



SETTORE  
**A3 - LAVORI PUBBLICI, INFRASTRUTTURE,  
PATRIMONIO**

---  
**SERVIZIO PROGETTAZIONE, DIREZIONE LAVORI E  
MANUTENZIONE INFRASTRUTTURE E FABBRICATI**

## **Determinazione dirigenziale**

**Registro Generale  
N. 663 del 01/10/2020**

Registro del Settore  
N. 210 del 29/09/2020

**Oggetto: Approvazione Perizia di variante suppletiva n° 1  
relativamente al Progetto A3 n. 102/19 " Intervento su via Remesina tra via Valle ed il  
confine comunale con trattamento doppio strato  
depolverizzante". Impegno di spesa**

Approvazione Perizia di variante suppletiva n° 1 relativamente al Progetto A3 n. 102/19 "Intervento su via Remesina tra via Valle ed il confine comunale con trattamento doppio strato depolverizzante". Impegno di spesa

**IL DIRIGENTE DEL SETTORE A3**  
**LAVORI PUBBLICI, INFRASTRUTTURE, PATRIMONIO**  
**ING. NORBERTO CARBONI**

**Viste**

- la Delibera del Consiglio comunale n. 20 del 07/04/2020, di approvazione della Nota di Aggiornamento al Documento Unico di Programmazione (DUP) Sezione strategica 2019 2024 - Sezione operativa 2020 2022;
- la Delibera del Consiglio comunale n. 21 del 07/04/2020, di approvazione del bilancio di previsione 2020-2022 e ss.mm.ii.;
- la Delibera di Giunta comunale n. 62 del 08/04/2020, di approvazione del Piano Esecutivo di Gestione (P.E.G.) esercizi 2020-2022 Parte finanziaria e ss.mm.ii.;

**Richiamate**

- la Determinazione dirigenziale n. 854 del 29/11/2019, in merito alla realizzazione del Progetto n. 102/2019 in oggetto, sono stati nominati i seguenti dipendenti del Settore A3 del Comune di Carpi:
  - o l'Ing. Antonio Morini in qualità di Responsabile Unico del procedimento;
  - o il Geom. Moreno Borghi in qualità di progettista e Direttore dei Lavori;
- la Delibera di Giunta Comunale n. 195 del 03.12.2019, mediante la quale si è provveduto ad approvare il progetto Esecutivo dell'intervento di che trattasi, per un importo complessivo pari ad € 200,000,00 di cui lavori per € 147.500,00 a base di gara (comprensivi di € 1.505,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso) + iva 22%;
- la Determinazione dirigenziale n. 358 del 22/06/2020 con cui sono stati affidati i lavori del prog. A3 n. 102/2019 alla ditta EMILIANA ASFALTI S.R.L., con sede legale in SAN FELICE SUL PANARO (MO) via Grande n. 770 - 41038 frazione RIVARA, per l'importo di euro 135.411,61 (al netto del ribasso offerto del 8,28% pari ad euro 12.088,39) sull'importo a base di gara (di euro 145.995,00 oltre ad euro 1.505,00 per oneri sicurezza non soggetti a ribasso) + euro 29.790,55 per IVA 22% così per complessivi euro 165.202,16 riformulando il nuovo Quadro Economico nel modo seguente:

	<b>Importo Parziale</b>	<b>Importo Totale</b>
<b>A) IMPORTO LAVORI IN APPALTO</b>	euro	euro
- 1. Lavori	133.906,61	-
- 2. Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	1.505,00	-
- <b>Totale opere in appalto</b>	-	<b>€ 135.411,61</b>
1. Imprevisti	11.000,00	-
- 2. pubblicità e spese accessorie	300,00	-
- 3. incarichi esterni e collaudi	2.700,00	-
- 4. Incentivi per funzioni tecniche (Art. 113 D.Lgs n. 50/16)	2.950,00	-
- 5. Iva 22% su A B1 B2 B3 e	32.890,55	

arrotondamenti		
- 6. Ribasso comprensivo di IVA	14.747,84	
- <b>Totale somme a disp.ne dell'Amm.ne</b>	-	<b>64.588,39</b>
- <b>IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO</b>	-	<b>200.000,00</b>

**Considerato che :**

- i lavori sono stati consegnati in via d'urgenza e sotto le riserve di legge in attesa della stipula del contratto in data 18/08/2020, come risulta da verbale prot. 45751 del 24/08/2020;
- il Contratto è poi stato stipulato in data 21/08/2020 con il n. 2546 prot. n. 40218/2020 del 21/08/2020, per l'importo complessivo di €. 135.411,61 più IVA, di cui 133.906,61 € per lavori effettivi e 1.505,00 € quali oneri per la sicurezza;
- durante il corso delle lavorazioni di sagomatura del piano stradale, avendo riscontrato una situazione peggiore rispetto a quella esistente al momento della progettazione, con deterioramenti profondi a seguito di eventi meteorici, si è ritenuto utile e necessario procedere ad aumentare lo spessore di stabilizzazione a cemento da 10 a 20 centimetri, in modo da ottenere un sottofondo più resistente, operazione peraltro ottenibile con lo stesso numero di trattamenti ma aumentando solo la quantità di cemento e la profondità di lavoro della fresa miscelatrice;
- si è quindi ritenuto opportuno procedere alla redazione della presente perizia di variante e suppletiva che prevede una maggior spesa interamente coperte dalle somme a Disposizione dell'Amministrazione per Imprevisti e ribasso di gara , senza modificare l'importo complessivo del progetto;
- dal punto di vista tecnico-costruttivo è necessario concordare un solo nuovo prezzo, che consiste nella integrazione del prezzo precedente per la maggior profondità della stabilizzazione, che, come da verbale di concordamento, risulta pari ad €. 0,95 al mq., da sottoporre allo stesso ribasso del 8.28% offerto in sede di gara;

**Visto** l'atto di sottomissione relativo alla perizia di variante n. 1, depositato agli atti del Settore A3, firmato dal Direttore dei Lavori Geom. Moreno Borghi del Settore A3 del Comune di Carpi, e per accettazione preventiva da parte dell'impresa EMILIANA ASFALTI S.R.L., per un maggiore importo dei lavori in appalto di euro 20.249,94 + iva 22%;

**Vista** la PERIZIA di variante n. 1 relativa al Progetto A3 n. 102/19 "Intervento su via Remesina tra via Valle ed il confine comunale con trattamento doppio strato depolverizzante", così come redatta dal Direttore dei lavori Geom. Moreno Borghi, in cui la spesa viene riformulata per effetto dei nuovi e maggiori lavori, come evidenziato nel seguente quadro economico di confronto:

		QUADRO ECONOMICO DOPO L'AGGIUDICAZIONE (DT. 358/2020)	QUADRO ECONOMICO A SEGUITO DELLA VARIANTE
<b>A</b>	<b>OPERE</b>		
	Per lavori	€. 133.906,61	€. 154.156,55
	Oneri per la sicurezza	€. 1.505,00	€. 1.505,00
	<b>IMPORTO CONTRATTUALE</b>	€. <b>135.411,61</b>	€. <b>155.661,55</b>
<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>		
B.1	Imprevisti	€. 11.000,00	€. 0,00
B.2	per pubblicità e spese accessorie	€. 300,00	€. 300,00
B.3	per incarichi esterni e collaudi	€. 2.700,00	€. 2.700,00
B.4	per spese tecniche interne	€. 2.950,00	€. 3.354,98
B.5	per IVA 22% (su A, B1, B2, B3) e Arro.ti	€. 32.890,55	€. 34.905,54
B.6	per ribasso comprensivo di IVA	€. 14.747,84	€. 3.077,93
	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	€. <b>64.588,39</b>	€. <b>44.338,45</b>
	<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	€. <b>200.000,00</b>	€. <b>200.000,00</b>

**Dato atto:**

- che la spesa complessiva dell'intervento non aumenta e che la maggior spesa di € 20.249,94 + iva 22%, così per complessivi € 24.704,93 per la realizzazione delle opere di cui alla perizia di variante sopraindicata, trova copertura con le somme a disposizione dell'Amministrazione, alla Voce di Bilancio 7210.00.06 "Acquisizione di beni immobili. Manutenzione straordinaria infrastrutture viarie" (ID 520), nel Bilancio di Previsione 2020 – 2022, come segue:
  - per € 13.440,00 sull'impegno n. 263/2020;
  - per € 11.264,93 sull'impegno n. 263-03/2020
- che il nuovo importo contrattuale dei lavori in appalto risulta pari ad € 155.661,55 (€ 135.411,61 + € 20.249,94 per importo di perizia) +Iva 22%, con un incremento di € 20.249,94 (pari al 14,89% circa), a norma dell'art. 106 comma 2 del D.LGS. 50/2016 e s.m.i.;
- che l'esecuzione di tali lavori non comporta modifiche sostanziali dell'opera e della sua funzionalità rispetto al progetto esecutivo originario;
- che ai lavori oggetto della presente determinazione è stato assegnato un codice unico di progetto (CUP) **C97H19000140004** ai sensi della Legge n. 144/1999 e successive deliberazioni del CIPE;
- che il Cig attribuito dall'Autorità Nazionale Anticorruzione per i lavori di cui alla variante in oggetto, è il seguente: **8304373962**;

**Accertato** che il programma dei pagamenti conseguenti all'assunzione degli impegni di spesa del presente provvedimento, è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa e con le regole di finanza pubblica, ai sensi dell'art. 183 , comma 8, del D. Lgs. n. 267/2000, così modificato dall'art.74 del D. Lgs. n. 118/2011, introdotto dal D. Lgs. n. 126/2014;

**Richiamati:**

- Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali approvato con D.Lgs. del 18-08-2000 n. 267, art. 107 "Funzioni e responsabilità della dirigenza" e art. 183 "impegno di spesa";
- Codice dei Contratti approvato con D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i., art. 106 ;
- Regolamento generale di esecuzione approvato con D.P.R. del 05-10-2010, n. 207, per le norme ancora applicabili;
- la Legge n.136/2010 ad oggetto: "Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia" così come modificata dal D.L. n. 187/2010 ad oggetto: "Misure urgenti in materia di sicurezza", con particolare riferimento all'art. 3 "Tracciabilità dei flussi finanziari" e art. 6 "Sanzioni";
- Decreto Legislativo n. 33 del 14 marzo 2013 ad oggetto "Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle Pubbliche Amministrazioni", in particolare l'art. 23 "Obblighi di pubblicazione concernenti i provvedimenti amministrativi";

Visto il regolamento di contabilità approvato con D.C.C. n. 165 del 14/12/2017;

tutto ciò premesso,

### **DETERMINA**

1. **di approvare**, per le motivazioni richiamate in premessa, la variante suppletiva n° 1 relativamente al Progetto A3 n. A3 n. 102/19 "Intervento su via Remesina tra via Valle ed il confine comunale con trattamento doppio strato depolverizzante", ai sensi dell'art. 106 comma 2 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i., così come redatta dal Direttore dei lavori Geom. Moreno Borghi del Settore A3 del Comune di Carpi, incaricato con D.T. n. 854 del 29/11/2019, ridefinendo il quadro economico di spesa come evidenziato in premessa;
2. **di affidare** l'esecuzione dei lavori di cui trattasi alla ditta EMILIANA ASFALTI S.R.L., con sede legale in SAN FELICE SUL PANARO (MO) via Grande n. 770 - 41038 frazione RIVARA, che ha dichiarato la propria disponibilità mediante l'accettazione preventiva dello Schema Atto di sottomissione;
3. **di dare atto** che la Variante n. 1 di cui trattasi consta dei seguenti elaborati, allegati al presente atto:
  - Relazione tecnica
  - Schema Atto di sottomissione e verbale concordamento nuovi prezzi
4. **di dare atto:**
  - che la spesa complessiva dell'intervento non aumenta e che la maggior spesa di € 20.249,94 + iva 22%, così per complessivi € 24.704,93 per la realizzazione delle opere di cui alla perizia di variante sopraindicata, trova copertura con le somme a disposizione dell'Amministrazione, alla Voce di Bilancio 7210.00.06 "Acquisizione di beni immobili. Manutenzione straordinaria infrastrutture viarie" (ID 520), nel Bilancio di Previsione 2020 – 2022, come segue:
    - per € 13.440,00 sull'impegno n. 263/2020;
    - per € 11.264,93 sull'impegno n. 263-03/2020
  - che il nuovo importo contrattuale dei lavori in appalto risulta pari ad € 155.661,55 (€

135.411,61 + € 20.249,94 per importo di perizia) + € 34.245,54 per Iva 22%, così per complessivi € 189.907,09;

- che la maggiore spesa per incentivi funzioni tecniche, aggiornati con la presente perizia di variante, corrisponde ad € 404,98 (3.354,98 – 2.950,00);
5. **di subimpegnare** alla Voce di Bilancio 7210.00.06 “Acquisizione di beni immobili. Manutenzione straordinaria infrastrutture viarie” (ID 520), nel Bilancio di Previsione 2020 – 2022:
- € 13.440,00 sull'impegno n. 263/2020 quale maggiore spesa per lavori da perizia (Iva 22% compresa);
  - € 11.264,93 sull'impegno n. 263-03/2020 quale maggiore spesa per lavori da perizia (Iva 22% compresa);
  - € 404,98 sull'impegno n. 263-03/2020 quale quota spese tecniche interne, aggiornate con la presente perizia

**6. di dare atto:**

- che la spesa, relativa alla presente perizia, è esigibile nel 2020;
  - che, in base a quanto previsto dal D.Lgs. 09-11-2012, n. 192, la decorrenza dei 30 giorni quale termine di pagamento delle fatture è subordinata agli adempimenti e alle verifiche concernenti l'idoneità soggettiva del contraente a riscuotere somme da parte della P.A., come prescritte dalla normativa vigente, ed alla sussistenza in generale dei presupposti condizionanti l'esigibilità del pagamento, ivi compreso l'assolvimento degli obblighi in materia di tracciabilità;
  - che, conseguentemente, le fatture potranno essere accettate dall'Amministrazione solo ad avvenuto perfezionamento delle procedure di verifica della conformità ovvero di approvazione della regolare esecuzione, ai sensi delle disposizioni contenute nel DPR n. 207/2010;
  - che il Responsabile del procedimento è il tecnico comunale Ing. Antonio Morini, in forza al Settore A3, nominato con DT. n. 854/2019;
  - che si assolve agli obblighi previsti dall'art. 37 c. 1 lett. b) e dall'art. 23 del D.Lgs. 33/2013 come modificato dal D.Lgs. 97/2016, mediante la pubblicazione sul sito Internet dell'Ente, sezione Amministrazione trasparente, sottosezione Bandi di gara e contratti e provvedimenti, dell'atto dei dati richiesti;
  - che, relativamente alla modifica del contratto, si assolve agli obblighi previsti dall'art. 106 c. 8 e c. 14 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., mediante comunicazione da parte della stazione appaltante all'ANAC entro trenta giorni dal suo perfezionamento e mediante comunicazione da parte del RUP all'Osservatorio tramite le sezioni regionali.;
7. **di stabilire** che l'Atto di sottomissione con Verbale Concordamento nuovi prezzi venga formalizzato mediante scrittura privata non autenticata in modalità elettronica, ai sensi dell'art. 59 comma 3 lettera a) del Regolamento dei contratti, approvato con deliberazione consiliare n. 148/15 e ai sensi dell'art. 32 comma 14 del D. Lgs. n. 50/2016.

**VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA**

OGGETTO: Approvazione Perizia di variante suppletiva n° 1 relativamente al Progetto A3 n. 102/19 "Intervento su via Remesina tra via Valle ed il confine comunale con trattamento doppio strato depolverizzante". Impegno di spesa

N	Esercizio	Importo		Voce di bilancio			
1	2020	13440		07210.00.06			
	<b>Anno</b>	<b>Subimpegno</b>		<b>Sub</b>	<b>Sub sub</b>	<b>Cassa economale</b>	<b>Siope</b>
	2020	U	263	6			
	<b>Descrizione</b>			ACQUISIZIONE DI BENI IMMOBILI Manutenzione straordinaria infrastrutture viarie			
	<b>Codice Creditore</b>						
	<b>CIG</b>	8304373962		<b>CUP</b>		C97H19000140004	
	<b>Centro di costo</b>	viabilità segnaletica semafori investimenti		<b>Natura di spesa</b>			
	<b>Note</b>	Progetto esecutivo A3 n. 102/2019 "Intervento su via Remesina tra via Valle ed il confine comunale con trattamento doppio strato depolverizzante"- perizia di variante n. 1 - Assegnazione parte maggiori lavori ditta Emiliana Asfalti srl					

N	Esercizio	Importo		Voce di bilancio			
2	2020	11264.93		07210.00.06			
	<b>Anno</b>	<b>Subimpegno</b>		<b>Sub</b>	<b>Sub sub</b>	<b>Cassa economale</b>	<b>Siope</b>
	2020	U	263	3	2		
	<b>Descrizione</b>			ACQUISIZIONE DI BENI IMMOBILI Manutenzione straordinaria infrastrutture viarie			
	<b>Codice Creditore</b>						
	<b>CIG</b>	8304373962		<b>CUP</b>		C97H19000140004	
	<b>Centro di costo</b>	viabilità segnaletica semafori investimenti		<b>Natura di spesa</b>			
	<b>Note</b>	Progetto esecutivo A3 n. 102/2019 "Intervento su via Remesina tra via Valle ed il confine comunale con trattamento doppio strato depolverizzante" - perizia di variante n. 1 - Assegnazione parte maggiori lavori ditta Emiliana Asfalti srl					

N	Esercizio	Importo		Voce di bilancio			
3	2020	404.98		07210.00.06			
	<b>Anno</b>	<b>Subimpegno</b>		<b>Sub</b>	<b>Sub sub</b>	<b>Cassa economale</b>	<b>Siope</b>
	2020	U	263	3	1		
	<b>Descrizione</b>			ACQUISIZIONE DI BENI IMMOBILI Manutenzione straordinaria infrastrutture viarie			
	<b>Codice Creditore</b>						
	<b>CIG</b>			<b>CUP</b>		C97H19000140004	
	<b>Centro di costo</b>	viabilità segnaletica semafori investimenti		<b>Natura di spesa</b>			
	<b>Note</b>	Progetto esecutivo A3 n. 102/2019 "Intervento su via Remesina tra via Valle ed il confine comunale con trattamento doppio strato depolverizzante" -Incentivi per funzioni tecniche -incremento a seguito di perizia					

**Note del Responsabile del Settore Ragioneria:**

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 151, comma 4, del T.U. delle leggi sull'ordinamento degli enti locali, D.Lgs 267/2000, si attestano la regolarità contabile e la copertura finanziaria relativamente alla determinazione n° 663 DEL 01/10/2020 (REGISTRO GENERALE).

Carpì, 01/10/2020

**Il Responsabile del Settore Ragioneria  
Antonio Castelli**

**Il Dirigente di Settore NORBERTO CARBONI ha sottoscritto l'atto ad oggetto " Approvazione Perizia di variante suppletiva n° 1 relativamente al Progetto A3 n. 102/19 " Intervento su via Remesina tra via Valle ed il confine comunale con trattamento doppio strato depolverizzante". Impegno di spesa ", n° 210 del registro di Settore in data 29/09/2020**

**NORBERTO CARBONI**

---

## **CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE**

Copia della presente determinazione viene pubblicata all'Albo Pretorio on line del Comune di Carpi consecutivamente dal giorno al giorno .