



Provincia di Modena

Area Lavori Pubblici
Amministrativo lavori pubblici
Appalti e amministrativo 2

Determinazione numero 1085 del 13/08/2020

OGGETTO: LAVORI STRAORDINARI PER RIPRISTINI DELLE PAVIMENTAZIONI E DELLE PERTINENZE SULLE STRADE PROVINCIALI DELL'AREA SUD-EST. ANNO 2020. APPROVAZIONE MODIFICA CONTRATTUALE, NUOVI PREZZI E NUOVO QUADRO ECONOMICO. AFFIDAMENTO MAGGIORI LAVORI E IMPEGNO DI SPESA.

CUP G47H18001150003

Il Dirigente MANNI ALESSANDRO

Con Determinazione n° 462 del 15/04/2020 è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori in oggetto assunto agli atti con prot. n. 10584/11-15-03 F. 861.2 del 14/04/2020, per un importo complessivo di € 1.215.013,11 così suddiviso:

	Euro
a) Importo esecuzione lavorazioni (base d'asta)	948.438,19
b) Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza	19.905,99
1) Totale appalto	968.344,18
- imprevisti	10.166,33
- accantonamento spese tecniche di cui all'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016	19.366,88
- spese per pubblicazione	1.225,00
- Contributo Autorità di Vigilanza	375,00
- spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche	2.500,00
- I.V.A. ed eventuali altre imposte	213.035,72
c) Somme a disposizione dell'amministrazione	246.668,93
2) Totale progetto	1.215.013,11

La succitata spesa è stata prenotata, col medesimo atto, al cap. 4178/1 del peg 2020 e finanziata con fondi di cui al DM 49/2018 – M.I.T. annualità 2020.

Con determinazione n° 619 del 21/05/2020 sono stati aggiudicati i lavori di cui trattasi all'impresa CONSORZIO INNOVA SOC. COOP. con sede in Via G. Papini 18 – 40128 Bologna – C.F. e P.TA IVA 03539261200, che ha offerto di eseguirli con un ribasso percentuale del 9,19 %, e quindi, per un importo di € 861.276,72 oltre € 19.905,99 per oneri di sicurezza (importo contrattuale € 881.182,71) ed € 193.860,20 per IVA al 22% e, quindi, per l'importo complessivo di € 1.075.042,91.

Con la succitata determinazione, e' stata impegnata a favore della ditta aggiudicataria, la spesa complessiva di € 1.075.042,91 al capitolo 4178 prenot. 116/2020 "Risagomature, tappeti bituminosi e opere complementari" del peg 2020 (spesa finanziata con fondi di cui al DM 49/2018 – M.I.T. annualita' 2020); il nuovo quadro economico di assestamento post gara è così suddiviso:

		Euro
a)	Importo esecuzione lavorazioni (base d'asta)	948.438,19
	Ribasso d'asta 9,19%	87.161,47
b)	Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza	19.905,99
1)	Totale appalto	881.182,71
	- imprevisti	10.166,33
	- accantonamento spese tecniche di cui all'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016..	19.366,88
	- spese per pubblicazione	1.225,00
	- contributo autorità di Vigilanza	375,00
	- spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche	2.500,00
	- I.V.A. ed eventuali altre imposte.....	193.860,20
	- ribasso d'asta I.V.A. compresa.....	106.336,99
c)	Somme a disposizione dell'amministrazione	333.830,40
2)	Totale progetto	1.215.013,11

I lavori sono stati consegnati in via d'urgenza (nelle more della stipula del relativo contratto d'appalto) in data 22/06/2020 come da verbale di consegna prot. 17553 del 17/06/2020, per una durata di giorni 60 con termine ultimo previsto per il giorno 20/08/2020.

In corso d'opera si è riscontrata la necessità di eseguire lavori supplementari rispetto a quelli inizialmente previsti in contratto, come risulta dalla perizia redatta dal Direttore dei Lavori, finalizzata alla modifica del contratto durante il periodo di efficacia, ai sensi dell'art. 106 del d.lgs. 50/2016 – Nuovo Codice dei Contratti Pubblici.

Per quanto riguarda i lavori supplementari si rimanda all'elaborato progettuale della perizia sopraccitata in cui sono dettagliatamente evidenziate le maggiori e minori quantità rispetto alle previsioni di progetto e le nuove lavorazioni previste, mentre le motivazioni giustificanti i lavori in variante derivano dalle seguenti esigenze.

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 a circa il 10% del fabbisogno stimato ed, in quanto tale, è insufficiente a garantire il ripristino della regolarità dei piani viabili nella loro estesa complessiva, si ritiene opportuno utilizzare le risorse assegnate per finanziare lavori supplementari nell'ambito dell'Appalto in oggetto.

Ciò è compatibile con quanto disposto dall'art. 106 comma 2 lettera a) e b) del D.L.vo 50/2016, in quanto:

1. non sarebbe possibile, per ragioni legate ai tempi tecnici delle procedure negoziate, elaborare un nuovo progetto ed appaltarlo entro la fine della stagione autunnale; trattandosi infatti per lo più di lavori di fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso, non sarebbe possibile eseguire tali lavorazioni nel corso della stagione invernale a causa delle basse temperature;
2. il mancato impegno delle risorse comporterebbe notevoli disagi per l'Amministrazione provinciale in quanto implicherebbe la perdita di fondi destinati al miglioramento delle condizioni di sicurezza al transito veicolare attraverso la manutenzione delle pavimentazioni stradali più degradate; ciò determinerebbe, conseguentemente, la necessità di rimandare temporalmente tali lavorazioni all'anno successivo con evidente incremento dei costi in ragione del peggioramento delle criticità esistenti.

L'importo di perizia imputabile all'Art. 106 c. 2 lettere a e b) - D.L.vo 50/2016 è pari ad un aumento contrattuale di € 94.322,92 I.V.A. esclusa.

Si evidenzia che l'importo di perizia imputabile all'Art. 106 comma 2 lett. b) del D.L.vo 50/2016 rispetta i requisiti di legge sopraccitati ed è inferiore al 15% dell'importo contrattuale non comporta modifiche sostanziali al progetto originario e non comporta nuove categorie di lavori;

Le somme derivanti dal ribasso d'asta in fase di gara ammontano ad Euro € 106.336,99 (IVA compresa).

Pertanto è possibile finanziare lavorazioni supplementari nell'ambito dell'Appalto in essere, ai sensi del sopracitato Art. 106 comma 2 lettere a) e b) del D.L.vo 50/2016.

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 accordi tra il Responsabile del Procedimento, il Progettista e il Direttore dei Lavori, il Servizio Manutenzione Strade ha predisposto una perizia di modifica contrattuale per lavori aggiuntivi ai sensi dell'art. 106 del D.Lgs. 50/2016 comma 2, lett. a) e b) procedendo ad una variazione non prevista per modifica non sostanziale del 11,07% del contratto iniziale di appalto, appalto in settori ordinari, di importo inferiore alle soglie comunitarie.

L'importo dei lavori aggiuntivi è di netti €. 94.322,92, pertanto il nuovo importo contrattuale dei lavori in appalto viene fissato in €. 975.505,63 oltre IVA al 22% il cui finanziamento trova copertura con utilizzo del ribasso d'asta e delle somme degli imprevisti.

Il quadro economico che resta invariato rispetto al progetto esecutivo pari a € 1.215.013,11 con un assestamento delle somme a disposizione risulta così suddiviso:

	Euro
a) Importo esecuzione lavorazioni (base d'asta)	1.050.057,97
Ribasso d'asta 9,19%	96.500,33
b) Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza	21.947,99
1) Totale appalto	975.505,63
- imprevisti e arrotondamenti.....	1.349,60
- accantonamento spese tecniche di cui all'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016..	19.366,88
- accantonamento spese tecniche (variante)	1.659,20
- spese per pubblicazione	0,00
- contributo autorità di Vigilanza	375,00
- spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche	2.145,50
- I.V.A. ed eventuali altre imposte.....	214.611,24
c) Somme a disposizione dell'amministrazione	239.507,48
2) Totale progetto	1.215.013,11

Rilevato:

- che la variante in oggetto non comporta alcuna modifica sostanziale alla natura dei lavori appaltati;
- che l'importo netto di perizia è di Euro **975.505,63** compresi gli oneri aggiuntivi per la sicurezza;
- che con il rideterminato quadro economico il maggiore impegno di spesa, che pur rientra nella prenotazione di spesa complessiva è pari ad Euro 94.322,92;
- che la presente variante di lavori supplementari 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 7 (sette) 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 11,07%, ammonta a complessivi € **975.505,63** di cui € 953.557,64 per lavori, € 21.947,99 per la sicurezza (nuovo importo contrattuale euro **975.505,63** oltre € 214.611,24 per I.V.A. al 22%), la spesa aggiuntiva per i maggiori lavori, pari ad € 94.322,92 oltre l'I.V.A. al 22%, trova copertura finanziaria nella somma stanziata per la realizzazione dell'opera con utilizzo del ribasso d'asta del quadro economico al capitolo 4178 prenot. 116/2020 sub 432/20 "Risagomature, tappeti bituminosi e opere complementari" del peg 2020 (spesa finanziata con fondi di cui al DM 49/2018 – M.I.T. annualità 2020);
- l'importo degli oneri di sicurezza diventa pari a € 21.947,99 con un aumento di € 2.042,00, comprensivi anche degli oneri di prevenzione al covid-19.

Si è reso necessario redigere un verbale di nuovi prezzi in cui sono specificate le nuove voci dovute alla sicurezza e in particolare per la prevenzione al Covid-19; è stata inoltre introdotta il prezzo per la sabbiatura delle giunte e le voci per realizzare una bonifica di un sottofondo stradale che si è deteriorato nei mesi successivi alla progettazione. Tutto questo ha portato alla sottoscrizione di 10 nuovi prezzi.

Il Responsabile del Procedimento giudica opportuno approvare la modifica contrattuale ai sensi del D.L.vo 50/2016 e s.m. Art. 106 comma 2) lettere a) e b) – "Modifica di contratti durante il periodo di efficacia".

L'impresa CONSORZIO INNOVA SOC. COOP. 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.

E' stato acquisito dalla Dott.ssa Gambarini Patrizia Responsabile Anticorruzione, in data 12/08/2020 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 INNOVA SOC. COOP. aggiudicataria dei lavori principali.

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 Lavori Speciali e Manutenzione opere pubbliche.

Si informa che il titolare del trattamento dei dati personali forniti dall'interessato è la Provincia di Modena, con sede in Modena, viale Martiri della Libertà 34, e che il Responsabile del trattamento dei medesimi dati è il Direttore dell'Area Lavori Pubblici.

Le informazioni che la Provincia deve rendere ai sensi dell'art. 13 del Reg. UE 679/2016 (RGPD-Regolamento Generale Protezione Dati) ed ex. D.lgs 10 Agosto 2018 n°101 che integra e modifica il D.Lgs. 196/2003 sono contenute nel "Documento Privacy", di cui l'interessato potrà prendere visione presso la Segreteria dell'Area Amministrativa della Provincia di Modena e nel sito internet dell'Ente: www.provincia.modena.it.

Il Responsabile della protezione dei dati (RPD) potrà essere contattato all'indirizzo di posta elettronica responsabileprotezionedati@provincia.modena.it o al numero 059/2032975.

Per quanto precede,

D E T E R M I N A

- 1) richiamate le premesse quale parte integrante e sostanziale dello stesso, il responsabile del procedimento approva le modifiche contrattuali ai sensi dell'art. 106 del D.lgs 50/2016 comma 2 lett. a) e b), e dell'art. 34 del capitolato speciale d'appalto - dando atto che la stessa rientra nei limiti previsti dal suddetto comma 2 lett b) art. 106 del D.Lgs 50/2016 e in quelli previsti dal comma 12 del citato articolo, la stessa infatti comporta un aumento del 11,07% del contratto iniziale di appalto in settori ordinari;
- 2) di approvare il nuovo quadro economico dell'opera ammontante a complessivi, non variati, **€ 1.215.013,11** come in in premessa suddiviso;
- 3) di approvare il Verbale con n. 10 (dieci) nuovi prezzi unitari;
- 4) di approvare lo schema di atto di sottomissione, firmato dalla ditta per accettazione;
- 5) di dare atto che il computo della modifica e l'atto di sottomissione con il verbale nuovi prezzi unitari, la relazione tecnica e tutti gli allegati sono stati acquisiti agli atti dell'ente con prot. n. 24155 del 12/08/2020 regolarmente firmata e contestuale apposizione del timbro dell'ente;
- 6) 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;
- 7) di dare atto che il nuovo importo netto dei lavori ammonta a €. 975.505,63 determinando un aumento contrattuale di €. 94.322,92, come indicato in premessa, al cui finanziamento viene fatto fronte con utilizzo delle somme a disposizione che erano presenti nel quadro economico di assestamento post gara;
- 8) di dare atto che gli oneri di sicurezza diventa pari a €. 21.947,99 con un aumento di €. 2.042,00, comprensivi anche degli oneri di prevenzione al covid-19;
- 9) di approvare l'affidamento dei nuovi lavori oggetto della modifica di cui trattasi, all'Impresa **CONSORZIO INNOVA SOC. COOP.** con sede in Via G. Papini 18 – 40128 Bologna – C.F. e P.TA IVA 03539261200, agli stessi prezzi patti e condizioni del progetto esecutivo, aggiudicato dalla ditta suddetta come da Determinazione Dirigenziale n° 619 del 21/05/2020, oltre a n. 10 nuovi prezzi unitari, per l'importo di netti €. 94.322,92 oltre ad €. 20.751,04 per I.V.A. 22% per un totale di €. 115.073,96;
- 10) di dare atto che la spesa e' stata prenotata con determinazione n° 462 del 15/04/2020 ed è finanziata con fondi di cui al DM 49/2018 – M.I.T. annualità 2020);
- 11) di impegnare pertanto a favore della ditta **CONSORZIO INNOVA SOC. COOP.** con sede in Via G. Papini 18 – 40128 Bologna – C.F. e P.TA IVA 03539261200 l'aumento pari a €. 115.073,96 IVA al 22% compresa al capitolo 4178 prenot. 116/2020 sub 432/20 "Risagomature, tappeti bituminosi e opere complementari" del peg 2020;
- 12) di aumentare gli incentivi di cui all'art 113 del Dlgs 50/16 relativi alla perizia di variante di cui trattasi e di impegnare pertanto la spesa di euro 1.659,20 al capitolo 4178 prenot. 116/2020 sub 432/20 "Risagomature, tappeti bituminosi e opere complementari" del peg 2020;
- 13) di dare atto che la spesa sarà esigibile come da cronoprogramma nell'anno 2020;
- 14) di dare atto che la ditta è in possesso di regolarità contributiva come attestato da durc on-line prot. INAIL_22450641 rilasciato in data 16/06/2020 e valido fino al 14/10/2020;
- 15) di dare atto che la spesa sarà esigibile nell'annualità in corso;
- 16) di dare atto che il codice CIG è: 82735025D5 mentre il codice CUP è: G47H18001150003;
- 17) 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 F861.2 Rif. Arch. 293;
- 18) di dare atto che per i nuovi e maggiori lavori, si ritiene necessario concedere una proroga sul tempo contrattuale di giorni 7 (sette) naturali e consecutivi;
- 19) di dare atto che tale modifica contrattuale sarà trasmessa all'Autorità Nazionale Anti corruzione mediante l'Osservatorio regionale dell'Emilia Romagna (SITAR);
- 20) 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.;

- 21) di dare atto che è stato acquisto dalla dott.ssa Gambarini Patrizia Responsabile Anticorruzione in data 12/08/2020 il nulla-osta previsto dal vigente Regolamento Anticorruzione dell'Ente relativamente alla regolarità del presente atto;
- 22) di dare atto che il Direttore dei lavori è il geom. Alessandro Magagnoli come da determinazione dirigenziale n. 462 del 15/04/2020;
- 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
MANNI ALESSANDRO

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



Provincia di Modena

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Contabilità straordinaria

Determinazione n. 1085 del 13/08/2020

Proposta n. 1924/2020 - Area Lavori Pubblici - Appalti e amministrativo 2

OGGETTO: LAVORI STRAORDINARI PER RIPRISTINI DELLE PAVIMENTAZIONI E DELLE PERTINENZE SULLE STRADE PROVINCIALI DELL'AREA SUD-EST. ANNO 2020. APPROVAZIONE MODIFICA CONTRATTUALE, NUOVI PREZZI E NUOVO QUADRO ECONOMICO. AFFIDAMENTO MAGGIORI LAVORI E IMPEGNO DI SPESA

Ai sensi dell' art. 151 del Decreto legislativo n. 267 del 18 agosto 2000, si appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria.

Modena li, 13/08/2020

Il Dirigente
GUIZZARDI RAFFAELE

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