



45009

MEMORANDO No. DIST-AP-0913-2021

PARA: PRESIDENTE EJECUTIVO
DE: JEFE SECCIÓN ALUMBRADO PÚBLICO
ASUNTO: F.8. INFORME COMISIÓN A QUITO TALLER DE ALUMBRADO PÚBLICO COMISIÓN No.376- 2021
FECHA: Noviembre 19, 2021

La Subsecretaria de Distribución y Comercialización de Energía Eléctrica, convocó al Taller de Alumbrado Público, con el objetivo de establecer nuevas políticas y estrategias de la migración del alumbrado público a tecnología LED, para lo cual se conformaron las mesas de trabajo respecto a:

- Aspectos regulatorios
- Especificaciones técnicas
- Modelo ESCO –AP
- Estrategias de ejecución en el Tiempo
- Políticas

De la cual se conformó la mesa de trabajo para revisión de especificaciones técnicas luminarias LED, donde se propusieron se analice los siguiente ITEMS, tema que será trasladado al comité de homologación de AP:

- Apertura de la carcasa en la parte superior para facilitar el mantenimiento.
- Incorporar a las especificaciones técnicas el informe técnico del IIGE del ensayo de flujo Luminoso y matriz de intensidades luminosos.
- La garantía Técnica, aplicará al cambio integral de la luminaria.
- Análisis de la Garantía técnica atribuibles al proveedor.
- Para región Costa, perfil costanero geográfico se propondrá especificaciones técnicas que garanticen la degradación de los equipos por contaminación ambiental.
- Unificar el grado de protección del fotocontrol con el de la luminaria.
- Incorporación a las especificaciones técnicas el tipo de posteria, y sistemas de iluminación solar.

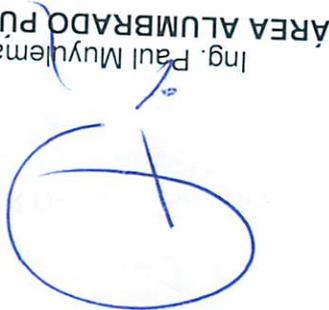
CONCLUSIONES

La migración de sistemas convencionales a la tecnología tipo LED se convierte en un reto importante para Gobierno, acciones que las realizarán durante los siguientes tres años.

Las distintas mesas de trabajo han propuesto lineamientos, y propuestas para la migración a luminarias a tipo Led, donde se considera análisis de viabilidad para un horizonte al 2024.

Cada empresa distribuidora presentara un programa progresivo de cambio de luminarias LED, incluyendo variables de financiamiento inversión y beneficio.

Atentamente,

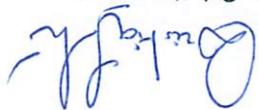

Ing. Paul Muyilema

AREA ALUMBRADO PUBLICO



Ing. Angel Silva
JEFE DE SECCION ALUMBRADO PUBLICO

Visto Bueno,



Ing. Cristian Marin
DIRECTOR DISTRIBUCIÓN (E)

PM/FA

Adj. Recibos de peajes, recibo pago de combustible