



## Provincia di Modena

### Lavori Speciali e Manutenzione opere pubbliche

Dirigente ROSSI LUCA

Determinazione n° 111 del 14/05/2019

#### OGGETTO :

SP3 E SP324 - REALIZZAZIONE DI RETI PER LA PROTEZIONE DELLA CADUTA MASSI/DETRITI E SISTEMAZIONE DEL CORPO STRADALE COINVOLTO DA DIFFUSO DISSESTO IDROGEOLOGICO. APPROVAZIONE DELLA PERIZIA DI VARIANTE IN CORSO D'OPERA, NUOVO QUADRO ECONOMICO. AFFIDAMENTO MAGGIORI LAVORI PERIZIA DI VARIANTE, E IMPEGNO DI SPESA. (CIG 7678573EE1 - CUP: G37H18001540002).

Con determinazione dirigenziale n. 283 del 09/11/2018 il Dirigente del Servizio Lavori Speciali e Manutenzione opere pubbliche, ha approvato il progetto esecutivo e il quadro economico relativo ai lavori in oggetto per l'importo complessivo di €. 66.000,00 di cui €. 54.069,40 per lavori ed oneri sicurezza oltre a €. 11.930,60 per somme a disposizione.

Con determinazione dirigenziale n° 9 del 22/01/2019, i lavori sono stati affidati all'impresa **ZACCARIA COSTRUZIONI SRL , VIA PONTICELLO 154, MONTESE (MO) C.F./P.IVA 02378870360** per un importo di € 42.659,22 oltre € 1.070,00 per oneri di sicurezza, € 9.620,53 per IVA al 22%, per l'importo complessivo di € 53.349,65 come da contratto d'appalto Rep. n. 2990 del 12/04/2019.

A seguito dell'affidamento dei lavori, il nuovo quadro economico di assestamento post gara e' risultato così composto:

Lavori a base d'appalto		€ 52.999,40
Ribasso d'asta – 19,51%		-€ 10.340,18
Lavori netti		€ 42.659,22
Oneri di sicurezza		€ 1.070,00
Lavori a misura al netto del ribasso d'asta		€ 43.729,22
Somme a disposizione		
Iva al 22% su € 43.729,22	€ 9.620,43	
Contributo Autorità di Vigilanza	€ 30,00	
Somme derivanti da ribasso d'asta comprensivi di imprevisti ed arrotondamenti (IVA compresa)	€ 12.620,35	
		€ 22.270,78
IMPORTO COMPLESSIVO		€ 66.000,00

L'opera e' codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-03 F **759** (rif. arch. n. 195).

La somma complessiva di € **66.000,00** e' stata prenotata con determinazione dirigenziale n. 283 del 09/11/2018 al capitolo n. 4720 "Sistemazione strade con contributo della protezione civile" del PEG 2019.

I lavori sono iniziati il 03/04/2019 e procedono regolarmente.

Il tempo contrattuale è pari a 60 giorni naturali e consecutivi.

I lavori dell'appalto sono contabilizzati interamente a misura, come previsto dal progetto esecutivo.

Durante i lavori in corso si sono verificati dei fatti imprevisti ed imprevedibili quali:

- terminata la prima fase riguardante la pulizia delle scarpate effettuata tramite il taglio di alberi ed arbusti presenti sulle scarpate oggetto dell'appalto, e le precipitazioni meteorologiche dei giorni scorsi che hanno rimosso una quantità considerevole degli abbondanti residui terrosi, si sono evidenziate superfici più estese, rispetto a quanto previsto nel progetto esecutivo approvato, nelle quali si rende necessario intervenire tramite un adeguato aumento dei lavori, relativi al completamento della pulizia delle scarpate ed alle fasi seguenti che prevedono il disgaggio delle rocce pericolanti e la successiva installazione della rete paramassi.

Per i lavori della perizia di variante e suppletiva non si rende necessaria una proroga dei tempi contrattuali.

Gli interventi della perizia di variante sono urgenti ed indifferibili e da realizzare con urgenza visto la necessità di completare l'installazione della rete paramassi a salvaguardia della sicurezza della circolazione.

Il responsabile del procedimento ha autorizzato la redazione di una variante per consentire al direttore dei lavori di avviare il progetto della variante per cause imprevisti ed imprevedibili, ai sensi dell'art.106 del D.lgs. 50/2016 lettera c) comma 1 e 2 per un importo complessivo invariato rispetto al progetto esecutivo pari a € **66.000,00**.

Il Direttore dei Lavori geom. Mauro Bursi e il rappresentante legale dell'Impresa Zaccaria Costruzioni S.r.l. Sig.ra Valeria Passini, a seguito di delle analisi fatte ai sensi e per gli effetti della vigente normativa per la direzione, contabilità e collaudazione dei lavori pubblici hanno concordato di applicare per il nuovo prezzo aggiuntivo, quello indicato nel Listino Prezzi Unitari della Regione Emilia Romagna; sul prezzo medesimo e sul corrispondente valore si applicano tutte le prescrizioni e le pattuizioni generali e particolari del contratto principale compreso il ribasso d'asta percentuale del contratto d'appalto.

Il valore dei lavori aggiuntivi netti è di € **10.343,46** e così il nuovo importo contrattuale dei lavori in appalto viene fissato in € **54.072,68** oltre IVA, il cui finanziamento trova copertura con utilizzo del ribasso d'asta e delle somme a disposizione per imprevisti del quadro economico dell'opera.

Non risulta aumentata la somma prevista per oneri di sicurezza, non soggetta al ribasso d'asta, pari ad € 1.070,00.

Il Responsabile del procedimento giudica opportuno affidare l'esecuzione dei maggiori lavori previsti nella perizia di variante alla stessa Impresa **ZACCARIA COSTRUZIONI SRL , VIA PONTICELLO 154, MONTESE (MO) C.F./P.IVA 02378870360**, aggiudicataria dei lavori principali, per ovvi motivi di continuità esecutiva dei lavori.

La suddetta Impresa si è dichiarata disponibile a eseguire i nuovi e maggiori lavori indicati nella perizia di variante agli stessi prezzi patti e condizioni del contratto principale ed ha sottoscritto apposito atto di sottomissione.

Per i lavori della perizia di variante non è necessario concedere una proroga del tempo contrattuale.

Il nuovo quadro economico della perizia di variante in corso d'opera dell'importo complessivo invariato di euro 66.000,00, risulta essere il seguente:

Nuovo Quadro economico	Approvazione Progetto con Det. 283 del 09/11/2018	Aggiudicazione con Det. N° 9 del 22/01/2019	Perizia di variante
Lavori a base d'asta a misura	<b>52.999,40</b>	€ 54.069,40	€ 54.069,40
Lavori a base d'asta perizia			€ 12.850,62

Totale al lordo del ribasso d'asta			€ 66.920,02
Oneri sicurezza	€ 1.070,00	€ 1.070,00	€ 1.070,00
		-----	-----
Lavori al netto degli oneri di sicurezza		€ 52.999,40	€ 65.850,02
Ribasso d'asta – 19,51%		€ 10.340,18	€ 12.847,34
		-----	-----
Importo netto dei lavori		€ 42.659,22	€ 53.002,68
Oneri sicurezza		€ 1.070,00	€ 1.070,00
	-----	-----	-----
<b>Totale lavori a base d'appalto e Importo complessivo contrattuale (aumento contrattuale)</b>	<b>€ 54.069,40</b>	<b>€ 43.729,22</b>	<b>€ 54.072,68</b>  (€ 10.343,46)
Somme a disposizione			
IVA al 22%	€ 11.895,27	€ 9.620,43	€ 11.895,99
Imprevisti ed arrotondamenti	€ 5,33	€ 12.620,35	€ 1,33
Contributo ANAC	€ 30,00	€ 30,00	€ 30,00
	-----	-----	-----
<b>Importo somme a disposizione</b>	<b>€ 11.930,60</b>	<b>€ 22.270,78</b>	<b>€ 11.927,32</b>
	-----	-----	-----
<b>IMPORTO COMPLESSIVO</b>	<b>€ 66.000,00</b>	<b>€ 66.000,00</b>	<b>€ 66.000,00</b>

Si attesta che trattasi di nuovi lavori di importo pari al 23,65 % dell'importo contrattuale iniziale relativo a lavori ordinari, che la modifica contrattuale derivante dagli stessi non altera la natura generale del contratto e che il contratto iniziale è di importo parecchio inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria.

Trattasi di lavori rientranti, quindi, nelle casistiche previste dall'art. 106 comma 7 del D.Lgs.n.50/2016.

Il responsabile del procedimento è il dott. Luca Rossi Dirigente del Servizio Lavori Speciale Manutenzione Opere Pubbliche.

E' stato acquisito dall'ing. Alessandro Manni – direttore dell'Area lavori pubblici Anticorruzione in data 08/05/2019 il nulla-osta previsto dal vigente regolamento Anticorruzione dell'Ente relativamente alla regolarità del presente atto.

Ai sensi dell'articolo 3 della Legge 13 agosto 2010, n. 136 i pagamenti a favore dell'appaltatore saranno effettuati mediante bonifico bancario o postale ovvero con altri strumenti di incasso o di pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni.

L'appaltatore, a mezzo come sopra, assume espressamente gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla citata Legge n. 136/2010 e si impegna ad inserire, nei contratti con subappaltatori e subcontraenti, apposita clausola con la quale ciascuno di essi assume analoghi obblighi di tracciabilità, nonché a consentire alla Provincia la verifica di tale inserimento in qualsiasi momento.

Il titolare del trattamento dei dati personali forniti dall'interessato è la Provincia di Modena, con sede in Modena, Viale Martiri della Libertà 34, e il Responsabile del trattamento dei medesimi dati è il Direttore dell'Area Lavori Pubblici.

Le informazioni che la Provincia deve rendere ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. n. 196/2003 ed in attuazione del regolamento UE 679/2016 sono contenute nel "Documento Privacy", di cui l'interessato potrà prendere visione presso la segreteria dell'Area Lavori Pubblici della Provincia di Modena e nel sito Internet dell'Ente [www.provincia.modena.it](http://www.provincia.modena.it)

Per quanto precede,

### **Il Dirigente ROSSI LUCA determina**

- 1) richiamate le premesse quale parte integrante e sostanziale dello stesso, il responsabile del procedimento approva la presente perizia di variante in corso d'opera redatta ai sensi dell'art. 106 del D.Lgs 50/2016 lett. c) commi 1 e 2, dando atto che la stessa rientra nelle condizioni di cui al comma 7 del suddetto articolo;
- 2) di approvare il quadro economico della perizia di variante che assomma complessivi euro 66.000,00 importo invariato rispetto al progetto esecutivo;
- 3) di dare atto che l'importo contrattuale passa da euro **43.729,22** ad € **54.072,68** con un aumento di € **10.343,46** rispetto al contratto d'appalto, al cui finanziamento viene fatto fronte con utilizzo delle somme a disposizione che erano presenti nel quadro economico di assestamento post gara;
- 4) di dare atto che risulta invariata la somma per oneri di sicurezza, non soggetta al ribasso d'asta, che in totale risulta essere pari a € 1.070,00 previsto in fase d'appalto;
- 5) di approvare il Verbale con n. 1 nuovo prezzo unitario a misura;
- 6) di approvare lo schema di atto di sottomissione, firmato dalla ditta per accettazione;
- 7) di approvare l'affidamento dei lavori previsti nella perizia di variante all'Impresa **ZACCARIA COSTRUZIONI SRL, VIA PONTICELLO 154, MONTESE (MO) C.F./P.IVA 02378870360**, agli stessi prezzi patti e condizioni del contratto principale oltre ad n. 1 nuovo prezzo unitario;
- 8) di dare atto che il codice e' il **CIG 7678573EE1** ;
- 9) di dare atto che i codice e' il **CUP: G37H18001540002**;
- 10) di dare atto che l'opera e' codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-03F759 - (rif. arch. n. 195);
- 11) di dare atto che per i nuovi e maggiori lavori previsti nella perizia di variante non è necessario concedere alcuna proroga del tempo contrattuale;
- 12) di dare atto che la perizia di variante e l'atto di sottomissione con il verbale nuovi prezzi unitari, la relazione tecnica e tutti gli allegati sono stati acquisiti agli atti dell'ente con prot. n. 14030/11-15-03 **f.759** del 02/05/2019 regolarmente firmata e contestuale apposizione del timbro dell'ente;
- 13) di dare atto che gli elaborati facenti parte della perizia di variante sono approvati in sostituzione e in aggiunta a quelli originari e che ad essi dovranno fare riferimento gli uffici competenti per il proseguimento della pratica;
- 14) di dare atto che la somma complessiva di € **66.000,00** e' stata prenotata con determinazione dirigenziale n. 283 del 09/11/2018 al capitolo n. 4720 "Sistemazione strade con contributo della protezione civile" del PEG 2019;
- 15) di impegnare a favore della **ZACCARIA COSTRUZIONI S.R.L.** la somma di €. 12.619,02 di cui € **10.343,46** per lavori ed oneri relativi alla sicurezza oltre ad €. 2.275,56 per Iva al 22% alla prenot. 73/19 del capitolo n. 4720 "Sistemazione strade con contributo della protezione civile" del PEG 2019;
- 16) di dare atto che la spesa sarà esigibile nell'annualità in corso;
- 17) di dare atto che l'impresa è in possesso di regolarità contributiva, verificata con D.U.R.C. acquisito on line, prot.n. 10827 del 02/04/2019, valido fino al 14/06/2019;
- 18) di dare atto che e' stato acquisito dall'ing. Alessandro Manni – direttore dell'Area lavori pubblici Anticorruzione in data 08/05/2019 il nulla-osta previsto dal vigente regolamento Anticorruzione dell'Ente relativamente alla regolarità del presente atto;
- 19) di dare atto che tale modifica contrattuale sarà trasmessa all'Autorità Nazionale Anti corruzione mediante l'Osservatorio regionale dell'Emilia Romagna (SITAR);

- 20) di provvedere alla pubblicazione del presente atto sul sito della Provincia di Modena, “Amministrazione trasparente, Provvedimenti” come prescritto dal D.Lgs.n. 33/2013 e nella sezione “Bandi di gara e contratti, Scelta del contraente per l'affidamento di lavori, servizi e forniture” ai sensi dell'art.1 co.32 della L.n.190/2012 “e ss.mm.ii.;
- 21) di dare atto che la cauzione definitiva e la polizza RCT CAR saranno eventualmente adeguate al nuovo importo contrattuale complessivo così come sopra determinato;
- 22) di trasmettere la presente determinazione all'U.O. Gestione Straordinaria dell'Area Amministrativa per gli adempimenti di competenza, dando atto che la stessa diviene esecutiva con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria.

Il Dirigente ROSSI LUCA

Originale Firmato Digitalmente



## Provincia di Modena

Determinazione n° 111 del 14/05/2019

U.O. proponente: Appalti e amministrativo 1

Proposta n° : 550 del 09/05/2019

**OGGETTO :**

SP3 E SP324 - REALIZZAZIONE DI RETI PER LA PROTEZIONE DELLA CADUTA MASSI/DETRITI E SISTEMAZIONE DEL CORPO STRADALE COINVOLTO DA DIFFUSO DISSESTO IDROGEOLOGICO. APPROVAZIONE DELLA PERIZIA DI VARIANTE IN CORSO D'OPERA, NUOVO QUADRO ECONOMICO. AFFIDAMENTO MAGGIORI LAVORI PERIZIA DI VARIANTE, E IMPEGNO DI SPESA.  
(CIG 7678573EE1 - CUP: G37H18001540002).

-

Parere : FAVOREVOLE

Visto di regolarità contabile, ai sensi art. 151 comma 4 del Decreto Legislativo 18 agosto 2000 n. 267, attestante la copertura finanziaria della spesa impegnata, ovvero riferito ad accertamento della entrata od alla variazione del patrimonio in quanto conseguono da atto DETERMINAZIONI LAVORI SPECIALI E MANUTENZIONE OO.PP. n. 111 del 14/05/2019.

GUIZZARDI RAFFAELE

Originale Firmato Digitalmente

*(da sottoscrivere in caso di stampa)*

Si attesta che la presente copia, composta di n..... fogli, è conforme all'originale firmato digitalmente.

Modena, li .....

Protocollo n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_