



# COMUNE DI MOZZANICA

Provincia di Bergamo

Piazza Locatelli n. 5 24050 MOZZANICA – Tel. 0363/324811  
fax 0363 828122

COPIA

## SETTORE TECNICO DETERMINA N. 223

---

**OGGETTO: PROGETTO DEI LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DELL'EDIFICIO DELLA SCUOLA PRIMARIA - CUP E29D15000100004 - 1° STRALCIO - SOSTITUZIONE CALDAIE - NUOVO QUADRO ECONOMICO**

**VISTI:**

il D.Lgs. n. 267/2000, come modificato ed integrato dal d.Lgs. n. 126/2014;  
il D.Lgs. n. 118/2011;  
il D.Lgs. n. 165/2001;  
lo statuto comunale;  
il regolamento comunale sull'ordinamento generale degli uffici e dei servizi;  
il regolamento comunale di contabilità;  
il regolamento comunale dei contratti;  
il regolamento comunale sui controlli interni;

**VISTI:**

- l'All. 4/2 al D.Lgs. n. 118/2011;
- l'articolo 183 del D.Lgs. n. 267/2000;
- l'articolo 10, comma 3, del D.Lgs. n. 118/2011;

i quali disciplinano le modalità ed i limiti in materia di assunzione di impegni di spesa;

**RICHIAMATI:**

- il Decreto Sindacale n. 1/2016 in data 25.02.2016 con il quale il sottoscritto è stato nominato Responsabile del Settore Tecnico;
- la deliberazione del Consiglio Comunale n.55 del 10.12.2015 di approvazione del D.U.P.;

- la deliberazione del Consiglio Comunale n. 56 del 10.12.2015 con la quale è stato approvato il bilancio di previsione 2016/2018;
- la deliberazione della Giunta Comunale n. 8 del 26.01.2016 con la quale è stato approvato il PEG – Piano dettagliato degli obiettivi e piano delle performance per l’anno 2016;
- il decreto legislativo Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 “Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull’aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d’appalto degli enti erogatori nei settori dell’acqua, dell’energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture”, di seguito denominato d.lgs 50/2016 e, in particolare:

**VISTE :**

- la deliberazione n. 33 in data 20.02.2015 relativa alla approvazione dello studio di fattibilità di opere di Riqualficazione energetica dell’edificio scuole elementari di via Crema, che prevede la sostituzione di serramenti, la formazione di coibentazione interna e sostituzione dell’illuminazione delle aule;
  - la deliberazione n. 34 del 20.2.2015, esecutiva ai sensi di legge, con la quale è stato approvato il programma triennale dei lavori pubblici per il periodo 2015/2017 ed il relativo elenco per l’anno 2015;
  - l’incarico per la redazione della progettazione preliminare/definitiva ed esecutiva delle opere avanti citate di Riqualficazione energetica dell’immobile di proprietà comunale adibito a scuola primaria affidato con Determinazione del Responsabile di Area Tecnica n. 164 del 23.12.2014
  - la deliberazione del Consiglio Comunale n.55 del 10.12.2015 di approvazione del D.U.P.;
  - il parere del Ministero per i Beni e le Attività Culturali, Soprintendenza per i beni Architettonici e Paesaggistici di Milano, con nota in data 09.03.2015 n° 2229 pervenuta in data 18.03.2015 con Prot. 1663;
- la deliberazione della Giunta Comunale n° 106 in data 22.10.2015 relativa alla approvazione del **1° stralcio dei lavori relativo alla sostituzione dei serramenti esterni** per un importo complessivo di **€ 149.000,00** così distinto :

Importo dei lavori a base d’asta	€ 126.065,00
Costi della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 2.935,00
Spese relative al costo del personale non soggette a ribasso d’asta	€ 37.820,00
<b>Totale opere</b>	<b>€ 129.000,00</b>
Iva 10%	€ 12.900,00
Compenso R.U.P.	€ 258,00
Fondo per accoro bonario (quota parte) 3%	€ 3.870,00
spese per commissioni giudicatrici (quota parte)	€ 200,00
Autorità di Vigilanza	€ 150,00
spese per pubblicazione e pubblicità	€ 80,00

spese per pulizia straordinaria	€ 2.000,00
imprevisti e arrotondamenti	€ 542,00
	<hr/>
TOTALE	€ 149.000,00

- La determinazione n° 307 del 02.12.2015 relativa all'affidamento dei lavori alla ditta Coccia Srl di Solaro per un importo di €. 98.202,50 oltre all'Iva ed il relativo contratto d'appalto in data 22.3.2016 n° 130/2016 di Rep.
- La Determinazione n° 151 in data 15.6.2016 relativa alla approvazione delle opere complementari per un importo di €. 9.414,60 oltre all'Iva al 10%
- Il verbale di consegna lavori in data 08.06.2016 ed il Verbale di Ultimazione dei lavori in data 11.07.2016 redatti dal professionista incaricato.
- La Determinazione n° 170 in data 19.07.2016 relativa alla approvazione del 1° Sal finale per complessivi €.107.330,10 oltre all'Iva al 10%
- La Determinazione n° 183 in data 16.8.2016 relativa all'affidamento delle opere di pulizia straordinaria dell'importo di €. 1.854,00 iva compresa

#### **CONSIDERATO CHE:**

- l'importo complessivo delle opere eseguite ammonta ad € 109.617,10 oltre all'Iva e somme a disposizione su un importo complessivo di €. 149.000,00 con una minore spesa pari a €. 28.439,00 dovuta principalmente al ribasso d'asta
- Vista la comunicazione del manutentore degli impianti termici, con la quale viene segnalata la necessità di provvedere alla riqualificazione energetica degli impianti termici con la sostituzione delle caldaie di riscaldamento di vecchia generazione con impianto termico a condensazione
- Visto il PAES Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile approvato con deliberazione del C.C. n° 19 in data 30.4.2012 per la riqualificazione energetica degli edifici pubblici
- che tale spesa per l'intervento può essere finanziata con le somme a disposizione previste dal Q.E. dell'opera

**RITENUTO** di provvedere alla approvazione di un nuovo Quadro Economico dell'opera finanziando la riqualificazione dell'impianto termico con la sostituzione delle caldaie dell'edificio scolastico

**ACQUISITO** il visto di regolarità contabile e copertura finanziaria ai sensi dell'art. 151, comma 4, del D. Leg. 18 agosto 2000, n°267;

**D E T E R M I N A**

1. Di approvare il Nuovo Quadro Economico dei lavori di riqualificazione energetica dell'edificio delle scuole elementari di via Crema -1° stralcio esecutivo così come segue :

**NUOVO Q.E.**

- Importo dei lavori definitivo	<b>98.202,50</b>
- Costi della sicurezza non soggetti a ribasso	2.935,00
- Spese relative al costo del personale non soggette a ribasso d'asta	37.820,00
- Opere complementari	<b>9.414,60</b>
- <b>Sostituzione della Caldaia</b> <b>comprese spese tecniche ed Iva</b>	<b>28.439,00</b>
<b>Totale opere</b>	<b>€. <u>136.056,10</u></b>
- Iva 10% su opere realizzate	<b>€ 10.761,71</b>
- Compenso R.U.P.	€ 258,00
- Fondo per accorco bonario (quota parte) 3%	€ ---
- spese per commissioni giudicatrici (quota parte)	€ ---
- Autorità di Vigilanza	€ 70,00
- spese per pubblicazione e pubblicità	€ --
- spese per pulizia straordinaria	€ 1.854,00
- arrotondamenti	€ 0,19
<b>TOTALE €.</b>	<b>€. <u>149.000,00</u></b>

2. Di dare atto che il nuovo Quadro Economico prevede la riqualificazione energetica dell'edificio con la sostituzione delle caldaie dell'edificio scolastico

3. Di impegnare, ai sensi dell'articolo 183 del D.Lgs. n 267/2000 e del principio contabile applicato All. 4/2 al D.Lgs. n. 118/2011, l'importo di €. 28.439,00 al Cap. 20420102/1 dell'esercizio 2016 .
4. Di dare mandato al competente ufficio di provvedere alla redazione del relativo progetto e affidamento delle opere di riqualificazione energetica nell'anno in corso.
5. Di accertare, ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 183, comma 8, del d.Lgs. n. 267/2000, che il pagamento è compatibile con gli stanziamenti di bilancio e con i vincoli di finanza pubblica;
6. Di accertare, ai fini del controllo preventivo di regolarità amministrativa-contabile di cui all'articolo 147-*bis*, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000, la regolarità tecnica del presente provvedimento in ordine alla regolarità, legittimità e correttezza dell'azione amministrativa, il cui parere favorevole è reso unitamente alla sottoscrizione del presente provvedimento da parte del responsabile del servizio;
7. Di dare atto che il presente provvedimento è rilevante ai fini dell'amministrazione trasparente di cui al D.Lgs. n. 33/2013;
8. Di rendere noto ai sensi dell'art. 3 della Legge n. 241/1990 che il responsabile del procedimento è Francesco Donida;
9. Di attestare che non sussiste obbligo di astensione né ricorre una situazione di conflitto di interesse nel procedimento da parte del Responsabile che sottoscrive il presente atto;
10. Di trasmettere il presente provvedimento:
  - all'Ufficio segreteria per l'inserimento nella raccolta generale;
  - all'Ufficio Ragioneria per il controllo contabile e l'attestazione della copertura finanziaria della spesa.

Mozzanica, **26.09.2016**

**Il Responsabile del Servizio**

**F.to Geom. Francesco Donida**

### VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE

Il Responsabile del Servizio finanziario in ordine alla regolarità contabile del presente provvedimento, ai sensi dell'articolo 147-*bis*, comma 1, del d.Lgs. n. 267/2000 e del relativo Regolamento comunale sui controlli interni, comportando lo stesso riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio dell'ente rilascia:

PARERE FAVOREVOLE

PARERE NON FAVOREVOLE, per le motivazioni sopra esposte;

Data 30.09.2016

**Il Responsabile del servizio finanziario**

F.to Ambrosini Giuseppina

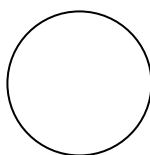
.....

### N. 474 DEL REGISTRO DELLE PUBBLICAZIONI

La presente determinazione viene pubblicata all'Albo Pretorio per giorni 15 consecutivi

dal 03.10.2016 al 18.10.2016

Data, 03.10.2016



**L' Addetto alla Pubblicazione**

F.to Pinetti Mario

