



Provincia di Modena

Area Tecnica
Viabilità
Manutenzione strade (1)

Determinazione numero 1329 del 19/06/2025

OGGETTO: REALIZZAZIONE DI INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA SEDE STRADALE DELLA VIABILITA' PROVINCIALE RICADENTE NELL'AREA NORD (DM 123/2020) - ANNO 2024. APPROVAZIONE CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE E CONTO FINALE DEI LAVORI. CUP G95F24000090001

Con Determinazione Dirigenziale n. 1305 del 01/08/2024 è stato approvato il progetto esecutivo relativo ai lavori in oggetto dell'importo complessivo € 1.835.639,04 suddiviso nel modo seguente:

A)	Lavori:	Euro	Euro
	Importo esecuzione lavorazioni (base d'asta)	1.445.491,63	
	Oneri per la sicurezza	25.425,00	
	1) Totale appalto		1.470.916,63
B)	Somme a disposizione dell'amministrazione:		
	Contributo Autorità di Vigilanza – ANAC	660,00	
	IVA ed eventuali altre imposte	323.601,66	
	Incentivi alle funzioni tecniche - Art. 45 D.lgs. 36/2023	29.418,33	
	Prove di laboratorio e geologiche Iva compresa	11.000,00	
	Imprevisti e accantonamenti	42,42	
	2) Totale somme a disposizione		364.722,41

	Importo complessivo (1+2)		1.835.639,04

Al finanziamento della spesa di € 1.835.639,04 si è provveduto nel modo seguente:

- quanto ad € 1.183.311,71 con D.M. 123/2020 (anno di assegnazione fondi 2024 – codice intervento 1405.20.MO – CUP MASTER G97H20001780001) al capitolo 4763 “Interventi per programmi straordinari di manutenzione della rete viaria – D.M. 49/18 - D.M. 123/20 – D.M. 224/20 – D.M. 141/22” del Peg 2024;

- quanto ad € 423.577,38 con Fondi propri al capitolo 4178/1 “Risagomature, tappeti bituminosi e opere complementari-Provincia” del Peg 2024;

- quanto ad € 228.749,95 con proventi da sanzioni del C.d.S., al capitolo 4712 “Interventi di manutenzione da sanzioni su strade provinciali” del Peg 2024.

Con la medesima determinazione n. 1305 del 01/08/2024, si è stabilito quale modalità di scelta del contraente, la procedura negoziata senza bando, con invito di almeno n. 10 (dieci) operatori economici e con il criterio del prezzo più basso ai sensi dell’art. 50 comma 4 del medesimo citato decreto, con esclusione automatica delle ali in base al criterio di calcolo riportato al punto 2) “Metodo A” dell’Allegato II.2 del Codice D.lgs. n. 36/2023.

Per l’individuazione degli operatori economici da invitare, si è provveduto utilizzando l’Elenco degli operatori economici costituito dall’Amministrazione Provinciale con determinazione dirigenziale dell’Area Lavori Pubblici n. 23 del 27/01/2017 ed aggiornato in data 13/01/2022 con Determinazione dirigenziale n. 42 del Servizio Appalti e Contratti dell’Area Amministrativa, previa selezione di almeno dieci operatori economici attenendosi alle modalità previste dal Disciplinare di istituzione del predetto Elenco e al vigente Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza della Provincia di Modena ed in base ai criteri indicati dal Responsabile Unico del Progetto con nota prot. 27035 del 01/08/2024 che prevedeva la selezione di tutte le imprese iscritte in elenco in possesso dell’attestazione SOA per la categoria OG3, con adeguata classifica.

La procedura d’appalto è stata svolta tramite la piattaforma regionale di approvvigionamento digitale Sistema per gli Acquisti Telematici dell’Emilia-Romagna (SATER), gestita da Intercent-ER e certificata da Agid per le fasi di pubblicazione, affidamento ed esecuzione, interoperabile con la Banca Dati dei Contratti Pubblici (BDPC) ai sensi dell’art. 26 del D.lgs. 36 del 2023.

Dalle risultanze della procedura negoziata in oggetto e con l’approvazione della graduatoria finale delle operazioni di gara e dal relativo verbale, richiamato quanto evidenziato nella determina dirigenziale di aggiudicazione n. 1482 del 03/09/2024, i lavori in oggetto sono stati aggiudicati all’Impresa Zaniboni S.R.L. con sede in Via Napoli, 14 – Finale Emilia (MO) – C.F. e P.IVA: 01645130368, che ha offerto di eseguirli con il ribasso percentuale del 5,05% corrispondente ad € 72.997,33, per un valore dell’offerta di € 1.372.494,30, oltre ad € 25.425,00 per oneri della sicurezza (importo contrattuale € 1.397.919,30 comprensivo di manodopera) ed € 307.542,25 per IVA al 22%, quindi per un importo complessivo di € 1.705.461,55.

L’importo contrattuale è stato fissato in € 1.397.919,30 + IVA giusto contratto repertorio n. 29300 del 25/10/2024, registrato all’Agenzia delle Entrate di Modena il 29/10/2024 al n. 27405 Serie 1T.

L’Impresa ha prestato la cauzione definitiva mediante polizza fidejussoria n. 1531.00.27.2799890768 rilasciata dalla Sace BT S.p.A – agenzia di Parma - in data 11/09/2024 per € 69.895,96 (sessantanovemilaottocentonovantacinque virgola novantasei), sottoscritta con firma digitale sia dal garante che dall’appaltatore ed acquisita agli atti della Provincia di Modena con prot. 32097 in data 19/09/2024.

In corso d’opera si è riscontrata la possibilità di eseguire lavori supplementari rispetto a quelli previsti in contratto, grazie a nuovi finanziamenti messi a disposizione dall’Ente, e quindi il Dirigente del Servizio Viabilità - Area Tecnica con determinazione n. 1907 del 30/10/2024 ha approvato una modifica contrattuale (opzione peraltro prevista nei documenti di gara), ai sensi dell’art. 120, comma 1, lett. A) del D.lgs n. 36/2023, affidando i nuovi e maggiori lavori all’impresa appaltatrice per l’importo di € 319.442,00 + IVA 22% = 389.719,24 per maggiori lavori e sicurezza, ed € 6.722,46 quali incentivi ai sensi dell’art. 45 del D.lgs. n. 36/2023, per un importo complessivo di **€ 396.441,70.**

L’importo aggiuntivo è stato fissato in € 319.442,00 IVA esclusa, che ha elevato l’importo del corrispettivo ad € 1.717.361,30 più IVA, giusto atto aggiuntivo repertorio n. 29325 del 20/12/2024 registrato presso l’Agenzia delle Entrate di Modena in data 07/01/2025 al n. 90 Serie 1T.

La spesa aggiuntiva complessiva è stata finanziata nel modo seguente:

- a) € 58.145,69 con D.M. 123/2020 (anno di assegnazione fondi 2024 – codice intervento 1405.20.MO – CUP MASTER G97H20001780001) al cap. 4763 “Interventi per programmi

straordinari di manutenzione della rete viaria – D.M. 49/18 - D.M. 123/20 – D.M. 224/20 – D.M. 141/22” del Peg 2024;

- b) € 235.813,79 con Avanzo al cap. 4178/1 “Risagomature, tappeti bituminosi e opere complementari - Provincia” del Peg 2024;
- c) € 102.482,22 con proventi da sanzioni del CdS, al cap. 4712 “Interventi di manutenzione da sanzioni su strade provinciali” del Peg 2024;

L’importo di cauzione definitiva, a seguito di variante, è stato elevato ad € 85.868,07 con Appendice n. 1 in data 12/11/2024, sottoscritta con firma digitale sia dal garante che dall’appaltatore ed acquisita agli atti della Provincia di Modena con prot. 39416 in data 14/11/2024.

Con determinazione n. 1515 dell’11/09/2024 è stato affidato il servizio di “Prove di laboratorio e controllo sui materiali ad uso stradale (conglomerati bituminosi) alla ditta Pavenco Pavement Engineering Consulting Srl per l’importo di € 8.114,22 per servizi oltre ad 1.785,13 per IVA al 22% e quindi per un totale di € 9.899,35.

Con determinazione n. 1620 del 24/09/2024 è stato autorizzato un subappalto all’impresa GEOMAC SRL con sede in Mirandola (MO) via 2 Giugno 73 Cod. Fisc. e P.IVA 02066990363 per lavori di fresatura e asfaltatura rientranti nella categoria prevalente OG3 per un importo di € 350.000,00 IVA esclusa di cui € 7.500,00 per oneri relativi alla sicurezza, liquidato totalmente per € 306.726,00, pertanto € 43.274,00 tornati a favore della ditta aggiudicataria.

Con determinazione n. 1718 dell’08/10/2024 è stato autorizzato un subappalto all’impresa PROGETTO SEGNALETICA SRL con sede in VIA EUROPA, 91 41011 CAMPOGALLIANO (MO) Cod. Fisc. e P.IVA 02905080368 per i lavori di esecuzione segnaletica orizzontale rientranti nella categoria scorporabile OS10 per un importo di € 125.000,00 IVA esclusa di cui € 9.297,34 per oneri relativi alla sicurezza, liquidato totalmente.

La consegna dei lavori è avvenuta con verbale di avvio all’esecuzione del contratto in via d’urgenza in data 16/09/2024 (prot. 579 - 6.1.8 del 16/09/2024).

I lavori sono terminati in data 20/12/2024 come risulta da verbale sottoscritto in data 23/12/2024 (prot. 579 - 6.1.8 del 20/12/2024) e quindi in tempo utile.

Il Conto Finale dei lavori redatto in data 15/01/2025 dal direttore dei lavori è stato sottoscritto dall’impresa senza riserve per un importo complessivo di netti € 1.717.328,36 con una minore spesa di netti € 32,94 rispetto all’importo contrattuale di € 1.717.361,30.

Lo stesso direttore dei lavori ha redatto la relazione di accompagnamento al conto finale e il certificato di regolare esecuzione in data 29/05/2025 da cui risulta un importo complessivo speso per lavori pari a € 2.095.140,60 (compresa IVA).

Il quadro economico dei lavori a consuntivo risulta pertanto come di seguito riportato:

Importo lordo lavori	€. 1.807.004,74
a detr. Oneri relativi alla sicurezza	- €. 31.234,93

Importo lavori	€. 1.775.769,81
Ribasso d’asta – 5,05 %	€. – 89.676,38

Importo netto	€. 1.686.093,43
Oneri relativi alla sicurezza	€. 31.234,93

Importo totale	€. 1.717.328,36
Aliquota IVA 22%	€. 377.812,23

Importo complessivo	€ 2.095.140,59
---------------------	----------------

In corso d'opera sono stati liquidati all'impresa Appaltatrice Zaniboni srl ed ai Subappaltatori i seguenti acconti:

-Acconto 1° S.A.L. a tutto il 15/10/2024	
<u>Impresa Appaltatrice: Zaniboni SRL</u>	€ 625.170,93
<u>Impresa Subappaltatrice: Geomac SRL</u>	€ 306.726,00
Importo 1° S.A.L.	€ 931.896,93
Importo IVA al 22%	€ 205.017,32
Importo totale in liquidazione 1° S.A.L.	€ 1.136.914,25

-Acconto 2° S.A.L. a tutto il 25/11/2024	
<u>Impresa Appaltatrice: Zaniboni SRL</u>	€ 642.504,90
<u>Impresa Subappaltatrice: Progetto Segnaletica SRL</u>	€ 88.534,94
Importo 2° S.A.L.	€ 731.039,84
Importo IVA al 22%	€ 160.828,76
Importo totale in liquidazione 2° S.A.L.	€ 891.868,60

-Acconto 3° S.A.L. a tutto il 19/12/2024	
<u>Impresa Appaltatrice: Zaniboni SRL</u>	€ 9.339,89
<u>Impresa Subappaltatrice: Progetto Segnaletica SRL</u>	€ 36.465,06
Importo 2° S.A.L.	€ 45.804,95
Importo IVA al 22%	€ 10.077,09
Importo totale in liquidazione 2° S.A.L.	€ 55.882,04

Il totale liquidato è di € 2.084.664,89, di cui € 1.708.741,72 per lavori ed oneri della sicurezza, ed € 375.923,17 per IVA al 22%, cosicché rimane un credito totale a favore dell'Impresa esecutrice di € 10.475,70, di cui € 8.586,64 per lavori ed oneri di sicurezza, ed € 1.889,06 per IVA al 22%.

L'Impresa ZANIBONI SRL assuntrice dei lavori in oggetto si può considerare adempiente agli obblighi assicurativi, in quanto alla richiesta effettuata dalla Provincia di Modena in data 26/05/2025 mediante procedura telematica (DURC), ha fatto seguito la risposta prot. INAIL_49219327 con scadenza 23/09/2025, dalla quale risulta che l'Impresa è in regola con il versamento dei contributi a norma di legge.

L'impresa è in possesso del Durc di Congruità come attestato con protocollo CNCE n. 202500048MO00/3 del 15/01/2025 con esito positivo.

Analogamente:

- l'Impresa GEOMAC SRL subappaltatrice dei lavori in oggetto si può considerare adempiente agli obblighi assicurativi, in quanto alla richiesta effettuata dalla Provincia di Modena in data 13/06/2025 mediante procedura telematica (DURC), ha fatto seguito la risposta prot. INAIL_49509543 con scadenza 11/10/2025, dalla quale risulta che l'Impresa è in regola con il versamento dei contributi a norma di legge.
- l'Impresa PROGETTO SEGNALETICA SRL subappaltatrice dei lavori in oggetto si può considerare adempiente agli obblighi assicurativi, in quanto alla richiesta effettuata dalla Provincia di Modena in data 16/06/2025 mediante procedura telematica (DURC), ha fatto seguito la risposta prot. INAIL_49522334 con scadenza 14/10/2025, dalla quale risulta che l'Impresa è in regola con il versamento dei contributi a norma di legge.

Visto il conto finale dei lavori, di cui sopra, redatto dal Direttore dei Lavori in data 15/01/2025, e sottoscritto dall'impresa senza alcuna riserva.

Visto il certificato di regolare esecuzione redatto dal Direttore dei lavori in data 29/05/2025.

Il codice CIG relativo al presente appalto è il n. B2BAAD9556 e il codice CUP è il n. G95F24000090001.

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 Progetto è il dott. Luca Rossi, Dirigente del Servizio Viabilità - Area Tecnica della Provincia di Modena.

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 dei lavori dell'importo netto di € 1.717.328,36 di cui € 1.686.093,43 per lavori, € 31.234,93 per oneri finalizzati alla sicurezza, con una minore spesa di € 32,94 rispetto all'importo contrattuale pari a € 1.717.361,30 in esecuzione del contratto repertorio n. 29300 del 25/10/2024 e all'atto aggiuntivo repertorio n. 29325 del 20/12/2024;
- 2) di approvare il certificato di regolare esecuzione che evidenzia una spesa complessiva di € 2.095.140,59, di cui € 1.717.328,36 per lavori ed oneri di sicurezza ed € 377.812,23 per IVA al 22%;
- 3) di dare atto che il certificato di regolare esecuzione è acquisito agli atti con prot. 20041 cl. 11-15-03 fasc. 1145 del 06/06/2025 regolarmente firmato e con contestuale apposizione del timbro dell'ente;
- 4) di approvare il saldo finale dei lavori;
- 5) di dare atto che rispetto alla somma complessiva spesa pari a € 2.095.140,60 sono stati corrisposti i seguenti acconti per € 2.084.664,89, di cui € 1.708.741,72 per lavori ed oneri della sicurezza, ed € 375.923,17 per IVA al 22%, cosicché rimane un credito totale a favore dell'Impresa esecutrice Zaniboni SRL di € 10.475,70, di cui € 8.586,64 per lavori ed oneri di sicurezza, ed € 1.889,06 per IVA al 22%.
- 6) di liquidare e pagare pertanto la somma complessiva di € 10.475,70 all'impresa Appaltatrice ZANIBONI SRL a saldo di ogni suo avere per i lavori in oggetto regolarmente eseguiti, dandosi atto che il relativo mandato di pagamento verrà emesso con imputazione al sub impegno 535/25 – prenot. 1061/2025 del Cap. 4763/0 "Interventi per programmi straordinari di manutenzione della rete viaria – D.M. 49/18 - D.M. 123/20 – D.M. 224/20 – D.M.141/22" (Fin. D.M. 123/20 anno 2024 - cod. intervento 01405.20.MO) del PEG 2025;

- 7) di dare atto che rispetto all'importo impegnato a favore della ditta si realizza una minore spesa di € 40,20 che si libera dal sub-impegno 535/25 alla prenot. 1061/25 del succitato Cap. 4763/0 "Interventi per programmi straordinari di manutenzione della rete viaria – D.M. 49/18 - D.M. 123/20 – D.M. 224/20 – D.M.141/22" (Fin. D.M. 123/20 anno 2024 – cod. intervento 01405.20.MO) del PEG 2025;
- 8) di dare atto che con determinazione n. 1515 dell'11/09/2024 è stato affidato il servizio di "Prove di laboratorio e controllo sui materiali ad uso stradale (conglomerati bituminosi)" alla ditta Pavenco Pavement Engineering Consulting Srl per l'importo di € 8.114,22 per servizi oltre ad 1.785,13 per IVA al 22% e quindi per un totale di € 9.899,35, totalmente liquidato;
- 9) di dare atto che il confronto tra il quadro economico del progetto successivo all'affidamento post - Variante e il quadro economico dell'opera a consuntivo, risulta come di seguito riportato:

	PROGETTO post - Variante	LAVORI ESEGUITI
	Euro	Euro
Importo lavori	1.686.126,37	1.686.09
oneri per la sicurezza	31.234,93	31.234,93
	-----	-----
Sommano per lavori	1.717.361,30	1.717.328,36
Somme a disposizione:		
Contributo Autorità di Vigilanza	660,00	660,00
IVA 22%	377.819,49	377.812,23
Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche	9.899,35	9.899,35
Accantonamento spese tecniche, all'art. 45 del D.lgs. n. 36/2023	36.140,79	36.140,79
Totale somme a disposizione	424.519,63	425.512,37
	-----	-----
Importo complessivo	2.141.880,93	2.141.840,73
Minore spesa		40,20

- 10) di dare atto che rispetto al finanziamento iniziale di € 2.141.880,93 si realizza una minore spesa complessiva di € 40,20 che si liberano dal sub imp. 535/25 alla prenot. 1061/25 del succitato Cap. 4763/0 "Interventi per programmi straordinari di manutenzione della rete viaria – D.M. 49/18 - D.M. 123/20 – D.M. 224/20 – D.M.141/22";
- 11) di dare atto che il quadro economico dei lavori a consuntivo diviso per finanziamento risulta come di seguito riportato:

	DM 123/2020 (CAP 4763)	AVANZO (CAP 4178/1)	PROVENTI DA SANZIONI (CAP 4712)	TOTALE
Importo esecuzione lavorazioni (compresi oneri di sicurezza)	939.531,17	464.525,00	313.272,19	1.717.328,36
- I.V.A. ed eventuali altre imposte	216.983,47	160.828,76	0,00	377.812,23
- Contributo Autorità di Vigilanza	425,45	152,30	82,25	660,00
- spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche	6.381,44	2.284,29	1.233,62	9.899,35

- accantonamento spese tecniche, all'art. 45 del D. Lgs. n. 36/2023	19.949,98	10.787,03	5.403,78	36.140,79
Totale progetto	1.183.271,51	638.577,38	319.991,84	2.141.840,73

- 12) di contabilizzare la somma dovuta per spese tecniche in € 36.140,79 dando atto che il relativo mandato di pagamento sarà emesso con imputazione da eseguire nel modo seguente:
 Cap. 4763/0 prenot. 1061/2025 (fin. D.M. 123/20 anno 2024 – cod. int. 01405.20.MO) PEG 2025:
- quanto ad € 18.964,00 al sub-impegno 534/2025
 - quanto ad € 985,98 al sub impegno 536/2025
- Cap. 4178/1 prenot. 1021/2025 (fin. E.P.):
- quanto ad € 6.788,34 al sub impegno 445/2025,
 - quanto ad € 3.998,69 al sub impegno 446/2025
- Cap. 4712/0 prenot. 1045/2025 (fin. Sanzioni):
- quanto ad € 3.665,99 al sub impegno 494/2025
 - quanto ad € 1.737,79 al sub impegno 495/2025
- 13) 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;
- 14) di dare atto che il codice CIG è B2BAAD9556 e il codice CUP è G95F24000090001;
- 15) di dare atto che l'opera è codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-03F1145 (rif. Arch. 844);
- 16) di approvare la restituzione all'Impresa ZANIBONI SRL della cauzione definitiva prestata mediante polizza fidejussoria n. 1531.00.27.2799890768 rilasciata dalla Sace BT S.p.A – agenzia di Parma - in data 11/09/2024 per € 69.895,96 (sessantanovemilaottocentonovantacinque virgola novantasei), sottoscritta con firma digitale sia dal garante che dall'appaltatore ed acquisita agli atti della Provincia di Modena con prot. 32097 in data 19/09/2024, che con Appendice n. 1 in data 12/11/2024, a seguito di variante, è stato elevato ad € 85.868,07, sottoscritta con firma digitale sia dal garante che dall'appaltatore ed acquisita agli atti della Provincia di Modena con prot. 39416 in data 14/11/2024;
- 17) 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. 1531.00.33.33045737 rilasciata dalla Sace BT S.p.A – agenzia di Parma - in data 11/09/2024, successivamente integrata con appendice 1 in data 23/09/2024 per un massimale di € 1.755.461,55 acquisite entrambe agli atti della Provincia con prot. 32815 in data 25/09/2024;
- 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.)