



Città di Corridonia

Provincia di Macerata

Copia

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

N. 232 del 07-11-2018

**Oggetto: INTERVENTO DI EFFICIENZA ENERGETICA PUBBLICA
ILLUMINAZIONE - SECONDO STRALCIO ESECUTIVO - APPROVAZIONE
PROGETTO ESECUTIVO**

L'anno duemiladiciotto il giorno sette del mese di novembre alle ore 12:30, nella Residenza Comunale, in seguito a convocazione disposta nei modi e termini previsti, si è riunita la Giunta Comunale, nelle persone dei Signori:

CARTECHINI PAOLO	SINDACO	P
PIERANTONI MANUELE	ASSESSORE	P
MAZZA FABIO	ASSESSORE	P
ANDREOZZI FRANCESCO	ASSESSORE	P
TAMBURRINI STEFANIA	ASSESSORE	A
SAGRETTI MONICA	ASSESSORE	P

PRESENTI 5

ASSENTI 1

Assiste il SEGRETARIO GENERALE STEFANIA BOLLI

Il Presidente PAOLO CARTECHINI nella sua qualità di SINDACO dichiara aperta la seduta dopo aver constatato il numero legale degli intervenuti e passa alla trattazione dell'argomento di cui all'oggetto.

ASSESSORATO
UFFICIO PROPONENTE MANUTENZIONE

Registro proposte 255

**DOCUMENTO ISTRUTTORIO
DEL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

PREMESSO che la Regione Marche con Decreto del Dirigente della P.F. Qualità dell'aria, bonifiche, fonti energetiche e rifiuti n.140 del 28/09/2017 ha approvato il bando pubblico "Interventi di efficienza energetica e utilizzo delle fonti rinnovabili nella pubblica illuminazione" nell'ambito dei fondi POR FERS anni 2014-2020, con scadenza prevista per la presentazione delle istanze e dei relativi progetti al 02/02/2018;

PRESO ATTO che con DGC n.27 del 24/01/2018 si approvava in via tecnica, il progetto definitivo relativo ai lavori di "Interventi di efficienza energetica degli impianti di pubblica illuminazione - POR FERS Marche anni 2014/2020 - asse 4 azione 13.2 intervento 13.2.1" , redatto dal per.ind. Luigi Molini, per un importo complessivo di Euro 400.000,00 con quadro tecnico economico di seguito ripartito:

Lavori a base d'asta:

	€	345.395,27	
Costi della sicurezza diretti	€.		1.906,86
Totale a base d'asta soggetto			
A ribasso	€.	343.488,41	

Somme a disposizione:

- IVA su lavori 10%	€.	34.539,53	
- Spese tecniche (cap e iva compresi)	€.		16.177,20
- Oneri RUP	€.	2.486,85	
- Imprevisti (iva compresa)	€.	1.401,15	
-			
TOTALE SOMME A DISP.		€.	54.604,73
TOTALE PROGETTO	€.		400.000,00

VISTO che l'A.C. ha partecipato al suddetto bando con l'intervento sopra menzionato con graduatoria approvata con DDPF n. 140/CRB del 28/09/2017, che vede il Comune di Corridonia al n.25, con finanziamento previsto per l'intervento suddetto per l'anno 2020, salvo successive modifiche;

SPECIFICATO che il bando considera ammissibili le spese effettivamente pagate dal 1 gennaio 2014 e che quindi è possibile realizzarne una parte con successivo rimborso del costo dell'investimento per la quota di cofinanziamento (75%), qualora sia finanziabile lo stesso dalla Regione Marche;

VISTO che con DGC n.188 del 28/08/2018 è stato approvato l' "Intervento di efficienza energetica degli impianti di pubblica illuminazione- *primo stralcio*" redatto dal perito industriale Luigi Molini di Corridonia, per un importo netto dei lavori pari a € 25.478,33 , al quale si aggiungono le somme a disposizione (IVA di legge pari al 22%, oneri RUP, imprevisti ed altro) di importo pari a € 4.521,67, per un importo totale complessivo di € 30.000,00;



Città di Corridonia

Provincia di Macerata

APPURATO, altresì, che a seguito di espletamento di gara d'appalto aggiudicata con determinazione 146/546 del 25/09/2018 dal quadro tecnico economico di post appalto dell'"Intervento di efficienza energetica degli impianti di pubblica illuminazione- primo stralcio" risulta presente la somma di € 11.624,84 quale ribasso d'asta;

RITENUTO opportuno di utilizzare tale somma al fine di realizzare un secondo stralcio funzionale del progetto approvato con DGC n.27 del 24/01/2018, con coinvolgimento della zona denominata Cappuccini Vecchi, in considerazione dello stato di usura dei corpi illuminanti presenti;

VISTO che il progetto esecutivo relativo al secondo stralcio funzionale redatto dal per.ind.Luigi Molini composto dai seguenti elaborati, redatto secondo le disposizioni normative di cui all'art. 23, comma 7, del D.Lgs. n. 50/2016:

- E01 RELAZIONE TECNICA GENERALE E SPECIALISTICA
- E02 SCHEMI QUADRI ELETTRICI E CALCOLI DIMENSIONALI LINEE ELETTRICHE
- E03 PLANIMETRIA DI PROGETTO LINEA "BA" E PARTICOLARI COSTRUTTIVI
- E04 DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA
- E05 SCHEDE ARMATURE STRADALI
- E06 ELENCO PREZZI UNITARI ED ANALISI DEI COSTI
- E07 COMPUTO METRICO ESTIMATIVO E QUADRO ECONOMICO
- E08 SPESE DELLA SICUREZZA
- E09 PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA E DELLE SUE PARTI
- E10 CRONOPROGRAMMA
- E11 SCHEMA DI CONTRATTO E CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO

DATO ATTO che, nel dettaglio, il sopracitato progetto per le opere di "Interventi di efficienza energetica degli impianti di pubblica illuminazione- secondo stralcio" prevede un importo totale complessivo di € 22.000,00 ripartito secondo il seguente quadro tecnico economico:

**Interventi di efficienza energetica pubblica
illuminazione secondo stralcio zona Cappuccini Vecchi**

Importo lavori	
	APPALTO
Tipologia	Importo
Importo lavori	€ 18.258,87
Oneri sicurezza	€ 325,00
Importo a base d'appalto	€ 17.933,87
Importo contratto	
Somme a disposizione	
Iva sui lavori (10%)	€ 1.825,89
Ribasso d'asta	
Spese tecniche	€ 1.244,40
Oneri del RUP - art.113 del D.Lgs.50/2016	€ 255,62

Imprevisti	€ 415,22
Totale somme a disposizione	€ 3.741,13

Totale	22.000,00 €
---------------	--------------------

ATTESO che la documentazione prodotta risponde ai requisiti minimi previsti dalla vigente normativa in materia di opere pubbliche e che l'intervento proposto risulta conforme agli strumenti urbanistici vigenti;

RITENUTO, alla luce di quanto illustrato, di poter approvare nell'importo riportato il progetto esecutivo dell'intervento descritto, prendendo atto che ai sensi dell'art. 7, comma 1, lettera c) del D.P.R. 6.06.2001 n. 380, le opere di tale progetto assistite dalla validazione di cui all'art. 26 del D.P.R. 50/2016 e deliberate da questo organo, possono essere eseguite senza titolo abilitativo;

CONSIDERATO che si procederà con successivo provvedimento del Responsabile del Settore VIII alla definizione delle modalità di appalto dei lavori;

VISTI:

- la Legge 7 agosto 1990, 241;
- il D.Lgs 50/2016;
- il DPR 207/2010 per la parte ancora in vigore;

PROPONE

1. DI CONSIDERARE la premessa parte integrante del presente provvedimento;
2. DI APPROVARE il progetto esecutivo per le opere di "Interventi di efficienza energetica degli impianti di pubblica illuminazione- secondo stralcio" redatto dal perito industriale Luigi Molini di Corridonia, composto dai seguenti elaborati, parte integrante e sostanziale del presente atto, anche se materialmente non allegati per motivi organizzativi:
 - ✓ E01 RELAZIONE TECNICA GENERALE E SPECIALISTICA
 - ✓ E02 SCHEMI QUADRI ELETTRICI E CALCOLI DIMENSIONALI LINEE ELETTRICHE
 - ✓ E03 PLANIMETRIA DI PROGETTO LINEA "BA" E PARTICOLARI COSTRUTTIVI
 - ✓ E04 DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA
 - ✓ E05 SCHEDE ARMATURE STRADALI
 - ✓ E06 ELENCO PREZZI UNITARI ED ANALISI DEI COSTI
 - ✓ E07 COMPUTO METRICO ESTIMATIVO E QUADRO ECONOMICO
 - ✓ E08 SPESE DELLA SICUREZZA
 - ✓ E09 PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA E DELLE SUE PARTI
 - ✓ E10 CRONOPROGRAMMA
 - ✓ E11 SCHEMA DI CONTRATTO E CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO
3. DI APPROVARE il seguente quadro tecnico economico, per un importo netto dei lavori pari a € 18.258,87 , al quale si aggiungono le somme a disposizione (IVA di legge pari al 22%, oneri RUP, imprevisti ed altro) di importo pari a € 3.741,13 , per un importo totale complessivo di € 22.000,00:

**Interventi di efficienza energetica pubblica
illuminazione secondo stralcio zona Cappuccini Vecchi**



Città di Corridonia

Provincia di Macerata

Importo lavori	
	APPALTO
Tipologia	Importo
Importo lavori	€ 18.258,87
Oneri sicurezza	€ 325,00
Importo a base d'appalto	€ 17.933,87
Importo contratto	
Somme a disposizione	
Iva sui lavori (10%)	€ 1.825,89
Ribasso d'asta	
Spese tecniche	€ 1.244,40
Oneri del RUP - art.113 del D.Lgs.50/2016	€ 255,62
Imprevisti	€ 415,22
Totale somme a disposizione	€ 3.741,13

Totale	22.000,00 €
--------	--------------------

4. DI DARE ATTO che la presente spesa complessiva di €. 22.000,00 trova puntuale copertura per € 11.624,84 al Capitolo n. 2485 "Interventi di efficienza energetica degli impianti di pubblica illuminazione - POR FERS Marche anni 2014/2020 - asse 4 azione 13.2 intervento 13.2.1" del corrente bilancio e per € 10.375,16 al Capitolo n. 2850 Manutenzione straordinaria e adeguamento pubblica illuminazione - cap. 600/E - avanzo (cap. 1/E) del corrente bilancio;
5. DI RIMETTERE al Responsabile unico del procedimento, ai sensi dell'art. 31 del d.lgs. 50/2016, Ing. Lucia Cipollari, la predisposizione di tutti gli atti conseguenti e necessari.

Il Responsabile del Procedimento
F.to LUCIA CIPOLLARI

OGGETTO: INTERVENTO DI EFFICIENZA ENERGETICA PUBBLICA
ILLUMINAZIONE - SECONDO STRALCIO ESECUTIVO - APPROVAZIONE
PROGETTO ESECUTIVO

**PARERE DI REGOLRITA' TECNICA , DI LEGITTIMITA' E CORRETTEZZA
AMMINISTRATIVA**

IL RESPONSABILE DEL SETTORE

espresso dal Responsabile del Settore ai sensi dell'art. 49, 1^ comma e 147 bis del T.U. delle
Leggi sull'ordinamento degli EE.LL., approvato con D.Lgs. 18.08.2000, n. 267.

Corridonia, lì 06-11-2018

IL RESPONSABILE DEL SETTORE

F.to LUCIA CIPOLLARI

PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE

espresso dal Responsabile del Settore ai sensi dell'art. 49, 1^ comma e 147 bis del T.U. delle
Leggi sull'ordinamento degli EE.LL., approvato con D.Lgs. 18.08.2000, n. 267.

Corridonia, lì 06-11-2018

IL RESPONSABILE DEL SETTORE

FINANZIARIO

F.to Dott. Adalberto Marani



Città di Corridonia

Provincia di Macerata

LA GIUNTA COMUNALE

Visto il documento istruttorio, riportato in premessa alla presente deliberazione, ad oggetto INTERVENTO DI EFFICIENZA ENERGETICA PUBBLICA ILLUMINAZIONE - SECONDO STRALCIO ESECUTIVO - APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO e predisposto dal Responsabile del Procedimento dal quale si rileva la necessità di adottare il presente atto;

Visto che ai sensi degli artt. 49 comma 1 e 147 bis comma 1 D.Lgs. 267/2000 sulla proposta di deliberazione sono stati resi il parere favorevole di regolarità tecnica, attestante la regolarità, legittimità e correttezza dell'azione amministrativa ed il parere favorevole di regolarità contabile con attestazione della copertura finanziaria;

Ritenuto, per i motivi riportati nel predetto documento istruttorio e che vengono condivisi, di deliberare in merito;

all'unanimità di voti espressi nelle forme di legge;

DELIBERA

Che la proposta di cui in premessa

E' APPROVATA

E dichiara, inoltre, con apposita unanime votazione, la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134 , comma 4, del T.U. delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali, approvato con D.Lgs. 18.08.2000 n. 267.

Il presente verbale viene approvato e sottoscritto:

IL SINDACO
F.to PAOLO CARTECHINI

IL SEGRETARIO GENERALE
F.to STEFANIA BOLLI

E' copia conforme all'originale.

Corridonia li, 10-11-2018

IL SEGRETARIO GENERALE
STEFANIA BOLLI

ATTESTATO DI PUBBLICAZIONE

Si attesta che copia della presente deliberazione viene pubblicata all'Albo Pretorio on-line nel sito istituzionale di questo Comune per 15 giorni consecutivi a partire dal 10-11-2018
Corridonia li 10-11-2018

IL SEGRETARIO GENERALE
F.to STEFANIA BOLLI

ESECUTIVITÀ

La presente deliberazione è divenuta esecutiva il 07-11-2018 perché dichiarata IMMEDIATAMENTE ESECUTIVA, ai sensi dell'art. 134, comma IV, del T.U. – D.Lgs. 18 Agosto 2000 n. 267

IL SEGRETARIO GENERALE
F.to STEFANIA BOLLI