

Escrito por Gabinete de Prensa  
Jueves, 27 de Septiembre de 2012 09:56

---



El objetivo de la actuación prevista es diseñar una instalación de alumbrado público en el centro urbano de San Bartolomé, formado por 164 puntos de luz sencillos y 9 puntos de luz dobles de 100W y 64 puntos de luz sencillos y 5 dobles de 70W, de forma que se consigan unos niveles de iluminación adecuados en dicha localización. Todas las luminarias montarán equipos de vapor de sodio de alta presión de 100 y 70W. 7 nuevas líneas discurrirán en el trazado.

El suministro de energía eléctrica a las luminarias se realizará mediante una red enterrada, que discurrirá a través de canalizaciones subterráneas, con arquetas a pie de cada punto de luz. La alimentación eléctrica se tomará desde un único cuadro de protección, medida y control de alumbrado público (centro de mando), que tendrá una potencia demandada de 23.38Kw.

El sistema de regulación del nivel luminoso a emplear consiste en la instalación de un Regulador de Flujo, en cabecera del cuadro de Alumbrado Público, que reducen el consumo de energía alrededor del 45%, reducción del coste de las lámparas, debido al aumento de vida de las mismas debido a la estabilización y sistema de encendido, ahorro de los costes de mantenimiento y reducción de la contaminación lumínica.

Una vez esta obra se adjudique se propone que la ejecución de la misma sea de diez meses. Presupuesto de contrata 663.618,26€.

**La Alcaldesa de San Bartolomé, María Dolores Corujo, comenta “con este proyecto se atiende una importante y necesaria demanda vecinal y se completa la renovación del alumbrado público de San Bartolomé con un proyecto importante. En este momento, también se está en fase de gestión de los avales de aquellas empresas que han realizado los alumbrados que han presentado problemas en diferentes zonas del municipio, y que llevaba este requisito previo para poder solventarlos directamente desde el Ayuntamiento con estas cuantías previstas”.**