



## Provincia di Modena

Area Tecnica  
Viabilità  
Lavori speciali strade 1

### Determinazione numero 2171 del 06/10/2025

**OGGETTO: S.P. 23 DI VALLE ROSSENA - KM. 0+100. LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E MESSA IN SICUREZZA DEL PONTE SUL FIUME SECCHIA IN LOCALITA' CASA POGGIOLI NEI COMUNI DI PRIGNANO SULLA SECCHIA (MO) E BAISO (RE). CUP G87H21036090001 - CIG A0419D9D67 - APPROVAZIONE CERTIFICATO REGOLARE ESECUZIONE PER LIQUIDAZIONE CONTO FINALE E QUADRO ECONOMICO A CONSUNTIVO.**

Il Dirigente ROSSI LUCA

Con determinazione n. 2345 del 22/12/2023 è stato approvato il progetto esecutivo di cui all'oggetto, assunto agli atti dell'Ente con prot. 44356 del 18/12/2023, dell'importo complessivo di € 500.000,00 di cui € 275.473,97 per lavori soggetti a ribasso di gara, € 82.718,99 per costo della manodopera, € 17.802,46 per oneri della sicurezza non ribassabili ed € 124.004,58 per somme a disposizione, suddiviso come da quadro economico sotto riportato:

	Euro	Euro
Lavori a base d'asta a CORPO	275.473,97	
Oneri di sicurezza	17.802,46	
Oneri manodopera	82.718,99	
Importo complessivo		375.995,42
Somme a disposizione		
IVA al 22% sui lavori	82.718,99	
Spese tecniche Incentivi art.45 D.lgs. 36	7.519,91	
Imprevisti (IVA compresa)	20.604,34	
Spese di pubblicazione	82,96	
Contributo Anac	250,00	
Prove di laboratorio materiali	2.000,00	
Relazione geologica	2.791,36	
Taglio piante	7.037,02	
Espropri occupazioni e danni	1.000,00	
		124.004,58
Importo complessivo		500.000,00

L'importo complessivo di € 500.000,00 è stato interamente finanziato come segue:

- € 250.000,00 Cofinanziamento Provincia di Reggio Emilia – D.M. 225/21 annualità 2022, cod. int. 00405.V1.RE della Provincia di Reggio Emilia con copertura finanziaria al cap. 4381 “Manutenzione straordinaria viabilità con contributi” – prenot. 2931/2023 – somma accertata al cap. entrata 1577 acc.to 1353/2023;

- € 250.000,00 quota della Provincia di Modena – D.M. 225/21 annualità 2022 cod. int. 01206.V1.MO, con copertura finanziaria al cap. 4773 “Messa in sicurezza di ponti e viadotti – D.M. 225/2021” prenot. 2932/2023 del PEG 2023 – somma accertata al cap. entrata 2535 acc.to n. 100/2022.

Con determinazione n. 336 del 04/03/2024 i lavori sono stati aggiudicati all’impresa STRADEDIL SRL con sede in Via Sassorosso 38 – Frazione di Boccassuolo – 41046 Palagano (MO) - C.F. e P.IVA 01693720367, che ha offerto di eseguirli con il ribasso del 3,04% corrispondente ad € 8.374,41, per un valore dell’offerta di € 267.099,56, oltre € 17.802,46 per oneri della sicurezza, € 82.718,99 per costo della manodopera (importo contrattuale € 367.621,01) ed € 80.876,62 per IVA al 22% e, quindi, per l’importo complessivo di € 448.497,63 giusto il contratto rep. 29249 del 12/04/2024.

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

	D.M. 225/2021 (cod. int. 01206.V1.MO) Quota Provincia di Modena Cap. 4773 Euro	D.M. 225/2021 (cod. int.00405.V1.RE) Cofinanziamento Provincia di Reggio Emilia Cap. 4381 Euro	TOTALE Euro
Importo netto lavori	129.597,86	137.501,70	267.099,56
Oneri di sicurezza	8.645,84	9.156,62	17.802,46
Costi manodopera	40.172,82	42.546,17	82.718,99
<b>Importo netto lavori + oneri e manodopera</b>	<b>178.416,52</b>	<b>189.204,49</b>	<b>367.621,01</b>
Somme a disposizione:			
IVA al 22% sui lavori	39.251,63	41.624,99	80.876,62
Spese tecniche Incentivi art. 45 D.lgs. 36	3.759,95	3.759,96	7.519,91
Imprevisti (IVA compresa)	10.302,17	10.302,17	20.604,34
Spese di pubblicazione	82,96		82,96
Contributo Anac	250,00		250,00
Prove di laboratorio materiali	2.000,00		2.000,00
Relazione geologica	2.791,36		2.791,36
Taglio piante	7.037,02		7.037,02
Espropri occupazioni e danni	1.000,00		1.000,00
ribasso d'asta IVA compresa	5.108,39	5.108,39	10.216,78
<b>Totale somme a disposizione</b>	<b>71.583,48</b>	<b>60.795,51</b>	<b>132.378,99</b>
<b>Importo complessivo</b>	<b>250.000,00</b>	<b>250.000,00</b>	<b>500.000,00</b>

I lavori sono iniziati in data 22/07/2024 e il tempo contrattuale complessivo è stato fissato in 180 giorni.

Con determina n. 904 del 30/04/2025 è stata approvata una perizia di variante, per cause imprevisti ed imprevedibili, ai sensi dell’art. 120 del D.lgs. 36/2023 comma 1 lettera c) e comma 5 con un nuovo quadro economico dell’importo complessivo invariato rispetto al progetto esecutivo pari a € 500.000,00

Il valore dei lavori aggiuntivi è risultato di netti € 22.137,17 a corpo e così il nuovo importo contrattuale dei lavori in appalto è stato fissato in € 389.758,18 oltre IVA – il cui finanziamento ha trovato copertura con utilizzo del ribasso d’asta e delle somme a disposizione per imprevisti.

L'esecuzione dei maggiori lavori previsti nella perizia di variante sono stati affidati alla stessa Impresa STRADEDIL SRL - C.F. e P.IVA 01693720367, aggiudicataria dei lavori principali, per ovvi motivi di continuità esecutiva dei lavori.

Il nuovo quadro economico post approvazione perizia è risultato così suddiviso:

	Euro	Euro
Lavori al netto ribasso d'asta a corpo	267.099,56	
Oneri manodopera	82.718,99	
Oneri di sicurezza	17.802,46	
		367.621,01
Lavori netti perizia di variante a corpo	16.585,79	
Oneri sicurezza perizia di variante	854,06	
Oneri manodopera perizia di variante	4.697,32	
		22.137,17
Importo complessivo		389.758,18
Somme a disposizione		
IVA al 22% sui lavori		85.746,80
Spese tecniche Incentivi art.45 D.lgs. 36	7.519,91	
spese tecniche perizia di variante	444,11	
Contributo Anac	250,00	
Copie eliografiche	82,96	
Prove di laboratorio materiali	1.279,90	
Prove monitoraggio fondazioni	3.751,50	
Relazione geologica	2.791,36	
Taglio piante	7.037,02	
occupazioni danni arrotondamenti	1.338,26	
Sommano		24.495,02
Importo complessivo		500.000,00

Il quadro economico della perizia di variante suddiviso per finanziamento è risultato come di seguito riportato:

	Euro	Totale Euro	D.M. 225/2021 (cod. int. 01206.V1.MO) Quota Provincia di Modena Cap. 4773 Euro	D.M. 225/2021 (cod. int.00405.V1.RE) Cofinanziamento Provincia di Reggio Emilia Cap. 4381 Euro
Lavori al netto ribasso d'asta a corpo	267.099,56		129.597,86	137.501,70
Oneri manodopera	82.718,99		40.172,82	42.546,17
Oneri di sicurezza	17.802,46		8.645,84	9.156,62
		367.621,01	178.416,52	189.204,49
Lavori netti perizia di variante a corpo	16.585,79		7.258,20	9.327,59
Oneri sicurezza perizia di variante	854,06		373,75	480,31
Oneri manodopera perizia di variante	4.697,32		2.055,62	2.641,70
		22.137,17	9.687,57	12.449,60
Importo complessivo		389.758,18	188.104,09	201.654,09
Somme a disposizione				
IVA al 22% sui lavori		85.746,80	41.382,90	44.363,90
Spese tecniche Incentivi art.45 d.lgs 36	7.519,91		3.759,95	3.759,96

spese tecniche perizia di variante	444,11		222,06	222,05
Contributo Anac	250,00		250,00	
Copie eliografiche	82,96		82,96	
Prove di laboratorio materiali	1.279,90		1.279,90	
Prove monitoraggio fondazioni	3.751,50		3.751,50	
Relazione geologica	2.791,36		2.791,36	
Taglio piante	7.037,02		7.037,02	
occupazioni danni arrotondamenti	1.338,26		1.338,26	
Sommano		24.495,02	20.513,01	3.982,01
Importo complessivo		500.000,00	250.000,00	250.000,00

I lavori sono terminati il 26/05/2025, e quindi entro i tempi contrattuali iniziali di 180 giorni, con una sospensione dal 08/09/2024 al 10/02/2025 e una proroga di 10 giorni per i lavori della perizia di variante.

L'ultimazione dei lavori è avvenuta in data 26/05/2025 come risulta da verbale in data 26/05/2025 e quindi in tempo utile; con la concessione di giorni 30 per il completamento dei lavori di modesta entità, come specificato nella tabella sotto riportata:

SP23 CASA POGGIOLI						
consegna	giorni	termine	sosp	ripresa		termine lavori
22/07/2024	180	17/01/2025	<b>08/09/2024</b>	10/02/2025	154	20/06/2025
		proroga variante			10	30/06/2025
ultimazione	26/05/2025	con concessione di 30 giorni per lavori di finitura				
ultimazione finale	25/06/2025					

Il ponte non è mai stato chiuso al transito.

In data 25/06/2025 è stato redatto il certificato di ultimazione definitivo.

Pertanto, il Direttore dei Lavori ha redatto il certificato di regolare esecuzione in data 04/08/2025 da cui risulta un importo netto speso per lavori di € 389.758,18 pari all'importo contrattuale.

Il quadro economico a consuntivo dei soli lavori principale risulta il seguente:

	Totale Euro	D.M. 225/2021 (cod. int. 01206.V1.MO) Quota Provincia di Modena Cap. 4773 Euro	D.M. 225/2021 (cod. int.00405.V1.RE) Cofinanziamento Provincia di Reggio Emilia Cap. 4381 Euro
Lavori al netto ribasso d'asta a corpo	267.099,56	129.597,86	137.501,70
Oneri manodopera	82.718,99	40.172,82	42.546,17
Oneri di sicurezza	17.802,46	8.645,84	9.156,62
	-----	-----	-----
Totale lavori principali	367.621,01	178.416,52	189.204,49
Lavori netti perizia di variante a corpo	16.585,79	7.258,20	9.327,59
Oneri sicurezza perizia di variante	854,06	373,75	480,31
Oneri manodopera perizia di variante	4.697,32	2.055,62	2.641,70
	-----	-----	-----
Totale lavori perizia	22.137,17	9.687,57	12.449,60
Importo complessivo lavori	389.758,18	188.104,09	201.654,09
IVA al 22% sui lavori	85.746,79	41.382,90	44.363,89
	-----	-----	-----
Totale speso per lavori	475.504,97	229.486,99	246.017,98

Importo Impegnato	475.504,98	229.486,99	246.017,99
Minore spesa	0,01	/	0,01

In corso d'opera sono stati liquidati all'impresa per i lavori in oggetto n. 2 acconti per netti € 387.809,39, il credito dell'impresa ammonta a € 2.377,52 di cui € 1.948,79 per lavori ed € 428,73 per IVA al 22% come di seguito evidenziato:

Lavori netti	€ 389.758,18
Pagamento in acconto:	
1° SAL € 157.286,65	
2° SAL € 230.522,74	
	-€ 387.809,39
Credito dell'impresa per lavori	€ 1.948,79
IVA al 22%	€ 428,73
Credito complessivo	€ 2.377,52

L'Impresa STRADEDIL SRL con sede in via Sassorosso n. 38 – Boccassuolo di Palagano (MO) – P.IVA 01693720367, assuntrice dei lavori in oggetto risulta adempiente come da DURC on Line rilasciato dall'INAL con protocollo n. 49819441 con scadenza il 31/10/2025.

L'impresa è in possesso del Durc di Conguità come attestato con protocollo CNCE n. 202501371MO03/3 del 24/07/2025 con esito positivo, assunto agli atti con prot. 26407 del 25/07/2025.

Lo stato finale è stato redatto in data 09/06/2025 e sottoscritto dall'impresa senza nessuna riserva dell'importo di € 389.758,18 al netto del ribasso d'asta.

Il conto finale è stato redatto in data 09/06/2025 e sottoscritto dall'Impresa senza alcuna riserva dell'importo complessivo di € 2.377,52 di cui € 1.948,79 per lavori e € 428,73 per IVA al 22%.

Nel corso dei lavori non si è verificato nessun infortunio.

Come risulta dalla Dichiarazione del direttore dei lavori del 04/08/2025, 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. 23345 del 03/07/2025, a tutt'oggi senza risposta o richiesta di danni.

Come risulta dal certificato in data 04/08/2025 a firma del Direttore dei lavori l'Impresa non ha ceduto a terzi crediti derivanti dall'appalto in oggetto.

Nel corso dei lavori non è stato richiesto nessun sub-appalto.

Ai sensi dell'art. 45 del D.lgs. 36/2023 sono stati prenotati gli incentivi alla progettazione per complessivi € 7.964,02, da liquidare quando l'amministrazione provinciale approverà il nuovo regolamento.

Sono stati liquidati € 250,00 per contributo a favore dell'A.N.A.C.– NUMERO GARA PI389471-23.

Con determinazione n. 1560 del 17/09/2024 è stato affidato al Laboratorio Tecnologico Emilia s.r.l. C.F. e P.IVA 01632910343, il servizio per l'esecuzione delle prove di laboratorio per il controllo parametri tecnici stabiliti sui materiali utilizzati, per complessivi € 1.279,90 e liquidati per complessivi € 642,82 con una minore spesa di € 637,08.

È stata impegnata e liquidata la somma di € 1.337,50 per occupazioni temporanee secondo la tabella sotto riportata:

determina	Proprietà	Impegno di spesa
527 del 13/03/2025	Lugo srl	750,00
1831 del 23/10/2024	Gambini Group	587,50

	Totale	1.337,50
--	--------	----------

Con determinazione n. 1943 del 09/11/2023 è stato affidato alla ditta Geol. Francesco Dettori di Modena – c.f. DTTFNC73A02F257V e P.I. 02739470363, il servizio di “Relazione geologica, di parametrizzazione geotecnica e caratterizzazione sismica” per complessivi € 2.791,36, totalmente liquidati.

Con determinazione n. 1878 del 26/10/2023 e determinazione n. 2085 del 28/11/2023, sono stati affidati alla ditta Fini Gianluca di Polinago (Mo) C.F. FNIGLC74T20I462T e P.I. 02345100362, i lavori di “Rimozione alberature e rampicanti adiacenti alle strutture del Ponte con pista di accesso in DX idraulica” per complessivi € 7.037,04, liquidati per un totale a saldo di € 7.037,02, con una minore spesa di € 0,02.

Con determinazione n. 965 del 07/05/2025 è stato affidato alla ditta Geo-Controlli di Piazzola sul Brenta (PD) – P.I. 04706820281, il servizio di “Indagini su fondazioni profonde” per i controlli delle fondazioni delle pile n. 1 e n. 2 per verificarne lo stato dell’efficienza, per complessivi € 3.751,50, totalmente liquidati.

Con determinazione n. 1612 del 21/09/2023 è stato affidato alla ditta Copiaeincola di Silvia Bucci di Modena - C.F. BCCSLV66R67F257E, il servizio di “Riproduzione copie eliografiche” di disegni storici per complessivi € 82,96, liquidati per € 68,00.

L’importo complessivamente speso e impegnato per lavori ed IVA e fatture ammonta a € 499.362,15 come da quando economico a consuntivo di seguito specificato:

	Euro	Totale Euro	D.M. 225/2021 (cod. int. 01206.V1.MO) Quota Provincia di Modena Cap. 4773 Euro	D.M. 225/2021 (cod. int.00405.V1.RE) Cofinanziamento Provincia di Reggio Emilia Cap. 4381 Euro
Lavori al netto ribasso d’asta a corpo	267.099,56		129.597,86	137.501,70
Oneri manodopera	82.718,99		40.172,82	42.546,17
Oneri di sicurezza	17.802,46		8.645,84	9.156,62
	-----		-----	-----
Totale lavori principali		367.621,01	178.416,52	189.204,49
Lavori netti perizia di variante a corpo	16.585,79		7.258,20	9.327,59
Oneri sicurezza perizia di variante	854,06		373,75	480,31
Oneri manodopera perizia di variante	4.697,32		2.055,62	2.641,70
	-----			
Totale lavori perizia		22.137,17	9.687,57	12.449,60
		-----	-----	-----
Importo complessivo lavori		389.758,18	188.104,09	201.654,09
Somme a disposizione				
IVA al 22% sui lavori		85.746,79	41.382,90	44.363,89
Spese tecniche Incentivi art. 45 D.lgs. 36	7.519,91		3.759,95	3.759,96
spese tecniche perizia di variante	444,11		222,06	222,05
Contributo Anac	250,00		250,00	
Copie eliografiche	68,00		68,00	
Prove di laboratorio materiali	642,82		642,82	
Prove monitoraggio fondazioni	3.751,50		3.751,50	
Relazione geologica	2.791,36		2.791,36	

Taglio piante	7.037,02		7.037,02	
occupazioni danni arrotondamenti	1.337,50		1.337,50	
Sommano		23.842,22	19.860,21	3.982,01
		-----	-----	-----
Importo complessivo speso		499.347,19	249.347,20	249.999,99
Importo finanziato		500.000,00	250.000,00	250.000,00
Minore spesa		652,81	652,80	0,01

realizzando quindi una minore spesa sull'importo di € 500.000,00 pari a € 652,81.

Relativamente al presente appalto il codice CUP è il n. G87H21036090001 e il codice CIG è il n. A0419D9D67.

L'opera è codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-03 F1031 (rif. Arch. 641).

Visto il Certificato di regolare esecuzione e liquidazione del conto finale redatto dal Direttore dei Lavori Ing. Eugenio Santi in data 04/08/2025 assunto agli atti con prot. 29814 del 02/09/2025 e lo stato finale redatto dal Direttore Lavori in data 09/06/2025.

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.

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](mailto: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 € 389.758,18 di cui € 283.685,35 per lavori, € 87.416,31 per mano d'opera ed € 18.656,52 per oneri di sicurezza pari all'importo contrattuale, giusto contratto rep. 29249 del 12/04/2024 e atto di sottomissione assunto agli atti dell'ente con prot. 14715 del 29/04/2025;

- 2) di approvare il certificato di regolare esecuzione che evidenzia una spesa complessiva di € 475.504,97 di cui € 389.758,18 per lavori (compresi mano d'opera e oneri sicurezza) ed € 85.746,79 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. 29814 del 02/09/2025 regolarmente firmati;
- 4) di dare atto che rispetto alla somma complessiva spesa per lavori pari a netti € 389.758,18 come in premessa suddivisa, sono stati corrisposti n. 2 acconti all'impresa aggiudicataria dei lavori per un importo di netti € 387.809,39 rimanendo pertanto netti € 1.948,79 a credito dell'impresa stessa;
- 5) di approvare il saldo finale a favore dell'impresa STRADEDIL SRL con sede in via Sassorosso n. 38 – Boccassuolo di Palagano (MO) – P.IVA 01693720367, pari a € 1.948,79 oltre all'IVA del 22% pari a € 428,73 per complessivi € 2.377,52;
- 6) di liquidare e pagare pertanto la somma di € 2.377,52 a favore della stessa Impresa STRADEDIL SRL con sede in via Sassorosso n. 38 – Boccassuolo di Palagano (MO) – P.IVA 01693720367, a completo saldo dei lavori eseguiti dando atto che il relativo mandato di pagamento verrà emesso con imputazione al sub. 892/25 – prenot. 1023/25 (fin. Prov. Reggio Emilia – D.M. 225/21 annualità 2022, cod. int. 00405.V1.RE e D.M. 225/21 ann. 2022) - cap. 4381 “Manutenzione straordinaria viabilità con contributi” del PEG 2025;
- 7) di dare atto che rispetto alla somma impegnata per la ditta si evince una minore spesa di € 0,01 che si libera dal sub. 892/25 alla prenot. 1023/25 (fin. Prov. Reggio Emilia – D.M. 225/21 annualità 2022, cod. int. 00405.V1.RE e D.M. 225/21 ann. 2022) - cap. 4381 “Manutenzione straordinaria viabilità con contributi” del PEG 2025;
- 8) di dare atto che l'Impresa Stradedil srl è in regola con gli oneri contributivi come risulta dal DURC on Line prot. INAIL n. 49819441 del 03/07/2025, valido fino al 31/10/2025;
- 9) di dare atto che l'Impresa Stradedil srl è in possesso del Durc di Congruità come attestato con protocollo CNCE n. 202501371MO03/3 del 24/07/2025 con esito positivo, assunto agli atti con prot. 26407 del 25/07/2025;
- 10) di dare atto che con determinazione n. 1560 del 17/09/2024 è stato affidato al Laboratorio Tecnologico Emilia s.r.l. C.F. e P.IVA 01632910343, il servizio per l'esecuzione delle prove di laboratorio per il controllo parametri tecnici stabiliti sui materiali utilizzati, per complessivi € 1.279,90 e liquidati per complessivi € 642,82 con una minore spesa di € 637,08;
- 11) di liberare pertanto la succitata somma di € 637,08 dal sub. 611/25 alla prenot. 1083/25 (fin. D.M. 225/21 annualità 2022 cod. int. 01206.V1.MO) – cap. 4773 “Messa in sicurezza di ponti e viadotti – D.M. 225/2021 – D.M. 125/22 – D.M. 216/24” del PEG 2025;
- 12) di dare atto che è stata impegnata e liquidata la somma di € 1.337,50 per occupazioni temporanee secondo la tabella sotto riportata:

determina	Proprietà	Impegno di spesa
527 del 13/03/2025	Lugo srl	750,00
1831 del 23/10/2024	Gambini Group	587,50
	Totale	1.337,50

- 13) di dare atto che con determinazione n. 1943 del 09/11/2023 è stato affidato alla ditta Geol. Francesco Dettori di Modena – c.f. DTFNC73A02F257V e P.IVA 02739470363, il servizio di “Relazione geologica, di parametrizzazione geotecnica e caratterizzazione sismica” per complessivi € 2.791,36, totalmente liquidati;
- 14) di dare atto che con determinazione n. 1878 del 26/10/2023 e determinazione n. 2085 del 28/11/2023, sono stati affidati alla ditta Fini Gianluca di Polinago (Mo) C.F. FNIGLC74T20I462T e P.IVA 02345100362, i lavori di “Rimozione alberature e rampicanti adiacenti alle strutture del Ponte con pista di accesso in DX idraulica” per complessivi € 7.037,04, liquidati per un totale a saldo di € 7.037,02, con una minore spesa di € 0,02;

- 15) di liberare pertanto la succitata somma di € 0,02 dal sub. 608/25 alla prenot. 1083/25 (fin. D.M. 225/21 annualità 2022 cod. int. 01206.V1.MO) – cap. 4773 “Messa in sicurezza di ponti e viadotti – D.M. 225/2021 – D.M. 125/22 – D.M. 216/24” del PEG 2025;
- 16) di dare atto che con determinazione n. 965 del 07/05/2025 è stato affidato alla ditta Geo-Controlli di Piazzola sul Brenta (PD) – P.I. 04706820281, il servizio di “Indagini su fondazioni profonde” per i controlli delle fondazioni delle pile n. 1 e n. 2 per verificarne lo stato dell’efficienza, per complessivi € 3.751,50, totalmente liquidati;
- 17) di dare atto che con determinazione n. 1612 del 21/09/2023 è stato affidato alla ditta Copiaeincola di Silvia Bucci di Modena - C.F. BCCSLV66R67F257E, il servizio di “Riproduzione copie eliografiche” di disegni storici per complessivi € 82,96, liquidati per un totale di € 68,00, con una minore spesa di € 14,96;
- 18) di liberare pertanto la succitata somma di € 14,96 dal sub. 607/25 alla prenot. 1083/25 (fin. D.M. 225/21 annualità 2022 cod. int. 01206.V1.MO) – cap. 4773 “Messa in sicurezza di ponti e viadotti – D.M. 225/2021 – D.M. 125/22 – D.M. 216/24” del PEG 2025;
- 19) di dare atto che il confronto tra il quadro economico post-affidamento perizia, approvato con Determinazione n° 904/25 e il quadro economico dell’opera a consuntivo risulta come di seguito riportato:

	Euro	Euro
Lavori al netto ribasso d’asta a corpo	267.099,56	267.099,56
Oneri manodopera	82.718,99	82.718,99
Oneri di sicurezza	17.802,46	17.802,46
	-----	-----
	367.621,01	367.621,01
Lavori netti perizia di variante a corpo	16.585,79	16.585,79
Oneri sicurezza perizia di variante	854,06	854,06
Oneri manodopera perizia di variante	4.697,32	4.697,32
	-----	-----
	22.137,17	22.137,17
Importo complessivo	389.758,18	389.758,18
Somme a disposizione		
IVA al 22% sui lavori	85.746,80	85.746,79
Spese tecniche Incentivi art. 45 D.lgs. 36	7.519,91	7.519,91
Spese tecniche perizia di variante	444,11	444,11
Contributo Anac	250,00	250,00
Copie eliografiche	82,96	68,00
Prove di laboratorio materiali	1.279,90	642,82
Prove monitoraggio fondazioni	3.751,50	3.751,50
Relazione geologica	2.791,36	2.791,36
Taglio piante	7.037,02	7.037,02
occupazioni danni arrotondamenti	1.338,26	1.337,50
	-----	-----
	24.495,02	23.842,22
	-----	-----
Importo complessivo	500.000,00	499.347,19
Minore spesa		652,81

20) di dare atto che il quadro dell'opera a consuntivo diviso per finanziamento risulta come di seguito riportato:

	Euro	Totale Euro	D.M. 225/2021 (cod. int. 01206.V1.MO) Quota Provincia di Modena Cap. 4773 Euro	D.M. 225/2021 (cod. int.00405.V1.RE) Cofinanziamento Provincia di Reggio Emilia Cap. 4381 Euro
Lavori al netto ribasso d'asta a	267.099,56		129.597,86	137.501,70
Oneri manodopera	82.718,99		40.172,82	42.546,17
Oneri di sicurezza	17.802,46		8.645,84	9.156,62
	-----		-----	-----
Totale lavori principali		367.621,01	178.416,52	189.204,49
Lavori netti perizia di variante a	16.585,79		7.258,20	9.327,59
Oneri sicurezza perizia di variante	854,06		373,75	480,31
Oneri manodopera perizia di	4.697,32		2.055,62	2.641,70
	-----			
Totale lavori perizia		22.137,17	9.687,57	12.449,60
		-----	-----	-----
Importo complessivo lavori		389.758,18	188.104,09	201.654,09
Somme a disposizione				
IVA al 22% sui lavori		85.746,79	41.382,90	44.363,89
Spese tecniche Incentivi art. 45 D.lgs. 36	7.519,91		3.759,95	3.759,96
spese tecniche perizia di variante	444,11		222,06	222,05
Contributo Anac	250,00		250,00	
Copie eliografiche	68,00		68,00	
Prove di laboratorio materiali	642,82		642,82	
Prove monitoraggio fondazioni	3.751,50		3.751,50	
Relazione geologica	2.791,36		2.791,36	
Taglio piante	7.037,02		7.037,02	
occupazioni danni arrotondamenti	1.337,50		1.337,50	
		23.842,22	19.860,21	3.982,01
		-----	-----	-----
Importo complessivo speso		499.347,19	249.347,20	249.999,99
Importo finanziato		500.000,00	250.000,00	250.000,00
Minore spesa		652,81	652,80	0,01

21) di dare atto che rispetto al finanziamento del progetto di € 500.000,00 si realizza una minore spesa di € 652,81 come segue:

Cap. 4381 "Manutenzione straordinaria viabilità con contributi" - alla prenot. 1023/25 (fin. Prov. Reggio Emilia – D.M. 225/21 annualità 2022, cod. int. 00405.V1.RE e D.M. 225/21 ann. 2022) del PEG 2025:

- € 0,01 che si libera dal sub. 892/25 (Stradedil)

- Cap. 4773 “Messa in sicurezza di ponti e viadotti – D.M. 225/2021 – D.M. 125/22 – D.M. 216/24” del PEG 2025 alla prenot. 1083/25 (fin. D.M. 225/21 annualità 2022 cod. int. 01206.V1.MO) del PEG 2025:
- € 637,08 che si libera dal sub. 611/25 (L.T.E.)
  - € 0,02 che si libera dal sub. 608/25 (Fini Gianluca)
  - € 14,96 che si libera dal sub. 607/25 (Copiaeincolla)
  - € 0,74 presenti sulla prenotazione 1083/25
- 22) di contabilizzare la somma dovuta per spese tecniche in € 7.964,02 dando atto che i relativi mandati di pagamento saranno emessi come segue:
- Cap. 4381 “Manutenzione straordinaria viabilità con contributi” - alla prenot. 1023/25 (fin. Prov. Reggio Emilia – D.M. 225/21 annualità 2022, cod. int. 00405.V1.RE e D.M. 225/21 ann. 2022) del PEG 2025:
- € 3.759,96 – sub. 448/25
  - € 222,05 – sub. 893/25
- Cap. 4773 “Messa in sicurezza di ponti e viadotti – D.M. 225/2021 – D.M. 125/22 – D.M. 216/24” del PEG 2025 alla prenot. 1083/25 (fin. D.M. 225/21 annualità 2022 cod. int. 01206.V1.MO) del PEG 2025:
- € 3.759,95 – sub. 609/25
  - € 222,06 – sub. 891/25
- 23) di dare atto che la scheda incentivi per l’attribuzione delle specifiche quote alle varie figure tecnico-amministrative, dovrà essere elaborata sulla base del nuovo regolamento in fase di predisposizione, e liquidata con successivo apposito atto;
- 24) di dare atto che l’ufficio di direzione lavori è stato nominato come segue:
- Direttore dei Lavori: Ing. Eugenio Santi del Servizio Viabilità - Area Tecnica della Provincia di Modena;
  - Direttore operativo: Geom. Paolo Lancellotti del Servizio Viabilità - Area Tecnica della Provincia di Modena
  - Ispettore di cantiere: Geom. Alessandro Vancini del Servizio Viabilità - Area Tecnica della Provincia di Modena;
- 25) di dare atto che ai sensi dell’art. 90 del D.lgs. n. 81/2008, il coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione è stato individuato nella persona dell’Ing. Eugenio Santi del Servizio Viabilità - Area Tecnica della Provincia di Modena;
- 26) di approvare la restituzione della cauzione definitiva rilasciata mediante garanzia fidejussoria n. 2069942 rilasciata dalla Revo Insurace S.p.A. – Agenzia di Grosseto - in data 07/03/2024 e assunta agli atti dell’Ente con prot. 9466 del 18/03/2024;
- 27) di approvare la restituzione dell’assicurazione per danni nell’esecuzione dei lavori sino alla data di emissione del certificato di regolare esecuzione o collaudo provvisorio, stipulata con polizza n. OX00023799 rilasciata dalla Revo Insurace S.p.A. – Agenzia di Grosseto - in data 06/03/2024, e assunta agli atti dell’Ente con prot. 9466 del 18/03/2024;
- 28) di dare atto che relativamente al presente appalto il codice CUP è il n. G87H21036090001 e il codice CIG è il n. A0419D9D67;
- 29) di dare atto che l’opera è codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-03 F1031 (rif. Arch. 641);
- 30) di provvedere alla pubblicazione del presente atto sul sito della Provincia di Modena, Amministrazione trasparente, Provvedimenti” come prescritto dal D.lgs. n. 33/2013;
- 31) 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.)