

 <p><b>Comune di Savosa Municipio</b></p>	<p><b>Messaggio Municipale 21/2010</b></p>
<p>Del: 14 settembre 2010</p>	<p>Risoluzione Municipale n.: 373</p>
<p><b>Aggiornamento preventivo 2010 – conto n. 620.314.05, Manutenzione illuminazione pubblica , aumento di CHF 20'000.--</b></p>	

Signor Presidente,  
Signori Consiglieri Comunali

Nell'ambito di una verifica relativa all'illuminazione pubblica il Municipio ha chiesto alle AIL SA informazioni circa la sostituzione di tutte le lampade ai vapori di mercurio, con quelle più efficienti a scarica ibride ai vapori di sodio (compatibili con le attuali armature).

La sostituzione dei corpi illuminanti – circa 300 lampadine - sarà possibile senza altri interventi, motivo per il quale si tratta di una spesa di manutenzione e non di un investimento.

Il costo della sostituzione, come da indicazione delle AIL SA, si aggira attorno ai 20'000.-- franchi.

L'operazione, come confermatoci dalle AIL SA stesse, potrà già avere luogo entro la fine del mese di novembre/inizio mese di dicembre; è inutile sottolineare che prima si effettua la sostituzione, prima inizieranno i risparmi sui consumi.

E' inoltre opportuno annotare che la fatturazione del consumo di energia per la pubblica illuminazione, da parte dell'AIL, avviene applicando un importo forfettario al numero di lampade presenti sul territorio; se il passaggio alle nuove lampade ha luogo ancora nel 2010, queste ultime potranno già entrare in considerazione nella situazione 2011, anticipando di un anno il risparmio effettivo.

Infine è bene considerare che la durata di vita delle nuove lampadine è stimata in circa 4 anni e che, a partire dal 2015, le stesse non saranno più reperibili sul mercato europeo. Un passaggio immediato a questa soluzione ci permetterebbe di nuovamente sostituire tutte le lampadine prima del 2015 per prolungare l'impianto fino al 2019 circa.

Per tutto quanto sopra lo scrivente Esecutivo chiede di voler risolvere:

**a) Il preventivo 2010 del Comune di Savosa viene aggiornato come segue:**

**Conto 620.314.05, Manutenzione illuminazione pubblica, aumento di CHF 20'000.--, passando così da un preventivo di CHF 25'000.-- ad un preventivo di CHF 45'000.--**

**b) Il fabbisogno 2010 del Comune di Savosa passa dai precedenti CHF 5'951'584.59 a CHF 5'971'584.59**

Con la massima stima.

Municipio di Savosa

Il Sindaco

Il Segretario

R. Schärer

C. Tamagni

Competente per il preavviso: Commissione della gestione.