



COMUNE DI TERNI

DIREZIONE LAVORI PUBBLICI - MANUTENZIONI

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE

Numero 1137 del 24/04/2021

OGGETTO: 4[^] Fase dell'opera di recupero della Fontana dello Zodiaco di Piazza C. Tacito CUP: F45C19000010007. Aggiudicazione efficace Fornitura nuovo motore per pompa principale impianto idraulico CIG: ZA72BE459A. Affidamento intervento di carotaggio per asportazione basi portanti delle colonne del castello in metallo esistente all'interno del catino CIG: Z56314857F. Assunzione impegni di spesa

ESERCIZIO 2021

Imputazione della spesa di: €. 10.967,8

CAPITOLO:	3316
CENTRO DI COSTO:	0220
IMPEGNO:	1294/1295 2021
CONTO FINANZIARIO	U.2.02.01.09.999

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

Comune di Terni - ACTRA01

GEN 0079832 del 26/05/2021 - Uscita

Firmatari: **Giorgini Piero (90550303685847543692962603123576880197)**

Impronta informatica: 376a44d1045200d54590bb8f87af7ec51c18795196b81e45acb837cd63339fd6

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente

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, sub impegni di spesa in c/capitale

Oggetto: 4^ Fase dell'opera di recupero della Fontana dello Zodiaco di Piazza C. Tacito CUP: F45C19000010007. Aggiudicazione efficace Fornitura nuovo motore per pompa principale impianto idraulico CIG: ZA72BE459A. Affidamento intervento di carotaggio per asportazione basi portanti delle colonne del castello in metallo esistente all'interno del catino CIG: Z56314857F. Assunzione impegni di spesa.

IL DIRIGENTE

Visto il D.Lgs. n. 267/2000;

Visto il D.Lgs. n. 118/2011;

Visto il D.Lgs. n. 165/2001;

Visto lo statuto comunale;

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

Visto il regolamento comunale di contabilità;

Visti i regolamenti relativi al sistema dei controlli interni

Visto il decreto prot. n. 185425 del 27/12/2019 di conferimento dell'incarico di dirigente;

Richiamati:

- la delibera di Consiglio comunale n. 156 in data 22/07/2020, esecutiva, con la quale è stato approvato il Documento Unico di Programmazione;
- la delibera di Consiglio comunale n. 164 in data 22/07/2020, esecutiva, e successive modificazioni ed integrazioni, con cui è stato approvato il bilancio di previsione finanziario per il periodo 2020/2022;
- la delibera di Giunta comunale n. 155 in data 27/07/2020, esecutiva, è stato approvato il Piano esecutivo di gestione;
- la delibera di Giunta comunale n. 81 in data 02/04/2021, esecutiva, con la quale è stato approvato lo schema di bilancio di previsione 21/23;

Visto il decreto legge 22 marzo 2021, n. 41, recante "*Misure urgenti in materia di sostegno alle imprese e agli operatori economici, di lavoro, salute e servizi territoriali, connesse all'emergenza da COVID-19*" (c.d. Decreto Sostegni) relativamente al rinvio al 30 aprile del termine per la deliberazione del bilancio di previsione degli enti locali;

Ai sensi del comma 1 dell'art. 163 del D. Lgs. 267/2000 nel corso dell'esercizio provvisorio gli Enti gestiscono gli stanziamenti di competenza previsti nell'ultimo bilancio approvato per l'esercizio cui si riferisce l'esercizio provvisorio;

Premesso che:

- Con D.G.C. nr. 412 del 20/12/2011 venivano approvate le linee guida, le metodologie gli obiettivi progettuali e lo studio di fattibilità dell'intervento di recupero della Fontana Monumentale di Piazza Tacito;

- Con D.G.C. n. 189 del 26/06/2013 veniva approvato in linea tecnica il progetto definitivo suddiviso in n° 6 fasi omogenee di intervento;
- Con D.G.C. nr. 49 del 12/02/2014 veniva rimodulato il Piano finanziario dell'opera disposto con Determinazione Dirigenziale nr. 3252 del 14/12/2013 sulla base dell'evoluzione del reperimento dei finanziamenti anche mediante l'apporto di capitale privato e veniva approvato il progetto esecutivo della 4^a e 5^a fase omogenea dell'opera consistente in:
 - o Progetto di riqualificazione ed efficientamento energetico
 - o Progetto per la realizzazione dell'illuminazione d'accento;
 - o Progetto per la realizzazione dell'impianto di trattamento dell'acqua sia di ricircolo che di reimpiego;
- In data 22.11.2018 l'ASM Terni Spa comunicava che con Delibera del Consiglio di Amministrazione nr. 164 del 19.11.2018 aveva deliberato di accogliere la proposta di sponsorizzazione del Comune di Terni per l'importo di € 212.700,00 per la partecipazione alla realizzazione del progetto di recupero della Fontana di Piazza Tacito per l'importo di € 212.700,00;
- Sempre il 22.11.2018 l'ASM Terni trasmetteva lo schema di contratto di sponsorizzazione e i prospetti economici dei progetti della quarta e quinta fase omogenea del programma di recupero della fontana;
- Con Deliberazione n. 29 del 30.1.2019 la Giunta proponeva al Consiglio Comunale di approvare la variazione di bilancio in oggetto;
- Con Deliberazione n. 105 del 25.3.2019 il Consiglio approvava la variazione di bilancio ai sensi dell'art. 250 del D.Lgs. 267/00 al fine di attivare il contratto di sponsorizzazione ed ha approvato lo schema di contratto da stipulare tra l'ASM Terni Spa e il Comune di Terni in conformità al Regolamento Comunale approvato con DCC nr. 126/2011;
- Il Comune di Terni ha sottoscritto il contratto di sponsorizzazione suddetto, trasmettendo al RUP gli elaborati progettuali;
- Il RUP in data 29.5.2019 ha richiesto alla Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio dell'Umbria di autorizzare i lavori relativi alla 4^a e 5^a fase omogenea dell'intervento;
- Il RUP ha provveduto a trasmettere via via le integrazioni richieste alla stessa Soprintendenza;
- Con nota prot. 18307 del 20.9.2019 registrata al prot. 136060 del 20.9.2019 la Soprintendenza ha rilasciato l'autorizzazione per l'esecuzione dei seguenti interventi:
 - o Installazione della illuminazione d'emergenza ed opere elettriche connesse nel locale tecnico sottostante il piano stradale;
 - o Realizzazione dell'impianto di trattamento dell'acqua sia di ricircolo che di reimpiego con installazione di nuove apparecchiature in acciaio inox, più performanti rispetto alle preesistenti;
- Con D.G.C. nr. 303 del 02/10/2019 è stato approvato in linea tecnica il progetto esecutivo dei lavori di seguito riportati:
 - 1) Installazione della illuminazione d'emergenza ed opere elettriche connesse nel locale tecnico sottostante il piano stradale;

2) Realizzazione dell'impianto di trattamento dell'acqua sia di ricircolo che di reimpiego con installazione di nuove apparecchiature in acciaio inox, più performanti rispetto alle preesistenti;

- Nella stessa D.G.C. si demandava al RUP per i successivi adempimenti amministrativi e contabili per dare attuazione alle opere suddette;
- Il progetto complessivo dell'impiantistica della fontana, redatto da ASM Terni SpA, costituito dalla parte idraulica, l'elettrica e l'illuminazione artistica, ammontava a complessivi € 424.908,00; di questi, come detto, € 212.700,00 sono a carico diretto di ASM attraverso il contratto di sponsorizzazione, mentre € 108.441,00 erano stati considerati per l'acquisto delle nuove tubazioni e materiali vari in acciaio inox poi acquistati tramite lo sponsor Tapojarvi, infine € 103.767,00 erano per la sola parte idraulica;
- La suddetta parte idraulica comprendeva tutta una serie di forniture e lavorazioni per le quali gli adempimenti per l'attuazione degli interventi erano a carico del comune, mentre per la parte economica è stato finanziato mediante il meccanismo dell'Art. Bonus di cui alla L. 106/2014, dal SII scpa, per la somma di € 100.000,00;
- Con Determinazione Dirigenziale n. 2281 del 10.07.2019 è stata accertata la somma di € 100.000,00 al cap. 2415 p.e. bil. 2019 accertamento n. 11994640/2019;
- Per quanto sopra è stato necessario procedere ad una gara per la "Fornitura nuovo motore per pompa principale impianto idraulico della Fontana di Piazza Tacito in Terni", come da specifiche tecniche dettagliate trasmesse da ASM Terni S.p.A.;
- L'importo a base di gara così come riportato negli elaborati progettuali trasmessi da ASM Terni S.p.A., ammontava a complessivi € 6.000,00 a corpo Iva esclusa, compresi oneri della sicurezza;
- Si è proceduto quindi attraverso la piattaforma elettronica (MEPA) tramite richiesta di offerta (RdO) n. 2497874 del 26/02/2020, per la fornitura in oggetto indicata e di avviare una procedura ristretta ai sensi dell'art. 36 comma 6 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, per l'affidamento in appalto di "Fornitura e posa in opera del nuovo motore per pompa principale impianto idraulico della Fontana di Piazza Tacito in Terni";
- In data 21/04/2020 il RUP ha provveduto all'esame delle offerte tramite la piattaforma telematica del MEPA. Hanno inviato la loro offerta le seguenti n. 5 ditte:
 - o SA.MA. Impianti Srls Unipersonale
 - o M.F.P. Tecnologia
 - o System Worldwide Srl
 - o CSI Impianti Snc
 - o E.A. Costruzioni Generali Srls
- Al termine del seggio telematico di gara, dato che tutti gli operatori economici sono stati ammessi, la graduatoria delle offerte presentate dalle ditte è la seguente:
 - o M.F.P. Tecnologia € 4.500,00
 - o System Worldwide Srl € 5.370,00
 - o E.A. Costruzioni Generali Srls € 5.848,62
 - o CSI Impianti Snc € 5.900,00
 - o SA.MA. Impianti Srls Unipersonale € 5.917,80

- Vista la documentazione relativa alla verifica dei requisiti di ordine generale e speciale dichiarati in sede di gara dall'aggiudicatario M.F.P. Tecnologia, mediante l'acquisizione dei relativi certificati è conservata agli atti dell'ufficio;
- Rilevato che dall'esame della predetta documentazione le dichiarazioni rese in sede di gara dall'aggiudicatario appaiono confermate;
- Che si può procedere, pertanto, all'approvazione dell'aggiudicazione ai sensi dell'art. 32 e 33 del D.Lgs. 50/2016;
- Considerato inoltre che nel corso di un sopralluogo congiunto richiesto da ASM Terni SpA, con l'operatore economico selezionato dal Comune di Terni (M.F.P. Tecnologia), è emersa la necessità di integrare la fornitura del nuovo motore con la fornitura e posa in opera di un giunto di accoppiaggio albero motore elettropompa con albero parte meccanica pompa acqua esistente;
- La M.F.P. Tecnologia S.r.l.s. ha pertanto trasmesso in data 13/04/2021 l'analisi del prezzo per la suddetta nuova fornitura per la somma di € 2.110,73 comprensiva del costo per la lavorazione di tornitura dei giunti e del nolo e compenso per il trasporto e montaggio al vano interrato della fontana;
- Per quanto sopra premesso, occorre provvedere all'aggiudicazione efficace alla ditta M.F.P. Tecnologia S.r.l.s., con sede a Casoria (NA) – Via Pio XII n. 24 – P.Iva 08267791211, i lavori di cui sopra per un importo di € 6.610,73 oltre Iva 10% per complessivi € 7.271,80;

Premesso inoltre che:

- Sempre relativamente al nuovo impianto idraulico della fontana che ha previsto la sostituzione completa del castello metallico presente all'interno del catino, una volta eseguito lo smontaggio completo della struttura, non è stato possibile rimuovere la base delle colonne esistenti in quanto è stata rinvenuta all'interno della soletta in c.a. del catino, una piastra di acciaio che sorreggeva l'intera struttura per cui, considerato che risulta impossibile rimuovere lo strato di calcestruzzo sottostante e quindi impraticabile il taglio della suddetta piastra mediante utilizzo di fiamma ossidrica o plasma;
- E' stata contattata la ditta specializzata Demco System, già intervenuta peraltro ai tempi dell'installazione del nuovo pennone della fontana, per individuare una possibile soluzione alla problematica intercorsa;
- La ditta Demco System, con Prot. 50922 del 02/04/2021, ha trasmesso la propria proposta consistente nell'esecuzione di carotaggi verticali del diametro 400 mm coassiali ai tubi metallici esistenti, con ausilio di macchina carotatrice rotativa, senza percussione, con raffreddamento ad acqua, offrendo un costo di € 280,00 per ciascuna colonna per un importo complessivo di € 3.360,00 oltre Iva;
- Considerato che l'offerta trasmessa risulta congrua ed economicamente vantaggiosa per l'ente;
- Vista la documentazione relativa alla verifica dei requisiti di ordine generale e speciale dichiarati in sede di offerta dalla ditta Demco System, mediante l'acquisizione dei relativi certificati è conservata agli atti dell'ufficio;
- Rilevato che dall'esame della predetta documentazione le dichiarazioni rese in sede di gara dall'aggiudicatario appaiono confermate;

- Considerata pertanto l'urgenza di completare i lavori di restauro e conservazione del bene monumentale occorre formalizzare l'affidamento ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs. 50/2016, alla ditta Demco System di Paolucci Naida con sede ad Avigliano Umbro (TR) – Via Piero Gobetti n. 12 – P.Iva 01488040559, l'intervento di carotaggio per l'asportazione delle basi portanti delle colonne del castello o torretta, in metallo esistente all'interno del catino della Fontana monumentale di Piazza Tacito, per un importo di € 3.360,00 oltre Iva 10% per complessivi € 3.696,00;

Ritenuto di provvedere in merito e di assumere i conseguenti impegni a carico del bilancio, con imputazione agli esercizi in cui le obbligazioni sono esigibili;

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

Visto l'art. 163 del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 come novellato dal D.Lgs. 23 giugno 2011, n. 118 e ss.mm.ii., che disciplina la gestione finanziaria degli enti locali in caso di esercizio provvisorio o di gestione provvisoria.

Visto Il comma 3-bis dell'art. 106 del decreto legge 19 maggio 2020, n. 34 convertito in Legge 17 luglio 2020, n.77, o nuove norme di rinvio, con cui è stato disposto il differimento dal 31 dicembre 2020 al 31 gennaio 2021 del termine per l'approvazione del bilancio di previsione 2021/2023 da parte degli enti locali, autorizzando, così, ai sensi del comma 3 dell'art. 163 del TUEL, l'esercizio provvisorio.

Tenuto conto che le apposite dotazioni sono previste al Cap./Art. 3316/0220 denominato "UTILIZZO CONTRIBUTI IN C/CAPITALE DA PRIVATI PER INVESTIMENTI SPECIFICI DEL SETTORE - UFFICIO SUPPORTO PROGETTI" del bilancio di previsione 2021, sufficientemente capiente;

DETERMINA

1. Di dare atto che la premessa è parte integrante e sostanziale del presente atto;
2. Di procedere all'aggiudicazione efficace ai sensi dell'art. 32 comma 7 del D.Lgs. 50/2016, alla ditta M.F.P. Tecnologia S.r.l.s., con sede a Casoria (NA) – Via Pio XII n. 24 – P.Iva 08267791211, la Fornitura e posa in opera del nuovo motore per la pompa principale impianto idraulico della Fontana di Piazza Tacito in Terni - CIG: ZA72BE459A, per un importo di € 6.610,73 oltre Iva 10% per complessivi € 7.271,80;
3. Di approvare l'intervento di rimozione delle basi delle colonne del castello metallico mediante esecuzione di carotaggi verticali del diametro 400 mm coassiali ai tubi metallici esistenti, con ausilio di macchina carotatrice rotativa, senza percussione, con raffreddamento ad acqua;
4. Di affidare, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs. 50/2016 considerata l'urgenza di completare i lavori di restauro e conservazione del bene monumentale, alla ditta Demco System di Paolucci Naida con sede ad Avigliano Umbro (TR) – Via Piero Gobetti n. 12 – P.Iva 01488040559, l'intervento di carotaggio per l'asportazione delle basi portanti delle colonne del castello o torretta, in metallo esistente all'interno del catino della Fontana

monumentale di Piazza Tacito - CIG: Z56314857F, per un importo di € 3.360,00 oltre Iva 10% per complessivi € 3.696,00;

5. Di SUB impegnare, ai sensi dell'articolo 183, comma 1, del d.Lgs. n 267/2000 e del principio contabile applicato all. 4/2 al d.Lgs. n. 118/2011, le seguenti somme corrispondenti ad obbligazioni giuridicamente perfezionate, con imputazione agli esercizi in cui le stesse sono esigibili:

Eserc. Finanz.	2021				
Cap./Art.	3316	Descrizione	UTILIZZO CONTRIBUTI IN C/CAPITALE DA PRIVATI PER INVESTIMENTI SPECIFICI DEL SETTORE - UFFICIO SUPPORTO PROGETTI		
Miss./Progr.		PdC finanz.	U.2.02.01.09.99 9	Spesa non ricorr.	
Centro di costo	220			Compet. Econ.	
CIG	ZA72BE459A			CUP	F45C19000010007
Creditore	M.F.P. TECNOLOGIA Srls - partita iva 08267791211				
Causale	Fontana di Piazza Tacito – Fornitura e posa in opera nuovo motore per pompa principale impianto idraulico				
Modalità finan.	Contributo SII SepA Impegno Padre n. 32065116/2019 riacc. 2021			Finanz. da FPV	SI
Imp./Pren. n.	v. allegato	Importo	€ 7.271,80	accertamento	11994640/2019

Eserc. Finanz.	2021				
Cap./Art.	3316	Descrizione	UTILIZZO CONTRIBUTI IN C/CAPITALE DA PRIVATI PER INVESTIMENTI SPECIFICI DEL SETTORE - UFFICIO SUPPORTO PROGETTI		
Miss./Progr.		PdC finanz.	U.2.02.01.09.99 9	Spesa non ricorr.	
Centro di costo	220			Compet. Econ.	
CIG	Z56314857F			CUP	F45C19000010007
Creditore	Demco System di Paolucci Naida - partita iva 01488040559				
Causale	Fontana di Piazza Tacito – Intervento di carotaggio per asportazione basi portanti delle colonne del castello in metallo esistente all'interno del catino				
Modalità finan.	Contributo SII SepA Impegno Padre n. 32065116/2019 riacc. 2021			Finanz. da FPV	SI
Imp./Pren. n.	v. allegato	Importo	€ 3.696,00	accertamento	11994640/2019

6. 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 emissione fattura	Scadenza pagamento	Importo
10 maggio 2021	10 giugno 2021	€ 3.696,00
30 giugno 2021	30 luglio 2021	€ 7.271,80

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 procedimento;

8. Di dare atto, ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 147-bis comma 1, del D.Lgs. 267/2000 che il presente provvedimento, oltre all'impegno di cui sopra, comporta riflessi sul patrimonio dell'Ente e pertanto 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 finanziari 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 dare atto che, ai sensi dell'art. 3 della legge n. 241/1990, il responsabile del procedimento è Federico Nannurelli;
11. Di trasmettere il presente provvedimento:
all'Ufficio Ragioneria per il controllo contabile e l'attestazione della copertura finanziaria della spesa.

Il Responsabile dell'Ufficio
dott. Federico Nannurelli

Il Dirigente
arch. Piero Giorgini



COMUNE DI TERNI

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE*

Numero 1137 del 24/04/2021

ELENCO DEGLI ACCERTAMENTI/IMPEGNI

impegno
1294
1295

* Documento sottoscritto con firma digitale

Comune di Terni - ACTRA01

GEN 0079832 del 26/05/2021 - Uscita

Firmatari: **Giorgini Piero (90550303685847543692962603123576880197)**

Impronta informatica: 376a44d1045200d54590bb8f87af7ec51c18795196b81e45acb837cd63339fd6

Sistema Protocollo - Riproduzione cartacea di originale firmato digitalmente
