

**ORDENANZA Nº 309/2022**

***El Honorable Concejo Deliberante***

***De la Ciudad de Las Varillas***

***Sanciona con fuerza de:***

***ORDENANZA***

**Artículo 1º: AUTORIZASE** al Poder Ejecutivo Municipal a tomar crédito en el Banco de la Provincia de Córdoba S.A. por hasta la suma de pesos DIEZ MILLONES (\$ 10.000.000) conforme las siguientes características: Línea ECO, en hasta Cuarenta y Ocho (48) Meses de Plazo, Amortizables en Cuotas Mensuales y Consecutivas, a una TNA del 41% Fija en Pesos y/o la que en el futuro establezca la entidad financiera para esta línea de crédito, comisiones y gastos administrativos de la operación, cuyos fondos se destinarán a financiar el 100% de la compra de: 85 luminarias Road Force Basic 134W 20510LM 40K Philip a la empresa Electro Alem Sociedad Colectiva, 39 Farola Trial Pro 150 Bael y 300 Luminarias AOPO 150W Garden Pro Bael, a la empresa Peusso S.A., todo ello de acuerdo a los presupuestos y proformas que como anexo I forman parte de la presente.

**Artículo 2º: AUTORÍZASE** al Poder Ejecutivo Municipal a otorgar en garantía y como medio de pago del endeudamiento autorizado por el Art.1º de la presente los recursos provenientes de la Coparticipación Provincial o régimen que lo reemplace y/o los recursos propios de la Municipalidad de Las Varillas para hacer frente a las obligaciones derivadas de la presente operatoria.

**Artículo 3º: DISPONGASE** la constitución de una comisión de compra y seguimiento del crédito que estará formada por un concejal del bloque de la

mayoría, uno por la minoría, el intendente Municipal, la Sec. de Economía y Hacienda y el Asesor Letrado Municipal.

**Artículo 4º: FACÚLTASE** al Sr. Intendente Municipal a suscribir toda la documentación que sea necesaria a los fines de cumplimentar con lo dispuesto en los artículos precedentes, en los términos y condiciones establecidos en la presente ordenanza.

**Artículo 5º:** Comuníquese, dése al R.M., publíquese y archívese.

**Natalia R. Gallegos**

**Secretaria H.C.D.**

**Municipalidad de Las Varillas**

**Paola R. Olivero**

**Presidente H.C.D.**

**Municipalidad de Las Varillas**

**PROMULGADO POR DECRETO N° 869 /2022**

**DE FECHA 22 / 07/2022**

## INFORME AHORRO DE CONSUMO

300 Lámparas Leaeero 150 Led

85 Multiled 120W

35 konic de Plaza

Las **luminarias** de Tecnología **LED** son extremadamente eficientes y permiten **ahorros** de entre 40 y 50% respecto a las convencionales lámparas incandescentes y de sodio.

Los focos incandescentes utilizan un **70% de la energía** recibida para producir calor y un 30% para iluminación. En cambio, los **led** utilizan menos del **5% de** la electricidad recibida para emitir calor y más **de 95%** para iluminar.

Las lámparas **LED** duran más tiempo, lo que reduce significativamente la cantidad de residuos generados y genera **ahorros** de dinero a largo plazo.

El ahorro económico de la inversión se calcula a partir de 3 factores que son: El ahorro energético, derivado del mejor aprovechamiento de la electricidad (menor calor mayor iluminación), el ahorro en bombillas (las lámparas son de mayor duración, 7000 horas contra 50.000 horas) y el ahorro en mantenimiento. El principal factor de ahorro es el energético, aunque los costes de mantenimiento y reposición de bombillas pueden ser elevados en función del tipo de instalación; especialmente en aquellas de difícil acceso por su ubicación.

### Resumiendo:

Ahorro energético: 50%

Ahorro reposición y mantenimiento: el monto invertido en compra de lámparas led por valor de \$ 10.000.000 sería de \$9.790 x 420 x 7, un 34% de lo que gastaría la municipalidad si iluminara con lámparas de sodio.