



## COMUNE DI MODENA

**N. 617/2017 Registro Deliberazioni di Giunta**

### **DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE SEDUTA DEL 07/11/2017**

L'anno 2017 il giorno 07 del mese di novembre alle ore 10:30 nella Residenza Comunale di Modena, si è riunita la Giunta Comunale nelle persone dei signori:

MUZZARELLI GIAN CARLO	Sindaco	Presente
CAVAZZA GIANPIETRO	Vice-Sindaco	Assente
GIACOBAZZI GABRIELE		Assente
VANDELLI ANNA MARIA		Presente
URBELLI GIULIANA		Presente
GUERZONI GIULIO		Presente
FERRARI LUDOVICA CARLA		Presente
BOSI ANDREA		Assente
GUADAGNINI IRENE		Presente

Assenti Giustificati: Cavazza Gianpietro, Giacobazzi Gabriele, Bosi Andrea.

Assiste il Segretario Generale DI MATTEO MARIA.

Il Presidente pone in trattazione il seguente

#### **OGGETTO n. 617**

**LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI ELETTRICI IN ALCUNI EDIFICI  
SCOLASTICI - APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO CUP: D97H17000030004**

## LA GIUNTA COMUNALE

Premesso:

- che per garantire la funzionalità dei vari edifici scolastici comunali è emersa la necessità di eseguire, in una serie di scuole, interventi di riqualificazione e adeguamento alla regola d'arte degli impianti elettrici (art. 6 DM 37/08), degli impianti di illuminazione e di quelli antincendio;

- che gli edifici nei quali si è evidenziata tale necessità di intervenire sono i seguenti:

scuola dell'infanzia Simonazzi, via Valli n. 36 – Modena  
scuola dell'infanzia Lippi, via del Parmigianino n. 20 – Modena  
scuola dell'infanzia Villaggio Zeta, via del Sagittario n. 9 Modena  
scuola elementare Collodi, via Nonatolana n. 265 – Modena  
scuola media Ferraris, via Divisone Acqui n. 160 – Modena;

- che gli interventi riguardano nello specifico la sostituzione parziale o totale degli impianti, con particolare riferimento al quadro generale, alla rete distributiva primaria, ai quadri elettrici di sezionamento e protezione dei singoli comparti o zone, all'illuminazione ordinaria e di emergenza, comprendendo eventuali altre opere accessorie necessarie per la realizzazione degli stessi;

- che i tecnici del Settore Lavori Pubblici, Patrimonio e Manutenzione Urbana hanno provveduto alla redazione del progetto esecutivo relativo ai lavori sopra descritti, come da quadro economico di seguito indicato:

### **QUADRO ECONOMICO GENERALE RIASSUNTIVO**

#### **Capo A – Lavori a base d'appalto**

#### **LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI ELETTRICI IN ALCUNI EDIFICI SCOLASTICI**

Importo lavori soggetto a ribasso d'asta (di cui € 52.828,14 relativi al costo della manodopera previsti dall'art. 23, comma 16 del D.L.vo 50/2016, come modificato dal D.L.vo. 56/2017)	€ 238.000,00
---	--------------

Oneri Specifici (OS) dovuti all'impresa per l'adeguamento alle disposizioni del piano di sicurezza D.lgs.81/2008, come da computo metrico estimativo specifico per garantire la sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta	€ 2.380,00
---	------------

Totale lavori a base d'asta (Capo A)	€ 240.380,00
--------------------------------------	--------------

#### **Capo B - Somme a disposizione dell'Amministrazione**

Onere I.V.A 22%	€ 52.883,60
-----------------	-------------

Accantonamento art. 113 D.L.vo 50/2016 - 2% su capo A di cui 80% da destinare al fondo per la progettazione e 20% da destinare al fondo per l'innovazione	€ 3.846,08
Spese di pubblicità e imprevisti	€ 1.503,80
TASSA AVCP	€ 225,00
Totale assicurazioni art. 24 D.Lgs. 50/2016	€ 200,00
Totale somme a disposizione (Capo B)	€ 58.658,48
<b>Totale (Capo A + Capo B)</b>	<b>€ 299.038,48</b>
Fondo per l'innovazione art. 113 D.L.vo 50/2016	€ 961,52
<b>Totale generale dell'opera</b>	<b>€ 300.000,00</b>

Dato atto che, ai sensi dell'art. 113, commi 3 e 4, del D. lgs. 50/2016, il fondo risorse finanziarie per gli incentivi e il fondo innovazione relativi all'opera in oggetto saranno impegnati dopo l'approvazione dell'apposto regolamento previsto dall'art. 113, comma 3, del D.lgs. 50/2016;

Visto il verbale di validazione del progetto in data 31/10/2017 posto agli atti del Settore Lavori pubblici, Patrimonio e Manutenzione urbana al prot. n. 163632;

Dato atto:

- che l'opera è prevista nel Piano Pluriennale degli Investimenti 2017/2019 al n. 143.302.2922 - progressivo 2017/174-00;

– che ai lavori oggetto della presente deliberazione è stato assegnato il seguente codice unico di progetto, ai sensi della Legge n. 144/1999 e successive deliberazioni CIPE:  
D94H17000030004;

– che per l'opera suddetta non si prevedono oneri indotti di gestione in quanto si tratta di interventi su strutture esistenti;

– che il presente progetto non deve essere sottoposto al parere della Commissione Qualità Architettonica, ai sensi del vigente Regolamento Urbanistico Edilizio;

– che il progetto di cui trattasi è conforme alle normative tecniche, urbanistiche, edilizie ed igienico-sanitarie vigenti;

Ritenuto pertanto necessario approvare il progetto esecutivo di cui sopra, al fine di garantire la corretta funzionalità degli impianti elettrici delle scuole e salvaguardare quindi al meglio la sicurezza e l'incolumità degli utenti;

Dato atto della programmazione dei pagamenti in atti, ai sensi dell'art. 9, comma 2, del D.L. 78/2009;

Richiamato l'art. 48 del T.U. n. 267/2000 ordinamento EE.LL.;

Visto il parere favorevole del Dirigente Responsabile del Settore Lavori Pubblici, Patrimonio e Manutenzione Urbana, ing. Nabil El Ahmadié, espresso in ordine alla regolarità tecnica, attestante la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa, ai sensi degli artt. 49, comma 1, e 147 bis, comma 1, del T.U. n. 267/2000 ordinamento EE.LL,

Dato atto dell'attestazione in merito all'esistenza della copertura finanziaria della spesa, espressa in sede istruttoria, del Responsabile del Servizio Finanze, Economato e Organismi partecipati del Settore Risorse Finanziarie e Affari Istituzionali, dott. Davide Manelli;

Visto il parere favorevole del Ragioniere Capo, dott.ssa Stefania Storti, espresso in merito alla regolarità contabile ai sensi degli artt. 49, comma 1 e 147 bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000, T.U. Ordinamento EE.LL.;

Ad unanimità di voti espressi in forma palese;

### D e l i b e r a

– di approvare, per le motivazioni indicate in premessa, il progetto esecutivo dei lavori di riqualificazione degli impianti elettrici in alcuni edifici scolastici, composto da:

- relazione tecnica,
- capitolato speciale d'appalto,
- elenco prezzi unitari,
- computo metrico estimativo,
- elaborati grafici - n. 13 (tavola 1A, tavola 1B, tavola 1C, tavola 2A, tavola 2B, tavola 3A, tavola 3B, tavola 3C, tavola 3D, tavola 4A, tavola 4B, tavola 5,0A, tavola 5.1A)
- Piano di sicurezza e coordinamento

documentazione tutta posta agli atti del Settore Lavori Pubblici, Patrimonio e Manutenzione Urbana;

– di approvare il quadro economico di progetto riportato in premessa, per una spesa complessiva di Euro 300.000,00, così suddivisa:

### **QUADRO ECONOMICO GENERALE RIASSUNTIVO**

#### **Capo A – Lavori a base d'appalto**

#### **LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI ELETTRICI IN ALCUNI EDIFICI SCOLASTICI**

Importo lavori soggetto a ribasso d'asta (di cui € 52.828,14 relativi al costo della manodopera previsti dall'art. 23, comma 16 del D.L.vo 50/2016, come modificato dal D.L.vo. 56/2017)	€ 238.000,00
---	--------------

Oneri Specifici (OS) dovuti all'impresa per l'adeguamento alle disposizioni del piano di sicurezza D.lgs.81/2008, come da computo	€ 2.380,00
--	------------

metrico estimativo specifico per garantire la sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta

Totale lavori a base d'asta (Capo A) € 240.380,00

### **Capo B - Somme a disposizione dell'Amministrazione**

Onere I.V.A 22% € 52.883,60

Accantonamento art. 113 D.L.vo 50/2016 - 2% su capo A di cui 80% da destinare al fondo per la progettazione e 20% da destinare al fondo per l'innovazione € 3.846,08

Spese di pubblicità e imprevisti € 1.503,80

TASSA AVCP € 225,00

Totale assicurazioni art. 24 D.Lgs. 50/2016 € 200,00

Totale somme a disposizione (Capo B) € 58.658,48

**Totale (Capo A + Capo B)** € 299.038,48

Fondo per l'innovazione art. 113 D.L.vo 50/2016 € 961,52

**Totale generale dell'opera** € 300.000,00

- di dare atto che il Piano di sicurezza e coordinamento è stato predisposto dalla geom. Elisa Rialti, in servizio presso il Settore Lavori Pubblici Patrimonio e Manutenzione Urbana del Comune di Modena;

- di dare atto inoltre:

- che responsabile del procedimento è il geom. Andrea Ganzerli;

- che la spesa di € 295.192,40 trova copertura al capitolo 23000 del Piano Esecutivo di Gestione 2017 - P.P.I. 143.302.2922 - progressivo 2017-174-00, crono 2017/\_194;

- che, sensi dell'art. 113, commi 3 e 4, del D.lgs. 50/2016, il fondo risorse finanziarie per gli incentivi pari ad € 3.846,08 e il fondo innovazione relativi all'opera in oggetto pari ad € 961,52 saranno impegnati dopo l'approvazione dell'apposto regolamento previsto dall'art. 113, comma 3, del D.lgs. 50/2016;

- che la copertura finanziaria di € 300.000,00 è costituita da entrate accertate negli esercizi precedenti e transitate per "Avanzo di amministrazione spese di investimento" sul capitolo 1.2.00, cod. fin.19, applicato a seguito degli spazi finanziari concessi dal Ministero;

- che parte della spesa pari ad € 294.967,40, non sarà esigibile nell'anno 2017, pertanto è da reimputare al correlato fondo pluriennale vincolato e sarà reimputata all'esercizio finanziario 2018, con le conseguenti variazioni di bilancio e di cassa;

- che la presente deliberazione, vista la variazione di bilancio, sarà trasmessa al Tesoriere;
- che con successiva determinazione a contrattare, ai sensi dell'art. 192 del D.Lgs. 267/2000, si provvederà ad individuare le modalità di scelta del contraente.

Inoltre

#### LA GIUNTA COMUNALE

Stante l'urgenza di eseguire i lavori;

Visto l'art. 134 c. 4 del D.Lgs. n. 267/2000, T.U. Ordinamento EE.LL.;

Ad unanimità di voti espressi in forma palese;

#### D e l i b e r a

Di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile.

Letto, approvato e sottoscritto con firma digitale:

Il Sindaco  
MUZZARELLI GIAN CARLO

Il Segretario Generale  
DI MATTEO MARIA



**COMUNE DI MODENA**

**PARERE DI REGOLARITA' TECNICA  
SETTORE LAVORI PUBBLICI PATRIMONIO E MANUTENZIONE  
URBANA**

**OGGETTO:** LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI ELETTRICI IN ALCUNI EDIFICI SCOLASTICI - APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO CUP: D97H17000030004

Si esprime il parere FAVOREVOLE in ordine alla regolarità tecnica della presente proposta di deliberazione n. 2726/2017, attestante la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa, ai sensi degli artt. 49, comma 1, e 147 bis, comma 1, del T.U. n. 267/2000 ordinamento EE.LL.;

Modena li, 04/11/2017

Sottoscritto dal Dirigente  
(EL AHMADIE' NABIL)  
con firma digitale





## COMUNE DI MODENA

### ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA Settore Risorse Finanziarie e Affari Istituzionali

**OGGETTO:** LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI ELETTRICI IN ALCUNI EDIFICI SCOLASTICI - APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO CUP: D97H17000030004

Si attesta l'esistenza della copertura finanziaria della spesa relativa alla presente proposta di deliberazione n. 2726/2017, ai sensi degli artt. 147 bis, comma 1, e 153, comma 5, del T.U. n. 267/2000 ordinamento EE.LL.

Modena li, 06/11/2017

Sottoscritto dal Dirigente  
(MANELLI DAVIDE)  
con firma digitale



**COMUNE DI MODENA**

**PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE**  
**Settore Risorse Finanziarie e Affari Istituzionali**

**OGGETTO:** LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI ELETTRICI IN ALCUNI EDIFICI SCOLASTICI - APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO CUP: D97H17000030004

Si esprime parere FAVOREVOLE in merito alla regolarita' contabile della presente proposta di deliberazione n. 2726/2017, ai sensi degli artt. 49, comma 1, e 147 bis, comma 1, del T.U. n. 267/2000 ordinamento EE.LL.

Modena li, 06/11/2017

Sottoscritto dal Dirigente  
(STORTI STEFANIA)  
con firma digitale



**COMUNE DI MODENA**

**ATTESTAZIONE DI AVVENUTA PUBBLICAZIONE**

**Deliberazione di Giunta n. 617 del 07/11/2017**

**OGGETTO : LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE DEGLI IMPIANTI  
ELETTRICI IN ALCUNI EDIFICI SCOLASTICI - APPROVAZIONE DEL  
PROGETTO ESECUTIVO CUP: D97H17000030004**

La presente Deliberazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio di questo Comune per quindici giorni consecutivi a decorrere dal 21/11/2017 ed è immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134 c. 4 del D.lgs n. 267/2000

Modena li, 07/12/2017

**II SEGRETARIO GENERALE  
(DI MATTEO MARIA)  
con firma digitale**