

Area Tecnica Viabilità Lavori speciali strade 2

Determinazione numero 2411 del 28/10/2025

OGGETTO: **PROGETTAZIONE DEFINITIVA-ESECUTIVA** STRUTTURALE ED ARCHITETTONICA, COORDINAMENTO **DELLA SICUREZZA** PROGETTAZIONE-ESECUZIONE E RILIEVI - SP. 16 DI CASTELNUOVO RANGONE ALLA PROGR. KM. 19+524 - LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA AL PONTE DI SPILAMBERTO NEI COMUNI DI SAN CESARIO SUL PANARO E SPILAMBERTO (MO). APPROVAZIONE CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE E LIQUIDAZIONE FINALE A SALDO..

CUP G87H21035660001

Il Dirigente ROSSI LUCA

Con Determinazione n. 1545 del 31/08/2022 è stato approvato il disciplinare tecnico prestazionale relativo al servizio in oggetto per un importo di € 121.038,30 per servizio, € 34.985,86 per somme a disposizione compresi oneri previdenziali 4% e IVA 22% per un importo complessivo di € 156.024,16.

Con la medesima determinazione n. 1545/22 il servizio in oggetto è stato affidato all'Ing. Rodolfo Biondi – sede in Via Seminario, 2, 41022 Fiumalbo (MO) – P.IVA 01786420362 in raggruppamento con l'Ing. Emanuele Galli (mandante) e l'Ing. Mattia Scelza (mandante) per un importo contrattuale di € 76.108,88, oltre a oneri previdenziali pari a € 3.044,36 (4%) ed IVA pari a € 17.413,71 (22%) per un importo complessivo pari a \in 96.566,95.

Il quadro economico post-affidamento è risultato così composto:

IMPORTO DEL CONTRATTO	GARA	AGGIUDICAZIONE
A1 - IMPORTO PROGETTAZIONE E CSP	85.690,84 €	53.882,40 €
A2 - SPESE 10% PER PROG. E CSP	8.569,08 €	5.388,24 €
A3 - IMPORTO CSE	24.343,98 €	15.307,49 €
A4 - SPESE 10% PER CSE	2.434,40 €	1.530,75 €
A - IMPORTO A BASE DI GARA	121.038,30 €	76.108,88 €
RIBASSO	-37,12%	
SOMME A DISPOSIZIONE		
B1 - ONERI PREVIDENZIALI (4%) SU PROG. E CSP	3.770,40 €	2.370,83 €
B2 - ONERI PREVIDENZIALI (4%) SU CSE	1.071,14€	673,53 €
B3 - IVA (22%) SU PROG. E CSP	21.566,67 €	13.561,12 €
B4 - IVA (22%) SU CSE	6.126,89 €	3.852,59 €
B5 - INCENTIVI E FUNZIONI TECNICHE (DEC)	2.420,77 €	2.420,77 €

B6 - ANAC	30,00 €	30,00 €
B - TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	34.985,86 €	22.908,83 €
TOTALE PROGETTAZIONE E CSP	119.596,99 €	75.202,59 €
TOTALE CSE	33.976,41 €	21.364,36 €
TOTALE A + B	156.024,16 €	99.017,72 €
Ribasso su importo a base di gara		57.006,44€

L'importo contrattuale è stato fissato in € 76.108,88 escluso IVA e altri oneri, come da contratto Scritture Privata n. 3205 del 12/10/2022.

Il CIG relativo al presente appalto è il n. 9311482E04.

Il progetto principale denominato "SP 16 di Castelnuovo Rangone – prog. Km. 21+800 Lavori di manutenzione straordinaria al Ponte di Spilamberto nei Comuni di San Casario Sul Panaro e Spilamberto", dell'importo complessivo di € 2.400.000,00 approvato con determinazione n. 507 del 28/03/2023, finanziato con D.M. 225/2021, per la sua realizzazione è stato diviso in due stralci in base all'anno di assegnazione dei fondi di finanziamento come segue:

- € 1.200,000,00 annualità 2022 (cod. intervento 01074.V1.MO) CUP G87H21035660001 1' stralcio
- € 1.200.000,00 annualità 2023 (cod. Intervento 01339.V1.MO) CUP G87H21036100001 2' stralcio

Con determinazione n. 1545/2022 le spese relative al servizio in oggetto erano state impegnate, per mero errore materiale, per l'intero importo alla prenotazione relativa al 1' stralcio dei lavori principali.

Con determinazione n. 2152 del 06/12/2023 si è pertanto provveduto alla rettifica degli impegni suddividendoli sui due stralci, da cui è risultato un quadro economico relativo al solo servizio in oggetto suddiviso come di seguito riportato:

servizio in oggetto suddiviso come di seguito	CAP. 4773	CAP. 4773	Totale
	D.M. 225/21	D.M. 225/21	
	Finanz. Anno 2022	Finanz. Anno 2023	
	1° stralcio	2° stralcio	
CUP	G87H2103566000	G87H2103610000	
	1	1	
	Euro	Euro	Euro
Spese di progettazione e coord. Sicurezza in	71.899,32	4.209,56	76.108,88
esec.			
C.N.P.A.I.A. 4%	2.875,98	168,38	3.044,36
IVA al 22%	16.450,56	963,15	17.413,71
TOTALE SERVIZIO	91.225,86	5.341,09	96.566,95
Incentivi per funzioni tecniche su servizio progettazione	-	2.420,77	2.420,77
Contributo ANAC	30,00	-	30,00
TOTALE COMPLESSIVO	91.255,86	7.761,86	99.017,72

Il servizio è iniziato in data 16/09/2022, come da verbale di consegna redatto in pari data, con termine ultimo coincidente con il termine dei lavori.

Il servizio si è svolto regolarmente secondo le modalità previste e si è concluso il giorno 14/08/2025, come risulta dal certificato di ultimazione in pari data, pertanto in tempo utile rispetto alla scadenza contrattuale.

L'importo complessivamente speso per il servizio ammonta ad € 94.825,58 come di seguito riportato:

CAP. 4773	CAP. 4773	Totale

	D.M. 225/21	D.M. 225/21	
	Finanz. Anno 2022	Finanz. Anno 2023	
	1° stralcio	2° stralcio	
CUP	G87H21035660001	G87H2103610000	
		1	
	Euro	Euro	Euro
Spese di progettazione e coord. Sicurezza	71.899,32	4.209,56	76.
in esec.			108,88
C.N.P.A.I.A. 4%	2.875,98	168,38	3.0
			44,36
IVA al 22%	14.709,19	963,15	15.672,34
TOTALE SERVIZIO	89.484,49	5.341,09	94.825,58
IMPORTO FINANZIATO come da det.	91.225,86	5.341,09	96.566,95
2152 del 06/12/2023			
MINORE SPESA	1.741,37	0,00	1.741,37

In corso d'opera sono stati liquidati i seguenti acconti:

	Importo Netto	CNPAIA al	Importo IVA esclusa	IVA	Totale
Importo totale speso per	76.108,				
il servizio	88 €	3.044,36 €	79.153,24 €	15.672,34 €	94.825,58 €
di cui a detrarre:					
Atto di Liquidazione numero 1713 del 25/09/2023	51.659, 75 €	2.066, 39 €	53.7 26,14 €	11.8 19,75 €	65.5 45,89 €
Atto di Liquidazione numero 1766 del 05/10/2023	3.805,44 €	152,22 €	3.957, 66€	- €	3.9 57,66 €
Atto di Liquidazione numero 1813 del 12/10/2023	3.805, 44 €	152,22 €	3.957, 66€	- €	3.9 57,66 €
Atto di Liquidazione numero 2089 del 24/11/2023	12.628, 69 €	05,15€	13.1 33,84 €	2.8 89,44 €	16.0 23,28 €
	71.899,	2.875,	74.7	14.7	89.4
Totale già liquidato	32 €	98 €	75,30 €	09,19 €	84,49 €
_	4.209,		4.377,	963,	5.3
Totale da liquidare	56 €	168,38 €	94 €	15 €	41,09 €

Il credito dell'impresa ammonta pertanto a 4.209,56 € per il servizio, 168,38 € per CNPAIA al 4% e 963,15 € per IVA al 22%, per un totale di 5.341,09 €, da liquidare a favore dell'Ing. Rodolfo Biondi, in quanto la quota spettante all'Ing. Emanuele Galli (mandante) e all'Ing. Mattia Scelza (mandante) è già stata totalmente liquidata in corso d'opera.

Il quadro economico a consuntivo del complessivo servizio risulta come di seguito riportato:

•			
	CAP. 4773	CAP. 4773	TOTALE
	D.M. 225/21	D.M. 225/21	
	Finanz. Anno 2022	Finanz. Anno 2023	
	1° stralcio	2° stralcio	
CUP	G87H2103566000	G87H21036100001	
	1		
	Euro	Euro	Euro
Spese di progettazione e coord. Sicurezza in	71.899,32	4.209,56	76.108,88
esec.			
C.N.P.A.I.A. 4%	2.875,98	168,38	3.044,36

IVA al 22%	14.709,19	963,15	15.672,34
TOTALE SERVIZIO	89.484,49	5.341,09	94.825,58
Incentivi per funzioni tecniche su servizio	-	2.420,77	2.420,77
progettazione			
Contributo ANAC	30,00	-	30,00
TOTALE COMPLESSIVO SPESO	89.514,49	7.761,86	97.276,35
IMPORTO FINANZIATO	91.255,86	7.761,86	99.017,72
MINORE SPESA	1.741,37	0,00	1.741,37

Essendo l'Ing. Emanuele Galli (mandante) e l'Ing. Mattia Scelza (mandante) in regime forfettario si rileva un'economia sull'importo IVA impegnato di € 1.741,37 (già liberati 2023).

La regolarità contributiva è stata accertata con comunicazione Inarcassa assunta agli atti con Prot. 34755 del 13/10/2025 per l'ing. Rodolfo Biondi, Prot. 35967 del 21/10/2025 per l'ing. Emanuela Galli e Prot. 35966 del 21/10/2025 per l'ing. Mattia Scelza.

Visto il certificato di regolare esecuzione del servizio redatto dal Direttore dell'esecuzione del contratto Prot. 36400 del 23/10/2025, sottoscritto dall'impresa senza alcuna riserva.

Si ritiene pertanto di dover eseguire la liquidazione finale per il pagamento a saldo del residuo credito dell'appaltatore.

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. Il conto corrente indicato dovrà essere espressamente dedicato alle commesse pubbliche.

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 il conto finale del servizio dell'importo netto di € 76.108,88 più IVA ed oneri previdenziali in esecuzione del contratto Scrittura Privata n. 3205 del 12/10/2022;

- 2) di approvare il certificato di regolare esecuzione del servizio dell'importo complessivo di € 94.825,58 di cui € 76.108,88 per servizio, € 3.044,36 per oneri previdenziali (4%) ed € 15.672,34 per IVA 22%;
- 3) di dare atto che il Certificato di Regolare Esecuzione è stato assunto agli atti con Prot. 36400 del 23/10/2025, ed il Conto Finale assunto agli atti con prot. 34497 del 09/10/2025;
- 4) di approvare il saldo finale del servizio;
- 5) di dare atto che, come in premessa riportato, rispetto alla somma complessiva spesa per il servizio pari a complessivi € 94.825,58 sono stati corrisposti all'appaltatore n. 4 acconti per complessivi € 89.484,49 rimanendo pertanto € 5.341,09 inclusa IVA ed altri oneri a credito dell'appaltatore;
- 6) di liquidare e pagare pertanto la somma complessiva di € 5.341,09 a favore dell'Ing. Rodolfo Biondi, (in quanto la quota spettante all'Ing. Emanuele Galli (mandante) e all'Ing. Mattia Scelza (mandante) è già stata totalmente liquidata in corso d'opera) a saldo di ogni suo avere per il servizio in oggetto regolarmente eseguito, dandosi atto che il relativo mandato di pagamento verrà emesso con imputazione al sub. 591/25 prenot. 1079/25 (fin. D.M. 225/21 Annualità 2023 Codice Intervento 01339.V1.MO) del Cap. 4773 "Messa in sicurezza ponti e viadotti D.M. 225/21 D.M. 125/22 D.M. 216/24" del PEG 2025;
- 7) di dare atto che rispetto alla somma impegnata per il servizio si evince una minore spesa di € 1.741,37 sull'IVA (già liberati) in quanto l'Ing. Emanuele Galli (mandante) e l'Ing. Mattia Scelza (mandante) sono in regime forfettario;

8) di dare atto che il quadro economico a consuntivo del complessivo servizio risulta come di seguito riportato:

	CAP. 4773	CAP. 4773	Totale
	D.M. 225/21	D.M. 225/21	
	Finanz. Anno 2022	Finanz. Anno 2023	
	1° stralcio	2° stralcio	
CUP	G87H21035660001	G87H2103610000	
		1	
Spese di progettazione e coord.			
Sicurezza in esec.	71.899,32	4.209,56	76.108,88
C.N.P.A.I.A. 4%	2.875,98	168,38	3.044,36
IVA al 22%	14.709,19	963,15	15.672,34
TOTALE SERVIZIO	89.484,49	5.341,09	94.825,58
Incentivi per funzioni tecniche su			
servizio progettazione	-	2.420,77	2.420,77
Contributo ANAC	30,00	-	30,00
TOTALE COMPLESSIVO	89.514,49	7.761,86	97.276,35

- 9) di dare atto che le spese rientrano nei rispettivi quadri economici dei lavori principali;
- 10) di dare atto che il confronto tra il quadro economico post affidamento ed il quadro economico dell'opera a consuntivo, risulta come di seguito riportato:

IMPORTO DEL CONTRATTO	AGGIUDICAZIONE	CONSUNTIVO
A1 - IMPORTO PROGETTAZIONE E CSP	53.882,40 €	53.882,40 €
A2 - SPESE 10% PER PROG. E CSP	5.388,24 €	5.388,24 €
A3 - IMPORTO CSE	15.307,49 €	15.307,49 €
A4 - SPESE 10% PER CSE	1.530,75 €	1.530,75 €
A - IMPORTO A BASE DI GARA	76.108,88 €	76.108,88 €
SOMME A DISPOSIZIONE		

MINORE SPESA	58.747,81 €	
IMPORTO PROGETTO	156.024,16 €	97.276,35 €
Ribasso su importo a base di gara	57.006,44 €	0,00 €
TOTALE A + B	99.017,72 €	97.276,35 €
TOTALE COL	21.301,300	
TOTALE CSE	21.364,36 €	21.364,36 €
TOTALE PROGETTAZIONE E CSP	75.202,59 €	73.461,22 €
B - TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	22.908,83 €	21.167,47 €
B6 – ANAC	30,00 €	30,00 €
(DEC)	2.420,77 €	2.420,77 €
B5 - INCENTIVI E FUNZIONI TECNICHE	,	
B4 - IVA (22%) SU CSE	3.852,59 €	3.852,59 €
B3 - IVA (22%) SU PROG. E CSP	13.561,12 €	11.819,75 €
B2 - ONERI PREVIDENZIALI (4%) SU CSE	673,53 €	673,53 €
E CSP	2.370,83 €	2.370,83 €
B1 - ONERI PREVIDENZIALI (4%) SU PROG.		

- 11) di dare atto che rispetto al finanziamento iniziale di € 156.024,16 € si realizza una minore spesa complessiva di € 58.747,81 di cui € 57.006,44 utilizzata per i lavori ed € 1.741,37 già liberati (2023);
- 12) di dare atto che il Direttore dell'esecuzione del contratto è stato nominato nella persona dell'Ing. Diego Cavicchioli;
- 13) di contabilizzare la somma dovuta per spese tecniche in € 2.420,77 dando atto che il relativo mandato di pagamento sarà emesso con imputazione al sub. 596/25 prenot. 1079/25 (fin. D.M. 225/21 Annualità 2023 Codice Intervento 01339.V1.MO) del Cap. 4773 "Messa in sicurezza ponti e viadotti D.M. 225/21 D.M. 125/22 D.M. 216/24" del PEG 2025;
- 14) di dare atto che la scheda incentivi per l'attribuzione delle specifiche quote alle varie figure tecnico-amministrative, dovrà essere elaborata sulla base dell'esistente regolamento, e liquidata con successivo apposito atto;
- 15) di dare atto che il codice CIG è il n. 9311482E04 mentre i codici CUP sono:
 - n. G87H21035660001 1' stralcio (cod. intervento 01074.V1.MO)
 - n. G87H21036100001 2' stralcio (cod. Intervento 01339.V1.MO);
- 16) di dare atto che l'opera è codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-03F989 (rif. Arch. 544) per il 1' stralcio e (rif. Arch. 590) per il 2' stralcio;
- 17) di approvare la restituzione della cauzione definitiva mediante polizza fidejussoria N. 22/18223131 rilasciata da BPER Banca S.p.A., in data 19/09/2022 per € 16.439,51 (sedicimilaquattrocentotrentanove,51), sottoscritta con firma digitale sia dal garante che dall'appaltatore ed acquisita agli atti della Provincia di Modena prot. 32503 del 23/09/2022;
- 18) di provvedere alla pubblicazione del presente atto sul sito della Provincia di Modena, "Amministrazione trasparente, Provvedimenti" come prescritto dal D.lgs. n. 33/2013;
- 19) di trasmettere il presente atto all'U.O. Contratti 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.)