



Provincia di Modena

Area Tecnica
Viabilità
Lavori speciali strade 1

Determinazione numero 1869 del 03/12/2021

OGGETTO: SP34 "DI MASERNO" - KM. 8+500 LAVORI URGENTI DI RIPRISTINO DELLA SICUREZZA SUL PONTE IN LOCALITA' MACCHIARELLE IN COMUNE DI MONTESE (MO). (CIG 8555359995 - CUP G37H19001900002) - APPROVAZIONE CERTIFICATO REGOLARE ESECUZIONE E LIQUIDAZIONE CONTO FINALE E QUADRO ECONOMICO A CONSUNTIVO .

Il Dirigente ROSSI LUCA

Con determinazione n.1729 del 15/12/2020 è stato approvato il progetto esecutivo per i lavori di cui all'oggetto dell'importo complessivo di euro 150.000,00 di cui € 118.936,87 per lavori comprensivi degli oneri di sicurezza, € 26.166,11 per IVA al 22% e € 4.987,02 per somme a disposizione, suddiviso come da quadro economico sotto riportato:

Lavori a base d'asta a misura	euro	115.472,69
Oneri di sicurezza	euro	3.464,18

Importo complessivo	euro	118.936,87
Somme a disposizione		
- IVA al 22% sui lavori		26.166,11
- Occupazioni temporanee terreni	1.000,00	
- Prove di laboratorio IVA compresa	1.518,28	
- Spese tecniche Incentivi art.113 d.lgs 50	2.378,74	
	Sommano	4.897,02

Importo complessivo		150.000,00

Il finanziamento di € 150.000,00 è previsto e compreso nel finanziamento della Regione Emilia-Romagna - DG. RER 2024 del 18/11/2019 (finanziamento aggiuntivo L.3/99) e ha trovato copertura al cap. 2707 "interventi di manutenzione speciale".

Con determinazione n.314 del 02/03/2021 sono stati affidati i lavori all'impresa Zaccaria Costruzioni Srl via Ponticello 154 – 41055 Montese (MO) – P. Iva 02378870360, che ha offerto di eseguire i lavori in oggetto con un ribasso percentuale sull'elenco prezzi del 5,14% e quindi per un importo di € 109.537,39 oltre € 3.464,18 per oneri di sicurezza, € 24.860,35 per IVA al 22% per l'importo complessivo di € 137.861,92., come da contratto rep. 28952 del 22/04/2021.

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

Lavori a base d'asta a misura	euro	115.472,69
ribasso -5.14%		-5.935,30
	sommano	109.537,39
Oneri di sicurezza	euro	3.464,18

Importo complessivo	euro	113.001,57
Somme a disposizione		
- UVA al 22% sui lavori		24.860,35
- Espropri e occupazioni	1.000,00	
- Prove di laboratorio	1.518,28	
- spese tecniche art.113 d.lgs.50	2.348,74	
- ANAC	30,00	
ribasso d'asta IVA compresa	7.241,06	
	Sommano	12.138,08

Importo complessivo		150.000,00

I lavori sono iniziati in data 17/05/2021 e sono terminati il 11/11/2021, e quindi entro i tempi contrattuali iniziali di 150 giorni, tenuto conto delle proroghe accordate:

- proroga di 30 giorni naturali e consecutivi per i nuovi e maggiori lavori della prima perizia di variante.

Sp34 macchiarelle giorni						
17/05/2021	150	14/10/2021	sosp	ripresa	giorni più	ultimazione MAX
chiusura ponte da	14/06/2021	23/07/2021				
	perizia	proroga			30	13/11/2021
ULTIMAZIONE	11/11/2021					

Con determinazione n. 1281 del 01/09/2021 è stata approvata una perizia di variante con un nuovo quadro economico dell'importo complessivo aumentato pari a €. 25.000,00 con nuovo finanziamento.

Il valore dei lavori aggiuntivi e' di netti €. 26.096,56 oltre a €. 5.741,24 IVA 22% per un totale di €. 31.837,80 al cui finanziamento viene fatto fronte con l'utilizzo delle somme a disposizione risultanti dal ribasso d'asta e il nuovo finanziamento, e il lavori affidati alla stessa impresa Zaccaria Costruzioni srl.

Il nuovo quadro economico risulta così suddiviso:

Lavori a misura		142.159,24
Ribasso d'asta 5,14%		- 7.306,98
		134.852,26
Oneri di sicurezza progetto esecutivo		3.464,18
Oneri di sicurezza perizia di variante		781,69
Totale oneri di sicurezza		4.245,87

Importo complessivo	euro	139.098,13
Somme a disposizione		
- IVA al 22% sui lavori		30.601,59
spese tecniche		2.378,74
spese tecniche aggiuntive		373,26
Espropri e occupazioni temporanee		427,15

Prove di laboratorio	2.091,13	
ANAC	30,00	
	Sommano	5.300,28

Importo complessivo		175.000,00

L'importo complessivamente speso e impegnato per lavori ed IVA e fatture ammonta a € 173.543,81 come di seguito specificato:

a)	Lavori a misura lordi		€ 146.404,99
	ribasso d'asta 5,14% su €142.159,12		- € 7.306,98
	Totale oneri di sicurezza		€ 4.245,87

	Importo netto STATO FINALE dei lavori		€ 139.098,01
b)	IVA al 22% su € 139.098,01		€ 30.601,56
c)	Somme a disposizione:		
	Indennità occupazioni temporanee	€ 9,17	
	Prove di laboratorio	€ 1.053,07	
	Incentivi art.113 D.Lgs. 50/2016	€ 2.378,74	
	Incentivi prima perizia di variante	€ 373,26	
	ANAC	30,00	
	Sommano		€ 3.844,24

	IMPORTO COMPLESSIVO		€ 173.543,81

realizzando quindi una minore spesa sull'importo di € 175.000,00 pari a € 1.456,19.

Pertanto, il Direttore dei Lavori ha redatto il certificato di regolare esecuzione in data 25/11/2021 da cui risulta un importo netto speso per lavori di € 139.098,01 con un risparmio pari a € 0,12 rispetto all'importo contrattuale.

In corso d'opera sono stati liquidati all'impresa per i lavori in oggetto n.2 acconti per netti € 138.402,52, il credito dell'impresa ammonta a € 848,50 di cui € 695,49 per lavori ed € 153,01 per IVA al 22% come di seguito evidenziato:

Lavori netti	€ 139.098,01
Pagamento in acconto:	
1° SAL € 57.903,23	
2° SAL € 80.499,29	
	- € 138.402,52
Credito dell'Impresa per lavori	€ 695,49
IVA al 22%	€ 153,01
Credito complessivo	€ 848,50

L'Impresa ZACCARIA COSTRUZIONI S.r.l. con sede in Via Ponticello 154 – 41055 Montese (MO) - p. IVA 02378870360, assuntrice dei lavori in oggetto risulta adempiente agli obblighi assicurativi come risulta dal certificato relativo alle ASSICURAZIONI SOCIALI del 25/11/2021, vista la richiesta effettuata dalla Provincia di Modena il 10/10/2021 e il D.U.R.C. rilasciato dall'INAL con n. 28107499 con scadenza il 07/02/2022.

Nel corso dei lavori non si è verificato nessun infortunio.

Come risulta dalla Dichiarazione del direttore dei lavori del 25/11/2021, per l'esecuzione dei lavori si è reso necessario occupare temporaneamente delle aree di privati, per cui sono state effettuate le pubblicazioni degli avvisi ai creditori ai sensi dell'art. 218 del D.P.R. n. 207 del 05/10/2010 con lettera prot. 34041 del 26/10/2021, a tutt'oggi senza risposta o richiesta di danni.

Come risulta dal certificato in data 25/11/2021 a firma del Direttore dei lavori l'Impresa non ha ceduto a terzi crediti derivanti dall'appalto in oggetto.

Non è stato richiesto nessun sub-appalto.

Gli incentivi alla progettazione ai sensi dell'art. 113 del d.lgs. 50/2016 sono stati prenotati e per complessivi € 2.782,00, di cui € 373,26 sono ancora da liquidare, presenti al sub. 716/21 – prenot. 836/21 – cap. 2707 del P.E.G. 2021.

E' stato impegnato e liquidato l'importo di € 30,00 quale contributo a favore dell'A.N.A.C.– NUMERO GARA 7982922.

Con determina n. 759 del 26/05/2021 sono state affidate le prove sui materiali al LABORATORIO TECNOLOGICO EMILIANO s.r.l., Via dei Carpentieri, n. 44, 41122 Modena (MO) C.F. 01632910343, per un importo complessivo di € 2.091,13 e successivamente liquidate fatture per complessive € 1.053,07 I.V.A. compresa.

I rimborsi per le occupazioni temporanee e i danni sono diventati pari ad € 9,17 in corso di liquidazione.

Relativamente ai lavori in oggetto il codice CIG e' il n. 8555359995 e il codice CUP e' G37H19001900002.

L'opera codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-03 F.838 Rif. Arch. 384.

Si evidenzia la distribuzione spese a seconda del finanziamento:

	regione	provincia	totale
Importo lavori compresi oneri	122.950,82	16.147,19	139.098,01
Somme a disposizione			
IVA al 22% sui lavori	27.049,18	3.552,38	30.601,56
indennità occupazioni		9,17	9,17
Prove di laboratorio		1.053,07	1.053,07
Spese tecniche Incentivi art.133 d.lgs 50		2.378,74	2.378,74
Spese tecniche perizia di variante		373,26	373,26
ANAC		30,00	30,00
		-----	-----
Importo complessivo	150.000,00	23.543,81	173.543,81

Lo stato finale e' stato redatto in data 12/11/2021 e sottoscritto dall'impresa senza nessuna riserva dell'importo di € 139.098,01 al netto del ribasso d'asta.

Il conto finale e' stato redatto in data 12/11/2021 e sottoscritto dall'Impresa senza alcuna riserva dell'importo complessivo di € 848,50 di cui € 695,49 per lavori e € 153,01 per IVA al 22%.

Si ritiene pertanto di eseguire la liquidazione finale per il pagamento a saldo del residuo a credito dell'Impresa nonché la restituzione del deposito cauzionale prestato.

Visto il Certificato di regolare esecuzione e liquidazione del conto finale redatto dal Direttore dei Lavori Ing. Eugenio Santi in data 25/11/2021 assunto agli atti con prot.38267 del 25/11/2021, e lo stato finale redatto dal Direttore Lavori in data 12/11/2021.

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 responsabile del procedimento è il Dott. Luca Rossi Dirigente del Servizio Viabilità.

Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento europeo n. 679/2016, l'Ente Provincia di Modena, in qualità di "Titolare" del trattamento, è tenuta a fornire informazioni in merito all'utilizzo dei dati personali, consultabili nel sito internet dell'Ente:

<https://www.provincia.modena.it/servizi/urp/accessibilita-e-note-legali-del-sito/privacy/> .

Il Titolare del trattamento dei dati personali di cui alla presente Informativa è l'Ente Provincia di Modena, nella persona del Presidente della Provincia pro-tempore, con sede in Modena, Viale Martiri della libertà n. 34, CAP 41121.

L'Ente Provincia di Modena ha designato quale Responsabile della protezione dei dati la società Lepida S.c.p.A., contattabile tramite e-mail dpo-team@lepida.it oppure telefonicamente al numero 051/6338860 .

L'Ente ha designato i Responsabili del trattamento nelle persone dei Direttori d'Area in cui si articola l'organizzazione provinciale, che sono preposti al trattamento dei dati contenuti nelle banche dati esistenti nelle articolazioni organizzative di loro competenza.

Per quanto precede,

D E T E R M I N A

- 1) richiamate le premesse al presente atto quali parti integranti e sostanziali dello stesso, di approvare lo stato finale dei lavori dell'importo netto di € 139.098,01 di cui € 134.852,14 per lavori ed € 4.245,87 per oneri relativi alla sicurezza con un risparmio pari a € 0,12 rispetto all'importo contrattuale;
- 2) di approvare il certificato di regolare esecuzione che evidenzia una spesa complessiva a € 169.699,57 di cui € 139.098,01 per lavori compresi oneri ed € 30.601,56 per I.V.A. 22%;
- 3) di dare atto che il certificato di regolare esecuzione e gli atti contabili (allegati al certificato di regolare esecuzione) sono acquisiti agli atti con prot. 38267 del 25/11/2021 regolarmente firmato e contestuale apposizione del timbro dell'Ente;
- 4) di dare atto che rispetto alla somma complessiva spesa per lavori pari a netti € 139.098,01 come in premessa suddivisa, sono stati corrisposti n. 2 acconti all'impresa aggiudicataria dei lavori per un importo di netti € 138.402,52 rimanendo pertanto netti € 695,49 a credito dell'impresa stessa;
- 5) di approvare il saldo finale a favore dell'impresa Zaccaria Costruzioni Srl via Ponticello 154 – 41055 Montese (MO) – P. Iva 02378870360, pari a € 695,49 oltre all'IVA del 22% pari a € 153,01 per complessive € 848,50;
- 6) di liquidare e pagare pertanto la somma di € 848,50 a favore della stessa Impresa Zaccaria Costruzioni Srl via Ponticello 154 – 41055 Montese (MO) – P. Iva 02378870360, a completo saldo dei lavori eseguiti dando atto che il relativo mandato di pagamento verrà emesso con imputazione all'imp. 2361/2021 capitolo 2707 "Interventi di manutenzione speciale" del P.E.G.2021;
- 7) di dare atto che rispetto alla somma impegnata per la ditta aggiudicataria si realizza una minore spesa di € 0,15 e pertanto si riduce il relativo impegno;
- 8) di mantenere prenotata la somma di € 9,17 per rimborsi per le occupazioni temporanee e i danni in corso di liquidazione;
- 9) di dare atto che il confronto tra il quadro economico post-affidamento perizia e il quadro economico dell'opera a consuntivo risulta come di seguito riportato:

a)	Lavori a misura	€ 134.852,26	€ 134.852,14
	Totale oneri di sicurezza	€ 4.245,87	€ 4.245,87
		-----	-----
	Importo netto STATO FINALE dei lavori	€ 139.098,13	€ 139.098,01
b)	IVA al 22%	€ 30.601,59	€ 30.601,56
c)	Somme a disposizione:		
	Indennità occupazioni temporanee	€ 427,15	€ 9,17

	Prove di laboratorio	€ 2.091,13	€ 1.053,07
	Incentivi art.113 D.Lgs. 50/2016	€ 2.378,74	€ 2.378,74
	Incentivi prima perizia di variante	€ 373,26	€ 373,26
	ANAC	€ 30,00	€ 30,00
		-----	-----
	Sommano	€ 5.300,28	€ 3.844,24
		-----	-----
	IMPORTO COMPLESSIVO	€ 175.000,00	€ 173.543,81

- 10) di dare atto che rispetto al finanziamento di € 175.000,00 si registra al cap. 2707 del P.E.G. 2021 una minore spesa di € 1.456,19 come segue:
 €. 0,15 che si liberano dal' all'imp. 2361/2021
 €. 417,98 già' presenti sulla prenot. 836/21
 €. 1.038,06 che si liberano dal sub. 538/21 alla prenot. 836/21
- 11) di dare atto che il codice CIG e' il n. 8555359995 e il codice CUP e' il n. G37H19001900002;
- 12) di dare atto che l'opera codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-03 F.838 Rif. Arch. 384;
- 13) di dare atto che la distribuzione spese a seconda del finanziamento e' la seguente:

	regione	provincia	totale
Importo lavori compresi oneri	122.950,82	16.147,19	139.098,01
Somme a disposizione			
IVA al 22% sui lavori	27.049,18	3.552,38	30.601,56
indennità occupazioni		9,17	9,17
Prove di laboratorio		1.053,07	1.053,07
Spese tecniche Incentivi art.133 d.lgs 50		2.378,74	2.378,74
Spese tecniche perizia di variante		373,26	373,26
ANAC		30,00	30,00
		-----	-----
Importo complessivo	150.000,00	23.543,81	173.543,81

- 14) di liquidare la somma dovuta per spese tecniche relative alla perizia di variante contabilizzata in €. 373,26 dando atto che il relativo mandato di pagamento sara' emesso con imputazione al sub. 716/2021 - prenot. 836/2021 - cap. 2707 "Interventi di manutenzione speciale" del P.E.G. 2021;
- 15) di autorizzare lo svincolo della cauzione definitiva e delle assicurazioni prestate dall'impresa Zaccaria Costruzioni Srl via Ponticello 154 – 41055 Montese (MO);
- 16) di trasmettere il presente atto all'Ufficio Contratti ai fini dello svincolo del deposito contrattuale dell'impresa Zaccaria Costruzioni Srl via Ponticello 154 – 41055 Montese (MO) e all'U.O. Gestione Straordinaria dell'Area Amministrativa per gli adempimenti di competenza.

Il Dirigente
 ROSSI LUCA

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

