



Provincia di Modena

Area Tecnica
Viabilità
Manutenzione strade (1)

Determinazione numero 371 del 09/03/2023

OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLE PAVIMENTAZIONI STRADALI AREANORD ANNO 2021 FINANZIATI CON PROVENTI DA SANZIONI AMMINISTRATIVE EX ART. 142 BIS D.LGS 285 DEL 30-04-1992 COMUNI DI CASTELFRANCO EMILIA, CAVEZZO, FINALE EMILIA, FIORANO MODENESE, FORMIGINE, UNIONE COMUNI AREA NORD, UNIONE COMUNI DEL SORBARA".

APPROVAZIONE CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE E CONTO FINALE DEI LAVORI.

CUP G47H21062860004

Il Dirigente ROSSI LUCA

Con Determina Dirigenziale n. 2000 del 20/12/2021 è stato approvato il progetto esecutivo relativo ai lavori in oggetto dell'importo complessivo di € 215.844,67 così suddiviso:

A)	LAVORI IN APPALTO	
a.1)	Importo esecuzione lavorazioni a base d'asta	€ 142.140,27
a.2)	Oneri per l'attuazione dei piani di Sicurezza	€ 3.655,00
	TOTALE LAVORI IN APPALTO	€ 145.795,27
B)	SOMME A DISPOSIZIONE	
b.1)	Rilievi, accertamenti e indagini	
b.2)	Allacciamenti ai pubblici servizi	
b.3)	Imprevisti	
b.4)	Acquisizione aree e immobili	
b.5)	Accantonamento di cui all'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016	€ 2.915,90
b.6)	Spese Tecniche	
b.7)	Spese per attività di consulenza o di supporto	€ 30,00
b.8)	Contributo all'Autorità di Vigilanza	
b.9)	Eventuali spese per commissioni giudicatrici	

b.10)	Spese per pubblicità o, ove previsto, per opere artistiche	
b.11)	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'Appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	
b.12)	Spese per lavori di segnaletica orizzontale	€ 35.028,53
b.13)	IVA al 22% ed eventuali altre imposte	€ 32.074,97
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 70.049,40
	TOTALE COMPLESSIVO	€ 215.844,67

La spesa di € 215.844,67 ha trovato copertura al Cap. 4712 "Interventi di Manutenzione da sanzioni su strade provinciali" del PEG 2021 e finanziata con entrate derivanti dai proventi da sanzioni a seguito dell'accertamento delle violazioni dei limiti massimi di velocità su strade provinciali come da convenzioni con i Comuni di Castelfranco Emilia, Cavezzo, Finale Emilia, Fiorano Modenese, Formigine Unione dei Comuni dell'Area Nord, Unione dei Comuni del Sorbara, (CUP G47H21062860004).

L'affidamento dei lavori è avvenuto mediante affidamento diretto previa valutazione di tre preventivi (nel rispetto del criterio di rotazione degli inviti) ai sensi del D.L. 76/20 convertito in L. 120/20 come modificato dal D.L. 77/21 convertito in L. 108/21 art. 1 comma 2 lett. a) affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000,00 euro, con aggiudicazione col criterio del minor prezzo secondo l'art. 36 comma 9 bis del D.Lgs. 50/2016, mediante l'utilizzo della piattaforma telematica di negoziazione S.A.T.E.R di Intercent-ER della Regione Emilia-Romagna,

Entro il termine indicato nella richiesta di preventivo, sono pervenute 2 offerte, a seguito dell'apertura delle quali è risultata aggiudicataria l'Impresa EUROSTRADE SRL con sede in Castellarano (RE) Via Cimabue n. 23/A C.F. e P.IVA 00900960352 che ha offerto di eseguire i lavori in oggetto con un ribasso percentuale sull'elenco prezzi del 8,01% e quindi per un importo di € 130.754,83 oltre € 3.655,00 per oneri di sicurezza, € 29.570,16 per IVA al 22% per l'importo complessivo di € 163.979,99, come da Determinazione n. 268 del 24/02/2022.

A seguito della diminuzione dell'importo dei lavori dovuti al ribasso d'asta, il nuovo quadro economico di assestamento è risultato essere così composto:

A)	LAVORI IN APPALTO	
a.1)	Importo esecuzione lavorazioni a base d'asta	€ 130.754,83
a.2)	Oneri per l'attuazione dei piani di Sicurezza	€ 3.655,00
	TOTALE LAVORI IN APPALTO	€ 134.409,83
B)	SOMME A DISPOSIZIONE	
b.1)	Rilievi, accertamenti e indagini	
b.2)	Allacciamenti ai pubblici servizi	
b.3)	Imprevisti (ribasso d'asta iva compresa)	€ 13.890,25
b.4)	Acquisizione aree e immobili	
b.5)	Accantonamento di cui all'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016	€ 2.915,90
b.6)	Spese Tecniche	

b.7)	Spese per attività di consulenza o di supporto	€ 30,00
b.8)	Contributo all'Autorità di Vigilanza	
b.9)	Eventuali spese per commissioni giudicatrici	
b.10)	Spese per pubblicità o, ove previsto, per opere artistiche	
b.11)	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'Appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	
b.12)	Spese per lavori di segnaletica orizzontale	€ 35.028,53
b.13)	IVA al 22% ed eventuali altre imposte	€ 29.570,16
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 81.434,84
	TOTALE COMPLESSIVO	€ 215.844,67

Dal quadro economico sopra esposto, si evince che alla voce b12) erano previsti € 35.028,53 per lavori di segnaletica orizzontale e alla voce b3) € 13.890,25 per imprevisti (ribasso d'asta IVA compresa); si è ritenuto quindi di utilizzare i due predetti importi per una somma complessiva di € 48.918,78 per la realizzazione di lavori di segnaletica orizzontale.

Pertanto, con Determinazione n. 1693 del 27/09/2022, è stato approvato il progetto di LAVORI COMPLEMENTARI DI RIFACIMENTO DELLA SEGNALETICA ORIZZONTALE SULLE STRADE PROVINCIALI DELL'AREA NORD - ANNO 2022. FINANZIATI CON PROVENTI DA SANZIONI AMMINISTRATIVE EX ART. 142 BIS D.L.VO 285 DEL 30/04/1992, DEI SEGUENTI ENTI: COMUNE DI CASTELFRANCO EMILIA, COMUNE DI FINALE EMILIA, COMUNE DI FIORANO MODENESE, COMUNE DI FORMIGINE, UNIONE DEI COMUNI AREA NORD E UNIONE DEI COMUNI DEL SORBARA per un importo complessivo di € 48.918,78 di cui € 38.497,36 per lavori ed € 1.5000,00 per oneri relativi alla sicurezza.

Con medesima determinazione, a seguito di richiesta di n. 3 preventivi a operatori diversi, tramite piattaforma Sater con il criterio del minor prezzo sull'elenco prezzi posto a base di gara, i lavori sono stati affidati all'operatore economico Segnaletica Modenese srl che ha offerto sull'importo a base di gara un ribasso del 3,10%, con un importo contrattuale di € 38.803,94 (€ 37.303,94 per lavori, € 1.500,00 per oneri della sicurezza) oltre ad € 8.536,87 per IVA al 22%, per un importo complessivo di € 47.340,81.

Il quadro economico post-affidamento dell'opera è risultato pertanto il seguente:

IMPORTO PROGETTO		€ 48.918,78
A) LAVORI		
Importo lavori ribassati	€ 37.303,94	
Oneri per la sicurezza	€ 1.500,00	
Totale		€ 38.803,94
B) SOMME A DISPOSIZIONE:		
IVA al 22% su lavori ed oneri	€ 8.536,87	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		€ 8.536,87
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA		€ 47.340,81

Arrotondamenti (compreso ribasso d'asta con IVA)

€ 1.577,97

L'importo contrattuale dei "Lavori Complementari di rifacimento della Segnaletica Orizzontale sulle strade Provinciali dell'Area Nord – anno 2022" è stato pertanto fissato in € 38.803,94 giusto contratto per corrispondenza prot. 2340 del 24/01/2023, facenti parte dello stesso finanziamento dei lavori di cui all'oggetto.

L'importo contrattuale dei lavori principali in oggetto è pertanto stato fissato in € 134.409,83 giusto Contratto REP. prot. 29075 del 30/05/2022.

L'Impresa ha prestato la cauzione definitiva mediante polizza fidejussoria n. 112457804 rilasciata da Groupama Assicurazioni S.P.A. – Agenzia di Airola – in data 07/03/2022 per € 6.720,50, acquisita agli atti della Provincia di Modena con prot. 8372 in data 18/03/2022.

I lavori sono stato consegnati in data 04/07/2022 ed ultimati in data 02/08/2022 e quindi in tempo utile.

Durante l'esecuzione dei lavori è intervenuta in subappalto l'Impresa ZANIBONI SRL con sede in Finale Emilia (MO) – Via Napoli, 14 – C.F. e P.IVA: 01645130368, per opere stradali e fresature rientranti nella categoria prevalente OG3, liquidata totalmente, su richiesta dell'impresa Appaltatrice, autorizzata con determina n. 1178 del 06/07/2022

Il Conto Finale dei lavori redatto in data 18/11/2022 dal direttore dei lavori è stato sottoscritto dall'impresa senza riserve per un importo complessivo di netti € 134.409,09 con una minore spesa di netti € 0,74 rispetto all'importo contrattuale.

Lo stesso direttore dei lavori ha redatto la relazione di accompagnamento al conto finale e il certificato di regolare esecuzione in data 09/02/2023 da cui risulta un importo complessivo speso per lavori, oneri della sicurezza ed IVA pari a € 163.979,09.

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

Importo lordo lavori	€.	145.794,46
a detr. Oneri relativi alla sicurezza	- €.	3.655,00

Importo lavori	€.	142.139,46
Ribasso d'asta – 8,01 %	€.	-11.385,37

Importo netto	€.	130.754,09
Oneri relativi alla sicurezza	€.	3.655,00

Importo totale	€.	134.409,09
Aliquota IVA 22%	€.	29.570,00

Importo complessivo	€.	163.979,09

In corso d'opera è stato liquidato all'Impresa Appaltatrice Eurostrade srl e all'Impresa Subappaltatrice Zaniboni srl, n° 1 acconto per un totale di € 163.159,19, di cui € 133.737,04 per lavori ed oneri della Sicurezza, ed € 29.422,15 per IVA al 22%, nel modo seguente:

Importo netto Impresa Appaltatrice Eurostrade:	€ 94.637,04
Importo del pagamento dovuto al Subappaltatore Zaniboni srl	€ 39.100,00

Importo totale in liquidazione	€133.737,04
Importo IVA al 22%	€ 29.422,15

Importo totale in liquidazione	€163.159,19

Cosicché il credito residuo a favore dell'Impresa Appaltatrice rimane di € 672,05 oltre ad € 147,85 per IVA, per un totale di € 819,90.

L'Impresa EUROSTRAD E S.R.L. assuntrice dei lavori in oggetto si può considerare adempiente agli obblighi assicurativi, in quanto alla richiesta effettuata dalla Provincia di Modena in data 07/03/2023 mediante procedura telematica (DURC), ha fatto seguito la risposta prot. INAIL 37191300 con scadenza 05/07/2023, dalla quale risulta che l'Impresa è in regola con il versamento dei contributi a norma di legge.

Analogamente l'Impresa ZANIBONI SRL subappaltatrice dei lavori in oggetto, si può considerare adempiente agli obblighi assicurativi, in quanto alla richiesta effettuata dalla Provincia di Modena in data 03/02/2023 mediante procedura telematica (DURC), ha fatto seguito la risposta prot. INAIL 36653165 con scadenza 03/06/2023, 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 18/11/2022, e sottoscritto dall'impresa senza alcuna riserva.

Visto il certificato di regolare esecuzione redatto dal Direttore dei lavori in data 09/02/2023.

Si ritiene pertanto di dover eseguire la liquidazione finale per il pagamento a saldo dei residui a credito dell'Impresa Appaltatrice, nonché alla 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 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 € 134.409,09 di cui € 130.754,09 per lavori, € 3.655,00 per oneri finalizzati alla sicurezza, con una minore spesa di € 0,74 rispetto all'importo contrattuale pari a € 134.409,83 in esecuzione del contratto repertorio 29075 del 30/05/2022;
- 2) di approvare il certificato di regolare esecuzione che evidenzia una spesa complessiva di € 163.979,09 di cui € 134.409,09 per lavori ed oneri di sicurezza ed € 29.570,00 per IVA al 22%;
- 3) di dare atto che il certificato di regolare esecuzione è acquisito agli atti con prot. 5431 cl. 11-15-03 fasc. 991 del 16/02/2023 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 € 163.979,09 è stato corrisposto all'Impresa Appaltatrice Eurostrade srl e all'Impresa Subappaltatrice Zaniboni srl, n° 1 acconto per un totale di € 163.159,19, di cui € 133.737,04 per lavori ed oneri della Sicurezza, ed € 29.422,15 per IVA al 22%, nel modo seguente:

Importo netto Impresa Appaltatrice Eurostrade:	€ 94.637,04
Importo del pagamento dovuto al Subappaltatore Zaniboni srl	<u>€ 39.100,00</u>
Importo totale in liquidazione	€133.737,04
Importo IVA al 22%	<u>€ 29.422,15</u>
Importo totale in liquidazione	€163.159,19

Cosicché il credito residuo a favore dell'Impresa Appaltatrice rimane di € 672,05 oltre ad € 147,85 per IVA, per un totale di € 819,90;

- 6) di dare atto che con determinazione n. 1178/22 è stato autorizzato il subappalto all'Impresa ZANIBONI SRL con sede in Finale Emilia (MO) – Via Napoli, 14 – C.F. e P.IVA: 01645130368, per opere stradali e fresature rientranti nella categoria prevalente OG3, liquidata totalmente;
- 7) di liquidare e pagare pertanto il credito complessivo di € 819,90 all'impresa Appaltatrice EUROSTRAD E 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 323/2022 res. 986/2022 del Cap. 4712/0 “Interventi di manutenzione da sanzioni su strade provinciali” del PEG 2023;
- 8) di dare atto che rispetto all'importo impegnato a favore della ditta si realizza una minore spesa di € 0,90 che si libera dal sub-residuo 986/2022 al res. 323/2022 del succitato Cap. 4712/0 del PEG 2023;
- 9) di dare atto che con determinazione n. 1693 del 27/09/2022, sono stati affidati i “LAVORI COMPLEMENTARI DI RIFACIMENTO DELLA SEGNALETICA ORIZZONTALE SULLE STRADE PROVINCIALI DELL'AREA NORD - ANNO 2022 FINANZIATI CON PROVENTI DA SANZIONI AMMINISTRATIVE EX ART. 142 BIS D.L.VO 285 DEL 30/04/1992, DEI SEGUENTI ENTI: COMUNE DI CASTELFRANCO EMILIA, COMUNE DI FINALE EMILIA, COMUNE DI FIORANO MODENESE, COMUNE DI

FORMIGINE, UNIONE DEI COMUNI AREA NORD E UNIONE DEI COMUNI DEL SORBARA” all’operatore economico Segnaletica Modenese srl per un importo di € 37.303,94 per lavori, € 1.500,00 per oneri della sicurezza ed € 8.536,87 per IVA al 22% per un totale complessivo di € 47.340,81, liquidati per complessivi € 46.201,51, con una minore spesa di € 1.139,30 già liberata;

- 10) di dare atto che il confronto tra il quadro economico del progetto dei lavori complementari di segnaletica, facente parte del medesimo finanziamento CUP: G47H21062860004, post-affidamento e il quadro economico dell’opera a consuntivo risulta come di seguito riportato:

		PROGETTO POST AFFIDAMENTO	LAVORI ESEGUITI
A)	LAVORI IN APPALTO		
	Importo esecuzione lavorazioni a base d’asta	€ 37.303,94	€ 36.370,09
	Oneri per l’attuazione dei piani di Sicurezza	€ 1.500,00	€ 1.500,00
	TOTALE LAVORI IN APPALTO	€ 38.803,94	€ 37.870,09
B)	SOMME A DISPOSIZIONE		
	IVA al 22% ed eventuali altre imposte	€ 8.536,87	€ 8.331,42
	TOTALE COMPLESSIVO	47.340,81	€ 46.201,51
	Minore spesa	1.139,30	

- 11) di dare atto che il confronto tra il quadro economico del progetto principale post-affidamento e il quadro economico dell’opera a consuntivo risulta come di seguito riportato:

		PROGETTO POST AFFIDAMENTO	LAVORI ESEGUITI
A)	LAVORI IN APPALTO		
a.1)	Importo esecuzione lavorazioni a base d’asta	€ 130.754,83	€ 130.754,09
a.2)	Oneri per l’attuazione dei piani di Sicurezza	€ 3.655,00	€ 3.655,00
	TOTALE LAVORI IN APPALTO	€ 134.409,83	€ 134.409,09
B)	SOMME A DISPOSIZIONE		
b.1)	Rilievi, accertamenti e indagini		
b.2)	Allacciamenti ai pubblici servizi		
b.3)	Imprevisti (ribasso d’asta iva compresa)	€ 13.890,25	
b.4)	Acquisizione aree e immobili		
b.5)	Accantonamento di cui all’art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016	€ 2.915,90	€ 2.915,90
b.6)	Spese Tecniche		
b.7)	Spese per attività di consulenza o di supporto		

b.8)	Contributo all'Autorità di Vigilanza	€ 30,00	€ 30,00
b.9)	Eventuali spese per commissioni giudicatrici		
b.10)	Spese per pubblicità o, ove previsto, per opere artistiche		
b.11)	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'Appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici		
b.12)	Spese per lavori di segnaletica orizzontale	€ 35.028,53	€ 46.201,51
b.13)	IVA al 22% ed eventuali altre imposte	€ 29.570,16	€ 29.570,00
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 81.434,84	€ 78.714,41
	TOTALE COMPLESSIVO	€ 215.844,67	€ 213.126,50

- 12) di dare atto che rispetto al finanziamento iniziale di € 215.844,67, si realizza una minore spesa di € 2.718,17 di cui € 2.717,27 già liberati ed € 0,90 che si liberano dal sub-residuo 986/2022 al res. 323/2022 del succitato Cap. 4712/0 del PEG 2023;
- 13) di dare atto che il codice CUP relativo ai lavori in oggetto è il n. G47H21062860004 e il codice CIG è il n. 90325464C2;
- 14) di dare atto che il codice CIG relativo a "LAVORI COMPLEMENTARI DI RIFACIMENTO DELLA SEGNALETICA ORIZZONTALE SULLE STRADE PROVINCIALI DELL'AREA NORD - ANNO 2022....." è il n. Z6A37B9957;
- 15) di dare atto che l'opera è codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-03 F991 (rif. Arch. 484);
- 16) di contabilizzare la somma dovuta per spese tecniche in € 2.915,90 dando atto che il relativo mandato di pagamento sarà emesso con imputazione al sub. Res. 325/2022 - residuo 986/2022 del succitato Cap. 4712 "Interventi di manutenzione da sanzioni su strade provinciali" del PEG 2023; alla ripartizione della suddetta somma fra i soggetti impegnati si provvederà con successivo apposito atto;
- 17) di approvare la restituzione della cauzione definitiva prestata mediante polizza fidejussoria n. 112457804 rilasciata da Groupama Assicurazioni S.P.A. – Agenzia di Airola – in data 07/03/2022 per € 6.720,50, acquisita agli atti della Provincia di Modena con prot. 8372 in data 18/03/2022;
- 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'Ufficio 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.)