



Provincia di Modena

Area Tecnica
Viabilità
Manutenzione strade (2)

Determinazione numero 1388 del 10/08/2023

OGGETTO: LAVORI STRAORDINARI PER IL RIPRISTINO DELLE PAVIMENTAZIONI STRADALI E DELLE RELATIVE PERTINENZE SULLE STRADE PROVINCIALI DELL'AREA SUD - EST ANNO 2023. APPROVAZIONE MODIFICA CONTRATTUALE E NUOVO QUADRO ECONOMICO AFFIDAMENTO MAGGIORI LAVORI E IMPEGNO DI SPESA..
CUP G47H18001200001

Il Dirigente GAUDIO DANIELE

Con determinazione n. 878 del 26/05/2023 è stato approvato il progetto esecutivo “LAVORI STRAORDINARI PER RIPRISTINO DELLE PAVIMENTAZIONI STRADALI E DELLE RELATIVE PERTINENZE SULLE STRADE PROVINCIALI DELL'AREA SUD EST ANNO 2023” per un importo complessivo di € 2.090.836,11 di cui € 1.636.666,12 per lavori soggetti a ribasso di gara, € 41.844,92 per oneri di sicurezza non ribassabili ed € 412.325,07 per somme a disposizione.

Con determina n. 1083 del 26/06/2023 i lavori sono stati aggiudicati all'impresa CONSORZIO STABILE MODENESE SOCIETÀ CONSORTILE PER AZIONI, con sede in Via Pietro Giardini 1035 Modena (MO) C.F. e P.IVA IT03126320369 - Esecutrice FRANTOIO FONDOVALLE, che ha offerto di eseguirli con il ribasso percentuale del 6,45%, corrispondente ad € 105.564,96 per un valore dell'offerta di € 1.531.101,16 oltre € 41.844,92 per oneri di sicurezza (**importo contrattuale € 1.572.946,08**) ed € 346.048,14 per IVA e, quindi, per l'importo lavori complessivo di € 1.918.994,22.

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

	D.M. 49 cap. 4763	D.M. 141 cap. 4763	Fondi propri cap. 4178/1	TOTALE
Importo esecuzione lavorazioni	906.046,72 €	330.881,56 €	294.172,88 €	1.531.101,16 €
Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza	28.650,30 €	7.012,50 €	6.182,12 €	41.844,92 €
Totale appalto	934.697,02 €	337.894,06 €	300.355,00 €	1.572.946,08 €
Somme a disposizione dell'amministrazione				
· arrotondamenti			822,42 €	822,42 €
· accantonamento spese tecniche di cui all'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016	33.570,22 €			33.570,22 €
· contributo all'Autorità di vigilanza	660,00 €			660,00 €
· spese per accertamenti di laboratorio			8.000,00 €	8.000,00 €
· IVA ed eventuali altre imposte	205.633,34 €	74.336,69 €	66.078,11 €	346.048,14 €

· Ribasso d'asta I.V.A inclusa	76.212,53 €	27.832,25 €	24.744,47 €	128.789,25 €
Totale	1.250.773,11 €	440.063,00 €	400.000,00 €	2.090.836,11 €

I lavori sono stati consegnati in via d'urgenza (nelle more della stipula del relativo contratto d'appalto) in data 06/07/2023, come da verbale di consegna Prot. 482 – 6.1.9 del 06/07/2023 e procedono regolarmente.

Il tempo contrattuale complessivo è pari a 70 giorni naturali e consecutivi, il termine delle lavorazioni è previsto per il 13/09/2023.

Come specificato nella determina n. 878 del 26/05/2023 e nel Capitolato Speciale d'Appalto, visto l'importo del finanziamento disponibile, notevolmente inferiore rispetto al fabbisogno espresso in premessa, la Provincia di Modena ha inserito nella lex specialis la previsione di una opzione di cui all'art. 106 comma 1 lettera a) del D.Lgs. 50/2016, per incrementare l'importo contrattuale per ulteriori lavori aventi la stessa natura di quelli già affidati nell'ipotesi di nuovo finanziamento, come meglio specificato dall'art. 2 comma 3 del C.S.A. che viene di seguito riportato:

“3. L' Amministrazione si riserva la facoltà, nel caso di ulteriori finanziamenti, di opzione di cui all'art. 106 comma 1 lettera a) del D.Lgs. 50/2016, di incremento contrattuale sino ad importo massimo di euro 1.419.888,96 comprensivo di oneri della sicurezza, come descritto nella tavola progettuale 8.

PROGETTO ESECUTIVO	€. 1.678.511,04
IPOTESI VARIANTE	
LAVORI SOGGETTI A RIBASSO	€. 1.380.000,00
ONERI SICUREZZA	€. 39.888,96
IMPORTO LAVORI VARIANTE	€. 1.419.888,96
IMPORTO TOTALE MASSIMO	€. 3.098.400,00

Con l'importo di € 3.098.400,00 si arriva alla qualificazione SOA IV classifica (2.582.000,00 + il 20%)”.

Durante l'espletamento delle fasi di gara e di aggiudicazione sono sopraggiunti nuovi finanziamenti che saranno dunque utilizzati, come previsto, per ulteriori lavori della stessa natura di quelli già affidati.

Sulla base della convenzione tra la Provincia di Modena e il Comune di Maranello per la disciplina delle modalità d'impiego delle risorse derivanti da sanzioni amministrative, ex art 142 bis D.Lgs. 285 del 30-04-1992, le risorse versate dai comuni in oggetto, alla Provincia di Modena, saranno destinate alla manutenzione dei tappeti e della segnaletica orizzontale sulle strade provinciali che insistono sul territorio del Comune di Maranello e in particolare sulla SP 3, via Giardini, e la Sp 41 via Vandelli.

La somma proveniente dal Comune di Maranello è pari ad € 78.873,74 e trova copertura finanziaria al cap. 4712 del PEG 2023 “Interventi di manutenzione da sanzioni su strade provinciali”.

Con la perizia di variante viene anche riutilizzato il ribasso d'asta offerto dalla ditta aggiudicataria per realizzare ulteriori risagome di tappeti ammalorati su strade già oggetto di intervento.

Per quanto riguarda i lavori supplementari si rimanda all'elaborato progettuale della perizia sopraccitata, acquisito agli atti con Prot. 28709 del 07/08/2023, in cui sono dettagliatamente evidenziate le maggiori quantità rispetto alle previsioni di progetto e le nuove lavorazioni previste.

Per i nuovi e maggiori lavori della perizia di variante si rende necessaria una proroga dei tempi contrattuali pari a 8 giorni naturali e consecutivi.

Tenuto conto che, come evidenziato nella relazione allegata al progetto, l'importo messo a disposizione per la manutenzione straordinaria delle strade dell'Area SUD EST corrisponde solo in parte al fabbi-

sogno stimato e, in quanto tale, è insufficiente a garantire il ripristino della regolarità dei piani viabili nella loro estensione complessiva, si ritiene opportuno utilizzare le risorse assegnate per finanziare lavori supplementari nell'ambito dell'Appalto in oggetto.

L'importo di perizia imputabile all'art. 106 comma 1 lettera a) - D.Lgs. 50/2016 è pari ad un aumento contrattuale di € 168.903,24 oltre a € 37.158,71 per IVA.

Si evidenzia che l'importo di perizia imputabile all'art. 106 comma 1 lettera a) del D.Lgs. 50/2016 rispetta i requisiti di legge sopraccitati, non apporta modifiche sostanziali al progetto originario e non comporta nuove categorie di lavori.

Si tratta, infatti, di un aumento contrattuale che non modifica in nessun modo la natura complessiva del contratto, in quanto si vanno ad incrementare le lavorazioni già previste nel progetto approvato, con l'obiettivo di aumentare la percentuale di superfici deteriorate da sottoporre a risanamento, in modo tale da diminuire ulteriormente il gap tra il fabbisogno stimato e l'importo disponibile per i lavori di manutenzione straordinaria.

Anche in questo caso si persegue l'obiettivo di migliorare le condizioni di sicurezza al transito veicolare sulle strade provinciali, tenuto conto del fatto che l'attuazione di interventi per il miglioramento dei livelli di sicurezza sulla rete delle strade provinciali rientra fra i compiti di fondamentale importanza svolti dall'Amministrazione Provinciale e che tale attività è da ritenersi indispensabile per evitare potenziali danni patrimoniali all'Ente in caso di incidenti e per scongiurare l'eventuale chiusura di tratti stradali con evidenti disservizi alla popolazione.

Pertanto, previo accordo tra il Responsabile del Procedimento, il Progettista e il Direttore dei Lavori, il Servizio Viabilità - Area Tecnica ha predisposto una perizia di modifica contrattuale per lavori aggiuntivi ai sensi dell'art. 106 del D.Lgs. 50/2016 comma 1, lett. a).

L'importo dei lavori aggiuntivi è di netti € 168.903,24, pertanto il nuovo importo contrattuale dei lavori in appalto viene fissato in € 1.741.849,32 oltre IVA al 22% il cui finanziamento trova copertura con utilizzo del ribasso d'asta, delle somme a disposizione e dagli ulteriori finanziamenti sopraccitati.

Il quadro economico subisce un aumento rispetto al progetto esecutivo e risulta così suddiviso:

	DM 49 cap. 4763	DM 141 cap. 4763	Fondi propri cap. 4178/1	Proventi sanzioni cap. 4712	TOTALE
Importo esecuzione lavorazioni	968.516,00 €	349.026,40 €	313.142,91 €	64.650,61 €	1.695.335,92 €
Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza	28.650,30 €	11.680,98 €	6.182,12 €		46.513,40 €
Totale appalto	997.166,30	360.707,38 €	319.325,03 €	64.650,61 €	1.741.849,32 €
Somme a disposizione dell'amministrazione					
· arrotondamenti			99,16 €		99,16 €
· accantonamento spese tecniche di cui all'art. 113 del D.Lgs.n.50/2016	33.570,22 €				33.570,22 €
accantonamento spese tecniche di cui all'art. 113 del D.Lgs.n.50/2016 - VARIANTE			3.604,54 €		3.604,54 €
· contributo all'Autorità di vigilanza	660,00 €				660,00 €
· spese per accertamenti di laboratorio			6.719,76 €		6.719,76 €
· I.V.A ed eventuali altre imposte	219.376,59 €	79.355,62 €	70.251,51 €	14.223,13 €	383.206,85 €
Totale	1.250.773,11 €	440.063,00 €	400.000,00 €	78.873,74 €	2.169.709,85 €

Rilevato:

- che la variante in oggetto non comporta alcuna modifica sostanziale alla natura dei lavori appaltati;
- che l'importo totale appalto è di € **1.741.849,32** compresi gli oneri aggiuntivi per la sicurezza;

- che con il rideterminato quadro economico il maggiore impegno di spesa, è pari ad € **206.061,95**;
- che la presente variante non comporta una alterazione delle procedure di selezione del soggetto aggiudicatario dell'appalto e dei requisiti di qualificazione richiesti;
- che al fine di consentire l'esecuzione delle lavorazioni in variante si rende necessaria una proroga del tempo contrattuale stimata in giorni 8 (otto) naturali e consecutivi;
- che a seguito dei maggiori lavori di cui al presente atto, l'importo dell'appalto in oggetto, al netto del ribasso d'asta del 6,45%, ammonta a complessivi € 2.125.056,17 di cui € 1.695.335,92 per lavori, € 46.513,40 per la sicurezza (nuovo importo contrattuale € 1.741.849,32) oltre € 383.206,85 per IVA al 22%;
- che la spesa aggiuntiva per i maggiori lavori, pari ad € 168.903,24 oltre a € 37.158,71 per IVA al 22%, per un totale di € 206.061,95, trova copertura finanziaria nei seguenti capitoli:
 - quanto a 76.212,53 € alla prenot. 1864/2023 – cap. 4763 del PEG 2023;
 - quanto a 27.832,25 € alla prenot. 1865/2023 – cap. 4763 del PEG 2023;
 - quanto a 23.143,43 € alla prenot. 1866/2023 – cap. 4178/1 del PEG 2023;
 - quanto a 78.873,74 € al cap. 4712 del PEG 2023;
- l'importo degli oneri di sicurezza diventa pari a € 46.513,40 con un aumento di € 4.668,48;
- le spese tecniche aumentano di € 3.604,54.

Il Responsabile del Procedimento giudica opportuno approvare la modifica contrattuale ai sensi del D.Lgs. 50/2016 art. 106, comma 1), lettera a) "Modifica di contratti durante il periodo di efficacia".

L'impresa Consorzio Stabile Modenese Società Consortile per Azioni si è dichiarata disponibile ad eseguire i nuovi e maggiori lavori indicati nella perizia di variante agli stessi prezzi patti e condizioni del contratto principale sottoscrivendo apposito atto di sottomissione.

In data 08/08/2023 prot. 28879 è stato acquisito dalla Dott.sa Patrizia Gambarini, Responsabile Anticorruzione, il nulla-osta previsto dal vigente regolamento anticorruzione dell'Ente relativamente alla regolarità del presente atto.

Il Responsabile del Procedimento giudica opportuno affidare l'esecuzione dei maggiori lavori della perizia di variante in corso d'opera all'impresa Consorzio Stabile Modenese Società Consortile per Azioni aggiudicataria dei lavori principali.

Il responsabile unico del procedimento è il dott. Luca Rossi dirigente del servizio Viabilità Area – Tecnica della Provincia di Modena.

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.

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) richiamate le premesse quale parte integrante e sostanziale dello stesso, di approvare le modifiche contrattuali ai sensi dell'art. 106 del D.Lgs. 50/2016 comma 1 lett. a), e dell'art. 34 del capitolato speciale d'appalto già previste nei documenti di gara;
- 2) di approvare il nuovo quadro economico dell'opera ammontante a complessivi, € 2.169.709,85 come in premessa suddiviso;
- 3) di approvare lo schema di atto di sottomissione, firmato dalla ditta per accettazione;
- 4) di dare atto che il computo della modifica e l'atto di sottomissione, la relazione tecnica e tutti gli allegati sono stati acquisiti agli atti dell'Ente con prot. 28709 del 07/08/2023 regolarmente firmati e con contestuale apposizione del timbro dell'ente;
- 5) di dare atto che gli elaborati facenti parte della modifica contrattuale sono approvati in sostituzione e in aggiunta a quelli originari e che ad essi dovranno fare riferimento gli uffici competenti per il proseguimento della pratica;
- 6) di prenotare la somma di € 78.873,74 al cap. 4712 "Interventi di manutenzione da sanzioni su strade provinciali" del Peg 2023;
- 7) di dare atto che il nuovo importo netto dei lavori ammonta a € **1.741.849,32** determinando un aumento contrattuale di € **168.903,24** più IVA, come indicato in premessa, al cui finanziamento viene fatto fronte come di seguito specificato:
 - a) quanto a € 76.212,53 alla prenot. 1864/2023 – 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 2023;
 - b) quanto a € 27.832,25 alla prenot. 1865/2023 – 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 2023;
 - c) quanto a € 23.143,43 alla prenot. 1866/2023 – cap. 4178/1 "Risagome, tappeti bituminosi e opere complementari" del PEG 2023;
 - d) quanto a € 78.873,74 alla succitata prenotazione (punto 6) cap. 4712 "Interventi di manutenzione da sanzioni su strade provinciali" del Peg 2023;
- 8) di dare atto che l'importo degli oneri di sicurezza diventa pari a € 46.513,40 con un aumento di € 4.668,48;
- 9) di approvare l'affidamento dei nuovi lavori oggetto della modifica di cui trattasi, all'impresa Consorzio Stabile Modenese Società Consortile per Azioni, con sede in Via Pietro Giardini 1035 Modena (MO) C.F. e P.IVA 03126320369 - Esecutrice Frantoio Fondovalle, agli stessi prezzi patti e condizioni del progetto esecutivo, aggiudicato dalla ditta suddetta come da Determinazione Dirigenziale n° 1083 del 26/06/2023, per l'importo di € 168.903,24 oltre a € 37.158,71 per IVA al 22%, per un totale di € 206.061,95;
- 10) di impegnare pertanto a favore dell'impresa Consorzio Stabile Modenese Società Consortile per Azioni, C.F. e P.IVA 03126320369, l'aumento pari a € 206.061,95, IVA al 22% compresa, come segue:
 - a) quanto a € 76.212,53 alla prenot. 1864/2023 – 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 2023;
 - b) quanto a € 27.832,25 alla prenot. 1865/2023 – 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 2023;
 - c) quanto a € 23.143,43 alla prenot. 1866/2023 – cap. 4178/1 "Risagome, tappeti bituminosi e opere complementari" del PEG 2023;
 - d) quanto a € 78.873,74 alla succitata prenotazione (punto 6) cap. 4712 "Interventi di manutenzione da sanzioni su strade provinciali" del Peg 2023;

- 11) di impegnare gli incentivi di cui all'art. 113 del D.Lgs. 50/16 relativi alla perizia di variante per € 3.604,54 alla prenotazione 1866/2023 – cap. 4178/1 “Risagome, tappeti bituminosi e opere complementari” del PEG 2023;
- 12) di dare atto che la spesa sarà esigibile nell'anno 2023;
- 13) di dare atto che la ditta è in possesso di regolarità contributiva come attestato da durc on-line prot. Inps_36268655 rilasciato in data 05/06/2023 e valido fino al 03/10/2023;
- 14) di dare atto che il codice CIG è 983578066C mentre il codice CUP è G47H18001200001;
- 15) di dare atto che l'opera è codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 11-15-03F1057 (Rif. Arch. 598);
- 16) di dare atto che per i nuovi e maggiori lavori, si ritiene necessario concedere una proroga sul tempo contrattuale di giorni 8 (otto) naturali e consecutivi;
- 17) di dare atto che la cauzione definitiva e la polizza CAR dovranno essere adeguate sia per durata sia per importo;
- 18) di dare atto che sarà predisposto un atto aggiuntivo al contratto e che tale modifica contrattuale sarà trasmessa all'Autorità Nazionale Anticorruzione mediante l'Osservatorio regionale dell'Emilia-Romagna (SITAR);
- 19) di provvedere alla pubblicazione del presente atto sul sito della Provincia di Modena, “Amministrazione trasparente, Provvedimenti” come prescritto dal D.Lgs. n. 33/2013 e nella sezione “Bandi di gara e contratti, Scelta del contraente per l'affidamento di lavori, servizi e forniture” ai sensi dell'art. 1 co. 32 della L. n. 190/2012 e ss.mm.ii.;
- 20) di dare atto che è stato acquisto dalla Dott.sa Patrizia Gambarini, Responsabile Anticorruzione, in data 08/08/2023 prot. 28879 il nulla-osta previsto dal vigente Regolamento Anticorruzione dell'Ente relativamente alla regolarità del presente atto;
- 21) di dare atto che il Direttore dei lavori è il geom. Alessandro Magagnoli come da determinazione dirigenziale n. 1083 del 26/06/2023;
- 22) di trasmettere la presente determinazione all'U.O. Contratti e patrimonio dell'Area Amministrativa per gli adempimenti di competenza;
- 23) di trasmettere la presente determinazione all'U.O. Gestione Straordinaria dell'Area Amministrativa per gli adempimenti di competenza, dando atto che la stessa diviene esecutiva con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria.

Il Dirigente
GAUDIO DANIELE

(Sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)