

COMMISSIONE DELLA GESTIONE COMUNE DI MEZZOVICO-VIRA

Rapporto commissionale del 2 dicembre 2020 al Messaggio Municipale no. 115

chiedente l'approvazione del progetto di risanamento dell'illuminazione pubblica con tecnologia LED a gestione intelligente e la relativa concessione del credito per complessivi CHF 1'133'000

Egregio Signor Presidente,
Gentili Signore ed Egregi Signori Consiglieri comunali,

la Commissione della Gestione del Consiglio comunale, così composta:

Fiorenzo Ferrari, Presidente
Ivan Monaco, Vice Presidente
Federico Canepa, Segretario
Claudio Lozzio, Membro
Roberto Canepa, Membro

in ossequio ai disposti della Legge organica comunale e del Regolamento organico comunale, ha esaminato il Messaggio Municipale no. 115 e steso il seguente Rapporto.

1. Aspetti introduttivi e finanziari

L'investimento in oggetto è finalizzato al risanamento dell'impianto di illuminazione pubblica, di cui alcune componenti necessitano di un adeguamento alla normativa vigente (come da requisiti dell'Ordinanza sull'energia), e al conseguente efficientamento del medesimo, con un importante risparmio energetico e una riduzione dell'inquinamento luminoso.

La richiesta del relativo credito di investimento ammonta a CHF 1'133'000.

I costi del progetto potranno essere parzialmente coperti dai seguenti accantonamenti (situazione al 31.12.2019):

- Fondo energie rinnovabili (FER) per CHF 334'551;
- Montante K AIL per CHF 296'921.

L'importo residuo di ca. CHF 500'000 sarà ammortizzato secondo i disposti della LOC, dove la competenza spetta al Municipio secondo l'art. 17 cpv. 2 RGFCC. Ipotizzando un tasso di interesse annuo dello 0.20%, e tenendo conto di una riduzione del costo annuale dell'energia stimato in CHF 18'000 (corrispondenti a ca. 1/3 del costo attuale), il costo effettivo annuale dell'investimento ammonta a CHF 9'266.

Viste le informazioni contenute nella proposta municipale e ritenuta l'attuale forza finanziaria del Comune di Mezzovico-Vira, la Commissione della Gestione non ha criticità da segnalare in merito alle conseguenze finanziarie di questo investimento.

I principi finanziari enunciati dalla LOC e dal RGFCC sono rispettati.

2. Proposta di risoluzione

La Commissione della Gestione si esprime favorevolmente sul Messaggio Municipale M. 115 dell'11 novembre 2020 e invita il lodevole Consiglio comunale ad approvare il dispositivo di risoluzione.

Per la Commissione della Gestione:

Fiorenzo Ferrari, Presidente



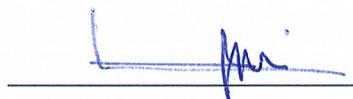
Ivan Monaco, Vice Presidente



Federico Canepa, Segretario



Claudio Lozzio, Membro



Roberto Canepa, Membro



Mezzovico-Vira, 2 dicembre 2020.

Mozione presentata dal consigliere comunale Michele Roncoroni

Analisi del comparto Petasio e lo sviluppo di idee per la sua valorizzazione, preavviso sul contenuto.

La CEOP, nella riunione del 24 novembre 2020 presenti Andrea Palladino, Gerardina Pennella, Aurelio Zucchetti, Francesco Scoglio e Romano Valeggia:

- ha esaminato il messaggio municipale, il rapporto tecnico allestito dallo studio IFEC ingegneria SA del 2 novembre 2020 e i piani e preventivi elaborati da AIL SA del 30 ottobre 2020.
- Tutta la documentazione è completa e ben dettagliata.

La commissione ha esaminato l'incarto e ha preso atto che il 68% di tutti i punti luce presenti nel territorio comunale sono fuori norma e da sostituire il prima possibile in ottemperanza delle normative in vigore.

La nuova illuminazione permetterà di migliorare notevolmente la qualità dell'illuminazione nel comune, renderla più adatta ai contesti del nucleo, residenziale, strada cantonale e industriale e risparmiare preziosa energia.

Ritenuto che l'importo globale è valido dal punto di vista economico e che il comune dispone di un fondo FER e di un montante K AIL, l'investimento complessivo potrà essere parzialmente coperto da questi due fondi. Si prende inoltre atto che tutti i lavori del genio civile relativi all'illuminazione pubblica sono a carico delle AIL SA. L'intervento permetterà di ridurre il costo annuale di energia utilizzata di circa 1/3, ovvero circa CHF 18'000.00.

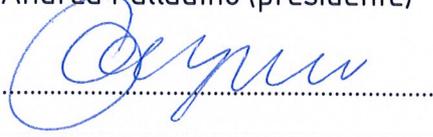
Si chiede di verificare l'opportunità, nell'ambito dei lavori di pavimentazione presentati nel MM no. 107, di anticipare eventuali lavori di sottostruttura necessari per il risanamento dell'illuminazione pubblica oggetto di questo rapporto.

La commissione non ritiene aggiungere altro e condivide pienamente quanto proposto nel MM invitando il Consiglio Comunale a votare il seguente dispositivo:

1. È approvato il progetto di risanamento dell'illuminazione pubblica con tecnologia LED a gestione intelligente, secondo i piani e i preventivi elaborati dalle AIL SA.
2. È concesso un credito di CHF 1'133'000.
3. Gli investimenti sono iscritti alla voce contabile no. 615.5010.04 illuminazione LED.
4. Il credito decade se non utilizzato entro il 31 dicembre 2022.

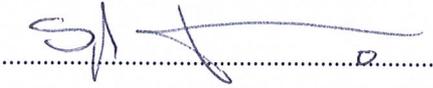
Per la commissione:

Andrea Palladino (presidente)



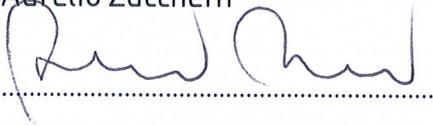
.....

Francesco Scoglio



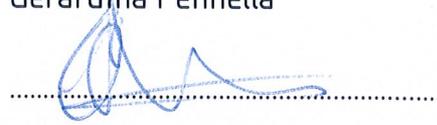
.....

Aurelio Zucchetti



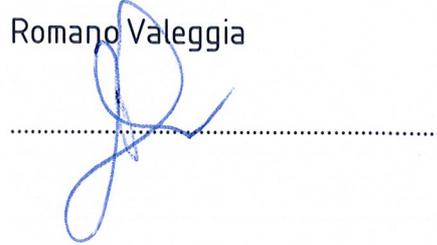
.....

Gerardina Pennella



.....

Romano Vallengia



.....