioni di interesse ricevute risultasse superiore a quindici, verranno selezionati i quindici operatori che per primi avranno caricato l'istanza di ammissione come rilevato attraverso la piattaforma di negoziazione utilizzata per la gara;

- L'aggiudicazione dei lavori, stante il carattere degli stessi e la necessità di procedere celermente all'aggiudicazione, sarà effettuata mediante l'applicazione del criterio del prezzo più basso, ai sensi dell'art. 50, comma 4 del citato D. Lgs. 36/2023, applicando l'esclusione automatica delle offerte di cui all'art. 54, comma 2 dello stesso decreto; il metodo di calcolo della soglia di anomalia sarà quello "A" dell'allegato II.2. al decreto;

- Le clausole contrattuali sono quelle indicate nel capitolato speciale d'appalto del progetto.

8. **Di accertare**, ai fini del controllo preventivo di regolarità amministrativa-contabile di cui all'articolo 147-bis, c. 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 sottoscritto dirigente responsabile del servizio.
9. **Di dare atto** che il presente provvedimento non è rilevante ai fini dell'amministrazione trasparente di cui al D.Lgs. n. 33/2013;
10. **Di rendere noto** ai sensi dell'art. 3 della legge n. 241/1990 che il Responsabile del procedimento e quello unico del progetto ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs. 36/2023 è l'Ing. Leonardo Donati, funzionario della scrivente Direzione;
11. **Di dare mandato** al RUP di predisporre tempestivamente gli elaborati dell'indagine di mercato e poi della successiva procedura negoziata per addivenire all'appalto dei lavori nel più breve termine e comunque entro le scadenze fissate nell'atto di concessione del contributo ricordato in premessa;
12. **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 relativa regolarità.

Il Dirigente
Arch. Piero Giorgini

Flusso n. 4777/2024