



COMUNE DI MIRA

Provincia di Venezia

N° 178 Registro Delibere

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

Oggetto: CODICE CUP: C64H16000430006.APPROVAZIONE PROGETTO DEF-ESECUTIVO DELL'INTERVENTO DI ADEGUAMENTO ALLA L.R. N. 17/09' E RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL COMUNE DI MIRA - REDATTO DALL'ING. M. FAURI.

L'anno **2016**, addì **27** del mese di **Ottobre** alle ore **16.00** nella sede del Comune di Mira si è riunita la Giunta Comunale.

Alla trattazione dell'argomento risultano:

| | | Presenti |
|------------------------|--------------|----------|
| Maniero Alvise | Sindaco | SI |
| Crivellaro Nicola | Vice Sindaco | SI |
| Naletto Linda | Assessore | AG |
| Vanin Orietta | Assessore | SI |
| Claut Luciano | Assessore | SI |
| Spoalor Francesca | Assessore | SI |
| Sanginiti Maria Grazia | Assessore | SI |

Partecipa alla seduta il dott. **Cavallin Ornella Segretario Generale** del Comune.

Il Sig. **Maniero Alvise** nella sua qualità di **Sindaco** constatato che gli intervenuti sono in numero legale, dichiara aperta la Seduta ed invita i convocati a deliberare sull'oggetto sopraindicato.

C O M U N E D I M I R A

Provincia di Venezia

Proposta di Deliberazione di Giunta Comunale n. **333** del **27/10/2016**

SETTORE 4 - LAVORI PUBBLICI E INFRASTRUTTURE

OGGETTO: CODICE CUP: C64H16000430006.APPROVAZIONE PROGETTO DEF-ESECUTIVO DELL'INTERVENTO DI ADEGUAMENTO ALLA L.R. N. 17/09' E RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL COMUNE DI MIRA - REDATTO DALL'ING. M. FAURI.

Visto il Decreto del Sindaco AS n. 4 del 29/01/2016, concernente il conferimento dell'incarico dirigenziale per il Settore LL.PP. e Infrastrutture, all'Arch. Cinzia Pasin;

Vista la nota prot. Ente n°53832 del 01/12/2015 con cui il dirigente del settore LL.PP., arch. Cinzia Pasin, conferisce l'incarico di posizione organizzativa denominata "Edilizia Pubblica", all'Ing. Franca Barbiero, fino al 30/11/2016;

- Visto il progetto preliminare con oggetto "interventi di adeguamento alla L.R. 17/2009 e riqualificazione energetica degli impianti di illuminazione pubblica del Comune di Mira", predisposto e sviluppato dall'ing. Franca Barbiero dal quale si desume un Quadro Economico di € 121.100,00;
- Visto che lo stesso progetto preliminare si inquadrava nell'ambito degli interventi che il Comune di Mira aveva programmato nel breve periodo per la riqualificazione dell'illuminazione pubblica, al fine di adeguare gli impianti più vecchi alla L.R. del Veneto 17/2009 ma in particolar modo migliorarne l'efficienza energetica;
- Vista la Deliberazione di Giunta n. 204 del 9/12/2014 con la quale si approva il Progetto Preliminare, per presentazione istanza di contributo, e con la stessa si dà atto che la realizzazione dell'opera è subordinata all'aggiornamento della previsione degli importi nell'atto di programmazione triennale e nell'elenco annuale dei Lavori pubblici;
- Visto che con nota della Regione Veneto Pec n. 41692 del 2.10.2015 si comunicava che al Comune di Mira veniva riconosciuto un contributo di € 78.000,00 per gli interventi per il contenimento del fenomeno dell'inquinamento luminoso;
- Vista la Deliberazione di Consiglio Comunale n. 19 del 28.04.2016 nella quale sono stati approvati gli schemi del "Programma triennale delle Opere Pubbliche 2016-2018" e "l'Elenco annuale 2016" che prevede l'intervento n°5 per il *Contenimento del fenomeno dell'inquinamento luminoso, art. 10 della L.R. 7 agosto 2009 n. 17* - per un importo totale di € 121.100,00 finanziati per € 43.100,00 con mutuo e € 78.000,00 con contributi;
- Vista la determina n°1007 del 31/12/2015 con cui si affidava all'Ing. Maurizio Fauri nato a Trento il 12.08.1959 cod. fiscale FRAMRZ59M12L378K dello studio professionale POLO TECNOLOGICO PER L'ENERGIA S.R.L., P.IVA/C.F.: 01730870225 con sede in via dei Felti 38, 38015 Lavis (TN) - la progettazione definitiva/esecutiva, e il piano di sicurezza in fase progettuale dell'intervento di adeguamento alla L.R. 17/2009 e riqualificazione energetica degli impianti di illuminazione pubblica del Comune di Mira;
- Dato atto che con la succitata determina n°1007 del 31/12/2015 si attribuivano le funzioni di Responsabile Unico del Procedimento all'ing. Franca Barbiero, P.O. dell'ufficio Edilizia Pubblica, settore LL.PP. ed Infrastrutture del Comune di Mira;

- Dato atto che il Progettista ing. Maurizio Fauri ha eseguito un accurato sopralluogo dello stato dei luoghi ed ha sviluppato il progetto definitivo-esecutivo;
- Considerato che il progetto in argomento prevede la stesura ed elaborazione della progettazione definitiva-esecutiva rapportata ad opere relative alla riqualificazione energetica di alcuni impianti di illuminazione pubblica del Comune di Mira sulla base del Progetto Preliminare approvato;
- Visto che il Progetto Definitivo/Esecutivo ha sviluppato la progettazione degli interventi di manutenzione straordinaria di alcuni impianti di illuminazione pubblica del Comune di Mira e che in particolare riguarda la sostituzione delle attuali armature stradali dotate di lampade a scarica di mercurio con nuovi apparecchi illuminanti dotati di sorgenti luminose a LED e prevede l'utilizzo degli attuali sostegni, linee di alimentazione e quadri elettrici al fine dell'efficienza energetica, rispettando quindi i dettami del progetto preliminare;
- Visto il progetto definitivo/esecutivo, dell'ing. Maurizio Fauri, consegnato con lettera Prot. Ente 21497 del 10 maggio 2016, agli atti del Settore LL.PP, relativo ai lavori di cui all'oggetto composto dai seguenti elaborati:

| | |
|---|---|
| P-16-004-DE.R.332.RTG | <i>Relazione tecnica generale</i> |
| P-16-004-DE.R.332.CI | <i>Calcoli illuminotecnici</i> |
| P-16-004-DE.R.332.CSA | <i>Capitolato Speciale d'Appalto</i> |
| P-16-004-DE.R.350.PM | <i>Piano di manutenzione</i> |
| P-16-004-DE.R.140.CRO | <i>Cronoprogramma</i> |
| P-16-004-DE.R.420.PSC | <i>Piano Sicurezza e Coordinamento ai sensi del Dlgs 81/08 e ss.mm.</i> |
| P-16-004-DE.R.420.FO | <i>Fascicolo d'opera</i> |
| DOCUMENTI ECONOMICI | |
| P-16-004-DE.R.130.QE | <i>Quadro Economico</i> |
| P-16-004-DE.R.130.CM | <i>Computo metrico</i> |
| P-16-004-DE.R.130.CME | <i>Computo metrico estimativo</i> |
| P-16-004-DE.R.130.EDV | <i>Elenco descrittivo delle voci</i> |
| P-16-004-DE.R.130.EPU | <i>Elenco prezzi unitari</i> |
| P-16-004-DE.R.130.COS | <i>Computo oneri sicurezza</i> |
| ELABORATI GRAFICI – OPERE ELETTRICHE | |
| P-16-004-DE.T.332.01 | <i>Planimetria dell'illuminazione pubblica di via Marinali D'Italia</i> |
| P-16-004-DE.T.332.02 | <i>Planimetria dell'illuminazione pubblica di via della Ferrovia, via S. Antonio, via Sempione e via dello Scarparo</i> |
| P-16-004-DE.T.332.03 | <i>Planimetria dell'illuminazione pubblica di via Mar Egeo e via Chiesa Gambarare</i> |
| P-16-004-DE.T.332.04 | <i>Planimetria dell'illuminazione pubblica di via Chiesa Gambarare</i> |
| P-16-004-DE.T.332.05 | <i>Planimetria dell'illuminazione pubblica di via Chiesa Gambarare, via Mantegna e via Callido</i> |
| P-16-004-DE.T.332.06 | <i>Planimetria dell'illuminazione pubblica di via Albrizzi, via Toscanini e via Puccini</i> |

| | |
|--|--|
| P-16-004-DE.T.332.07 | Planimetria dell'illuminazione pubblica di via Confine, via Verdi, via Rossini e via Fontana |
| ELABORATI GRAFICI – APPRONTAMENTI SICUREZZA | |
| P-16-004-DE.T.420.01 | Planimetria della sicurezza: tavola 1 |
| P-16-004-DE.T.420.02 | Planimetria della sicurezza: tavola 2 |
| P-16-004-DE.T.420.03 | Planimetria della sicurezza: tavola 3 |

- Visto il verbale di VERIFICA PREVENTIVA DELLA PROGETTAZIONE (art. 26 del D.Lgs. 50/2016) datato 30/9/2016 nel quale l'Ing. Franca Barbiero in qualità di Responsabile Unico del Procedimento, ESPRIME UN GIUDIZIO POSITIVO di *verifica preventiva della progettazione (progettista ing. Maurizio Fauri, incaricato con Determinazione di affidamento n. 1007/2015)*;
- Ritenuto quindi di approvare il Progetto Definitivo-Esecutivo in esame;
- Richiamato il **Codice CUP: C64H16000430006** richiesto all'Autorità competente (C.I.P.E.) per il progetto in argomento;
- Visti:
 - il DLgs. n.50/2016;
 - il D.P.R. n°207 del 05/10/2010 (per la parte vigente);
 - lo Statuto Comunale;
 - il vigente Regolamento di Contabilità dell'Ente;
 - il vigente Regolamento per la disciplina dei Contratti del Comune, approvato con delibera di C.C. n°50 del 29/5/2013 e ss.mm.ii.;

DELIBERA

1. **di approvare** la progettazione definitiva/esecutiva, e il piano di sicurezza in fase progettuale dell'intervento di adeguamento alla L.R. 17/2009 e riqualificazione energetica di alcuni impianti di illuminazione pubblica del Comune di Mira, come sviluppato nel progetto stesso, datato maggio 2016, composto dagli elaborati in premessa citati, redatto dall'Ing. Maurizio Fauri, che prevede un importo complessivo di € 121.100,00 di cui € 91.205,49 per lavori, € 1.867,46 per oneri di sicurezza ed € 28.027,05 per somme a disposizione;
2. **di approvare** il seguente Quadro Economico del Progetto Definitivo-Esecutivo:

| |
|-------------------------|
| QUADRO ECONOMICO |
|-------------------------|

A LAVORI +SICUREZZA

| | | |
|---|--------------------|--------------------|
| - | a1 LAVORI | € 91.205,49 |
| - | a2 SICUREZZA | € 1.867,46 |
| | complessivi | € 93.072,95 |

B SOMME A DISPOSIZIONE

| | | |
|---|----------------------------|--------------------|
| - | b1 SPESE TECNICHE + CNPAIA | € 10.400,00 |
| - | b2 INCENTIVI | € 1.582,24 |
| - | b3 IVA di A 10 % | € 9.307,30 |
| - | b4 IVA di b1 22 % | € 2.288,00 |
| - | b5 imprevisti IVA compresa | € 4.449,51 |
| | complessivi | € 28.027,05 |

TOTALE

€ 121.100,00

3. **di dare atto** che il progetto Definitivo-Esecutivo in oggetto (Prot. Ente N°21497 del 10/5/16) è composto dagli elaborati in premessa elencati, agli atti dell'ufficio *Edilizia Pubblica*;

4. **di dare atto** che il finanziamento dell'opera in oggetto, dell'importo di € 121.100,00 è stato previsto come segue:

- per €. 43.100,00 finanziato con mutuo CDP;
- per € 78.000,00 finanziato con contributo da Regione Veneto;

5. **di dare atto** che Responsabile del Procedimento, così come previsto dall'art. 9 del D.P.R. n° 207/2010, è l'ing. Franca Barbiero;

6. **di dare mandato** al Responsabile Unico del Procedimento, Ing. Franca Barbiero, di provvedere a tutti gli adempimenti conseguenti nel rispetto della normativa vigente e della competenza derivategli dal presente incarico, ai sensi dell'art. 10 del D.P.R. n° 207/2010;

7. **di disporre la richiesta** di mutuo CDP per la somma di €. 43.100,00;

8. **considerata l'urgenza**, di dichiarare la presente proposta di deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, comma 4, Decreto Legislativo n° 267 del 18.08.2000.

LA GIUNTA COMUNALE

PRESO ATTO della proposta di deliberazione di Giunta Comunale n° 333 del 27/10/2016;

ACQUISITI i pareri espressi dai Dirigenti dei servizi competenti ai sensi dell'art. 49 del T.U. delle leggi sull'ordinamento degli enti locali, approvato con D.Lgs. 18/8/2000, n. 267;

RITENUTO la proposta meritevole di approvazione;

CON VOTI favorevoli unanimi, espressi nei modi di legge;

D E L I B E R A

- di approvare la proposta di deliberazione di Giunta Comunale n° 333 del 27/10/2016.

SUCCESSIVAMENTE, con separata votazione unanime e palese espressa nei modi di legge, la presente deliberazione viene dichiarata IMMEDIATAMENTE ESEGUIBILE.



Estremi della Proposta

Proposta Nr. **2016 / 333**

Ufficio Proponente: **Ufficio Edilizia Pubblica**

Oggetto: **CODICE CUP: C64H16000430006.APPROVAZIONE PROGETTO DEF-ESECUTIVO DELL'INTERVENTO DI ADEGUAMENTO ALLA L.R. N. 17/09' E RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL COMUNE DI MIRA - REDATTO DALL'ING. M. FAURI.**

Visto tecnico

Ufficio Proponente (Ufficio Edilizia Pubblica)

Dato atto di non trovarsi in situazioni di conflitto di interesse, anche potenziale art. 6 bis L. 241/90 e art. 6 D.P.R. 26/2013 e art. 8 del codice di comportamento aziendale. Reg. Tecnica (art. 49 c. 1 D.Lgs. 267/2000), si esprime parere FAVOREVOLE.

Sintesi parere: **Parere Favorevole**

Data **27/10/2016**

Il Responsabile di Settore

Cinzia Pasin

Visto contabile

Dato atto di non trovarsi in situazioni di conflitto di interesse, anche potenziale, art. 6 bis L. 241/90 e art. 6 D.P.R. 26/2013 e art. 8 del codice di comportamento aziendale. Reg. contabile (art. 49 c. 1 e 151 c. 4 D.Lgs. 267/2000), si esprime parere FAVOREVOLE.

Sintesi parere: **Parere Favorevole**

Data **27/10/2016**

Responsabile del Servizio Finanziario

Nicoletta Simonato

Letto approvato e sottoscritto

Il Sindaco
Maniero Alvise

Il Segretario Generale
Dott. Cavallin Ornella
