

## **ANEXO II**

### **Mantenimiento Integral de Murales Ornamentales**



**Mantenimiento Integral de Murales Ornamentales 2020-2024**

ÁREA DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES.

SERVICIO DE INGENIERIA DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES Y COMUNICACIONES.

**Control del documento:**

<b>Versión</b>	<b>Fecha</b>	<b>Código</b>
1.0	31 de julio de 2019	PL-MI-IOPE-19-00-0040

## ANEXO II: Tipo de operaciones

Mantenimiento preventivo legal del cuadro de mando del mural	Pruebas funcionales de iluminación	Limpieza de luminarias y murales	Sustitución de lámparas tipo tubo fluorescente	Sustitución de lámparas de halogenuros metálicos	Sustitución de circuitos integrados de 5 LED's	Sustitución de lámparas tipo LED	Sustitución de lámparas tipo LED para proyector	Sustitución de tubos LED	Sustitución de tiras tipo LED	Sustitución de lámparas halógenas	Sustitución de filtros de gelatina	Mtto. del avión de LED
1 vez al año	1 cada 4 meses	1 vez al año	1 vez 2 años	1 cada 15 meses	1 cada 12 años	1 cada 2 años	1 cada 6 años	1 cada 2 años	1 cada 2 años	1 vez al año	1 cada 2 años	1 vez al año

De forma general, se describen las periodicidades en las acciones sobre luminarias. Los murales donde se sustituya una tecnología por otra cambia la periodicidad de las acciones sobre el mural.