



Provincia di Modena

Area Lavori Pubblici
Lavori Speciali e Manutenzione opere pubbliche
Lavori speciali strade 2

Determinazione numero 170 del 20/11/2019

OGGETTO: SP324 - KM. 24+594 RICOSTRUZIONE DEI GIUNTI DI DILATAZIONE DEL PONTE SUL TORRENTE DARDAGNA IN COMUNE DI FANANO (MO) E LIZZANO IN BELVEDERE (BO) CIG. Z202926F0C - CUP G97H19001120002 - APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE IN CORSO D'OPERA, NUOVO QUADRO ECONOMICO. AFFIDAMENTO MAGGIORI LAVORI PERIZIA DI VARIANTE, E IMPEGNO DI SPESA..

Il Dirigente ROSSI LUCA

Con determinazione dirigenziale n° 179 del 11/07/2019 si approvava il progetto esecutivo relativo ai lavori in oggetto, per l'importo complessivo di € 33.884,00 di cui € 26.425,41 per lavori, comprensivi di € 792,76 per oneri relativi alla sicurezza, ed € 7.458,59 per somme a disposizione.

Con determina 223 del 21/08/2019 i lavori sono stati affidati all'impresa CAVA CINGHI STRADE snc di Bettuzzi Nico & c. via Sassorosso 16 41040 Boccassuolo di Palagano (MO) P.IVA : 03309400368 per un importo netto offerto di € 24.838,04 con un ribasso del 3,10% oltre a € 792,76 per oneri di sicurezza, per un importo lavori di € 25.630,80 oltre all'IVA del 22% pari a € 5.638,78 che determina un importo complessivo di € 31.269,58, con contratto in corso di stipula.

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

Lavori a base d'appalto		€ 25.632,65
Ribasso d'asta – 3,10%		-€ 794,61
Lavori netti		€ 24.838,04
Oneri di sicurezza		€ 792,76
Lavori a misura al netto del ribasso d'asta		€ 25.630,80
Somme a disposizione		
Iva al 22% su € 25.630,80	€ 5.638,78	
Spese tecniche	€ 422,81	
Prove di laboratorio	€ 1.222,19	
Imprevisti	€ 969,43	
		€ 8.253,20
IMPORTO COMPLESSIVO		€ 33.884,00

L'opera e' codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-03F832 – rif. Arch. 260.

La somma complessiva di € 33.884,00 e' stata prenotata con determinazione dirigenziale n. 179 del 11/07/2019 al cap. 2707 "Interventi di manutenzione speciale" finanziata mediante fondi di cui alla L.R. 33/99.

I lavori sono iniziati il 14/10/2019 e procedono regolarmente.

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

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

Nel corso costruttivo, tuttavia, sono emersi alcune necessità di modificare delle lavorazioni ed integrare delle opere a cause di fatti imprevisti ed imprevedibili, a seguito degli scavi e delle demolizioni e perforazioni che hanno evidenziato sempre dei fatti imprevisti ed imprevedibili nelle strutture dell'impalcato in calcestruzzo.

Per tali ragioni è indispensabile predisporre una perizia di variante per dare concreta risposta alle occorrenze costruttive sopra indicate e meglio precisate nel seguito.

La perizia di variante è stata pertanto redatta per soddisfare le accertate diverse e maggiori esigenze costruttive nel pieno rispetto della vigente normative e per rispondere alle cause impreviste ed imprevedibili all'origine della variazione dei lavori.

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

-) Durante i lavori di demolizione e idrosabbatura delle superfici in cls dell'impalcato si è evidenziato che il copriferro di molte superfici è risultato distaccato con acciaio in c.a scoperto e ossidato. Pertanto è necessario intervenire con una demolizione maggiore del calcestruzzo e con ripristino di betoncino fibrorinforzato maggiore di quello preventivato.
-) Nella realizzazione della pavimentazione in conglomerato bituminoso si è reso necessario utilizzare una quantità maggiore di tappeto d'usura per la risagomatura del tracciato.

Non si rende necessaria nessuna proroga dei tempi contrattuali.

Gli interventi della perizia di variante sono urgenti ed indifferibili e da realizzare con urgenza visto la necessità di completare le operazioni di rifacimento dei giunti di dilatazione e delle strutture dell'impalcato senza danneggiare ulteriormente il transito sul manufatto.

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 € 33.884,00.

Il valore dei lavori aggiuntivi è di netti € 1.545,53 e così il nuovo importo contrattuale dei lavori in appalto viene fissato in € 27.176,33 oltre IVA – il cui finanziamento trova copertura con utilizzo del ribasso d'asta e delle somme a disposizione del quadro economico dell'opera.

Risulta aumentata la somma prevista per oneri di sicurezza, non soggetta al ribasso d'asta, pari ad € 840,57 complessiva e quindi con un aumento pari a € 47,81.

Il Responsabile del procedimento giudica opportuno affidare l'esecuzione dei maggiori lavori previsti nella perizia di variante alla stessa Impresa CAVA CINGHI STRADE snc di Bettuzzi Nico & c. via Sassorosso 16 41040 Boccassuolo di Palagano (MO) P.IVA : 03309400368, 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 viene concessa nessuna proroga del tempo contrattuale.

Il nuovo quadro economico della perizia di variante in corso d'opera dell'importo complessivo invariato di euro 33.884,00, risulta essere il seguente:

a)	Lavori a misura lordi complessivi	€ 28.018,86	
	Oneri per la sicurezza	€ 840,57	
	Totale netto al lordo del ribasso d'asta		€ 27.178,29
	Ribasso d'asta 3,10% su € 27.178,29	€ - 842,53	
	Oneri per la sicurezza	€ 840,57	
	Importo complessivo contrattuale		€ 27.176,33
b)	IVA al 22% su € 27.176,33	€ 5.978,79	
c)	Somme a disposizione:		

	Prove di laboratorio	€ 286,07	
	Incentivi art.113 D.Lgs. 50/2016	€ 442,81	
	Sommano b) + c)		€ 6.707,67
	IMPORTO COMPLESSIVO		€ 33.884,00

Si attesta che trattasi di nuovi lavori di importo pari al 6,03 % 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 12/11/2019 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.

Si informa che 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 che 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 Reg. UE 679/2016 (RGPD-Regolamento Generale Protezione Dati) ed ex. D.lgs 10 Agosto 2018 n°101 che integra e modifica il D.Lgs. 196/2003 sono contenute nel "Documento Privacy", di cui l'interessato potrà prendere visione presso la Segreteria dell' Area Amministrativa della Provincia di Modena e nel sito internet dell'Ente: www.provincia.modena.it.

Il Responsabile della protezione dei dati (RPD) potrà essere contattato all'indirizzo di posta elettronica responsabileprotezionedati@provincia.modena.it o al numero 059/2032975.

Per quanto precede,

D E T E R M I N A

- 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* ;
- 2) di approvare il quadro economico della perizia di variante che assomma complessivi euro 33.884,00 importo invariato rispetto al progetto esecutivo;
- 3) di dare atto che l'importo contrattuale passa da euro 25.630,80 ad € 27.176,33 con un aumento di € 1.545,53 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 aumentata la somma per oneri di sicurezza, non soggetta al ribasso d'asta, che in totale risulta essere pari a € 840,57 con un aumento di € 47,81 rispetto a quello previsto in fase d'appalto;
- 5) di approvare lo schema di atto di sottomissione, firmato dalla ditta per accettazione;

- 6) di approvare l'affidamento dei lavori previsti nella perizia di variante all'Impresa CAVA CINGHI STRADE snc di Bettuzzi Nico & c. via Sassorosso 16 41040 Boccassuolo di Palagano (MO) P.IVA : 03309400368, agli stessi prezzi patti e condizioni del contratto principale;
- 7) di dare atto che il codice CIG. Z202926F0C - CUP G97H19001120002;
- 8) di dare atto che l'opera e' codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-03F832 – rif. Arch. 260;
- 9) di dare atto che la somma complessiva di € 33.884,00 e' stata prenotata con determinazione dirigenziale n. 179 del 11/07/2019 al capitolo n. 2707 del Peg 2019;
- 10) di dare atto che per i nuovi e maggiori lavori previsti nella perizia di variante non viene concessa nessuna proroga del tempo contrattuale;
- 11) di dare atto che la perizia di variante e l'atto di sottomissione, la relazione tecnica e tutti gli allegati sono stati acquisiti agli atti dell'ente con prot. n. 37026/11-15-03 f. 832 del 20/11/2019 regolarmente firmata e contestuale apposizione del timbro dell'ente;
- 12) 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;
- 13) di impegnare a favore della ditta Cava Cinghi Strade Snc l'aumento pari a € 1.885,54 (Iva 22% compresa) al capitolo n. 2707 "Interventi di manutenzione speciale" del Peg 2019 come segue:
 - quanto a €.683,35 – dal sub 633/19 prenot. 1617/19
 - quanto a €. 1.202,19 – dalla prenot. 1617/19;
- 14) di prenotare la somma di euro 20,00 per compenso incentivante complessivo relativo alla perizia di variante alla prenot. 1617/19 - capitolo n. 2707 ; dando atto che all'impegno delle stesse si provvederà con successivo atto;
- 15) di dare atto che la spesa sarà esigibile secondo il seguente quadro:

Anno	importo
2019	€ 33.884,00
Importo complessivo	€ 33.884,00
- 16) di dare atto che l'impresa è in possesso di regolarità contributiva, verificata con D.U.R.C. acquisito on line assunto agli atti con prot. n. 36699 del 18/11/2019, valido fino al 14/03/2020;
- 17) di dare atto che è stato acquisito in data 12/11/2019 dall'ing. Alessandro Manni - direttore dell'area lavori pubblici il nulla-osta previsto dal vigente regolamento anticorruzione dell'Ente relativamente alla regolarità del presente atto;
- 18) di dare atto che il direttore dei lavori e il coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione è stato individuato nel funzionario della Provincia di Modena Ing. Eugenio Santi;
- 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

(Sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)



Provincia di Modena

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Contabilità straordinaria

Determinazione n. 170 del 20/11/2019

Proposta n. 1599/2019 - Area Lavori Pubblici - Lavori speciali strade 2

OGGETTO: SP324 - KM. 24+594 RICOSTRUZIONE DEI GIUNTI DI DILATAZIONE DEL PONTE SUL TORRENTE DARDAGNA IN COMUNE DI FANANO (MO) E LIZZANO IN BELVEDERE (BO) CIG. Z202926F0C - CUP G97H19001120002 - APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE IN CORSO D'OPERA, NUOVO QUADRO ECONOMICO. AFFIDAMENTO MAGGIORI LAVORI PERIZIA DI VARIANTE, E IMPEGNO DI SPESA.

Ai sensi dell' art. 151 del Decreto legislativo n. 267 del 18 agosto 2000, si appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria.

Modena li, 27/11/2019

Il Dirigente
GUIZZARDI RAFFAELE

(Sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)