



Consiglio comunale – Gestione

RAPPORTO DELLA COMMISSIONE DELLA GESTIONE

MESSAGGIO MUNICIPALE NO. 38

Concessione del credito d'investimento di Fr. 73'600.- per il risanamento dell'illuminazione pubblica

Egregio signor Presidente,
gentili colleghe, egregi colleghi,

riunita il 3 febbraio scorso, la Commissione della gestione ha ascoltato i chiarimenti e le osservazioni sul messaggio municipale (MM) no. 38 della municipale signora Fiamma Pelossi; hanno contribuito a specificare le motivazioni di determinate scelte i municipali signori Gianni Nicoli, Sindaco, Michele Dedini, vice Sindaco, Dino Cauzza e Mauro Damiani, il segretario e il vice segretario comunali Silvano Bianchi e Maurizio Bravo. Siano qui tutti ringraziati.

Le valutazioni nell'allestimento del programma di risanamento dell'illuminazione pubblica, e di conseguenza del preventivo per l'intervento oggetto di questo MM, sono state segnate essenzialmente da due fattori: il Mandato di prestazione sottoscritto il 7 novembre 2011 con la Società elettrica sopracenerina SA (SES) per l'illuminazione delle strade e degli spazi pubblici, e dall'importante progetto, che ormai si sta concretizzando, per l'ottenimento del marchio "Città dell'energia".

L'intera procedura di risanamento si rende necessaria perché un buon numero di lampade utilizzate attualmente impiega tecnologie che entro il 2015 usciranno dal commercio (cfr. allegato 1, p. 8). Contemporaneamente sarà possibile un certo risparmio; senza entrare nel merito di tutte le cifre contenute nel preventivo preparato dalla SES (allegato 1), si osserva come la minor spesa dovrebbe assestarsi attorno ai Fr. 2'800.- all'anno; risparmio non eccessivo in termini assoluti, ma che va riportato alla zona interessata dall'intervento (i punti nei quali si realizzerà il risanamento sono indicati sulla planimetria allegata al MM).

In conseguenza del mandato richiamato, il Municipio ha dovuto rivolgersi alla SES, che ha allestito un preventivo sia per la parte di intervento inerente le strade comunali, sia per quanto riguarda la strada cantonale.

Approfittando anche dell'esperienza maturata per il risanamento dell'illuminazione nel nucleo di Cugnasco, l'Esecutivo è riuscito a ottenere dalla SES condizioni economiche migliori rispetto a una prima proposta, che avrebbe comportato un investimento troppo elevato.

La scelta di acquistare lo stesso tipo di impianto del nucleo sembra fondata, visto come finora quanto eseguito abbia dato buona prova di funzionamento.

Un ulteriore margine per limitare il consumo energetico, e di conseguenza la spesa, consiste nella possibilità di ridurre, con sensori montati sui candelabri che supportano la tecnologia LED, l'intensità dell'illuminazione durante le ore notturne. La Commissione raccomanda però al Municipio di non sacrificare la sicurezza, in particolare degli incroci diminuendo eccessivamente l'illuminazione, sull'altare del risparmio economico.

Sebbene la competenza della Gestione si limiti all'ambito finanziario, si vuole comunque evidenziare come le scelte d'intervento sulla rete di strade comunali si sia orientata alla tecnologia LED, che se da una parte è ancora giovane, e quindi non testata sul lungo periodo, è quella che al momento promette i migliori margini di sviluppo in futuro.

Per quanto di propria competenza, la Commissione della gestione invita il lodevole Consiglio comunale a deliberare secondo i contenuti del dispositivo di risoluzione inserito nel messaggio municipale no. 38/2014.

Paolo Panscera

Nicola Pinchetti

Mario Vairo

Cugnasco, 10 febbraio 2014

Presenti: Paolo Panscera, Nicola Pinchetti, Mario Vairo

Assenti giustificati: Alain Devaux, Jenny Molteni Drew