



Provincia di Modena

Area Tecnica
Viabilità
Lavori speciali strade 1

Determinazione numero 2320 del 28/12/2022

OGGETTO: SP17 DI CASTELVETRO - PROGR. KM.11+210. RIFACIMENTO APPOGGI E GIUNTI DI DILATAZIONE DEL PONTE SUL TORRENTE GUERRO IN COMUNE DI CASTELVETRO DI MODENA -CUP: G37H18001520001 - CIG: 9020067AC1 - APPROVAZIONE CERTIFICATO REGOLARE ESECUZIONE E LIQUIDAZIONE CONTO FINALE E QUADRO ECONOMICO A CONSUNTIVO.

Il Dirigente GAUDIO DANIELE

Con determinazione dirigenziale n. 1950 del 14/12/2021 si approvava il progetto esecutivo relativo ai lavori in oggetto, per l'importo complessivo di € 300.000,00 di cui € 191.931,65 a base d'appalto comprensivi di € 7.391,98 per oneri di sicurezza, € 42.224,96 per IVA al 22% ed € 65.843,39 per somme a disposizione, suddiviso come da quadro economico sotto riportato:

	Euro	Euro
Lavori a corpo soggetti a ribasso	184.549,67	
Oneri di sicurezza	7.381,98	
Importo lavori a base di appalto		191.931,65
Somme a disposizione:		
- IVA al 22% sui lavori		42.224,96
- Autorità lavori pubblici	225,00	
- Imprevisti (IVA compresa)	23.190,66	
- Lavori complementari (IVA compresa)	24.089,10	
- Prove di laboratorio	1.500,00	
- Impianto di illuminazione	3.000,00	
- Spostamento servizi	10.000,00	
- Spese tecniche	3.838,63	
	Sommano	65.843,39

Importo complessivo		300.000,00

La spesa complessiva di € 300.000,00 è stata interamente finanziata con fondi MIT – DM 49/18 e ha trovato copertura finanziaria al cap. 4763 “Interventi per programmi straordinari di manutenzione della rete viaria – D.M. 49/18 - D.M. 123/20 e D.M. 224/20” del Peg 2021.

Con determinazione n. 823 del 17/05/2022 i lavori sono stati aggiudicati all'impresa CO.VE.MA SRL con sede in Castelfranco Emilia (MO) Via G. Reni 45 C.F. e P.IVA 03428670362 che ha offerto di eseguirli con un ribasso percentuale sull'importo mediante offerta a prezzi unitari

su lista delle lavorazioni e forniture del 1,39% per un importo contrattuale netto di € 189.366,41 di cui € 181.984,43 per lavori e € 7.381,98 per oneri di sicurezza, giusto contratto rep. 29083 del 08/07/2022.

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

	Euro	Euro
Lavori a base d'asta a corpo	184.549,67	
ribasso d'asta 1,39%	-2.565,24	
		181.984,43
Oneri di sicurezza		7.381,98

Importo complessivo		189.366,41
Somme a disposizione		
IVA al 22% sui lavori		41.660,61
Autorità ANAC	225,00	
Imprevisti (IVA compresa)	23.190,66	
Lavori complementari	24.089,10	
Prove di laboratorio	1.500,00	
Impianto di illuminazione	3.000,00	
Spese tecniche Incentivi art.133 d.lgs 50	3.838,63	
Spostamento impianti	10.000,00	
Ribasso d'asta (IVA compresa)	3.129,59	
	Sommano	68.972,98

Importo complessivo		300.000,00

Con determinazione n. 1621 del 15/09/2022 è stata approvata una perizia di variante con un nuovo quadro economico dell'importo complessivo invariato con un aumento contrattuale di €. 46.374,42 il cui finanziamento trova copertura con l'utilizzo delle somme a disposizione risultanti dal ribasso d'asta e delle somme a disposizione per imprevisti.

I nuovi maggiori lavori sono stati affidati alla stessa impresa CO.VE.MA SRL che si è dichiarata disponibile ad eseguirli agli stessi prezzi, patti e condizioni del contratto principale ed ha sottoscritto apposito atto di sottomissione.

Il nuovo quadro economico posto approvazione perizia risulta così suddiviso:

	Euro	euro
Lavori a corpo netti	181.984,43	
Lavori a corpo variante	44.920,81	
		226.905,24
Oneri di sicurezza progetto esecutivo	7.381,98	
Oneri di sicurezza perizia di variante	1.453,61	
Totale oneri di sicurezza		8.835,59

Importo complessivo		235.740,83
Somme a disposizione		
- IVA al 22% sui lavori		51.862,98
spese tecniche	3.838,63	
spese tecniche aggiuntive	927,49	

Spostamento Telecom	5.250,54	
Prove di laboratorio	2.154,33	
Anac	225,00	
	Sommano	12.395,99

Importo complessivo		300.000,00

I lavori sono iniziati in data 26/06/2022 e sono terminati il 31/10/2022, e quindi entro i tempi contrattuali iniziali di 150 giorni.

Dal 27/06/2022 al 25/08/2022 il ponte è stato chiuso al traffico per un periodo di 59 giorni con un anticipo rispetto alle previsioni di chiusura del transito previste dal capitolato e quindi nel rispetto delle previsioni contrattuali.

Pertanto, il Direttore dei Lavori ha redatto il certificato di regolare esecuzione in data 04/11/2022 da cui risulta un importo netto speso per lavori di € 235.740,83 pari all'importo contrattuale.

In corso d'opera sono stati liquidati all'impresa per i lavori in oggetto n. 2 acconti per netti € 234.562,13, il credito dell'impresa ammonta a € 1.438,01 di cui € 1.178,70 per lavori ed € 259,31 per IVA al 22% come di seguito evidenziato:

Lavori netti	€ 235.740,83
Pagamento in acconto:	
1° SAL € 122.472,73	
2° SAL € 112.089,40	
	- € 234.562,13

Credito dell'Impresa per lavori	€ 1.178,70
IVA al 22%	€ 259,31

Credito complessivo	€ 1.438,01

L'Impresa CO.VE.MA SRL con sede in Castelfranco Emilia (MO) Via G. Reni 45 C.F. e P.IVA 03428670362, assuntrice dei lavori in oggetto risulta adempiente agli obblighi assicurativi come risulta dal certificato relativo alle ASSICURAZIONI SOCIALI del 14/12/2022, vista la richiesta effettuata dalla Provincia di Modena il 13/10/2022 e il D.U.R.C. rilasciato dall'INAL con n. 35031759 con scadenza il 10/02/2023.

Nel corso dei lavori non si è verificato nessun infortunio.

Come risulta dalla Dichiarazione del direttore dei lavori del 14/12/2022, 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. 38126 del 07/11/2022, a tutt'oggi senza risposta o richiesta di danni.

Come risulta dal certificato in data 14/12/2022 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.

Ai sensi dell'art. 113 del D.Lgs. 50/2016 sono stati prenotati e da liquidare gli incentivi alla progettazione per complessivi € 4.766,12.

E' stato impegnato e liquidato l'importo di € 225,00 per contributo a favore dell'A.N.A.C.-NUMERO GARA PI109813-22.

Con determinazione n. 965 del 07/06/2022 e con determinazione 1468 del 19/08/2022 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 € 2.154,53 e successivamente liquidate fatture per complessive € 1.893,48 IVA compresa, con una minore spesa di € 483,65.

Con determinazione n. 986 del 08/06/2022 sono stati affidati a FIBERCOP SPA via Gaetano Negri 1 20123 Milano P.IVA: 11459900962 gli spostamenti provvisori dei cavi telefonici per un importo di € 6.420,62 e successivamente liquidati per € 5.250,54, con una minore spesa di € 1.170,08 già liberata e utilizzata con determina n. 1621/2022.

L'importo complessivamente speso e impegnato per lavori ed IVA e fatture ammonta a € 299.738,95 come di seguito specificato:

	Euro	Euro
Lavori a corpo netti	181.984,43	
Lavori a corpo variante	44.920,81	
		226.905,24
Oneri di sicurezza progetto esecutivo	7.381,98	
Oneri di sicurezza perizia di variante	1.453,61	
Totale oneri di sicurezza		8.835,59

Importo complessivo		235.740,83
- IVA al 22% sui lavori		51.862,98
Somme a disposizione:		
spese tecniche	3.838,63	
spese tecniche aggiuntive	927,49	
Spostamento Telecom	5.250,54	
Prove di laboratorio	1.893,48	
Anac	225,00	
	Sommano	12.135,14

Importo complessivo		299.738,95

realizzando quindi una minore spesa sull'importo di € 300.000,00 pari a € 261,05.

IL codice Cig relativo ai lavori in oggetto è il n. 9020067AC1 e il codice Cup è il n. G37H18001520001.

L'opera codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-03F964 (Rif. Arch. 476).

Lo Stato Finale è stato redatto in data 04/11/2022 e sottoscritto dall'impresa senza nessuna riserva dell'importo di € 235.740,83 al netto del ribasso d'asta.

Il Conto Finale è stato redatto in data 04/11/2022 e sottoscritto dall'Impresa senza alcuna riserva dell'importo complessivo di € 1.438,01 di cui € 1.178,70 per lavori e € 259,31 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 14/12/2022 assunto agli atti con prot. 42873 del 14/12/2022, e lo stato finale redatto dal Direttore Lavori in data 04/11/2022.

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 – Area Tecnica.

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,

DETERMINA

- 1) di approvare lo stato finale dei lavori dell'importo netto di € 235.740,83 di cui € 226.905,24 per lavori ed € 8.835,59 per oneri relativi alla sicurezza, pari all'importo contrattuale giusto contratto rep. 29083 del 08/07/2022 e atto di sottomissione prot. n. 30891/2022;
- 2) di approvare il certificato di regolare esecuzione che evidenzia una spesa complessiva a € 287.603,81 di cui € 235.740,83 per lavori ed oneri di sicurezza ed € 51.862,98 per IVA al 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. 42873 del 14/12/2022 regolarmente firmato e contestuale apposizione del timbro dell'Ente;
- 4) di dare atto che rispetto alla somma complessiva spesa per lavori pari a netti € 235.740,83 come in premessa suddivisa, sono stati corrisposti n. 2 acconti all'impresa aggiudicataria dei lavori per un importo di netti € 234.562,13 rimanendo pertanto netti € 1.178,70 a credito dell'impresa stessa;
- 5) di approvare il saldo finale a favore dell'impresa CO.VE.MA SRL con sede in Castelfranco Emilia (MO) Via G. Reni 45 C.F. e P.IVA 03428670362, pari a € 1.178,70 oltre all'IVA del 22% pari a € 259,31 per complessive € 1.438,01;
- 6) di liquidare e pagare pertanto la somma di € 1.438,01 a favore della stessa Impresa CO.VE.MA SRL con sede in Castelfranco Emilia (MO) Via G. Reni 45 C.F. e P.IVA 03428670362, a completo saldo dei lavori eseguiti dando atto che il relativo mandato di pagamento verrà emesso con imputazione al sub. 905/22 – prenot. 170/22 – Cap. 4763 “Interventi per programmi straordinari di manutenzione della rete viaria – D.M. 49/18 – D.M. 123/20 – D.M. 224/20” (MIT D.M. 49/18 – QUOTA 2021 - COD. 4345.19) del PEG 2022;
- 7) di dare atto che l'importo speso per i lavori è pari all'importo impegnato per la ditta;
- 8) di dare atto che con determinazione n. 965 del 07/06/2022 e con determinazione n. 1468 del 19/08/2022 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 € 2.154,53 e successivamente liquidate fatture per complessive € 1.893,48 IVA compresa, con una minore spesa di € 261,05;
- 9) di liberare pertanto la somma di € 261,05 dal sub. 659/22 alla prenot. 170/22 del succitato cap. 4763 “Interventi per programmi straordinari di manutenzione della rete viaria – D.M.

49/18 – D.M. 123/20 – D.M. 224/20” (MIT D.M. 49/18 – QUOTA 2021 - COD. 4345.19) del PEG 2022;

- 10) 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:

	Euro	Euro
Totale lavori	226.905,24	226.905,24
Totale oneri di sicurezza	8.835,59	8.835,59
	-----	-----
Importo complessivo	235.740,83	235.740,83
Somme a disposizione		
- IVA al 22% sui lavori	51.862,98	51.862,98
spese tecniche	3.838,63	3.838,63
spese tecniche aggiuntive	927,49	927,49
Spostamento Telecom	5.250,54	5.250,54
Prove di laboratorio	2.154,53	1.893,48
Anac	225,00	225,00
	-----	-----
	64.259,17	63.998,12
	-----	-----
Importo complessivo	300.000,00	299.738,95
Minore spesa		261,05

realizzando quindi una minore spesa sull'importo di € 300.000,00 pari a € 261,05 che si libera dal sub. 659/22 alla prenot. 170/22 del succitato cap. 4763 PEG 2022;

- 11) di dare atto che il codice CIG relativo ai lavori in oggetto è il n. 9020067AC1 e il codice CUP è il n. G37H18001520001;
- 12) di dare atto che l'opera è codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-03F964 (Rif. Arch. 476);
- 13) di liquidare la somma dovuta per spese tecniche contabilizzata in € 4.766,12 dando atto che il relativo mandato di pagamento sarà emesso al sub.imp. 28/22 - prenot. 170/22 del succitato capitolo 4763 del PEG 2022;
- 14) di provvedere alla pubblicazione del presente atto sul sito della Provincia di Modena, Amministrazione trasparente, Provvedimenti” come prescritto dal D.Lgs. n. 33/2013;
- 15) di autorizzare lo svincolo della cauzione definitiva Polizza Elba Assicurazioni S.p.a. Agenzia K & CO di Grosseto in data 24/05/2022 n. 1875929 dell'importo di € 7.574,66 e delle assicurazioni prestate dall'impresa CO.VE.MA srl via Guido reni 45 41015 Castelfranco Emilia (MO);
- 16) di trasmettere il presente atto all'U.O Contratti ai fini dello svincolo del deposito contrattuale dell'impresa CO.VE.MA srl via Guido reni 45 41015 Castelfranco Emilia (MO) e all'U.O. Gestione Straordinaria dell'Area Amministrativa per gli adempimenti di competenza.

Il Dirigente
GAUDIO DANIELE
(In sostituzione di ROSSI LUCA)
(Sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)