



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

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

Determinazione dirigenziale

**Registro Generale
N. 598 del 08/09/2020**

Registro del Settore
N. 182 del 04/09/2020

**Oggetto: Approvazione Perizia di variante suppletiva n° 1
relativamente al Progetto A3 n. 104/19
Adeguamento della rete fognaria presso la
microarea familiare pubblica su area
comunale, presso area fiera del Comune di
Carpi. Approvazione proroga dei lavori di
ulteriori 15 gg. Impegno di spesa**

Approvazione Perizia di variante suppletiva n° 1 relativamente al Progetto A3 n. 104/19 “Adeguamento della rete fognaria presso la microarea famigliare pubblica su area comunale, presso area fiera del Comune di Carpi”. Approvazione proroga dei lavori di ulteriori 15 gg. Impegno di spesa

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

Premesso che:

- Con Determinazione Dirigenziale **n. 1038 del 31.12.2019** è stato approvato l'intervento n. 104/2019 “Adeguamento della rete fognaria della microarea famigliare pubblica sita presso l'area fiera del Comune di Carpi” per un importo lordo complessivo pari ad € 50.000,00 e contestualmente è stata nominata la Geom. Cristina Merighi, dipendente del Settore A3 del Comune di Carpi, in qualità di Progettista, Direttore dei lavori e Responsabile del Procedimento ed affidati i lavori alla ditta G. DI ERRE COSTRUZIONI, con sede in via Morandi n. 6/1 – 41015 Nonantola (Mo) (C.F. e P.I. 03036460362), per l'importo netto complessivo di € 22.782,37 (al netto del ribasso offerto del 12,50% (pari ad € 3.217,63) sull'importo a base di € 25.741,05 + € 258,95 per oneri sicurezza non soggetti a ribasso) + € 5.012,12 per IVA 22% così per complessivi € 27.794,49, come da sua offerta acquisita agli atti del prot. Gen.le n. 71821 del 20/12/2019, riformulando il Quadro Economico nel modo seguente:

	Importo Parziale	Importo Totale
A) IMPORTO LAVORI A BASE DI GARA	euro	euro
1. Lavori	22.543,42	
2. Oneri di sicurezza (D.Lgs. n. 81/08)	258,95	
Totale opere a base d'appalto		22.782,37
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
Imprevisti	2.050,68	
Ribasso di gara (Iva compresa)	3.925,51	
Incentivi per funzioni tecniche (Art. 113 D.Lgs n. 50/16)	520,00	
Iva sui lavori 22%	5.012,12	
Intervento lavaspurgo (Iva compresa)	1.000,00	
Allacci elettrici (Iva compresa)	2.709,32	
Riposizionamento moduli abitativi	12.000,00	
Totale somme a disp.ne dell'Amm.ne		27.217,63
IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO		50.000,00

Considerato che :

- in data 17.06.2020 è stato sottoscritto il contratto di appalto, agli atti del Prot. Gen.le n. 32386 del 18.06.2020;
- durante il corso dei lavori è sorta la necessità di procedere con la realizzazione di ulteriori opere e modifiche di quelle in progetto, in quanto ritenute indispensabili, nonché impreviste, per completare il progetto secondo la regola

d'arte ;

- le motivazioni che hanno determinato la necessità di redigere la perizia di variante e suppletiva, come meglio specificato nell'allegata relazione tecnica, sono sommariamente le seguenti:
 - o Sostituzione di differenziale presso tutte le colonnine, da 40° si passa quindi a 32° con potere di interruzione 4500 A, con relativi magno termici;
 - o Sostituzioni differenziali e magno termici nel manufatto a servizio dei contatori;
 - o Fornitura e posa di gettata armata in calcestruzzo, nuovo prezzo che sostituisce l'asfalto;
 - o Aumento della manodopera per la parte elettrica, relativamente alla giunzione dei cavi;
 - o Aggiunta oneri Covid-19;
 - o Rimozione di prese previste in fase iniziale ma non più necessarie;
 - o Aggiunta di cavi elettrici in quanto la realizzazione del manufatto è stata traslata di qualche metro, causa intercettazione di fognatura nel punto previsto originariamente;
 - o Aggiunta di due voci sul trasporto e scarica di materiale impossibile da risistemare entro l'area.;
- quanto descritto comporta una maggior spesa e rende necessario concordare alcuni ulteriori Nuovi Prezzi, sui quali sarà applicato il ribasso d'asta contrattuale;
- si è quindi ritenuto opportuno procedere alla redazione della presente Perizia di Variante e Suppletiva che prevede interventi che, tenendo conto delle ulteriori lavorazioni, quantifica una maggior spesa interamente coperta dalle somme a disposizione dell'Amministrazione, per ribasso di gara ed imprevisti, senza modificare l'importo complessivo del progetto;

Visto l'atto di sottomissione relativo alla perizia di variante n. 1, depositato agli atti del Settore A3, firmato dal Direttore dei Lavori e Rup Geom. Merighi Cristina, e per accettazione preventiva da parte dell'impresa G. DI ERRE COSTRUZIONI SRL, per un maggiore importo dei lavori in appalto di euro 2.808,42 + iva 22%;

Vista la PERIZIA di variante n. 1 relativa al Progetto A3 n. 104/19 "Adeguamento della Rete Fognaria presso la microarea familiare pubblica su area comunale, presso area fiera del Comune di Carpi", così come redatta dal Direttore dei lavori Geom. Merighi Cristina, in cui la spesa viene riformulata per effetto dei nuovi e maggiori lavori, come evidenziato nel seguente quadro economico di confronto:

	Dopo aggiudicazione (DT. 1038 del 31.12.2020)	A seguito perizia n. 1
A) IMPORTO LAVORI		
Per lavori edili ed affini	22.543,42	25.174,15
Oneri di sicurezza (D.Lgs. n. 81/08)	285,95	416,64
Totale opere a base d'appalto	22.782,37	25.590,79

B)SOMME A DISP. DELL'AMMINISTRAZIONE		
Imprevisti	2.050,68	2.050,68
Ribasso di gara (Iva compresa)	3.925,51	430,72
Incentivi per funzioni tecniche (Art. 113 D.Lgs n. 50/16)	520,00	588,52
Iva sui lavori 22%	5.012,12	5.629,97
Intervento lavaspurgo (Iva compresa)	1.000,00	1.000,00
Allacci elettrici (Iva compresa)	2.709,32	2.709,32
Riposizionamento moduli abitativi	12.000,00	12.000,00
Totale somme a disp.ne dell'Amm.ne	27.217,63	24.409,21
IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO	50.000,00	50.000,00

Richiamate:

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

Dato atto:

- che la spesa complessiva dell'intervento non aumenta e che la maggior spesa di € 2.808,42 + iva 22%, così per complessivi **€ 3.426,27** per la realizzazione delle opere di cui alla perizia di variante n. 1 sopraindicata, trova copertura con le somme a disposizione dell'Amministrazione, per ribasso di gara, alla Voce di Bilancio 5110.00.05 "Acquisizione di beni immobili – Manutenzione straordinaria fabbricati comunali diversi" sull'imp. **319/2020** (Annualità 2020);
- che il nuovo importo contrattuale dei lavori in appalto risulta pari ad € 25.590,79 (€ 22.782,37 + € 2.808,42 per importo di perizia) +Iva 22%, con un incremento di € 2.808,42 (pari al 12,33% circa), a norma dell'art. 106 comma 2 lettera b) 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 in oggetto è stato assegnato un Codice Unico di Progetto **C99G19000340004** 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: **Z7C2B55367**;

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";

Visti:

- il regolamento comunale di contabilità approvato con Delibera del Consiglio comunale di Carpi n. 165 del 14.12.2017, artt. 4 "Parere di regolarità contabile" e 25 "L'impegno di spesa";
- il Regolamento dei contratti approvato con deliberazione del Consiglio comunale n. 148 del 22.12.2015, art. 59 "Forma del contratto";

tutto ciò premesso,

DETERMINA

1. **di approvare**, per le motivazioni richiamate in premessa, la variante suppletiva n° 1 relativamente al Progetto A3 n. 104/19 "Adeguamento della rete fognaria presso la microarea familiare pubblica su area comunale, presso area fiera del Comune di Carpi", ai sensi dell'art. 106 comma 2 lettera b) del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i., così come redatta dal Direttore dei lavori Geom. Merighi Cristina, incaricata con DT. n. 1038/2019, ridefinendo il quadro economico di spesa come evidenziato in premessa;
2. **di affidare** l'esecuzione dei lavori di cui trattasi alla ditta G. DI ERRE COSTRUZIONI SRL, con sede legale in Via Morandi n. 6/1 – 41015 Nonantola (Mo) - C.F. e P.IVA 03036460362, che ha dichiarato la propria disponibilità mediante l'accettazione preventiva dello Schema Atto di sottomissione;
3. **di prorogare**, a seguito della Variante in oggetto, il tempo utile per l'esecuzione dei lavori di ulteriori gg. 15, oltre a quelli originariamente previsti;
4. **di dare atto** che la Variante n. 1 di cui trattasi consta dei seguenti elaborati, allegati al presente atto:
 - Relazione tecnica e Quadro Economico di Variante
 - Raffronto Computi Metrici
 - Computo metrico di variante
 - Atto di sottomissione e concordamento nuovi prezzi;
5. **di dare atto:**
 - che la spesa complessiva dell'intervento non aumenta e che la maggior spesa di € 2.808,42 + iva 22%, così per complessivi € 3.426,27 per la realizzazione delle opere di cui alla perizia di variante n. 1 sopraindicata, trova copertura con le somme a disposizione dell'Amministrazione, per ribasso di gara, alla Voce di Bilancio 5110.00.05 "Acquisizione di beni immobili – Manutenzione straordinaria fabbricati comunali diversi" sull'imp. 319/2020 (Annualità 2020);

- che il nuovo importo contrattuale dei lavori in appalto risulta pari ad € 25.590,79 (€ 22.782,37 + € 2.808,42 per importo di perizia) +Iva 22%, con un incremento di € 2.808,42 (pari al 12,33% circa), a norma dell'art. 106 comma 2 del D.LGS. 50/2016 e s.m.i.;

6. **di subimpegnare** la maggiore spesa di **€ 3.494,79** (€ 3.426,27 per Perizia + € 68,52 per Incentivi 2% D.Lgs. 50/2016), alla Voce di Bilancio 5110.00.05 "Acquisizione di beni immobili – Manutenzione straordinaria fabbricati comunali diversi" sull'imp. **319/2020** (Annualità 2020) nel modo seguente;

- **€ 3.426,27** per Perizia di variante suppletiva n. 1;
- **€ 68,52** per incentivi 2% D. Lgs. 50/2016;

7. **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 Geom. Merighi cristina, in forza al Settore A3, nominato con DT. n. 1038 del 31.12.2019;
- 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.;

8. **di stabilire** che l'Atto di sottomissione con Verbale Concordamento nuovi prezzi venga formalizzato mediante conferma d'ordine scritta 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. 104/19 Adeguamento della rete fognaria presso la microarea famigliare pubblica su area comunale, presso area fiera del Comune di Carpi. Approvazione proroga dei lavori di ulteriori 15 gg. Impegno di spesa

N	Esercizio	Importo		Voce di bilancio			
1	2020	3426.27		05110.00.05			
	Anno	Subimpegno		Sub	Sub sub	Cassa economale	Siope
	2020	U	319	6			
	Descrizione			ACQUISIZIONE DI BENI IMMOBILI manutenzione straordinaria fabbricati comunali diversi			
	Codice Creditore						
	CIG	Z7C2B55367		CUP	C99G19000340004		
	Centro di costo	patrimonio immobiliare investimenti		Natura di spesa			
	Note	Intervento n. 104/2019 "Adeguamento della rete fognaria della microarea famigliare pubblica sita presso l' area fiera del Comune di Carpi- Approvazione perizia di variante suppletiva n. 1 - Assegnazione maggiori lavori ditta G.DI ERRE COSTRUZIONI SRL					

N	Esercizio	Importo		Voce di bilancio			
2	2020	68.52		05110.00.05			
	Anno	Subimpegno		Sub	Sub sub	Cassa economale	Siope
	2020	U	319	7			
	Descrizione			ACQUISIZIONE DI BENI IMMOBILI manutenzione straordinaria fabbricati comunali diversi			
	Codice Creditore						
	CIG			CUP	C99G19000340004		
	Centro di costo	patrimonio immobiliare investimenti		Natura di spesa			
	Note	Intervento n. 104/2019 "Adeguamento della rete fognaria della microarea famigliare pubblica sita presso l' area fiera del Comune di Carpi-integrazione incentivi per funzioni tecniche a seguito di perizia n. 1 (art. 113 D.Lgs n. 50/16)					

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° 598 DEL 08/09/2020 (REGISTRO GENERALE).

Carpi, 08/09/2020

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. 104/19 Adeguamento della rete fognaria presso la microarea
famigliare pubblica su area comunale, presso area fiera del Comune di
Carpi. Approvazione proroga dei lavori di ulteriori 15 gg. Impegno di
spesa ”, n° 182 del registro di Settore in data 04/09/2020**

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 .