



COPIA

## DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

N. 82 DEL 28/06/2022

**Oggetto:** Intervento di rinforzo locale sulle strutture della Scuola Primaria di Collesalvetti (LI) . Adeguamento ai carichi statici . Approvazione del progetto esecutivo. CUP G35E22000330004

L'anno **duemilaventidue** il giorno **ventotto** del mese di **giugno** alle ore **08:30** presso questa Sede Municipale, convocata nei modi di legge, si è riunita la Giunta Comunale per deliberare sulle proposte contenute nell'ordine del giorno unito all'avviso di convocazione.

Presiede l'adunanza **Ing. Adelio ANTOLINI** e sono rispettivamente presenti ed assenti i seguenti sigg.:

Dei Signori componenti della Giunta Comunale di questo Comune:

Ruolo	Nominativo	Presente	Assente
Sindaco	ANTOLINI ADELIO	Si	
Vice Sindaco	CRESPOLINI ANDREA	Si	
Assessore	GIOMMETTI MILA	Si	
Assessore	VANNOZZI MASCIA		Si
Assessore	PAOLI SARA	Si	

Totale Presenti: **4**

Totale Assenti: **1**

Assume la presidenza Ing. Adelio ANTOLINI in qualità di Sindaco assistito dal Segretario Generale Dott.ssa Ilaria LUCIANO

Il Presidente, accertato il numero legale, dichiara aperta la seduta ed invita la Giunta Comunale ad esaminare e ad assumere le proprie determinazioni sulla proposta di deliberazione indicata in oggetto.

### LA GIUNTA COMUNALE

Visto il d.lgs. n. 50 del 18 aprile 2016 e s.m.i.;

Visto il D.P.R. n. 207/2010 per quanto applicabile;

Visto il d.lgs. n. 267 del 18 agosto 2000;

Visto lo Statuto Comunale;

Visto il vigente Regolamento di Contabilità dell'Ente;

Ravvisata la volontà di questa Amministrazione Comunale di voler provvedere all'esecuzione degli interventi di cui all'oggetto nell'ambito di un piano generale di manutenzione straordinaria dell'edilizia scolastica;

Evidenziato che, giusto il disposto articolo 216, co 4 del D.Lgs. 50/2016, fino all'entrata in vigore del decreto indicato all'art. 23, comma 3, continuerà a trovare applicazione il DPR n. 207/2010 anche per la parte concernente i contenuti dei livelli di progettazione, compresi i progetti preliminari ridenominati, "progetti di fattibilità tecnica ed economica";

Vista la Delibera di Giunta Municipale n. 66 del 07.06.2022 di approvazione del "Progetto di fattibilità tecnico economica";

Visto il "Progetto esecutivo" redatto ai sensi dell'art. 23 co. 5 del D. Lgs 50/2016 relativo ai lavori in oggetto, denominato: **"Intervento di rinforzo locale sulle strutture della Scuola Primaria di Collesalvetti (LI) - Adeguamento ai carichi statici"** redatto dal tecnico incaricato Ing. Federico Bernardini, con Determina del Responsabile del Servizio n. 5 – Lavori Pubblici, n. 435 del 23.06.2022 per quanto concerne gli elaborati del progetto, il tutto formato dai seguenti elaborati allegati al presente atto:

**Elaborati generali:**

- **R01 – RELAZIONE GENERALE E TECNICA**
- **R02 – PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO**
- **R03 – COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**
- **R04 – STIMA INCIDENZA DELLA MANODOPERA**
- **R05 - QUADRO ECONOMICO**
- **R06 – CRONOPROGRAMMA**
- **R07 – ELENCO PREZZI UNITARI**
- **R08 – CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO**
- **R09 - SCHEMA DI CONTRATTO**

**Elaborati specialistici:**

- **A03 – RELAZIONE TECNICA GENERALE**
- **A04 – RELAZIONE SUI MATERIALI**
- **A08 – RELAZIONE DI CALCOLO**
- **A09 – FASCICOLO DEI CALCOLI**
- **A13 – PIANO DI MANUTENZIONE DELLE STRUTTURE**

**Elaborati grafici:**

- **S01 – PLANIMETRIA DI CANTIERE**
- **A10-PLANIMETRIA GENERALE, INDIVIDUAZIONE DEGLI INTERVENTI E DETTAGLI COSTRUTTIVI**

Preso atto che la spesa presunta occorrente per la realizzazione dell'opera è pari ad **€. 69.447,05** Euro (*sessantanovemilaquattrocentoquarantasette/05*) comprensivo di oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso pari ad **€ 4.924,42** (*quattromilanovecentoventiquattro/42*) oltre a IVA nella misura del 22% per **€. 15.278,35** (*quindicimiladuecentosettantotto/35*) per un importo complessivo del quadro economico pari ad **€. 103.000,00** (*Centotremila/00*) come meglio descritto nel seguente Quadro Economico:

QUADRO ECONOMICO DI SPESA (art. 16 DPR 207/2010)						
<b>A. IMPORTO PER FORNITURE, LAVORI, SERVIZI</b>	<b>A. Importo dei Lavori e delle forniture</b>			<b>€</b>	<b>€</b>	
	A.1.1	<b>Importo dei lavori</b>				
		<i>di cui importo dei lavori a misura</i>				€ 64 522,63
		<i>di cui importo lavori a corpo</i>				€ 0,00
		<i>di cui importo lavori a corpo e misura</i>				€ 0,00
	<b>Totale importo lavori</b>				<b>€ 64 522,63</b>	
	A.1.2	<b>Importo delle forniture</b>				
	A.1.3	<b>Importo dei servizi</b>				<b>€ 0,00</b>
	<b>Totale importo dei lavori e delle forniture e dei servizi (A.1.1+A1.2+A1.3)</b>					<b>€ 64 522,63</b>
	<b>Totale importo soggetto a ribasso</b>					<b>€ 64 522,63</b>
<b>B. IMPORTO COSTI SICUREZZA</b>	<b>B. Importo Costi Sicurezza art. 100 D.Lgs. 81/2008</b>			<b>€</b>	<b>€</b>	
	B.1	<b>Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso</b>				€ 4 924,42
	<b>Totale B.1 non soggetto a ribasso</b>					<b>€ 4 924,42</b>
<b>TOTALE APPALTO (A+B)</b>					<b>€ 69 447,05</b>	

		C. Somme a disposizione dell'Amministrazione		€	€
<b>C. SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>	C.1	Lavori in amministrazione diretta previsti nel progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura.			€ 0,00
	C.2	Rilievi, diagnosi iniziali, accertamenti e indagini			€ 0,00
	C.3	Allacciamento ai pubblici servizi e spostamenti			
	C.4	Imprevisti eda arrotondamenti <10% art. 42 co 3 DPR 207/2010			€ 4 878,53
	C.5	Acquisizione aree o immobili, servitù, occupazioni			
	C.6	Accantonamento di cui all'articolo 205 del D.Lgs.50/2016			
	C.7	Spese per la verifica preventiva dell'interesse archeologico art. 25 comma 12 D.Lgs. 50/2016			€ 0,00
	C.8	Incentivo per funzioni tecniche art. 113 comma 2 del D.Lgs. 50/2016 nella misura del 2%	di cui il 20% Fondo Innovazione	€ 277,79	€ 1 388,94
			di cui 80% Incentivo Lordo lettera K	€ 1 111,15	
	C.9	Irap (8,5% su Incentivo lettera K al netto degli oneri riflessi)			€ 75,86
	C.10	Spese tecniche progettazione definitiva, esecutiva. DD.LL, CSE , Collaudatore compresa C.N.P.A.I.A.			€ 8 900,00
	C.11	Eventuali spese per commissioni giudicatrici			€ 0,00
	C.12	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche			€ 0,00
	C.13	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici			
C.14	Opere di mitigazione e compensazione ambientale, monitoraggio ambientale			€ 0,00	
<b>Totale Somme a disposizione dell'Amministrazione (C1+....+C14)</b>					<b>€ 15 243,33</b>
<b>D. I.V.A</b>	<b>D. I.V.A.</b>		<b>€</b>	<b>€</b>	
	D.1.1	I.V.A. su Lavori e Forniture 22%		€ 14 194,98	
	D.1.2	I.V.A. su Oneri della sicurezza 22%		€ 1 083,37	
	D.1.3	I.V.A. su Imprevisti e arrotondamenti 22%		€ 1 073,27	
	D.1.4	I.V.A. su Spese tecniche 22%		€ 1 958,00	
<b>Totale IVA (D1.1+....+D1.4)</b>				<b>€ 18 309,62</b>	
<b>TOTALE COSTO INTERVENTO (A+B+C+D)</b>				<b>€ 103 000,00</b>	

RAPPRESENTATO che la spesa relativa all'intervento suddetto come risulta dal Quadro Economico sopra riportato per l'intervento a carico dell'Ente trova copertura sul bilancio di previsione dell'anno 2021, per Euro 103.000 di cui al cap. 1248.2 INTERVENTI SCUOLE – (Fin. Amm.ne Investimenti) codice bilancio 2.02.01.09.003;

Visto che il progetto allegato è stato oggetto di verifica e validazione da parte del RUP, come da rapporto conclusivo di cui all'art. 26 del D. Lgs 50/2016 in data 27 Giugno 2022;

Acquisiti i pareri favorevoli in ordine alla regolarità tecnica e a quella contabile, espressi ai sensi dell'art.49 del testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali, D.Lgs.18.08.2000, n.267, allegati alla presente sotto la lettera "A";

Con voti unanimi espressi nei modi di legge;

#### D E L I B E R A

di considerare le premesse parte integrante e sostanziale del presente atto;

di approvare il "Progetto esecutivo" redatto ai sensi dell'art. 23 co. 5 del D. Lgs 50/2016 relativo ai lavori in oggetto, denominato: **"Intervento di rinforzo locale sulle strutture della Scuola Primaria di Collesalvetti (LI)- Adeguamento ai carichi statici "** redatto dal tecnico incaricato Ing. Federico Bernardini, con Determina del Responsabile del Servizio n. 5 – Lavori Pubblici, n. 435 del 23.06.2022 per quanto concerne gli elaborati del progetto,

il tutto formato dai seguenti elaborati allegati al presente atto:

**Elaborati generali:**

- **R01 – RELAZIONE GENERALE E TECNICA**
- **R02 – PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO**
- **R03 – COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**
- **R04 – STIMA INCIDENZA DELLA MANODOPERA**
- **R05 - QUADRO ECONOMICO**
- **R06 – CRONOPROGRAMMA**
- **R07 – ELENCO PREZZI UNITARI**
- **R08 – CAPITOLATO SPECIALE D’APPALTO**
- **R09 - SCHEMA DI CONTRATTO**

**Elaborati specialistici:**

- **A03 – RELAZIONE TECNICA GENERALE**
- **A04 – RELAZIONE SUI MATERIALI**
- **A08 – RELAZIONE DI CALCOLO**
- **A09 – FASCICOLO DEI CALCOLI**
- **A13 – PIANO DI MANUTENZIONE DELLE STRUTTURE**

**Elaborati grafici:**

- **S01 – PLANIMETRIA DI CANTIERE**
- **A10-PLANIMETRIA GENERALE, INDIVIDUAZIONE DEGLI INTERVENTI E DETTAGLI COSTRUTTIVI**

Preso atto che la spesa presunta occorrente per la realizzazione dell’opera è pari ad €. **69.447,05** Euro (*sessantanovemilaquattrocentoquarantasette/05*) comprensivo di oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso pari ad € **4.924,42** (*quattromilanovecentoventiquattro/42*) oltre a IVA nella misura del 22% per €. **15.278,35** (*quindicimiladuecentosettantotto/35*) per un importo complessivo del quadro economico pari ad €. **103.000,00** (*Centotremila/00*) come meglio descritto nel seguente Quadro Economico:

<b>QUADRO ECONOMICO DI SPESA (art. 16 DPR 207/2010)</b>					
<b>A. IMPORTO PER FORNITURE , LAVORI, SERVIZI</b>	<b>A. Importo dei Lavori e delle forniture</b>		<b>€</b>	<b>€</b>	
	<b>A.1.1</b>	<b>Importo dei lavori</b>			
		<i>di cui importo dei lavori a misura</i>			€ 64 522,63
		<i>di cui importo lavori a corpo</i>			€ 0,00
		<i>di cui importo lavori a corpo e misura</i>			€ 0,00
	<b>Totale importo lavori</b>			<b>€ 64 522,63</b>	
	<b>A.1.2</b>	<b>Importo delle forniture</b>			
	<b>A.1.3</b>	<b>Importo dei servizi</b>		<b>€ 0,00</b>	
<b>Totale importo dei lavori e delle forniture e dei servizi (A.1.1+A.1.2+A.1.3)</b>			<b>€ 64 522,63</b>		
<b>Totale importo soggetto a ribasso</b>			<b>€ 64 522,63</b>		
<b>B. IMPORTO COSTI SICUREZZA</b>	<b>B. Importo Costi Sicurezza art. 100 D.Lgs. 81/2008</b>		<b>€</b>	<b>€</b>	
	<b>B.1</b>	<b>Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso</b>		€ 4 924,42	
<b>Totale B.1 non soggetto a ribasso</b>			<b>€ 4 924,42</b>		
<b>TOTALE APPALTO (A+B)</b>			<b>€ 69 447,05</b>		
<b>C. SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>	<b>C. Somme a disposizione dell'Amministrazione</b>		<b>€</b>	<b>€</b>	
	<b>C.1</b>	Lavori in amministrazione diretta previsti nel progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura.		€ 0,00	
	<b>C.2</b>	Rilievi, diagnosi iniziali, accertamenti e indagini		€ 0,00	
	<b>C.3</b>	Allacciamento ai pubblici servizi e spostamenti			
	<b>C.4</b>	Imprevisti ed arrotondamenti <10% art. 42 co 3 DPR 207/2010		€ 4 878,53	
	<b>C.5</b>	Acquisizione aree o immobili, servitù, occupazioni			
	<b>C.6</b>	Accantonamento di cui all'articolo 205 del D.Lgs.50/2016			
	<b>C.7</b>	Spese per la verifica preventiva dell'interesse archeologico art. 25 comma 12 D.Lgs. 50/2016		€ 0,00	
	<b>C.8</b>	Incentivo per funzioni tecniche art. 113 comma 2 del D.Lgs. 50/2016 nella misura del 2%	di cui il 20% Fondo Innovazione	€ 277,79	
			di cui 80% Incentivo Lordo lettera K	€ 1 111,15	€ 1 388,94
	<b>C.9</b>	Irap (8,5% su Incentivo lettera K al netto degli oneri riflessi)		€ 75,86	
	<b>C.10</b>	Spese tecniche progettazione definitiva, esecutiva. DD.LL, CSE , Collaudatore compresa C.N.P.A.I.A.		€ 8 900,00	
	<b>C.11</b>	Eventuali spese per commissioni giudicatrici		€ 0,00	
	<b>C.12</b>	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche		€ 0,00	
	<b>C.13</b>	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici			
<b>C.14</b>	Opere di mitigazione e compensazione ambientale, monitoraggio ambientale		€ 0,00		
<b>Totale Somme a disposizione dell'Amministrazione (C1+....+C14)</b>			<b>€ 15 243,33</b>		
<b>D. I.V.A.</b>	<b>D. I.V.A.</b>		<b>€</b>	<b>€</b>	
	<b>D.1.1</b>	I.V.A. su Lavori e Forniture 22%		€ 14 194,98	
	<b>D.1.2</b>	I.V.A. su Oneri della sicurezza 22%		€ 1 083,37	
	<b>D.1.3</b>	I.V.A. su Imprevisti e arrotondamenti 22%		€ 1 073,27	
	<b>D.1.4</b>	I.V.A. su Spese tecniche 22%		€ 1 958,00	
<b>Totale IVA (D1.1+....+D1.4)</b>			<b>€ 18 309,62</b>		
<b>TOTALE COSTO INTERVENTO (A+B+C+D)</b>			<b>€ 103 000,00</b>		

Di approvare la spesa relativa all'intervento suddetto come risulta dal Quadro Economico sopra riportato per l'intervento a carico dell'Ente trova copertura sul bilancio di previsione dell'anno 2021, per Euro 103.000 di cui al cap. 1248.2 INTERVENTI SCUOLE – (*Fin. Amm.ne Investimenti*) codice bilancio 2.02.01.09.003;

di stabilire che, con successivi ed appositi atti, si procederà all'appalto dei lavori nel rispetto delle disposizioni dello stesso D. Lgs;

di individuare nella persona dell'Arch. Leonardo ZINNA, responsabile del settore lavori pubblici, il responsabile del procedimento per gli atti di adempimento della presente deliberazione;

di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134 – 4° comma del T.U.E.L. di cui al dlgs. 267/2000, per consentire l'immediata attuazione di quanto in essa disposto.

Oggetto:	Intervento di rinforzo locale sulle strutture della Scuola Primaria di Collesalvetti (LI) . Adeguamento ai carichi statici . Approvazione del progetto esecutivo. CUP G35E22000330004
----------	---

**RESPONSABILE DEL SERVIZIO**

Si esprime parere Favorevole in ordine alla regolarità tecnica.

**Collesalvetti, li: 28/06/2022**

**Il Responsabile del servizio  
F.to ZINNA LEONARDO**

---

**RESPONSABILE DI RAGIONERIA**

Si esprime parere Favorevole in ordine alla regolarità contabile.

**Collesalvetti, li 28/06/2022**

**IL RESPONSABILE DI RAGIONERIA  
f.to Alessandra Zambelli**

---

Letto, approvato e sottoscritto a norma di legge.

IL PRESIDENTE  
f.to Ing. Adelio ANTOLINI

Segretario Generale  
f.to Dott.ssa Ilaria LUCIANO

### **PUBBLICAZIONE**

La presente viene pubblicata in data odierna all'Albo Pretorio on line al nr.728 del registro delle pubblicazioni così come disposto dal Segretario Comunale e rimarrà pubblicata per 15 giorni consecutivi ai sensi dell'art. 124, comma 1 del D.Lgs. n. 267/00.

Collesalveti, lì 30/06/2022

Il Segretario Generale  
f.to Dott.ssa Ilaria LUCIANO

---

### **ESECUTIVITA'**

La presente deliberazione è stata dichiarata immediatamente eseguibile, art. 134, comma 4, D.Lgs.267/2000;

Collesalveti, lì 30/06/2022

Segretario Generale  
f.to Dott.ssa Ilaria LUCIANO

---

Viene comunicata con mail in data odierna ai capigruppo consiliari ai sensi dell'art. 125, comma 1 del D.Lgs n. 267/000.

Collesalveti, lì 30/06/2022

Segretario Generale  
f.to Dott.ssa Ilaria LUCIANO