

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE
n. 0000438 del 20/06/2023

OGGETTO:

AFFIDAMENTO LAVORI DI SOMMA URGENZA PER IL RIPRISTINO DI UN TRATTO STRADALE PRESSO IL PIAZZALE DELL'OBITORIO CHIUSO A CAUSA DEL MANIFESTARSI DI UNA VORAGINE NELLA SERATA DEL 19/04/2023.

Proposta n. 0000444 del 15/06/2023 a cura di S.C. Tecnico Patrimoniale
Hash.pdf (SHA256):2935a1060be79d92131e87e2d11bf21d4e6b6f61c9a14c779b72b326ea5e3b8d

firmata digitalmente da:

Il Responsabile S.C. ECONOMICO FINANZIARIO
Riccardo Brugnetta

IL DIRIGENTE - RESPONSABILE
Gianluca Bandini

Il Dirigente della S.C. Tecnico Patrimoniale Ing. Gianluca Bandini, in virtù del Regolamento per la delega dei poteri gestionali e per la delega di firma, approvato con delibera del Direttore generale n. 193 del 02/03/2023, e del D.Lgs. 165/2001:

Visto:

- il D. Lgs. 30.12.1992 n. 502 “*Riordino della disciplina in materia sanitaria, a norma dell'articolo 1 della legge 23 ottobre 1992, n. 421*” e sue successive modifiche ed integrazioni;

Richiamata:

- la L. R. 9 aprile 2015 n. 11 recante “*Testo unico in materia di Sanità e Servizi Sociali*” pubblicata sul

Premesso:

- che, a seguito di sopralluogo effettuato dall'Ufficio tecnico in data 20/04/2023, si è constatata la l'apertura di una voragine nei pressi del piazzale dell'Obitorio per la quale si sono resi necessari i lavori di scavo per il ripristino del normale funzionamento della fognatura;

Preso atto:

- del Verbale di Somma Urgenza del 20/04/2023 (**All. n. 1**) per i “*lavori di somma urgenza per il ripristino di un tratto stradale presso il piazzale dell'Obitorio chiuso a causa del manifestarsi di una voragine nella serata del 19/04/2023*” redatto dal RUP Geom. Fabrizio Fazi, ai sensi dell'art. 163 del D.Lgs. n. 50/2016 “*Procedure in caso di somma urgenza e di protezione civile.*” e art. 15 del Regolamento aziendale per la “*Disciplina di alcune fasi e procedure relative all'acquisizione di beni, servizi e lavori sotto-soglia comunitaria in attuazione al codice dei contratti pubblici*” approvato con Deliberazione del D.G. n. 476/2017, con il quale è stata dichiarata, la presenza di circostanze che hanno reso necessario un intervento immediato come di seguito specificato:

1. lavori di scavo per il ripristino del normale funzionamento della fognatura

- che, con il suddetto verbale, si è proceduto ad incaricare il seguente operatore economico che, previamente interpellato, si è reso disponibile ad eseguire con immediatezza gli interventi sopra specificati:

- Ditta **Eredi Cavalletti Gianfranco s.n.c.** – Con sede in Strada di Val di Serra n. 20 - Terni – codice fiscale 01389460559;

Vista:

2. La perizia giustificativa delle spese per lavori di somma urgenza per il ripristino di un tratto stradale presso il piazzale dell'Obitorio del 07/06/2023 (**All. 2**) per un importo complessivo pari a **€ 4.853,99** (compresa IVA), al netto del ribasso offerto al 15%, come di seguito dettagliato:

A. IMPORTO LAVORI al lordo degli oneri sicurezza e manodopera	€ 4.343,40
Importo LAVORI, al netto degli oneri e costi della sicurezza e costi della manodopera	€. 2.879,44
RIBASSO del 15%	€. 431,92

Importo lavori al netto del ribasso, degli oneri Sicurezza e del costo manodopera	€ 2.447,52
ONERI della sicurezza	€. 140,63
COSTI della manodopera	€. 1.323,33
B. COSTI della sicurezza	€. 67,20
<hr/>	
TOTALE IMPORTO LAVORI (A+B)	€. 3.978,68
C. SOMME A DISPOSIZIONE	
IVA al 22%	€. 875,31
TOTALE INTERVENTO (A+B + C)	€. 4.853,99

Visto:

- l'art. 163 del D.Lgs. n. 50/2016;
- l'art. 15 del "Regolamento Aziendale per la disciplina di alcune fasi e procedure relative all'acquisizione di beni, servizi e lavori sotto soglia comunitaria, in attuazione al Codice dei contratti pubblici di cui al D.lgs n. 50/2016 e s.m.i.", approvato con Deliberazione del D.G. n. 476 del 23/05/2017;

Dato atto, altresì:

- che il RUP, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016 è il Geom. Fabrizio Fazi, dipendente dell'Azienda Ospedaliera presso la S.C. Tecnico Patrimoniale;
- che ai sensi dell'art. 216, comma 10, del D.lgs n. 50/2016 l'Azienda Ospedaliera di Terni è iscritta all'Anagrafe Unica delle Stazioni Appaltanti (A.U.S.A) con il numero 0000169164 il cui Responsabile è la Dott.ssa Cinzia Angione, Dirigente della S.S. Acquisizione Beni e Servizi, come da Deliberazione del D.G. n. 398 del 19/05/2016;
- che il CIG della presente procedura è il seguente: **Z163B83DFE**

Attestato:

- che la spesa derivante dal presente atto trova copertura finanziaria all'interno del budget dell'anno 2023 al CdR AZ20-Q010 sottoconto di CO.GE 260010010 prenotazione fondi n. 200012120 del 16/01/2023 per **€ 4.853,99** comprensivo di accessori di legge;

Preso atto:

- che il Responsabile Unico del Procedimento Geom. Fazi Fabrizio e il Dirigente della S.C. Tecnico Patrimoniale Ing. Gianluca Bandini attestano di non versare in alcuna situazione di conflitto di

interesse, anche potenziale, tale da pregiudicare l'esercizio imparziale delle funzioni e compiti attribuiti, in relazione al procedimento indicato in oggetto ed attesta l'insussistenza di cause di conflitto di interesse, anche potenziale, ex art. 6-bis della legge n. 241/90 e ss.mm.ii e art. 1, comma 9, lett. e) della Legge n. 190/2012 e l'inesistenza delle condizioni di incompatibilità di cui l'art. 35-bis del D. Lgs. n. 165/2001;

- che il Geom. Fazi Fabrizio in qualità di Responsabile Unico del procedimento, attesta la completezza dell'istruttoria, e l'Ing. Gianluca Bandini, in qualità di Dirigente della Struttura Complessa delegata dal Direttore Generale, attesta la regolarità tecnica e la legittimità del provvedimento;

DETERMINA

Giusta la premessa in narrativa che qui si intende integralmente richiamata,

1. **Di prendere atto e approvare**, per le ragioni espresse in premessa, il Verbale di Somma Urgenza del 20/04/2023 (**All. n. 1**) per i *“lavori di somma urgenza per il ripristino di un tratto stradale presso il piazzale dell'Obitorio chiuso a causa del manifestarsi di una voragine nella serata del 19/04/2023”* redatto dal RUP Geom. Fabrizio Fazi, ai sensi dell'art. 163 del D.Lgs. n. 50/2016 *“Procedure in caso di somma urgenza e di protezione civile.”* e art. 15 del Regolamento aziendale per la *“Disciplina di alcune fasi e procedure relative all'acquisizione di beni, servizi e lavori sotto-soglia comunitaria in attuazione al codice dei contratti pubblici”* approvato con Deliberazione del D.G. n. 476/2017, con il quale è stata dichiarata, la presenza di circostanze che hanno reso necessario un intervento immediato come di seguito specificato:
 3. lavori di scavo per il ripristino del normale funzionamento della fognatura;
2. **di dare atto che** con il suddetto verbale, si è proceduto ad incaricare il seguente operatore economico che, previamente interpellato, si è reso disponibile ad eseguire con immediatezza l'intervento sopra specificato:
 - Ditta **Eredi Cavalletti Gianfranco s.n.c.** – Con sede in Strada di Val di Serra n. 20 - Terni – codice fiscale 01389460559;
3. **Di prendere atto** della perizia giustificativa delle spese relativa ai *lavori di somma urgenza per il ripristino di un tratto stradale presso il piazzale dell'Obitorio (All. 2)*) per un importo complessivo pari a **€ € 4.853,99** (compresa IVA), al netto del ribasso offerto al 15%, come di seguito dettagliato:

A. IMPORTO LAVORI al lordo degli oneri sicurezza e manodopera	€ 4.343,40
Importo LAVORI, al netto degli oneri e costi della sicurezza e costi della manodopera	€. 2.879,44
RIBASSO del 15%	€. 431,92
Importo lavori al netto del ribasso, degli oneri Sicurezza e del costo manodopera	€ 2.447,52
ONERI della sicurezza	€. 140,63

COSTI della manodopera	€.	1.323,33
B. COSTI della sicurezza	€.	67,20
<hr/>		
TOTALE IMPORTO LAVORI (A+B)	€.	3.978,68

C. SOMME A DISPOSIZIONE

IVA al 22%	€.	875,31
TOTALE INTERVENTO (A+B + C)	€.	4.853,99

4. **Di considerare** gli allegati nn. 1,e 2 parte integrante e sostanziale del presente provvedimento dirigenziale;
5. **Di dare atto:**
- che ai sensi dell'art. 216, comma 10, del D.lgs n. 50/2016 l'Azienda Ospedaliera di Terni è iscritta all'Anagrafe Unica delle Stazioni Appaltanti (A.U.S.A) con il numero 0000169164 il cui Responsabile è la Dott.ssa Cinzia Angione, Dirigente della S.S. Acquisizione Beni e Servizi, come da Deliberazione del D.G. n. 398 del 19/05/2016;
 - che il CIG della presente procedura è il seguente: **Z163B83DFE**
 - che la spesa derivante dal presente atto trova copertura finanziaria all'interno del budget dell'anno 2023 al CdR AZ20-Q010 sottoconto di CO.GE 260010010 prenotazione fondi n. 200012120 del 16/01/2023 per **€ 4.853,99** comprensivo di accessori di legge;
5. **Di confermare quale Responsabile Unico del Procedimento** ai sensi e per gli effetti dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016 il Geom. Fabrizio Fazi - Collaboratore Tecnico Professionale - in servizio presso la S.C. Tecnico che in qualità di Responsabile Unico del procedimento, attesta la completezza dell'istruttoria, e l'Ing. Gianluca Bandini, in qualità di Dirigente della Struttura Complessa delegata dal Direttore Generale, attesta la regolarità tecnica e la legittimità del provvedimento.

Il RUP
Geom. Fabrizio Fazi

IL DIRIGENTE
S.C. TECNICO-PATRIMONIALE
Ing. Gianluca Bandini



S.C. TECNICO PATRIMONIALE

Responsabile: Ing. Bandini Gianluca

Tel. 0744/205.238

e-mail: g.bandini@aosp Terni.it

PEC: aosp Terni@postacert.umbria.it

VERBALE DI SOMMA URGENZA

Lavori di somma urgenza per il ripristino di un tratto stradale presso il piazzale dell'Obitorio chiuso a causa del manifestarsi di una voragine nella serata del 19 aprile 2023.

IL R.U.P.

Visto:

- La segnalazione pervenuta nella serata del 19 aprile 2023 in merito all'apertura di una voragine nei pressi del piazzale dell'Obitorio;
- Il sopralluogo effettuato dall'ufficio tecnico nella giornata del 20 aprile 2023
- Il parere favorevole della Direzione, dando ai lavori il carattere di urgenza;

Richiamato

- Il D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. ed in particolare l'art. 163 comma 2 che cita tra l'altro "L'esecuzione dei lavori di somma urgenza può essere affidata in forma diretta ad uno o più operatori economici individuati dal responsabile del procedimento o dal tecnico dell'amministrazione competente.";

Considerato

- che dal sopralluogo effettuato, necessitano lavori di scavo per il ripristino del normale funzionamento della fognatura;

Visto l'ok a procedere del Responsabile della S.C. Tecnico Patrimoniale Ing. Gianluca Bandini;

DICHIARA

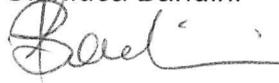
- che gli stessi vengono affidati alla ditta Eredi Cavalletti Gianfranco S.n.c., con sede in Strada di Val Serra n° 20 – 05100 TERNI, che si è dichiarata disponibile ad eseguirli, e che è l'unica in grado di eseguire tale lavoro, nei tempi e nei modi richiesti dalla committenza;
- che i lavori previsti nell'ordine della ditta Eredi Cavalletti Gianfranco S.n.c., con sede in Strada di Val Serra n° 20 – 05100 TERNI, rivestono i caratteri di somma urgenza per cui ha redatto il presente verbale ai sensi e agli effetti dell'art. 176 del D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207 (ex art. 147 del D.P.R. 21 Dicembre 1999 n. 554);

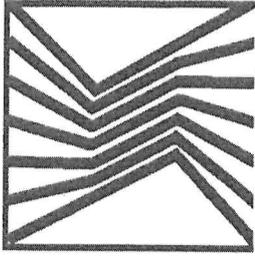
Terni li 20.04.2023

IL R.U.P.
Geom. Fabrizio Fazi



IL Dirigente
Ing. Gianluca Bandini





AZIENDA OSPEDALIERA S.MARIA DI TERNI

pag. 1

COMPUTO METRICO

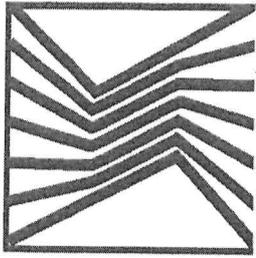
OGGETTO: Lavori di somma urgenza per il ripristino di un tratto stradale presso il piazzale dell'Obitorio chiuso a causa del manifestarsi di una voragine nella serata del 19 aprile 2023.

COMMITTENTE: AZIENDA OSPEDALIERA SANTA MARIA DI TERNI

Data, 07/06/2023

IL TECNICO
Geom. Fabrizio Fazi

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
1 NP.01	NOLO A CALDO DI ESCAVATORE SEMOVENTE GOMMATO O CINGOLATO, compresi il conducente/operatore, i consumi del carburante e lubrificante, la manutenzione e assicurazione. Escavatore sem ... 110 kW (100 fino a 150 HP) E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Scavo e rinterro					20,00		
	SOMMANO ora					20,00	110,00	2'200,00
2 NP.02	Videispezione fognatura nei pressi del pozzetto. E' compreso quanto altro occorre per effettuare l'operazione. Videispezione					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	450,00	450,00
3 03.01.0090	VESPAIO O DRENAGGIO ESEGUITO CON CIOTTOLI O PIETRAMME CALCAREO. Vespaio o drenaggio eseguito con pietrame calcareo o siliceo, o ciottoloni o ghiaia grossa lavata, a scelta della D.L ... nto; la livellatura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' escluso l'assestamento a mano. Rinterro scavo					4,00		
	SOMMANO mc					4,00	39,27	157,08
4 20.01.0260.0 02	RECINZIONE CON RETE METALLICA. Recinzione con rete metallica altezza cm 200 posta in opera su paletti metallici a T da mm 50, spessore mm 7 e cantonali, posti ad interasse di m 2,5 ... a a croce di S.Andrea. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. con rete plastificata e zincata. Recinzione					16,00		
	SOMMANO m					16,00	31,02	496,32
5 NP.03	Realizzazione di asfalto per il ripristino della viabilità in prossimità dello scavo effettuato per ripristinare la fognatura. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Asfalto					40,00		
	SOMMANO mq					40,00	26,00	1'040,00
6 S1.04.0050	TRANSENNA MODULARE PER DELIMITAZIONI.Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di transenna modulare per delimitazione di zone di lavoro, per passaggi obbligati, ecc, cos ... re.Misurata cadauna posta in opera per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Recinzione cantiere					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	16,80	67,20
	Parziale LAVORI A MISURA euro							4'410,60
	TOTALE euro							4'410,60
	Data, 07/06/2023							
	Il Tecnico							
	A R I P O R T A R E							



AZIENDA OSPEDALIERA S. MARIA TERNI

pag. 1

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: Lavori di somma urgenza per il ripristino di un tratto stradale presso il piazzale dell'Obitorio chiuso a causa del manifestarsi di una voragine nella serata del 19 aprile 2023.

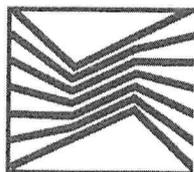
COMMITTENTE: AZIENDA OSPEDALIERA SANTA MARIA DI TERNI

Data, 07/06/2023

IL TECNICO
Geom. Fabrizio Fazi

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	RIPORTO					
	LAVORI A MISURA					
1 03.01.0090	VESPAIO O DRENAGGIO ESEGUITO CON CIOTTOLI O PIETRAMME CALCREO. Vespaio o drenaggio eseguito con pietrame calcareo o siliceo, o ciottoloni o ghiaia grossa lavata, a scelta della D.L ... nto; la livellatura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' escluso l'assestamento a mano. SOMMANO mc	4,00	39,27	157,08	47,20	30,048
2 20.01.0260.0 02	RECINZIONE CON RETE METALLICA. Recinzione con rete metallica altezza cm 200 posta in opera su paletti metallici a T da mm 50, spessore mm 7 e cantonali, posti ad interasse di m 2,5 ... a a croce di S.Andrea. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. con rete plastificata e zincata. SOMMANO m	16,00	31,02	496,32	68,80	13,862
3 NP.01	NOLO A CALDO DI ESCAVATORE SEMOVENTE GOMMATO O CINGOLATO, compresi il conducente/operatore, i consumi del carburante e lubrificante, la manutenzione e assicurazione. Escavatore sem ... 110 kW (100 fino a 150 HP) E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 110,00 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -10,00 <i>Spese Generali 15% euro</i> -13,04 <i>Prezzo Netto euro</i> 86,96 RISORSE: MATERIALI: <i>Materiale di consumo ora</i> 1,000 10,00 10,00 NOLI: <i>Escavatore ora</i> 1,000 43,00 43,00 <i>Sommano le risorse euro</i> 53,00 <i>Resta manodopera euro</i> 33,96					30,873
	QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO ora	20,00	110,00	2'200,00	679,20	30,873
4 NP.02	Videoispezione fognatura nei pressi del pozzetto. E' compreso quanto altro occorre per effettuare l'operazione. CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 450,00 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -40,91 <i>Spese Generali 15% euro</i> -53,36 <i>Prezzo Netto euro</i> 355,73 RISORSE: NOLI: <i>Videocamera a corpo</i> 1,000 250,00 250,00 <i>Sommano le risorse euro</i> 250,00 <i>Resta manodopera euro</i> 105,73					23,496
	QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO a corpo	1,00	450,00	450,00	105,73	23,496
5 NP.03	Realizzazione di asfalto per il ripristino della viabilità in prossimità dello scavo effettuato per ripristinare la fognatura. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 26,00 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -2,36					
	A RIPORTARE			3'303,40	900,93	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	RIPORTO			3'303,40	900,93	
	<i>Spese Generali 15% euro</i>			-3,08		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			20,56		
	<i>RISORSE: MATERIALI: Asfalto mq</i>	1,000	10,00	10,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			10,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			10,56		40,615
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO mq	40,00	26,00	1'040,00	422,40	40,615
	Parziale LAVORI A MISURA euro			4'343,40	1'323,33	30,468
	TOTALE euro			4'343,40	1'323,33	30,468
	A RIPORTARE					



AZIENDA OSPEDALIERA
"S. MARIA"
DI TERNI

OGGETTO: Lavori di somma urgenza per il ripristino di un tratto stradale presso il piazzale dell'Obitorio chiuso a causa del manifestarsi di una voragine nella serata del 19 aprile 2023.

ONERI DELLA SICUREZZA

In conformità al punto 2.1 della deliberazione della giunta Regionale dell'Umbria del 7 giugno 2011 n. 569 (Linee guida per il calcolo dei costi e degli oneri della sicurezza e per la determinazione del costo presunto della manodopera nell'affidamento dei lavori pubblici di cui all'art.23 della L.R. n. 3/2010) gli Oneri della Sicurezza

sono stati determinati con la seguente formula $O = P_{sg} \times SG$

$$P_{sg} = T_{1\%} \times [1 + (T_{2\%} + T_{3\%} + T_{4\%})]$$

$$SG = PSG \times SG$$

TABELLA CALCOLO ONERI DELLA SICUREZZA

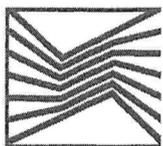
T1%	1	T2%	T3%	T4%	=	PSG
0,246	1	0,01	0,10	0,00	1,11	0,27306

IL (Importo Lavori)	Csg1	Csg2	SG
€ 4 343,40	1,265	0,15	€ 515,03

PSG	SG	O
0,27306	€ 515,03	€ 140,63

Pertanto gli Oneri della sicurezza risultano essere pari a **€ 140,63**

Il Tecnico
Geom. Fabrizio Fazi



AZIENDA OSPEDALIERA
"S. MARIA"
DI TERNI

OGGETTO: Lavori di somma urgenza per il ripristino di un tratto stradale presso il piazzale dell'Obitorio chiuso a causa del manifestarsi di una voragine nella serata del 19 aprile 2023.

IMPORTO LAVORI	€	4 343,40
COSTI SICUREZZA	€	67,20
ONERI DELLA SICUREZZA	€	140,63
IMPORTO MANODOPERA	€	1 323,33

QUADRO ECONOMICO

A	Importo lavori	€	4 343,40
	Importo manodopera	€	1 323,33
	Importo oneri sicurezza	€	140,63
	Importo lavori al netto degli oneri sicurezza e del costo manodopera (a base d'asta)	€	2 879,44
		15%	€ 247,52
B	Costi della sicurezza	€	67,20
	TOTALE IMPORTO LAVORI (A+B) al netto delle SOMME A DISPOSIZIONE	€	4 410,60

SOMME A DISPOSIZIONE			
	IVA (22%)	€	970,33
C	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€	970,33

	TOTALE GENERALE (A+B+C)	€	5 380,93
--	--------------------------------	---	-----------------

S. APPUNTO
M. A. S. S. O. D. O. C. 15%

Il Tecnico
Geom. Fabrizio Fazi

CAVALLETTI S.R.L.
Str. della Val di Serra 70
05100 TERNI
c.f. e P. Iva: 01389460559