



COMUNE DI MODENA

N. 613/2017 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. 613

**INTERVENTI DI ADEGUAMENTO IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA
PER L'EVACUAZIONE E IMPIANTI ANTINCENDIO IN EDIFICI SCOLASTICI -
APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO CUP: D94H17000040004**

LA GIUNTA COMUNALE

Premesso:

- che si rende necessario adeguare alcuni edifici scolastici alle normative di prevenzione in materia di edilizia scolastica, dettate in particolare dal DM 26/08/1992 e dal DPR 01/08/2011 n. 151;
- che si rende pertanto necessario procedere con l'esecuzione di tutti i lavori consistenti nell'adeguamento degli impianti di illuminazione di sicurezza e di segnalazione delle vie di fuga, come pure di rilevazione e segnalazione di allarme antincendio, realizzati con dispositivi ad intervento manuale e/o automatico: pulsanti, rilevatori, targhe ottico-acustiche e altro;
- che inoltre si rende necessario realizzare tutte le opere necessarie per l'adeguamento degli impianti elettrici e speciali, al fine dell'ottenimento delle certificazioni previste dal D.M. 37/2008;
- che gli edifici scolastici sui quali si intenderebbe intervenire sono i seguenti:

scuola d'infanzia "Villaggio Giardino" via del Parmigianino n. 20, scuola d'infanzia "Cimabue" via Gibellini n. 191, scuola d'infanzia "Tamburini" via Tamburini n. 150, scuola d'infanzia "Saluzzo" via Saluzzo n. 147, scuola d'infanzia "Barchetta" via Barchetta n. 44, scuola d'infanzia "Toniolo" via Toniolo n. 120, scuola d'infanzia "Boccherini" via Bonacini n. 134, scuola d'infanzia "San Pancrazio" Strada Villanova n. 120, scuola d'infanzia "Andersen" via Vaciglio nord n. 172, scuola d'infanzia "Villaggio Zeta" via del Sagittario n. 9, scuola d'infanzia "Costa" Via Costa n. 79, scuola d'infanzia "Saliceto Panaro" via della Scienza n. 66, scuola d'infanzia "Anderlini" via Oberdan n. 13;
- 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

INTERVENTI DI ADEGUAMENTO IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA PER L'EVACUAZIONE E IMPIANTI ANTINCENDIO IN EDIFICI SCOLASTICI

Importo lavori soggetto a ribasso d'asta (di cui € 141.230,38 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)	€ 399.181,39
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	€ 22.796,61
Totale lavori a base d'asta (Capo A)	€ 421.978,00

Capo B - Somme a disposizione dell'Amministrazione

Onere I.V.A 22%	€ 92.835,16
Accantonamento art. 113 D.L.vo 50/2016 (2% su capo A, pari a 8.439,56), di cui 80% pari a 6.751,65 da destinare al fondo per la progettazione e 20%, pari a 1.687,91 da destinare al fondo per l'innovazione	€ 6.751,65
Incarico di progettazione ed assistenza alla direzione lavori	€ 17.763,20
imprevisti	€ 18.479,08
TASSA AVCP	€ 225,00
Totale assicurazioni art. 24 D.Lgs. 50/2016	€ 280,00
Totale somme a disposizione (Capo B)	€ 136.334,09
Totale (Capo A + Capo B)	€ 558.312,09
Fondo per l'innovazione art. 113 D.L.vo 50/2016	€ 1.687,91
Totale generale dell'opera	€ 560.000,00

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 20/10/2017 posto agli atti del Settore Lavori Pubblici, Patrimonio e Manutenzione urbana al prot. n.158387;

Dato atto:

- che l'opera è prevista nel Piano Pluriennale degli Investimenti 2017/2019 al n. 143.302.2888 - progressivo 2017/183;
- 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: D94H17000040004;
- 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 sicurezza 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 degli interventi urgenti di adeguamento degli impianti di illuminazione di sicurezza per l'evacuazione e impianti antincendio in edifici scolastici, composto da:

- relazione tecnica,
- relazione di calcolo
- capitolato speciale d'appalto,
- elenco prezzi unitari,
- computo metrico estimativo,
- cronoprogramma dei lavori
- disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici
- piano di manutenzione
- fascicolo tecnico
- Piano di sicurezza e coordinamento
- schemi impianti (schemi elettrici quadri di distribuzione – schemi a blocchi impianti)
- planimetrie (scuola d'infanzia Boccherini: piante piano terra stato di fatto e di progetto – scuola d'infanzia San Pancrazio: piante stato di fatto e di progetto, scuola d'infanzia Villaggio Artigiano: piante stato di fatto e di progetto, scuola d'infanzia Saluzzo: piante stato di fatto e di progetto, scuola d'infanzia Andersen: piante stato di fatto e di progetto, scuola d'infanzia Villaggio Zeta: piante stato di fatto e di progetto, scuola d'infanzia Costa: piante stato di fatto e di progetto, scuola d'infanzia Saliceto Panaro: piante stato di fatto e di progetto, scuola d'infanzia Barchetta: piante stato di fatto e di progetto, scuola d'infanzia Cimabue: piante stato di fatto e di progetto, scuola d'infanzia Toniolo: piante stato di fatto e di progetto, scuola d'infanzia Tamburini: piante stato di fatto e di progetto, scuola d'infanzia Anderlini: piante stato di fatto e di progetto);

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

€ 560.000,00, così suddivisa:

QUADRO ECONOMICO GENERALE RIASSUNTIVO

Capo A – Lavori a base d'appalto

INTERVENTI DI ADEGUAMENTO IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA PER L'EVACUAZIONE E IMPIANTI ANTINCENDIO IN EDIFICI SCOLASTICI

Importo lavori soggetto a ribasso d'asta € 399.181,39
(di cui € 141.230,38 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)

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 € 22.796,61

Totale lavori a base d'asta (Capo A) € 421.978,00

Capo B - Somme a disposizione dell'Amministrazione

Onere I.V.A 22% € 92.835,16

Accantonamento art. 113 D.L.vo 50/2016 (2% su capo A, pari a 8.439,56), di cui 80% pari a 6.751,65 da destinare al fondo per la progettazione e 20%, pari a 1.687,91 da destinare al fondo per l'innovazione € 6.751,65

Incarico di progettazione ed assistenza alla direzione lavori € 17.763,20

imprevisti € 18.479,08

TASSA AVCP € 225,00

Totale assicurazioni art. 24 D.Lgs. 50/2016 € 280,00

Totale somme a disposizione (Capo B) € 136.334,09

Totale (Capo A + Capo B) € 558.312,09

Fondo per l'innovazione art. 113 D.L.vo 50/2016 € 1.687,91

Totale generale dell'opera € 560.000,00

- di dare atto:

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

- che la spesa di € 17.763,20 relativa all'incarico di progettazione ed assistenza alla direzione lavori affidato alla Società Politecnica Soc. Coop. è stata già impegnata con determinazione del Dirigente n. 1644/2017, esecutiva dal 21/9/2017;

- che la spesa di € 551.560,44 trova copertura come segue:

- per € 533.797,24 al capitolo 23400 del Piano Esecutivo di Gestione 2017 – P.P.I.143.302.2888 - progressivo 2017-183-00, crono 2017/186
- € 17.763,20 relativa all'incarico di progettazione sul crono 2017/27 impegno 2017/11204 per € 8.881,60 e impegno 2018/1351 per € 8.881,60 già assunti con determinazione del Dirigente 1644/2017;

- che, ai sensi dell'art. 113, commi 3 e 4, del D. lgs. 50/2016, il fondo risorse finanziarie per gli incentivi per € 6.751,65 e il fondo innovazione relativi all'opera in oggetto per € 1.687,91 saranno impegnati dopo l'approvazione dell'apposito regolamento previsto dall'art. 113, comma 3, del D. lgs. 50/2016;

– che la copertura finanziaria di € 560.000,00 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 per edilizia scolastica;

- che parte della spesa relativa al capitolo 23400, pari ad € 533.572,24 non sarà esigibile fino all'anno 2018, 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

Ritenuto che ricorrano particolari motivi di urgenza;

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

Allegato alla determinazione N. _____ del ____/____/____

OGGETTO: INTERVENTI DI ADEGUAMENTO IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA PER L'EVACUAZIONE E IMPIANTI ANTINCENDIO IN EDIFICI SCOLASTICI

SCHEDA FLUSSI FINANZIARI

Al Dirigente Responsabile del Settore Politiche Finanziarie

SPESE

PAGAMENTO

€ 225,00	TASSA A.V.C.P.	31 DICEMBRE 2017
€ 8.881,60	INCARICO 50%	30 NOVEMBRE 2017
€ 280,00	ASSICURAZIONE	MAGGIO 2018
€ 102.962,63	ANTICIPAZIONE	30 GIUGNO 2018
€ 244.000,00	I SAL	31 LUGLIO 2018
€ 167.850,53	SAL FINALE	30 SETTEMBRE 2018
€ 18.479,08	IMPREVISTI	30 GIUGNO 2018
€ 8.881,60	INCARICO 50%	30 OTTOBRE 2018



COMUNE DI MODENA

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

OGGETTO: INTERVENTI DI ADEGUAMENTO IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA PER L'EVACUAZIONE E IMPIANTI ANTINCENDIO IN EDIFICI SCOLASTICI - APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO CUP: D94H17000040004

Si esprime il parere FAVOREVOLE in ordine alla regolarità tecnica della presente proposta di deliberazione n. 2629/2017, 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, 02/11/2017

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



COMUNE DI MODENA

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA
Settore Risorse Finanziarie e Affari Istituzionali

OGGETTO: INTERVENTI DI ADEGUAMENTO IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA PER L'EVACUAZIONE E IMPIANTI ANTINCENDIO IN EDIFICI SCOLASTICI - APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO CUP: D94H17000040004

Si attesta l'esistenza della copertura finanziaria della spesa relativa alla presente proposta di deliberazione n. 2629/2017, ai sensi degli artt. 147 bis, comma 1, e 153, comma 5, del T.U. n. 267/2000 ordinamento EE.LL.

Modena li, 02/11/2017

Sottoscritto dal Dirigente
(MANELLI DAVIDE)
con firma digitale



COMUNE DI MODENA

PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE Settore Risorse Finanziarie e Affari Istituzionali

OGGETTO: INTERVENTI DI ADEGUAMENTO IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA PER L'EVACUAZIONE E IMPIANTI ANTINCENDIO IN EDIFICI SCOLASTICI - APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO CUP: D94H17000040004

Si esprime parere FAVOREVOLE in merito alla regolarita' contabile della presente proposta di deliberazione n. 2629/2017, 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
(STORTI STEFANIA)
con firma digitale



COMUNE DI MODENA

ATTESTAZIONE DI AVVENUTA PUBBLICAZIONE

Deliberazione di Giunta n. 613 del 07/11/2017

OGGETTO : INTERVENTI DI ADEGUAMENTO IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA PER L'EVACUAZIONE E IMPIANTI ANTINCENDIO IN EDIFICI SCOLASTICI - APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO CUP: D94H17000040004

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**