

favorevole

Oggetto: Bretella stradale AST-S.Carlo. Movimento terra e fornitura mezzo di contrasto per prove geotecniche in sito. **Determinazione a contrarre, affidamento ed impegno 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 al sottoscritto dell'incarico di dirigente della Direzione Lavori Pubblici – Manutenzioni.

Richiamati:

- la delibera di Consiglio comunale n. 109 in data 27/04/2021, esecutiva, con la quale è stato approvato il Documento Unico di Programmazione 2021/2023;
- la delibera di Consiglio comunale n. 110 in data 28/04/2021, esecutiva, e successive modificazioni ed integrazioni, con cui è stato approvato il bilancio di previsione finanziario per il periodo 2021/2023;
- la delibera di Giunta comunale n. 129 del 25/05/2021, esecutiva, con cui è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione degli Obiettivi per gli esercizi finanziari 2021-2023.

Premesso che:

- con D.D. n. 3338 del 20/11/2020 è stata affidata l'esecuzione di indagini di tipo geognostico, di prove di tipo geotecnico ed ambientale e la redazione di un rapporto tecnico sulle indagini al raggruppamento temporaneo di imprese: Tecna srl (mandataria) in associazione con Geoplanning Servizi per il Territorio srl – Geol. A. Ricciardi – Ecocontrol srl (mandanti);
- in particolare, per l'esecuzione delle prove di carico su piastra, affidate al raggruppamento di cui sopra, in corso d'opera si è constatata la necessità di preparare le aree mediante asportazione di uno strato di terreno, e di dotarsi di un mezzo di contrasto idoneo al peso dello strumento di misurazione della pressione esercitata sul terreno ed infine di ricoprire le aree scavate;
- il RTI, pur avvisato della probabile necessità, non ha provveduto agli approntamenti sopra descritti in quanto, avendo sede fuori città non è riuscito a procurarsi in tempo utile la disponibilità di una impresa locale;
- per non compromettere l'esito delle prove o rinviare l'esecuzione delle stesse con inutile dispendio di tempo incompatibile con l'urgenza di disporre dei risultati, la stazione

appaltante, considerata anche la modesta rilevanza tecnica ed economica delle lavorazioni necessarie, ha ritenuto di dover provvedere direttamente incaricando ditta locale che si fosse dimostrata immediatamente disponibile;

Ricordato che, ai sensi dell'art. 1, comma 2 lett. a) della Legge 11 settembre 2020, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento diretto di lavori di importo inferiore ad € 150.000,00.

Valutato in via preventiva il compenso previsto per i lavori di cui sopra in complessivi € 1.654,00 lordi (calcolo allegato) e quindi largamente al di sotto del limite imposto dal citato art. 1, comma 2 lett. a) della L. n. 120/2020.

Contattata per le vie brevi la ditta Piconi Evidio di Piconi Gian Carlo con sede legale in loc. Fogliano di Spoleto e base operativa vicina a quella del luogo d'esecuzione delle prove, constatata la sua disponibilità ad eseguire immediatamente i modesti lavori offrendo un ribasso del 15% sull'importo a base di affidamento calcolato dalla scrivente stazione appaltante (con esclusione degli oneri sicurezza e dei costi della manodopera) e quindi per un importo contrattuale pari ad € 1.517,54 oltre IVA 22% per un totale di € 1.851,40.

Giudicato congruo rispetto alla complessità del lavoro il ribasso offerto dalla ditta, anche in relazione alla ridotta tempistica a disposizione per lo svolgimento dei lavori.

Precisato che il cronoprogramma della spesa ai fini dell'individuazione dell'esigibilità delle obbligazioni giuridiche è il seguente:

Descrizione	Esercizio	Importo
Movimenti terra e mezzo di contrasto per prove geotecniche	2021	1.851,40
	TOTALE	1.851,40

Ritenuto di provvedere in merito e di assumere il conseguente impegno 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 denominato "Utilizzo contributi regionali in c/capitale per investimenti specifici del settore. Manutenzione stradale" del bilancio di previsione 2021/2023, sufficientemente capiente (Acc. n. 4961/2020 – Imp. padre n. 5391/2020).

Visto il D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. e la L. n. 120/2020;

Visto l'art.107 del D.Lgs. n. 267 del 18/08/00,

DETERMINA

- 1) Di procedere, per le motivazioni descritte in premessa e qui integralmente richiamate, a contrattazione, ex art 192 D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i., per perfezionare l'affidamento dei lavori di "Movimento terra e fornitura mezzo di contrasto per prove geotecniche in sito per la Bretella stradale AST-S.Carlo".
- 2) Di precisare che:
 - il fine che con il contratto si intende perseguire è quello fornire gli apprestamenti necessari al regolare svolgimento delle prove di carico su piastra previste nell'ambito della progettazione definitiva della bretella stradale AST – San Carlo;
 - il contratto ha per oggetto l'esecuzione di modesti lavori di scavo e rinterro e di un nolo di mezzo di idonea conformazione e peso;
 - le clausole a base dell'affidamento prevedono i seguenti elementi essenziali:
 - ✓ il corrispettivo previsto è fissato in complessivi € 1.517,54 al netto del ribasso del 15% offerto dall'esecutore, oltre Iva 22%;
 - ✓ il tempo per il completamento del servizio è di 7 giorni naturali e consecutivi, con riserva dell'avvio immediato della prestazione.
 - ✓ la contabilizzazione, stante il ridotto importo, avverrà in maniera semplificata dopo il termine dell'esecuzione ed il pagamento sarà disposto previa certificazione del RUP di regolarità dell'esecuzione del servizio;
 - il contraente è scelto mediante affidamento diretto ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. a) della L. 11 settembre 2020, n. 120.
- 3) Di perfezionare l'affidamento dei lavori di "Movimento terra e fornitura di mezzo di contrasto per prove geotecniche in sito per la Bretella stradale AST-S.Carlo", alla ditta Piconi Evidio di Piconi Gian Carlo con sede in loc. Fogliano di Spoleto (P.I. 03388330544) per l'importo di € 1.517,54 al netto del ribasso del 15% offerto sull'importo a base di affidamento, oltre Iva 22%.
- 4) Di precisare che, ai sensi dell'art. 32, comma 7, l'affidamento diverrà efficace all'esito favorevole della verifica del permanere dei requisiti di ordine generale e speciale in possesso dell'affidatario, in corso di svolgimento.
- 5) Di sub-impegnare, ai sensi dell'art. 183, comma 3, del D.Lgs. n. 267/2000, la somma di seguito indicata:

Eserc. Finanz.	2021				
Cap./Art.	03320/0780	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	0780			Compet. Econ.	2021
CIG	ZC033DDBD5			CUP	F41B16000220002
Creditore	Piconi Evidio di Piconi Gian Carlo (P.I. 03388330544)				
Causale	Movimento terra e mezzo di contrasto per prove geotecniche in sito per la Bretella stradale AST-S.Carlo				
Modalità finan.	Contributo regionale in c/ capitale per investimenti ACC. n. 4961/2020			Finanz. da FPV	-
Imp./Pren. n.	Imp. padre n. 5391/2020	Importo	1.851,40	Frazionabile in 12	-

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 previsto dei pagamenti è compatibile con gli stanziamenti di bilancio e con i vincoli di finanza pubblica:

Data prevista emissione fattura	Scadenza pagamento	Importo
20/11/2021	15/12/2021	1.851,40
	TOTALE	1.851,40

7) 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.

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 spesa di cui sopra, non comporta ulteriori riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico finanziaria o sul patrimonio dell'ente 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 e quindi di procedere a pubblicazione del presente atto sul sito istituzionale del Comune di Terni nella sezione: Amministrazione Trasparente/Bandi di Gara e Contratti/Atti delle Amministrazioni Aggiudicatrici e degli

Enti Aggiudicatori distinti per ogni procedura, nel fascicolo corrispondente all'affidamento in questione.

10)Di rendere noto ai sensi dell'art. 3 della Legge n. 241/1990 che il responsabile del procedimento è l'Ing. Leonardo Donati, funzionario della scrivente Direzione.

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 relativa regolarità.

Il Resp. Procedimento
Ing. Leonardo Donati

Il Dirigente
Arch. Piero Giorgini

Flusso n. 6483/2021

BRETELLA STRADALE AST-S.CARLO**Movimento terra e mezzo di contrasto per esecuzione prove su piastra****CALCOLO IMPORTO LORDO**

	al mc	inc. MO	ribasso	prezzo finale
17,01,0030,001 Scavo sez. obbl. fino a m 1,50	€ 5,80	€ 1,79	0%	€ 5,80
02,02,0010,001 Rinterro con materiale di scavo	€ 3,11	€ 1,28	0%	€ 3,11
COMPUTO LAVORAZIONI ESEGUITE				
Scavo sez. obbl. fino a m 1,50	mc	90	€ 5,80	€ 522,00
Rinterro	mc	90	€ 3,11	€ 279,90
Nolo a caldo autocarro (mezzo di contrasto)			€ 679,96	Vedi prezzo lordo analisi NP
Manovale spec. comprese spese gen. e utile impresa (da E.P. Umbria 2019) per smontaggio e rimontaggio recinzioni	ore	6	€ 28,69	€ 172,14
				€ 1 654,00

CALCOLO IMPORTO NETTO

	al mc	inc. MO	ribasso	prezzo finale
17,01,0030,001 Scavo sez. obbl. fino a m 1,50	€ 5,80	€ 1,79	15%	€ 5,20
02,02,0010,001 Rinterro con materiale di scavo	€ 3,11	€ 1,28	15%	€ 2,84
COMPUTO LAVORAZIONI ESEGUITE				
Scavo sez. obbl. fino a m 1,50	mc	90	€ 5,20	€ 467,87
Rinterro	mc	90	€ 2,84	€ 255,20
Nolo a caldo autocarro (mezzo di contrasto)			€ 622,34	Vedi prezzo netto analisi NP
Manovale spec. comprese spese gen. e utile impresa (da E.P. Umbria 2019) per smontaggio e rimontaggio recinzioni	ore	6	€ 28,69	€ 172,14
				€ 1 517,54 oltre Iva 22% =
				€ 1 851,40

ANALISI DEI PREZZI UNITARI

ARTICOLO:

NP L02

DESCRIZIONE ARTICOLO:

BRETELLA STRADALE AST - SAN CARLO. INDAGINI PRELIMINARI

Impiego mezzo di contrasto - Nolo a caldo Autocarro con portata fino a 15 mc. per 1 giorno (rif. elenco prezzi Anas ed. 2021 - voce S.L. 1.001.m)

Sono inclusi i trasferimenti andata e ritorno per il luogo del cantiere ed ogni eventuale onere accessorio per dare servizio eseguito a completa regola d'arte.

Prezzo riferito a giornata lavorativa di 8 ore.

Descrizione	U.M.	n	q.tà	Prezzo Unitario	Importo
1a - MANODOPERA					
Personale impiegatizio - 7° livello (n. 1 x 8 h x 1 giorno)	ora/cad.	0	-	34,68	0,00
Operaio specializzato - 4° liv. (n. x 8h x 1 giorni)	ora/cad.	0	-	30,14	0,00
Operaio qualificato - 3° liv. (n. 0 x 8h x 1 giorni)	ora/cad.	0	-	28,58	0,00
Operaio comune - 2° liv. (n. 0 x 8h x 1 giorni)	ore/cad.	0	-	26,50	0,00
Totale Manodopera impiegata	ora/cad.				0,00
Maggiorazione lavoro festivo straordinario - 1 giorno (55% CCNL Edilizia)		0	-		0,00
Totale manodopera non soggetta a ribasso					0,00
Descrizione	U.M.		Quantità	Prezzo Unitario	Importo
2 - MATERIALI E FORNITURE					
	cad.		-	0,00	0,00
----	cad.		-	0,00	0,00
<i>Sommario</i>					0,00
Descrizione	U.M.		Quantità	Prezzo Unitario	Importo
3 - LAVORAZIONI IN LABORATORIO					
----	cad.		-	€ -	€ -
<i>Sommario</i>				€ -	€ -
Descrizione	U.M.	%	q.tà	Prezzo Unitario	Importo
4 - NOLI E TRASPORTI					
Nolo a caldo (Rif. Elenco prezzi Anas ed. 2021 - voce S.L. 1.001.m)	€/h	-	8,00	67,19	537,52
<i>Sommario</i>					537,52
Sommario Forniture e lavori					€ 537,52
TOTALE MANODOPERA MATERIALI E NOLI					€ 537,52
5 - SPESE GENERALI SU MANODOPERA E MATERIALI				15,00%	€ 80,63
Subtotale B) = Sub totale A + Spese Generali					€ 618,15
6 - UTILE DI IMPRESA				10,00%	€ 61,81
Prezzo lordo					€ 679,96
Oneri sicurezza (5% delle SG)	5,00%			€	4,03
Manodopera	42,91%			€	291,77
Ribasso d'asta calcolato su (Lordo - Oneri sic. - Manodopera)	15,00%			€	57,62
Prezzo di applicazione netto					€ 622,34



COMUNE DI TERNI

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE*

Numero 3207 del 11/11/2021

ELENCO DEGLI ACCERTAMENTI/IMPEGNI

impegno	anno	Importo impegno	bilancio.codificaDP R118
2970	2021	1.851,40	10052.02.033200780

* Documento sottoscritto con firma digitale