

SETTORE  
**LAVORI PUBBLICI, INFRASTRUTTURE,  
PATRIMONIO**

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

## **Determinazione dirigenziale**

**Registro Generale  
N. 863 del 26/09/2019**

Registro del Settore  
N. 40 del 24/09/2019

**Oggetto: Approvazione Perizia di variante suppletiva n° 1  
relativamente al Progetto A3 n. 03/18/U  
"Ricostruzione delle tettoie a protezione dell'  
ingresso delle scuole primarie G. Pascoli, Don  
Milani Giotto, G. Verdi e S. Pertini a Carpi".  
Approvazione proroga dei lavori di ulteriori gg.  
15. Impegno di spesa**

**Approvazione Perizia di variante suppletiva n° 1 relativamente al Progetto A3 n. 03/18/U “Ricostruzione delle tettoie a protezione dell’ingresso delle scuole primarie G. Pascoli, Don Milani Giotto, G. Verdi e S. Pertini a Carpi”. Approvazione proroga dei lavori di ulteriori gg. 15. Impegno di spesa**

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

**Richiamati i seguenti atti:**

- la Determina dirigenziale dell’Unione delle Terre d’Argine n. 645 del 06/08/2018 con la quale è stato affidato l’incarico per la Progettazione esecutiva, Direzione lavori e Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, di cui al progetto A3 n. 03/18/U “Ricostruzione delle tettoie a protezione dell’ingresso delle scuole primarie G. Pascoli, Don Milani, Giotto, G. Verdi e S. Pertini a Carpi”, mediante affidamento diretto ai sensi dell’art. 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs. 50/2016, all’ ING. MELEGARI LUCA (C.F. MLGLCU59P28F257C), con sede in via Stradello Boito n. 1 bis – 43123 Parma, per un importo lordo dell’onorario pari ad € 9.897,48;
- la Determinazione Dirigenziale n. 1097 del 07/12/2018, con la quale, relativamente al progetto esecutivo n. 03/2018/U in oggetto, è stata nominata la Geom. Cristina Merighi, in forza al Settore A3 del Comune di Carpi, in qualità di Responsabile Unico del procedimento;
- la Deliberazione di Giunta dell’Unione n. 147 del 12/12/2018 con la quale si è provveduto all’approvazione del progetto Esecutivo A3 n. 03/18/U “Ricostruzione delle tettoie a protezione dell’ingresso delle scuole primarie G. Pascoli, Don Milani Giotto, G. Verdi e S. Pertini a Carpi” per una spesa complessiva pari ad € 135.000,00 di cui € 93.790,20 a base d’appalto ed € 41.209,80 per somme a disposizione dell’Amministrazione
- la Determina dirigenziale dell’Unione n. 231 del 28/03/2019 con cui sono stati affidati i lavori del Progetto 03/18/U in oggetto alla società F.R. GIUSEPPE TRAVAGLINI SRL, in persona del legale rappresentante pro tempore, avente sede legale in 46010 Buscoldo di Curtatone (MN) Via del Lavoro n° 31 (C.F. e P.I. 00479400202), per l’importo netto complessivo di € 85.296,37 (al netto del ribasso offerto del 9,68% (pari ad € 8.493,83) sull’importo a base di gara di € 87.746,15 + € 6.044,05 per oneri sicurezza non soggetti a ribasso) + € 18.765,20 per IVA 22% così per complessivi € 104.061,57 riformulando il nuovo Quadro Economico nel modo seguente:

	<b>Importo Parziale</b>	<b>Importo Totale</b>
<b>A) IMPORTO LAVORI AGGIUDICATO</b>	euro	euro
Lavori	79.252,32	
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d’asta	6.044,05	
<b>Totale opere</b>		<b>85.296,37</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL’AMMINISTRAZIONE</b>		
Imprevisti (Iva compresa)	3.761,68	
Ribasso comprensivo di iva	10.362,47	
Incentivi per funzioni tecniche (Art. 113 D.Lgs n. 50/16)	1.875,80	
Spese tecniche esterne per la progettazione (compresa Iva + cassa 4%)	9.897,48	
Spese tecniche esterne per il collaudo statico	4.441,00	

(compresa Iva + cassa 4%)		
Contributo Anac	30,00	
Spese per pubblicità (compresa (Iva)	600,00	
Iva sui lavori 22%	18.765,20	
<b>Totale somme a disp.ne dell'Amm.ne</b>		<b>49.703,63</b>
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO</b>		<b>135.000,00</b>

**Considerato che :**

- in data 30/07/2019 è stato stipulato il contratto n. 2456 U – PROT. 44938/2019;
- nel corso dei lavori si è riscontrata la necessità di apportare, rispetto ai lavori appaltati, modeste varianti migliorative, consistenti in un irrilevante ampliamento, 15 cm per parte, della superficie delle tettoie, con conseguente aumento della pavimentazione in porfido a piano campagna;
- le varianti apportate al progetto sono finalizzate al miglioramento dell'opera e della sua funzionalità e non comportano modifiche sostanziali.;
- quanto descritto comporta una maggior spesa, per cui sarà necessario concordare il prezzo redigendo un "Verbale di Concordamento Nuovi Prezzi", che sarà sottoposto allo stesso sconto di gara, pari al -9,68%.
- 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 Ribassi di gara e 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 Ing. Luca Melegari, dal RUP Geom. Cristina Merighi e per accettazione preventiva, da parte dell'impresa F.R. GIUSEPPE TRAVAGLINI SRL, per un maggior importo dei lavori in appalto di euro 11.225,49 + iva 22%;

**Vista** la PERIZIA di variante n. 1 relativa al Progetto A3 n. A3 n. 03/18/U "Ricostruzione delle tettoie a protezione dell'ingresso delle scuole primarie G. Pascoli, Don Milani Giotto, G. Verdi e S. Pertini a Carpi", così come redatta dal Direttore dei Lavori Ing. Luca Melegari, incaricato con D.T. 645/2018, in cui la spesa viene riformulata per effetto dei nuovi e maggiori lavori, come evidenziato nel seguente quadro economico di confronto:

	<b>QUADRO ECONOMICO DOPO L'AGGIUDICAZIONE (D.T. 231/2019)</b>	<b>QUADRO ECONOMICO A SEGUITO DELLA VARIANTE</b>
<b>A) IMPORTO LAVORI AGGIUDICATO</b>	euro	euro
Lavori	79.252,32	90.477,81
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	6.044,05	6.044,05
<b>Totale opere</b>	<b>85.296,37</b>	<b>96.521,86</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>		
Imprevisti (Iva compresa)	3.761,68	149,47
Ribasso comprensivo di iva	10.362,47	0,00
Incentivi per funzioni tecniche (Art. 113 D.Lgs n. 50/16)	1.875,80	2.125,38
Spese tecniche esterne per la progettazione (compresa Iva + cassa 4%)	9.897,48	9.897,48

Spese tecniche esterne per il collaudo statico (compresa Iva + cassa 4%)	4.441,00	4.441,00
Contributo Anac	30,00	30,00
Spese per pubblicità (compresa (Iva))	600,00	600,00
IVA sui lavori 22%	18.765,20	21.234,81
<b>Totale somme a disp.ne dell'Amm.ne</b>	<b>49.703,63</b>	<b>38.478,14</b>
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO</b>	<b>135.000,00</b>	<b>135.000,00</b>

#### Richiamate:

- la Delibera di Consiglio dell'Unione delle Terre d'Argine n. 8 del 27/02/2019 avente ad oggetto: "APPROVAZIONE DELLA NOTA DI AGGIORNAMENTO AL DOCUMENTO UNICO DI PROGRAMMAZIONE 2019";
- la Delibera di Consiglio dell'Unione delle Terre d'Argine n. 10 del 27/02/2019 avente ad oggetto: "Approvazione del bilancio di previsione 2019-2021 e successive modifiche ed integrazioni;
- la Delibera di Giunta dell'Unione delle Terre d'Argine n. 23 del 05/03/2019 avente ad oggetto: "APPROVAZIONE DEL PIANO ESECUTIVO DI GESTIONE ANNI 2019-2021" e successive modifiche ed integrazioni;

#### Dato atto:

- che la spesa complessiva dell'intervento non aumenta e che la maggior spesa di € 11.225,49 + € 2.469,61 per iva 22%, così per complessivi € 13.695,10 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 6110.00.02 "Edifici scolastici – Manutenzione straordinaria – Scuole elementari – Carpi" nel Bilancio di Previsione 2019 – 2021, come segue:
  - € 10.362,47 sull'impegno n. 381-04/2019;
  - € 3.332,63 sull'impegno n. 381/2019
- che il nuovo importo contrattuale dei lavori in appalto risulta pari ad € 96.521,86 (€ 85.296,37 + € 11.225,49 per importo di perizia) +Iva 22%, con un incremento di € 11.225,49 (pari al 13,16% 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) **G98E18000460004** 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: **77364955A3**;

**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.U. n. 56 del 13/12/2017, art. 25 "Impegno di spesa";

tutto ciò premesso,

### **DETERMINA**

1. **di approvare**, per le motivazioni richiamate in premessa, la variante suppletiva n° 1 relativamente al Progetto A3 n. 03/18/U "Ricostruzione delle tettoie a protezione dell'ingresso delle scuole primarie G. Pascoli, Don Milani Giotto, G. Verdi e S. Pertini a Carpi" 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 Ing. Luca Melegari, incaricato con D.T. 645/2018, ridefinendo il quadro economico di spesa come evidenziato in premessa;
2. **di affidare** l'esecuzione dei lavori di cui trattasi alla società F.R. GIUSEPPE TRAVAGLINI SRL, avente sede legale in 46010 Buscoldo di Curtatone (MN) Via del Lavoro n° 31 (C.F. e P.I. 00479400202) che ha dichiarato la propria disponibilità mediante l'accettazione preventiva dello Schema Atto di sottomissione;
3. **di prorogare**, a seguito della Perizia n. 1 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 e Q.E di variante
  - Computo metrico estimativo di variante
  - Atto di sottomissione e concordamento nuovi prezzi
5. **di dare atto altresì:**
  - che la spesa complessiva dell'intervento non aumenta e che la maggior spesa di € 11.225,49 + € 2.469,61 per iva 22%, così per complessivi € 13.695,10 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 6110.00.02 "Edifici scolastici – Manutenzione straordinaria – Scuole elementari – Carpi" nel Bilancio di Previsione 2019 – 2021, come segue:
    - € 10.362,47 sull'impegno n. 381-04/2019;
    - € 3.332,63 sull'impegno n. 381/2019
  - che il nuovo importo contrattuale dei lavori in appalto risulta pari ad € 96.521,86 (€ 85.296,37 + € 11.225,49 per importo di perizia) + € 21.234,81 per Iva 22%, così per complessivi € 117.756,67:

6. **di subimpegnare** alla Voce di Bilancio 6110.00.02 “Edifici scolastici – Manutenzione straordinaria – Scuole elementari – Carpi” (ID 50) del Bilancio di Previsione 2019 – 2021 (annualità 2019):
- € 10.362,47 sull'impegno n. 381-04/2019 (quota parte maggiore spesa per perizia n. 1)
  - € 3.332,63 sull'impegno n. 381/2019 (quota parte maggiore spesa per perizia n. 1)
  - € 249,58 sull'impegno n. 381/2019 quale quota per spese tecniche interne, relative alla presente perizia di variante n. 1
7. **di dare atto:**
- che la spesa, relativa alla presente perizia, è esigibile nel 2019;
  - 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. Cristina Merighi, in forza al Settore A3;
  - 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 il Verbale di Concordamento nuovi prezzi venga formalizzato mediante scrittura privata non autenticata in modalità elettronica a cura del competente Ufficio del Settore Lavori Pubblici Infrastrutture Patrimonio, ai sensi di quanto previsto dall'art 65 c. 4 del Regolamento dei contratti approvato con deliberazione Consiglio dell'Unione n. 33 del 02/12/2015.

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

OGGETTO: Approvazione Perizia di variante suppletiva n° 1 relativamente al Progetto A3 n. 03/18/U "Ricostruzione delle tettoie a protezione dell' ingresso delle scuole primarie G. Pascoli, Don Milani Giotto, G. Verdi e S. Pertini a Carpi". Approvazione proroga dei lavori di ulteriori gg. 15. Impegno di spesa

N	Esercizio	Importo		Voce di bilancio		
1	2019	10362.47		06110.00.02		
	<b>Anno</b>	<b>SubImpegno</b>		<b>Sub</b>	<b>Cassa economale</b>	<b>Siope</b>
	2019	U	381	4		
	<b>Descrizione</b>			Edifici scolastici - Manutenzione straordinaria -Scuole elementari - Carpi		
	<b>Codice Creditore</b>					
	<b>CIG</b>	77364955A3		<b>CUP</b>	G98E18000460004	
	<b>Centro di costo</b>	SERV. AMM.VI E CONTR. ISTRUZIONE - CARPI		<b>Natura di spesa</b>		
	<b>Note</b>	PERIZIA DI VARIANTE SUPPLETTIVA 1 . DITTA TRAVAGLINI.				

N	Esercizio	Importo		Voce di bilancio		
2	2019	3332.63		06110.00.02		
	<b>Anno</b>	<b>SubImpegno</b>		<b>Sub</b>	<b>Cassa economale</b>	<b>Siope</b>
	2019	U	381	6		
	<b>Descrizione</b>			Edifici scolastici - Manutenzione straordinaria -Scuole elementari - Carpi		
	<b>Codice Creditore</b>					
	<b>CIG</b>	77364955A3		<b>CUP</b>	G98E18000460004	
	<b>Centro di costo</b>	SERV. AMM.VI E CONTR. ISTRUZIONE - CARPI		<b>Natura di spesa</b>		
	<b>Note</b>	Perizia di variante suppletiva n.1. lavori migliorativi ditta Travaglini srl.				

N	Esercizio	Importo		Voce di bilancio		
3	2019	2125.38		06110.00.02		
	<b>Anno</b>	<b>SubImpegno</b>		<b>Sub</b>	<b>Cassa economale</b>	<b>Siope</b>
	2019	U	381	3		
	<b>Descrizione</b>			Edifici scolastici - Manutenzione straordinaria -Scuole elementari - Carpi		

<b>Codice Creditore</b>			
<b>CIG</b>		<b>CUP</b>	G98E18000460004
<b>Centro di costo</b>	SERV. AMM.VI E CONTR. ISTRUZIONE - CARPI	<b>Natura di spesa</b>	
<b>Note</b>	spese tecniche interne in seguito a perizia n. 1		

**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° 863 DEL 26/09/2019 (REGISTRO GENERALE).

*Carpi, 26/09/2019*

**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. 03/18/U "Ricostruzione delle tettoie a protezione dell' ingresso delle scuole primarie G. Pascoli, Don Milani Giotto, G. Verdi e S. Pertini a Carpi". Approvazione proroga dei lavori di ulteriori gg. 15. Impegno di spesa**”, n° 40 del registro di Settore in data 24/09/2019

**Norberto Carboni**

---

## **CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE**

Copia della presente determinazione viene pubblicata all'Albo Pretorio on line dell'Unione delle terre d'Argine consecutivamente dal giorno al giorno .