



COMUNE DI BUSSETO

Provincia di Parma

VERBALE DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

N. ATTO 10 ANNO 2019

SEDUTA DEL 05/02/2019 ORE 14:30

**OGGETTO: ESAME ED APPROVAZIONE PROGETTO DI FATTIBILITÀ
TECNICA ED ECONOMICA RELATIVA AI LAVORI DI –
RIFACIMENTO IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA, MESSA
IN SICUREZZA ED ENERGY SAVING NEL CAPOLUOGO,
RONCOLE VERDI, MADONNA PRATI ED ALTRI IMPIANTI ISOLATI
– APPROVAZIONE CLASSIFICAZIONE FUNZIONALE DELLE
STRADE - PROVVEDIMENTI.**

L'anno duemiladiciannove il giorno cinque del mese di febbraio alle ore 14:30 nella sede comunale, previo esaurimento delle formalità prescritte dalla Legge e dallo Statuto, si è riunita sotto la presidenza del Sindaco Giancarlo Contini, la Giunta Comunale.

All'Appello Risultano

ASSESSORI	PRESENTI	ASSENTI
CONTINI GIANCARLO	PRESENTE	
LEONI GIANARTURO	PRESENTE	
CAPELLI STEFANO	PRESENTE	
GUARESCHI ELISA		ASSENTE
MARCHESI MARZIA		ASSENTE

Totale presenti: n. 3

Totale assenti : n. 2

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 Sindaco Giancarlo Contini 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 DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA RELATIVA AI LAVORI DI – RIFACIMENTO IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA, MESSA IN SICUREZZA ED ENERGY SAVING NEL CAPOLUOGO, RONCOLE VERDI, MADONNA PRATI ED ALTRI IMPIANTI ISOLATI – APPROVAZIONE CLASSIFICAZIONE FUNZIONALE DELLE STRADE - PROVVEDIMENTI.

LA GIUNTA COMUNALE

PREMESSO che è intenzione dell'Amministrazione Comunale provvedere all'adeguamento, ammodernamento e razionalizzazione degli impianti di illuminazione pubblica che, ad oggi, risultano ammalorati, in condizioni precarie e con elevate criticità dal punto di vista sia della sicurezza che dell'efficienza al fine di:

- adeguare alle normative vigenti e alle condizioni di sicurezza gli impianti più obsoleti;
 - eliminare la promiscuità con le linee elettriche di ENEL Distribuzione;
 - adeguare il parco apparecchi alla direttiva regionale sull'inquinamento luminoso con posa di nuovi centri a LED;
 - ridurre il consumo energetico;
 - aumentare la sicurezza della circolazione stradale;
 - ridurre i costi di manutenzione degli impianti;
- per un importo complessivo presunto pari ad Euro 1.000.000,00;

RILEVATO che, ai sensi dell'art. 21, comma 3, del D.Lgs. 50/2016, ai fini dell'inclusione dell'intervento in oggetto nel Programma Triennale delle Opere Pubbliche triennio 2019/2021 e nell'Elenco Annuale anno 2019 occorre provvedere preliminarmente all'approvazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica;

CONSIDERATO che, con determinazione n. 652 del 27/12/2018, è stato affidato incarico professionale alla ditta Alfaserivi S.a.s. di Salvini Nino & C. per la redazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica relativamente alla realizzazione dei lavori in oggetto;

RILEVATO che, ai sensi dell'art. 23, comma 5, del D.lgs. 50/2016 il progetto di fattibilità tecnica ed economica *“individua, tra più soluzioni, quella che presenta il miglior rapporto tra costi e benefici per la collettività, in relazione alle specifiche esigenze da soddisfare...comprende tutte le indagini e gli studi necessari per la definizione degli aspetti di cui al comma 1, nonché schemi grafici per l'individuazione delle caratteristiche dimensionali, volumetriche, tipologiche, funzionali e tecnologiche dei lavori da realizzare e le relative stime economiche.....”*;

RILEVATO che:

- risulta fondamentale, sia ai fini della programmazione e progettazione preliminare degli interventi da eseguire, sia ai fini della successiva stesura di un PRIC – Piano Regolatore Illuminazione Comunale – da approvarsi preventivamente alla redazione del progetto definitivo-esecutivo, definire a priori i parametri di progetto e quindi classificare il territorio in ogni suo



COMUNE DI BUSSETO

Provincia di Parma

ambito e in particolare provvedere alla classificazione delle strade ai sensi della vigente normativa in materia e in particolare:

- norma UNI 11248 “Illuminazione stradale”;
- D.Lgs. 30 aprile 1992 n. 285 “Nuovo Codice della Strada”;
- D.M. Infrastrutture e Trasporti 5 novembre 2001 “Norme funzionali e geometriche per la costruzione delle strade”;
- in mancanza di strumenti urbanistici adeguati, il progettista illuminotecnico concorda con il committente proprietario della strada una classifica sulla scorta dei riferimenti normativi e legislativi esistenti;

VISTO il progetto di fattibilità tecnica ed economica relativo ai lavori di – rifacimento impianti di illuminazione pubblica, messa in sicurezza ed energy saving nel Capoluogo, Roncole Verdi, Madonna Prati e altri impianti isolati -, trasmesso in data 24/01/2019 al n. 958 di prot., a firma del tecnico incaricato p.i. Salvini Nino, che prevede una spesa complessiva di Euro 1.000.000,00, così suddivisa:

	Descrizione	Importo (Euro)
A	Importo dei lavori	753.000,00
	- di cui per oneri della sicurezza	13.000,00
B	Somme a disposizione dell'Amministrazione:	
B.1	- per IVA al 22% sui lavori	165.660,00
B.2	- per spese tecniche (IVA e oneri accessori compresi)	20.000,00
B.3	- per allacciamenti ai pubblici servizi	10.000,00
B.4	- incentivi per funzioni tecniche (art. 113 D.Lgs. 50/2016)	14.800,00
B.5	- imprevisti e arrotondamenti	36.540,00
B	Totale somme a disposizione	247.000,00
C	Totale complessivo	1.000.000,00

e composto dai seguenti elaborati:

- C 2.0 – Classificazione funzionale delle strade;
- Tav. 01 – Categorie illuminotecniche;
- Tav. 02 – Categorie illuminotecniche;
- C 1.0 – Relazione tecnico illustrativa – Quadro economico;
- Tav. 01 – Busseto: nord ovest;
- Tav. 02 – Busseto: nord Via Ricordi;
- Tav. 03 – Busseto: nord Via Ricordi;
- Tav. 04 – Busseto: ovest rotatoria tangenziale;
- Tav. 05 – Busseto: centro / ovest;
- Tav. 06 – Busseto: centro / est;
- Tav. 07 – Busseto: est Parco Urbano;
- Tav. 08 – Busseto: ovest rotatoria tangenziale;
- Tav. 09 – Busseto: sud;
- Tav. 10 – Busseto: sud / est;
- Tav. 11 – Busseto: Via Musini, Via Mozart, Parco Urbano;



COMUNE DI BUSSETO

Provincia di Parma

- Tav. 12 – Frescarolo: Strada Pontefossa dei Due Ponti;
- Tav. 13 – Frescarolo: Strada del Cantone;
- Tav. 14 – Tangenziale sud: incrocio Strada Bianca;
- Tav. 15 – Rotatoria S.P. 588R;
- Tav. 16 – S.P. 11;
- Tav. 17 – Madonna Prati;
- Tav. 18 – Vecchio PIP (ovest);
- Tav. 19 – Vecchio PIP (est);
- Tav. 20 – Semoriva;
- Tav. 21 – Roncole Verdi: centro abitato;
- Tav. 22 – Samboseto: Strada della Gonizza, Strada dei Prati di Frescarolo;
- Tav. 23 – Samboseto: Strada della Gonizza;
- Tav. 24 – Roncole Verdi: Strada della Processione, Via Fornace;
- Tav. 25 – Samboseto: Strada della Gonizza;
- Tav. 26 - Incrocio Strada Borghese / Strada bassa de Maj;

DATO ATTO che il codice unico di progetto (C.U.P.) assegnato all'intervento in oggetto è il seguente F79J19000010004;

RILEVATO che l'intervento in oggetto verrà previsto nel Programma Triennale delle Opere Pubbliche triennio 2019/2021 e nell'Elenco Annuale anno 2019 e che l'approvazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica costituisce atto preliminare per l'inserimento dell'opera nei suddetti strumenti di programmazione;

DATO ATTO che l'intero importo sarà finanziato con i proventi derivanti dall'alienazione delle quote societarie di Busseto Servizi SAL;

RILEVATO che la somma complessiva di Euro 1.000.000,00 verrà prevista nel bilancio di previsione 2019 – 2021, come da cronoprogramma allegato, con contestuale costituzione del Fondo Vincolato Pluriennale per euro 700,000 sull'annualità 2020;

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;

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



COMUNE DI BUSSETO

Provincia di Parma

DELIBERA

1. DI APPROVARE, per tutto quanto esposto in premessa, il progetto di fattibilità tecnica ed economica relativo ai lavori di – rifacimento impianti di illuminazione pubblica, messa in sicurezza ed energi saving nel Capoluogo, Roncole Verdi, Madonna Prati e altri impianti isolati – trasmesso in data 24/01/2019 al n. 958 di prot. dal tecnico incaricato p.i. Salvini Nino, che prevede una spesa complessiva 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, imprevisti e arrotondamenti), composto dai seguenti elaborati che, pur non materialmente allegati, formano parte integrante e sostanziale del presente atto:
 - C 2.0 – Classificazione funzionale delle strade;
 - Tav. 01 – Categorie illuminotecniche;
 - Tav. 02 – Categorie illuminotecniche;
 - C 1.0 – Relazione tecnico illustrativa – Quadro economico;
 - Tav. 01 – Busseto: nord ovest;
 - Tav. 02 – Busseto: nord Via Ricordi;
 - Tav. 03 – Busseto: nord Via Ricordi;
 - Tav. 04 – Busseto: ovest rotatoria tangenziale;
 - Tav. 05 – Busseto: centro / ovest;
 - Tav. 06 – Busseto: centro / est;
 - Tav. 07 – Busseto: est Parco Urbano;
 - Tav. 08 – Busseto: ovest rotatoria tangenziale;
 - Tav. 09 – Busseto: sud;
 - Tav. 10 – Busseto: sud / est;
 - Tav. 11 – Busseto: Via Musini, Via Mozart, Parco Urbano;
 - Tav. 12 – Frescarolo: Strada Pontefossa dei Due Ponti;
 - Tav. 13 – Frescarolo: Strada del Cantone;
 - Tav. 14 – Tangenziale sud: incrocio Strada Bianca;
 - Tav. 15 – Rotatoria S.P. 588R;
 - Tav. 16 – S.P. 11;
 - Tav. 17 – Madonna Prati;
 - Tav. 18 – Vecchio PIP (ovest);
 - Tav. 19 – Vecchio PIP (est);
 - Tav. 20 – Semoriva;
 - Tav. 21 – Roncole Verdi: centro abitato;
 - Tav. 22 – Samboseto: Strada della Gonizza, Strada dei Prati di Frescarolo;
 - Tav. 23 – Samboseto: Strada della Gonizza;
 - Tav. 24 – Roncole Verdi: Strada della Processione, Via Fornace;
 - Tav. 25 – Samboseto: Strada della Gonizza;
 - Tav. 26 - Incrocio Strada Borghese / Strada bassa de Maj;
2. DI DARE ATTO che contestualmente al progetto di fattibilità tecnica ed economica viene approvata la classificazione funzionale delle strade ai fini illuminotecnici ai sensi della vigente



COMUNE DI BUSSETO

Provincia di Parma

normativa in materia (elaborati C 2.0 – Classificazione funzionale delle strade, Tav. 01 e Tav. 02 “Categorie illuminotecniche” del progetto di fattibilità);

3. DI DARE ATTO che l'intervento in oggetto verrà previsto nel Programma Triennale delle Opere Pubbliche triennio 2019 / 2021 e nell'Elenco Annuale anno 2019 e che l'approvazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica costituisce atto preliminare per l'inserimento dell'opera nei suddetti strumenti di programmazione;
4. DI DARE ATTO altresì che la somma complessiva di Euro 1.000.000,00, finanziata interamente con i proventi derivanti dall'alienazione delle quote societarie di Busseto Servizi, verrà prevista nel Bilancio di Previsione 2019/2021, con contestuale costituzione del Fondo Pluriennale Vincolato di Euro 700.000,00 nell'annualità 2020, come da allegato cronoprogramma dei lavori;
5. 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.;
6. DI DARE ATTO, sensi dell'art. 5 della legge 241/90, che il responsabile del procedimento in oggetto è l'arch. Roberta Minardi;
7. 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 Sindaco
Giancarlo Contini

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 DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA RELATIVA AI LAVORI DI – RIFACIMENTO IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA, MESSA IN SICUREZZA ED ENERGY SAVING NEL CAPOLUOGO, RONCOLE VERDI, MADONNA PRATI ED ALTRI IMPIANTI ISOLATI – APPROVAZIONE CLASSIFICAZIONE FUNZIONALE DELLE STRADE - PROVVEDIMENTI.

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 31/01/2019

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 DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA RELATIVA AI LAVORI DI – RIFACIMENTO IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA, MESSA IN SICUREZZA ED ENERGY SAVING NEL CAPOLUOGO, RONCOLE VERDI, MADONNA PRATI ED ALTRI IMPIANTI ISOLATI – APPROVAZIONE CLASSIFICAZIONE FUNZIONALE DELLE STRADE - PROVVEDIMENTI.

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 05/02/2019

Il Responsabile del Servizio Finanziario
Elena Stellati / INFOCERT SPA



COMUNE DI BUSSETO

Provincia di Parma

**Deliberazione di Giunta Comunale
N. 10**

DEL 05/02/2019

**OGGETTO: ESAME ED APPROVAZIONE PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA
ED ECONOMICA RELATIVA AI LAVORI DI – RIFACIMENTO IMPIANTI DI
ILLUMINAZIONE PUBBLICA, MESSA IN SICUREZZA ED ENERGY SAVING NEL
CAPOLUOGO, RONCOLE VERDI, MADONNA PRATI ED ALTRI IMPIANTI ISOLATI –
APPROVAZIONE CLASSIFICAZIONE FUNZIONALE DELLE STRADE -
PROVVEDIMENTI.**

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 14/02/2019 al 01/03/2019

Busseto lì 14/02/2019

L' addetto

Stefania Macchidani / INFOCERT SPA

CRONOPROGRAMMA

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

Annotazioni:

	Importo (IVA compresa)	ESIGIBILITA'		
		2019	2020	2021
SPESA TECNICHE				
Spese tecniche per progettazione	15.000,00	15.000,00	-	
LAVORI				
Principali	753.000,00	225.900,00	527.100,00	
Direzione lavori e sicurezza	5.000,00	1.500,00	3.500,00	
SOMME A DISPOSIZIONE				
incentivi	14.800,00		14.800,00	
IVA al 22%	165.660,00	49.698,00	115.962,00	
allacci ai pubblici servizi	10.000,00	3.000,00	7.000,00	
imprevisti e arrotondamenti	36.540,00	4.902,00	31.638,00	
TOTALE QUADRO ECONOMICO				
	1.000.000,00	300.000,00	700.000,00	- - -

I DI FINANZIAMENTO	Importo	ESIGIBILITA'		
		2019	2020	2021
me	1.000.000,00	300.000,00	700.000,00	
LE FONTI DI FINANZIAMENTO	1.000.000,00	300.000,00	700.000,00	- - -