

RAPPORTO DELLA COMMISSIONE DELL'EDILIZIA E PIANO REGOLATORE

MM 1520 – RICHIESTA DI UN CREDITO QUADRO DI CHF 350'000.-

PER L'AMMODERNAMENTO E IL POTENZIAMENTO DELL'ILLUMINAZIONE PUBBLICA, IIIA TAPPA

Gordola, 7 maggio 2022

Egregio Signor Presidente,
Gentili Signore, Egregi Signori Consiglieri Comunali,

la commissione dell'edilizia e piano regolatore ha preso in esame il messaggio in oggetto valutando con attenzione ogni suo risvolto, alla luce del contesto dell'ammodernamento e potenziamento dell'illuminazione pubblica sull'intero territorio di Gordola in atto dal 2014.

PREMESSA

Essendo il presente messaggio una richiesta di credito quadro per l'ammodernamento e il potenziamento dell'illuminazione pubblica (IIIA fase), riteniamo che lo stesso non necessitava di un rapporto della presente commissione, ma unicamente quello/i della Commissione della Gestione, anche in un'ottica di ottimizzazione delle risorse comunali (vedi art.68 LOC e art.27a ROC).

CONSIDERAZIONI DELLA COMMISSIONE

Dopo l'approvazione del primo credito datato 2014 e secondo credito datato 2018 siamo giunti alla terza richiesta di credito quadro come da programma. Il progetto già in essere prevede di sostituire tutte le armature esistenti (circa 517) con delle nuove a tecnologia a LED. L'obiettivo per i prossimi 4 anni è di sostituire circa 30/40 armature con la nuova tecnologia al LED, eliminando le linee aeree come da programmazione della Società Elettrica Sopracenerina. Questo ci permetterà una riduzione dei costi forfettari e di manutenzione e ci permetterà di finanziare parte di questi investimenti facendo capo al Fondo per le energie rinnovabili (FER). Teniamo a sottolineare che il fondo FER prevede il prelievo di chf 750.- per ogni punto luce con armature al LED.

Infine, come possiamo notare dalle tabelle esposte a pagina 4 del presente messaggio, possiamo constatare che grazie agli investimenti sull'ammodernamento dell'illuminazione pubblica abbiamo ottimizzato il consumo di energia elettrica dal 2014 al 2021, diminuendo lo stesso del 27%. Grazie alle nuove tecnologie, malgrado un aumento non indifferente dei punti luce LED, abbiamo pure diminuito l'inquinamento luminoso, fattore oggi sempre più d'attualità.

Comprendendo che diverse spese siano urgenti invitiamo comunque il Municipio ad inoltrare per tempo i messaggi di credito quadro al Consiglio Comunale così da poter avere l'avallo dallo stesso ancor prima di iniziare gli interventi di spesa.

CONCLUSIONI

Alla luce delle considerazioni sopraesposte la Commissione dell'Edilizia e Piano Regolatore invita il Consiglio Comunale a voler risolvere favorevolmente quanto proposto dal Municipio.

1. E' approvato un credito di CHF 350'000.- destinato all'ammodernamento e al potenziamento dell'illuminazione pubblica, IIIa fase.
2. Il Municipio, richiamato l'art. 30 del Regolamento del Fondo per le energie rinnovabili, è autorizzato, per il finanziamento della parte di opere legate all'efficienza e al risparmio energetico, a prelevare l'importo corrispondente dal Fondo per le Energie Rinnovabili (FER).
3. L'organo competente per la suddivisione in singoli crediti d'impegno è il Municipio (Art. 175 LOC).
4. Ai sensi dell'art. 13 cpv. 3 LOC, è fissato un termine di tre anni decorrente dall'assunzione di valore di cosa giudicata dalla presente risoluzione entro il quale il credito richiesto decade se non verrà utilizzato.

Alessandro Gnesa (relatore)

Alice Caiocca

Aris Mozzettini

Tania Soldati Marzini

Joëlle Matasci (presidente)

Graziano Carrara

Aaron Piffero