



Provincia di Modena

Area Tecnica
Viabilità
Lavori speciali strade 1

Determinazione numero 598 del 13/04/2023

**OGGETTO: SP 11 DELLA PIOPPA - "DIRAMAZIONE PER MIRANDOLA" - KM. 1+443
- LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEL PONTE SUL CANALE
SABBIONCELLO IN COMUNE DI SAN POSSIDONIO (MO) C.I.G. 9206618584
APPROVAZIONE CERTIFICATO REGOLARE ESECUZIONE PER LIQUIDAZIONE
CONTO FINALE E QUADRO ECONOMICO A CONSUNTIVO**

Il Dirigente ROSSI LUCA

Con determinazione dirigenziale n. 675 del 27/04/2022 si approvava il progetto esecutivo relativo ai lavori in oggetto per l'importo complessivo di € 196.984,99 di cui € 121.898,42 a base d'appalto comprensivi di € 5.804,69 per oneri di sicurezza, € 26.817,65 per IVA al 22% ed € 48.268,92 per somme a disposizione, suddiviso come da quadro economico sotto riportato:

	Euro	Euro
Lavori a base d'asta a corpo		116.093,73
Oneri di sicurezza		5.804,69
Importo complessivo		121.898,42
Somme a disposizione		
- IVA al 22% sui lavori		26.817,65
- Autorità	30,00	
- Imprevisti (IVA compresa)	14.871,61	
- Prove di laboratorio	3.000,00	
- Occupazioni terreni	3.000,00	
- Spese tecniche Incentivi art.133 D.Lgs. 50	2.437,97	
- Spostamento impianti	24.929,34	
	Sommano	48.268,92
Importo complessivo		196.984,99

L'importo di € 196.984,99 è stato finanziato con D.M. 225/21 – Int. 00874.V1.MO e ha trovato copertura finanziaria al cap. 4773 "Messa in sicurezza Ponti e Viadotti" del PEG 2022.

Con determina n. 902 del 25/05/2022 i lavori sono stati aggiudicati all'impresa SOC. COOP. DI LAVORO B.AT.E.A. con sede in Concordia s/Secchia (MO) via Pastore 27 C.F./P.IVA 00154960363 che ha offerto di eseguirli con un ribasso percentuale sull'importo mediante offerta a prezzi unitari su lista delle lavorazioni e forniture del 3,00% per un importo di

€ 112.610,92 oltre € 5.804,69 per oneri di sicurezza e € 26.051,43 per IVA per un totale di € 144.467,04, giusto contratto rep. 29126 del 14/11/2022.

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

	euro	euro
Lavori a base d'asta a corpo (al netto degli oneri di sicurezza)	116.093,73	
ribasso d'asta 3,00%	-3.482,81	
		112.610,92
Oneri di sicurezza		5.804,69
Importo complessivo		118.415,61
Somme a disposizione		
IVA al 22% sui lavori		26.051,43
Autorità ANAC	30,00	
Imprevisti (IVA compresa)	14.871,61	
Prove di laboratorio	3.000,00	
Occupazione terreni	3.000,00	
Spese tecniche Incentivi art.133 D.Lgs. 50	2.437,97	
Spostamento impianti	24.929,34	
Ribasso d'asta (IVA compresa)	4.249,03	
Sommano		52.517,95
Importo complessivo		196.984,99

Con determina n. 1954 del 14/11/2022 è stata approvata una perizia di variante con un nuovo quadro economico dell'importo complessivo invariato di € 196.984,99.

L'importo contrattuale, in virtù della succitata perizia, è stato aumentato di netti € 17.348,32 finanziati con utilizzo del ribasso d'asta e delle somme a disposizione per imprevisti.

I nuovi maggiori lavori sono stati affidati alla stessa impresa Società Cooperativa BATEA a r.l 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 post approvazione perizia è risultato così suddiviso:

	euro	euro
Lavori a corpo netti	112.610,92	
Lavori a corpo variante	16.497,86	
		129.108,78
Oneri di sicurezza progetto esecutivo	5.804,69	
Oneri di sicurezza perizia di variante	850,46	
Totale oneri di sicurezza		6.655,15
Importo complessivo		135.763,93
Somme a disposizione		
- IVA al 22% sui lavori		29.868,06
spese tecniche	2.437,97	
spese tecniche aggiuntive	346,97	
Spostamento impianti	24.929,34	
Prove di laboratorio	3.219,52	
Occupazioni temporanee	389,20	
Anac	30,00	
Sommano		31.353,00
Importo complessivo		196.984,99

I lavori sono iniziati in data 04/07/2022 e sono terminati il 23/11/2022, e quindi entro i tempi contrattuali iniziali di 120 giorni.

Dal 08/07/2022 al 12/08/2022 il ponte è stato chiuso al traffico per un periodo di 35 giorni con un anticipo rispetto alle previsioni di chiusura del transito previste dal capitolato pari a 45 giorni e quindi nel rispetto delle previsioni contrattuali.

Pertanto, il Direttore dei Lavori ha redatto il certificato di regolare esecuzione in data 07/03/2023 da cui risulta un importo netto speso per lavori di € 135.763,93 pari all'importo contrattuale.

In corso d'opera sono stati liquidati all'impresa per i lavori in oggetto n. 2 acconti per netti € 135.085,11, il credito dell'impresa ammonta a € 828,16 di cui € 678,82 per lavori ed € 149,34 per IVA al 22% come di seguito evidenziato:

Lavori netti	€ 135.763,93
Pagamento in acconto:	
1° SAL € 60.038,16	
2° SAL € 75.046,95	
	- € 135.085,11
Credito dell'Impresa per lavori	€ 678,82
IVA al 22%	€ 149,33
Credito complessivo	€ 828,15

L'Impresa SOC. COOP. DI LAVORO B.A.T.E.A. con sede in Concordia s/Secchia (MO) via Pastore 27 C.F./P.IVA 00154960363, assuntrice dei lavori in oggetto risulta adempiente agli obblighi assicurativi come risulta dal certificato relativo alle ASSICURAZIONI SOCIALI del 07/03/2023, vista la richiesta effettuata dalla Provincia di Modena il 08/02/2023 e il DURC rilasciato dall'INPS 24605076 con scadenza il 08/06/2023.

L'impresa è in possesso del Durc di Congruità come attestato con protocollo CNCE n. 202300570MO03/3 del 07/04/2023 con esito positivo.

Nel corso dei lavori non si è verificato nessun infortunio.

Come risulta dalla Dichiarazione del direttore dei lavori del 07/03/2023, 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. 40772 del 24/11/2022, a tutt'oggi senza risposta o richiesta di danni.

Come risulta dal certificato in data 07/03/2023 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 € 2.784,94 secondo il regolamento in vigore.

E' stato impegnato e liquidato l'importo di € 30,00 contributo a favore dell'A.N.A.C.-NUMERO GARA (Registro di sistema PI116789).

Con determina n. 1323 del 21/07/2022 e determina n. 1940 del 11/11/2022 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 € 3.219,52 e successivamente liquidate fatture per complessive € 2.672,98 IVA compresa.

Con determina n. 2010 del 21/11/2022 è stata approvata la valutazione dell'occupazione temporanea dei terreni interessati dai lavori per complessivi € 129,00 e regolarmente liquidati.

Con determina n. 310 del 02/03/2023 è stato approvato il contributo ad Aimag Spa via Maestri del lavoro 38 41037 Mirandola (MO) P.IVA 00664670361 per lo spostamento provvisorio delle tubazioni dell'acquedotto per complessivi € 24.929,33.

L'importo complessivamente speso e impegnato per lavori, IVA e fatture ammonta a € 196.178,25 come di seguito specificato:

Importo complessivo	euro	135.763,93
---------------------	------	------------

Somme a disposizione		
- IVA al 22% sui lavori		29.868,06
spese tecniche	2.437,97	
spese tecniche aggiuntive	346,97	
Spostamento impianti	24.929,33	
Prove di laboratorio	2.672,98	
Occupazioni temporanee	129,00	
Anac	30,00	
	Sommano	30.546,25
Importo complessivo		196.178,24

realizzando quindi una minore spesa sull'importo di € 196.984,99 pari a € 806,75.

Il codice CIG relativo al presente appalto è il n. 9206618584 e il codice CUP è il n. G67H21019860001.

L'opera è codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-03F995 (Rif. Arch. 512).

Lo stato finale è stato redatto in data 23/11/2022 e sottoscritto dall'impresa senza nessuna riserva dell'importo di € 135.763,93 al netto del ribasso d'asta.

Il conto finale è stato redatto in data 23/11/2022 e sottoscritto dall'Impresa senza alcuna riserva dell'importo complessivo di € 828,15 di cui € 678,82 per lavori e € 149,33 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 07/03/2023 assunto agli atti con prot. 8223 del 07/03/2023 e lo stato finale redatto dal Direttore Lavori in data 23/11/2022.

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 € 135.763,93 di cui € 129.108,78 per lavori ed € 6.655,15 per oneri relativi alla sicurezza, pari all'importo contrattuale, giusto contratto rep. 29126 del 14/11/2022;
2. di approvare il certificato di regolare esecuzione che evidenzia una spesa complessiva a € 165.631,99 di cui € 135.763,93 per lavori (compresi oneri di sicurezza) ed € 29.868,06 per IVA 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. 8223 del 07/03/2023 regolarmente firmato e con contestuale apposizione del timbro dell'Ente;
4. di dare atto che rispetto alla somma complessiva spesa per lavori pari a netti € 135.763,93 come in premessa suddivisa, sono stati corrisposti n. 2 acconti all'impresa aggiudicataria dei lavori per un importo di netti € 135.085,11 rimanendo pertanto netti € 678,82 a credito dell'impresa stessa;
5. di approvare il saldo finale a favore dell'impresa SOC. COOP. DI LAVORO B.AT.E.A. con sede in Concordia s/Secchia (MO) via Pastore 27 C.F./P.IVA 00154960363, pari a € 678,82 oltre all'IVA del 22% pari a € 149,33 per complessivi € 828,15;
6. di liquidare e pagare pertanto la somma di € 828,15 a favore della stessa Impresa SOC. COOP. DI LAVORO B.AT.E.A. con sede in Concordia s/Secchia (MO) via Pastore 27 C.F./P.IVA 00154960363, a completo saldo dei lavori eseguiti dando atto che il relativo mandato di pagamento verrà emesso con imputazione al sub. 330/23 – prenot. 1125/23 del cap. 4773 “Messa in sicurezza ponti e viadotti – D.M. 225/21” (int. 00874.V1.MO) del PEG 2023;
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 determina n. 1323 del 21/07/2022 e determina n. 1940 del 11/11/2022 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 € 3.219,52 e successivamente liquidate fatture per complessivi € 2.672,98 IVA compresa, con una minore spesa di € 546,54 che si libera dal sub. 331/2023 alla prenot. 1125/2023 – cap. 4773 “Messa in sicurezza ponti e viadotti – D.M. 225/21” (fin. D.M. 225/21 - int. 00874.V1.MO) del PEG 2023;
9. di dare atto che con determina n. 310 del 02/03/2023 è stato approvato il contributo ad Aimag Spa via Maestri del lavoro 38 41037 Mirandola (MO) P.IVA 00664670361 per lo spostamento provvisorio delle tubazioni dell'acquedotto per complessivi € 24.929,33, non ancora liquidati, pertanto da mantenere al sub. 385/23 – prenot. 1125/23 del cap. 4773 “Messa in sicurezza ponti e viadotti – D.M. 225/21” (fin. D.M. 225/21 - int. 00874.V1.MO) del PEG 2023;
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:

Importo complessivo	135.763,93	135.763,93
Somme a disposizione		
- IVA al 22% sui lavori	29.868,06	29.868,06
spese tecniche	2.437,97	2.437,97
spese tecniche aggiuntive	346,97	346,97
Spostamento impianti	24.929,33	24.929,33
Prove di laboratorio	3.219,52	2.672,98
Occupazioni temporanee	389,20	129,00
Anac	30,00	30,00
	-----	-----
Importo complessivo	196.984,99	196.178,24

11. di dare atto che rispetto al finanziamento di € 196.984,99 al cap. 4773 del PEG 2023 si registra una minore spesa di € 806,75, come segue:
 - € 260,21 alla prenotazione 1125/2023

- € 546,54 che si liberano dal sub. 331/2023 alla prenot. 1125/2023;
- 12. di liquidare le spese tecniche relative agli incentivi art. 113 D.Lgs. 50/2016 relative all'esecuzione dei lavori contabilizzate in € 2.784,94 dando atto che il relativo mandato di pagamento sarà emesso con imputazione al sub. 329/23 - prenot. 1125/2023 – cap. 4773 “Messa in sicurezza ponti e viadotti – D.M. 225/21” (fin. D.M. 225/21 - int. 00874.V1.MO) del PEG 2023, come da regolamento in vigore;
- 13. di dare atto che il codice CIG relativo al presente appalto è il n. 9206618584 e il codice CUP è il n. G67H21019860001;
- 14. di dare atto che l'opera è codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-03F995 (Rif. Arch. 512);
- 15. di autorizzare lo svincolo della cauzione definitiva prestata mediante polizza fidejussoria n. 188279738 rilasciata da Unipol Sai assicurazioni – agenzia di Modena in data 01/07/2022 per € 4.736,62 e delle assicurazioni prestate dall'impresa SOC. COOP. DI LAVORO B.AT.E.A. con sede in Concordia s/Secchia (MO) via Pastore 27 C.F./P.IVA 00154960363;
- 16. di provvedere alla pubblicazione del presente atto sul sito della Provincia di Modena, Amministrazione trasparente, Provvedimenti” come prescritto dal D.Lgs. n. 33/2013;
- 17. di trasmettere il presente atto all'Ufficio Contratti ai fini dello svincolo del deposito contrattuale dell'impresa SOC. COOP. DI LAVORO B.AT.E.A. con sede in Concordia s/Secchia (MO) via Pastore 27 C.F./P.IVA 00154960363 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.)