



# COMUNE DI BUSSETO

*Provincia di Parma*

## VERBALE DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

**N. ATTO 128 ANNO 2019**

**SEDUTA DEL 10/10/2019 ORE 15:00**

**OGGETTO: ESAME ED APPROVAZIONE PROGETTO  
DEFINITIVO/ESECUTIVO RELATIVO AI LAVORI DI –  
RIFACIMENTO DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA,  
MESSA IN SICUREZZA ED ENERGY SAVING NEL CAPOLUOGO,  
RONCOLE VERDI E MADONNA PRATI**

L'anno duemiladiciannove il giorno dieci del mese di ottobre alle ore 15:00 nella sede comunale, previo esaurimento delle formalità prescritte dalla Legge e dallo Statuto, si è riunita sotto la presidenza del Vice Sindaco Gianarturo Leoni, la Giunta Comunale.

All'Appello Risultano

ASSESSORI	PRESENTI	ASSENTI
<b>CONTINI GIANCARLO</b>		<b>ASSENTE</b>
<b>LEONI GIANARTURO</b>	<b>PRESENTE</b>	
<b>CAPELLI STEFANO</b>	<b>PRESENTE</b>	
<b>GUARESCHI ELISA</b>	<b>PRESENTE</b>	
<b>MARCHESI MARZIA</b>	<b>PRESENTE</b>	

Totale presenti: n. 4

Totale assenti : n. 1

Partecipa all'adunanza Il Vice Segretario Stellati Dott.ssa Elena, il quale provvede alla redazione del presente verbale.

Essendo legale il numero degli intervenuti Il Vice Sindaco Gianarturo Leoni assume la presidenza e dichiara aperta la seduta per la trattazione dell'oggetto sopraindicato



# COMUNE DI BUSSETO

*Provincia di Parma*

**OGGETTO:** ESAME ED APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO RELATIVO AI LAVORI DI – RIFACIMENTO DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA, MESSA IN SICUREZZA ED ENERGY SAVING NEL CAPOLUOGO, RONCOLE VERDI E MADONNA PRATI

## LA GIUNTA COMUNALE

RICHIAMATO il Documento Unico di Programmazione 2019/2021, adottato con deliberazione di Giunta Comunale n. 90/2018, approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 21/2018 ed aggiornato in base alle disposizioni legislative e alle successive esigenze intervenute con deliberazione di Giunta Comunale n. 11/2019, successivamente aggiornato con deliberazione consiliare n. 5/2019, contenente il Programma triennale e l'elenco annuale dei lavori pubblici triennio 2019-2021;

RILEVATO che nell'Elenco annuale dei lavori pubblici anno 2019, allegato al DUP 2019/2021, è previsto l'intervento di – rifacimento impianti di illuminazione pubblica, messa in sicurezza ed energy saving nel Capoluogo, Roncole Verdi e Madonna Prati – per un importo complessivo di Euro 1.000.000,00 (C.U.I. L00170360341201900003);

CONSIDERATO che:

- con Delibera di Giunta Comunale n. 10 del 05/02/2019 è stato approvato il progetto di fattibilità tecnica ed economica relativo ai lavori di – rifacimento degli impianti di illuminazione pubblica, messa in sicurezza ed energy saving nel capoluogo, Roncole Verdi e Madonna Prati – nell'importo complessivo di Euro 1.000.000,00, di cui Euro 753.000,00 per lavori ed Euro 247.000,00 a disposizione dell'Amministrazione per IVA, spese tecniche, allacciamenti, incentivi, imprevisti, ecc..;
- con determinazione n. 255 del 03/06/2019 è stato affidato incarico professionale a Restart Progetti Studio Tecnico per la redazione del piano regolatore dell'illuminazione comunale (PRIC) e del progetto definitivo/esecutivo relativo ai lavori in oggetto;
- con deliberazione consiliare n. 29 del 30/07/2019 è stato approvato il Piano regolatore dell'illuminazione comunale (PRIC);

DATO ATTO che ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs.vo n. 50/2016 l'attività di progettazione si articola secondo tre livelli di successivi approfondimenti tecnici (progetto di fattibilità tecnica e economica, progetto definitivo e progetto esecutivo) e che, ai sensi del comma 4 dello stesso art. 23, è consentita l'omissione di uno o entrambi i primi due livelli di progettazione, purchè il livello successivo contenga tutti gli elementi previsti per il livello omesso, salvaguardando la qualità della progettazione;

VISTO il progetto definitivo/esecutivo relativo ai lavori di – riqualificazione degli impianti di illuminazione pubblica, messa in sicurezza ed energy saving nel Capoluogo, Roncole Verdi e Madonna Prati -, redatto da Restart Progetti Studio Tecnico, a firma del p.i. Simone Bellini,



# COMUNE DI BUSSETO

*Provincia di Parma*

pervenuto in data 20/09/2019 al n. 12002 di prot., che prevede una spesa complessiva di Euro 995.000,00, così suddivisa:

	Descrizione	Importo
A	Lavori a misura	778.082,79
	- di cui per oneri di sicurezza	15.297,20
B	Somme a disposizione dell'Amministrazione	
B.1	- per IVA al 22% sui lavori (Euro 662.123,54)	145.667,18
B.2	- per IVA al 10% sui lavori (Euro 115.959,25)	11.595,93
B.3	- per spese tecniche progettazione e direzione lavori (compresi oneri accessori e IVA)	20.300,80
B.4	- per incentivi per funzioni tecniche	15.561,66
B.5	- per imprevisti e arrotondamenti	23.791,64
B	Totale somme a disposizione	216.917,21
C	Totale complessivo	995.000,00

composto dai seguenti elaborati:

- Relazione generale;
- Relazione specialistica;
- Piano di manutenzione degli impianti;
- Cronoprogramma dei lavori;
- Computo metrico;
- Quadro economico;
- Elenco prezzi;
- Capitolato speciale d'appalto;
- Capitolato speciale prestazionale;
- Schema quadri elettrici;
- Riepilogo stato di fatto;
- Riepilogo stato di progetto;
- Schede tecniche corpi illuminanti;
- Codici IPEA, IPEI, conformità ai criteri ambientali minimi e conformità alla Legge Regionale;
- Tav. 1 – A – Classificazione illuminotecnica: categoria di ingresso – Zona A;
- Tav. 1 – B – Classificazione illuminotecnica: categoria di ingresso – Zona B – C;
- Tav. 2 – A – Classificazione illuminotecnica: categoria di progetto – Zona A;
- Tav. 2 – B – Classificazione illuminotecnica: categoria di progetto – Zona B - C;
- Tav. 3 – A – Stato di fatto: caratteristiche dei punti luce e loro distribuzione – Zona A;
- Tav. 3 – B – Stato di fatto: caratteristiche dei punti luce e loro distribuzione – Zona B - C;
- Tav. 4 – A – Stato di progetto: distribuzione e caratteristiche dei punti luce – Zona A;
- Tav. 4 – B – Stato di progetto: distribuzione e caratteristiche dei punti luce – Zona B - C;
- Tav. 5 – A – Quadri elettrici: interventi di miglioramento – Zona A;



# COMUNE DI BUSSETO

*Provincia di Parma*

- Tav. 5 – B – Quadri elettrici: interventi di miglioramento – Zona B – C – D - E;
- Tav. 6 – A – Quadri elettrici: suddivisione pertinenze ed opere di accorpamento – Zona A;
- Tav. 6 – B - Quadri elettrici: suddivisione pertinenze ed opere di accorpamento – Zona B – C – D – E;
- Tav. 7 – A – Opere di manutenzione elettrica e meccanica dei punti luce – Zona A;
- Tav. 7 – B – Opere di manutenzione elettrica e meccanica dei punti luce – Zona B – C – D - E;
- Tav. 8 – Particolari illustrativi delle sequenze delle lavorazioni previste;
- Tav. 9 – A – Zone per temperatura di colore – Zona A;
- Tav. 9 – B – Zone per temperatura di colore – Zona B - C;
- Tav. 10 – Progetto illuminotecnico per la scalinata del Municipio di Busseto;
- Tav. 11 – Progetto illuminotecnico per Via Alfonso Pallavicino a Busseto;

**VISTI:**

- la dichiarazione rilasciata in data 20/09/2019 dal progettista p.i. Simone Bellini, pervenuta unitamente al progetto esecutivo in data 20/09/2019 al n. 12002 di prot., in merito alla conformità del progetto alle prescrizioni normative, tecniche e legislative comunque applicabili allo stesso;
- il verbale di verifica e validazione del progetto esecutivo sottoscritto in data 23/09/2019, in conformità dell'art. 26 del D.Lgs. 50/2016, dal responsabile del procedimento arch. Roberta Minardi in contraddittorio con il progettista p.i. Simone Bellini;

RITENUTO di avvalersi delle nuove disposizioni legislative di cui all'art.1, comma 1, lettera a) della L. 55/2019 che sospendono per i Comuni non Capoluogo di provincia, fino al 31 dicembre 2020, l'obbligo di avvalersi delle modalità di approvvigionamento di cui all'art. 37.4 del D.Lgs. 50/2016 per lavori di importo superiore a 150.000,00 Euro;

DATO ATTO che all'intervento in oggetto è assegnato il CUP F79J19000010004;

DATO ATTO che la somma complessiva di Euro 995.000,00 per la realizzazione dei lavori in oggetto trova copertura allo stanziamento 10052.02.0100 “interventi sulla pubblica illuminazione” del corrente bilancio di previsione finanziato con alienazioni;

DATO ATTO che sulla proposta della presente deliberazione è stato espresso, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 49.1 del D.Lgs.vo n. 267/00 e s.m., parere di regolarità tecnica favorevole da parte del Responsabile dell'Area 4 (Territorio e Sviluppo produttivo) arch. Roberta Minardi;

DATO ATTO che sulla proposta della presente deliberazione è stato espresso, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 49.1 del D.Lgs.vo n. 267/00 e s.m., parere di regolarità contabile favorevole da parte del Responsabile dell'Area 2 (Servizi Finanziari), dott.ssa Elena Stellati;

**VISTI:**

- il D.Lgs.vo n. 267/2000 e s.m.;
- il D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50;
- il D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 per le parti ancora in vigore;



# COMUNE DI BUSSETO

*Provincia di Parma*

A VOTI unanimi favorevoli, resi in forma palese ai sensi di legge,

## DELIBERA

1. DI APPROVARE, per tutto quanto esposto in premessa, il progetto definitivo/esecutivo relativo ai lavori di – rifacimento impianti di illuminazione pubblica, messa in sicurezza ed energy saving nel Capoluogo, Roncole Verdi e Madonna Prati – redatto da Restart Progetti Studio Tecnico, a firma del p.i. Simone Bellini, pervenuto in data 20/09/2019 al n. 12002 di prot., che prevede una spesa complessiva di Euro 995.000,00, di cui Euro 753.000,00 per lavori ed Euro 247.000,00 a disposizione dell'Amministrazione per IVA, spese tecniche, incentivi, imprevisti e arrotondamenti, composto dai seguenti elaborati che, pur non materialmente allegati, formano parte integrante e sostanziale del presente atto:
  - Relazione generale;
  - Relazione specialistica;
  - Piano di manutenzione degli impianti;
  - Cronoprogramma dei lavori;
  - Computo metrico;
  - Quadro economico;
  - Elenco prezzi;
  - Capitolato speciale d'appalto;
  - Capitolato speciale prestazionale;
  - Schema quadri elettrici;
  - Riepilogo stato di fatto;
  - Riepilogo stato di progetto;
  - Schede tecniche corpi illuminanti;
  - Codici IPEA, IPEI, conformità ai criteri ambientali minimi e conformità alla Legge Regionale;
  - Tav. 1 – A – Classificazione illuminotecnica: categoria di ingresso – Zona A;
  - Tav. 1 – B – Classificazione illuminotecnica: categoria di ingresso – Zona B – C;
  - Tav. 2 – A – Classificazione illuminotecnica: categoria di progetto – Zona A;
  - Tav. 2 – B – Classificazione illuminotecnica: categoria di progetto – Zona B - C;
  - Tav. 3 – A – Stato di fatto: caratteristiche dei punti luce e loro distribuzione – Zona A;
  - Tav. 3 – B – Stato di fatto: caratteristiche dei punti luce e loro distribuzione – Zona B - C;
  - Tav. 4 – A – Stato di progetto: distribuzione e caratteristiche dei punti luce – Zona A;
  - Tav. 4 – B – Stato di progetto: distribuzione e caratteristiche dei punti luce – Zona B - C;
  - Tav. 5 – A – Quadri elettrici: interventi di miglioramento – Zona A;
  - Tav. 5 – B – Quadri elettrici: interventi di miglioramento – Zona B – C – D - E;
  - Tav. 6 – A – Quadri elettrici: suddivisione pertinenze ed opere di accorpamento – Zona A;
  - Tav. 6 – B - Quadri elettrici: suddivisione pertinenze ed opere di accorpamento – Zona B – C – D – E;
  - Tav. 7 – A – Opere di manutenzione elettrica e meccanica dei punti luce – Zona A;
  - Tav. 7 – B – Opere di manutenzione elettrica e meccanica dei punti luce – Zona B – C – D - E;
  - Tav. 8 – Particolari illustrativi delle sequenze delle lavorazioni previste;



# COMUNE DI BUSSETO

*Provincia di Parma*

- Tav. 9 – A – Zone per temperatura di colore – Zona A;
- Tav. 9 – B – Zone per temperatura di colore – Zona B - C;
- Tav. 10 – Progetto illuminotecnico per la scalinata del Municipio di Busseto;
- Tav. 11 – Progetto illuminotecnico per Via Alfonso Pallavicino a Busseto;

2. DI APPROVARE l'allegato cronoprogramma dei lavori;
3. DI DARE MANDATO al Responsabile Unico del Procedimento competente di procedere autonomamente all'espletamento delle procedure di gara per l'affidamento dei lavori in oggetto in esecuzione alle nuove disposizioni di cui all'art. 1, comma 1, lettera a) della L. 55/2019;
4. DI DARE ATTO che all'intervento in oggetto è assegnato il C.U.P. F72G19000180001;
5. DI DARE ATTO che la somma complessiva di Euro 995.000,00 trova copertura allo stanziamento 10052.02.0100 "interventi sulla pubblica illuminazione" del corrente bilancio di previsione finanziato con alienazioni;
6. DI DARE ATTO che sulla proposta della presente deliberazione sono stati acquisiti i pareri favorevoli sulla regolarità tecnica e contabile da parte dei responsabili dei servizi competenti ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs. 18/8/2000 n. 267 e s.m.i.;
7. DI DARE ATTO, sensi dell'art. 5 della legge 241/90, che il responsabile del procedimento in oggetto risulta essere l'arch. Roberta Minardi;
8. DI DICHIARARE il presente atto immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134 comma 4, del D.lgs 18/08/2000, n. 267.



# COMUNE DI BUSSETO

*Provincia di Parma*

Il presente verbale viene letto e sottoscritto come segue.

Il Vice Sindaco  
Gianarturo Leoni

Il Vice Segretario  
Stellati Dott.ssa Elena



# COMUNE DI BUSSETO

*Provincia di Parma*

## **VISTO DI REGOLARITA' TECNICA** (art 49 comma 1 del T.U.E.L. D.Lgs 267/2000)

Proposta di delibera di Giunta avente per oggetto:

### **ESAME ED APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO RELATIVO AI LAVORI DI – RIFACIMENTO DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA, MESSA IN SICUREZZA ED ENERGY SAVING NEL CAPOLUOGO, RONCOLE VERDI E MADONNA PRATI**

Il sottoscritto, responsabile di servizio esprime **parere favorevole** in ordine alla regolarità tecnica della proposta di deliberazione in oggetto, precisando che sono state osservate le procedure preliminari di legge e dei regolamenti.

Busseto, lì 07/10/2019

Il Responsabile del Servizio  
Roberta Minardi / INFOCERT  
SPA



# COMUNE DI BUSSETO

*Provincia di Parma*

## **PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE**

(art. 49 comma 1 del T.U.E.L. D.Lgs 267/2000)

PROPOSTA DI DELIBERA DI GIUNTA AVENTE PER OGGETTO:

**ESAME ED APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO RELATIVO AI LAVORI DI – RIFACIMENTO DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA, MESSA IN SICUREZZA ED ENERGY SAVING NEL CAPOLUOGO, RONCOLE VERDI E MADONNA PRATI**

## **VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE**

per quanto attiene la regolarità contabile del presente atto, ai sensi dell'art. 49 del Decreto Legislativo 267/2000 il Responsabile dei Servizi Finanziari **esprime parere favorevole**.

Busseto, lì 10/10/2019

Il Responsabile del Servizio Finanziario  
Elena Stellati / INFOCERT SPA



# COMUNE DI BUSSETO

*Provincia di Parma*

**Deliberazione di Giunta Comunale**

**N. 128**

**DEL 10/10/2019**

**OGGETTO: ESAME ED APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO  
RELATIVO AI LAVORI DI – RIFACIMENTO DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE  
PUBBLICA, MESSA IN SICUREZZA ED ENERGY SAVING NEL CAPOLUOGO,  
RONCOLE VERDI E MADONNA PRATI**

## **RELATA DI PUBBLICAZIONE**

Il sottoscritto

visti gli atti d'ufficio

## **ATTESTA**

Che la presente deliberazione:

- viene pubblicata nell'Albo On Line di questo Comune per 15 giorni consecutivi dal 16/10/2019 al 31/10/2019

Busseto li 16/10/2019

**L' addetto**

**Stefania Macchidani / INFOCERT SPA**

## CRONOPROGRAMMA

Lavoro: **RIFACIMENTO DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA, MESSA IN SICUREZZA ED ENERGY SAVING NEL CAPOLUOGO, RONCOLE VERDI E MADONNA PRATI**

Annotazioni:

	Importo (IVA compresa)	ESIGIBILITÀ'			995000
		2019	2020	2021	
<b>SPESA TECNICHE</b>					
Spese tecniche per redazione PRIC	3.172,00	3.172,00			
Spese tecniche per progettazione	8.247,20	8.247,20			
<b>LAVORI</b>					
Principali	778.082,79	230.000,00	548.082,79		
Direzione lavori e sicurezza	8.881,60	-	8.881,60		
<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>					
IVA parte al 10% e parte al 22%	157.263,11	50.600,00	106.663,11		
Incentivi per funzioni tecniche	15.561,66		15.561,66		
Imprevisti e arrotondamenti	23.791,64	3.660,00	20.131,64		
<b>TOTALE QUADRO ECONOMICO</b>	<b>995.000,00</b>	<b>295.679,20</b>	<b>699.320,80</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

I DI FINANZIAMENTO	Importo	ESIGIBILITÀ'			995000
		2019	2020	2021	
Spese	295.679,20	699.320,80			
<b>LE FONTI DI FINANZIAMENTO</b>	<b>295.679,20</b>	<b>699.320,80</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>LE PLURIENNALE VINCOLATO DI SPESA AL 31/12</b>					

I' INDOTTI	2019	2020	2021		
				2019	2020
Oneri indotti					
onali					
ziari					
<b>LE ONERI INDOTTI</b>	<b>-</b>				