



UN GOBIERNO
QUE ESTÁ CONTIGO

DEPARTAMENTO DE ALUMBRADO PÚBLICO

ADM 2021-2024

PLAN DE TRABAJO 2021- 2022

DIRECTOR: JULIO HUMBERTO GUEVARA RODRIGUEZ



OFICINAS DE GOBIERNO



PORTAL VICTORIO 9 CENTRO
C.P. 49900 TECALITLÁN, JAL.

TECALITLAN.COB.MX



371 418 0169 - 371 418 0136
371 418 0163 - 371 418 0178



TECALITLAN
GOBIERNO MUNICIPAL
AGOSTO - OCTUBRE 2022



INTRODUCCIÓN

En el siguiente plan de trabajo, hablo de la importancia de cuantificar y visualizar el futuro y los beneficios que le traerá al municipio el implementar bien un plan que llegue a la mejora en cuanto a la iluminación, el uso de tecnologías actuales en iluminación como lo es la luz LED nos brinda una calidad inigualable y un ahorro de energía extraordinario por eso estaremos implementando esta tecnología y lo hablaremos en este plan de trabajo en este primer año de administración, esto para un mayor beneficio para toda la población, para poder brindarle una mayor calidad de iluminación, con esto prevenimos vandalismo, y claro una mejor imagen de municipio de noche.

JUSTIFICACIÓN

Este plan se realizó con la finalidad de mejorar la calidad de alumbrado público en la población, y en las rancherías, y con esto poder decir que el municipio es líder en el sector.

OBJETIVOS

General

Reemplazar tecnologías obsoletas por tecnologías modernas en sectores que son de vital importancia para el municipio y con esto poder posicionar a Tecalitlan como un municipio líder en calidad de alumbrado publico

Específicos

- Realizar mantenimiento diario para poder solucionar cualquier problema de la población.
- Implementar proyectos de ahorro de energía.
- Reemplazar luminarias viejas por más modernas
- Implementar proyectos de mejora de la iluminación.
- Implementar proyectos de uso de paneles solares





- Contribuir con el desarrollo del municipio

MISIÓN

Ser un departamento responsable como servidores públicos que somos, para lograr el mantenimiento preventivo y correctivo de la iluminación pública del municipio.

VISIÓN

Ser un municipio líder en cuanto a la calidad en el servicio, cubriendo al 100% las necesidades del municipio en cuanto al alumbrado público se refiera, al igual lograr la sustitución de luminarias de última generación en toda la población y con esto ser el municipio líder en calidad de iluminación.

Plan de trabajo

Para llevar el control tanto del mantenimiento del alumbrado público, como del material, herramienta y equipo de remplazo de alumbrado público (focos, lámparas, fotoceldas, etc) existenciales, es necesario realizar una bitácora de actividades para ir plasmando día con día las actividades que se están realizando a beneficio del municipio, al igual realizar una bitácora de material existencial y el que se va utilizando día a día, y con esto poder lograr ser un departamento transparente, ordenado y exitoso.

Cada sema presentar un reporte al coordinador, de dichas actividades que se van realizando, para tener un mejor control tanto del departamento como de todo el gobierno y municipio en general.

Pasos para lograr este plan de trabajo

1. Ejecutar diariamente actividades de instalación y mantenimiento preventivo y correctivo, relacionados con el alumbrado público del Municipio.
2. En caso de que no halla material necesario o suficiente para realizar las actividades de mantenimiento, reportarla a departamento encargado del gasto de material para que se surta lo más pronto posible.
3. Registrar, al final del día, los servicios cumplidos, incluyendo la siguiente información: fecha, persona que reportó el incidente, ubicación, material utilizado y descripción del servicio realizado.

ALUMBRADO PUBLICO				
Reportes de mantenimiento				
Fecha	Persona del reporte	Domicilio	Material utilizado	Descripción del servicio





4. Se realiza bitácora de actividades realizadas y material empleado y existencial.
5. Entregar semanalmente la bitácora del Registro de actividades al Departamento de la coordinación para su revisión.
6. Fin de la operación

Análisis FODA

<p>FORTALEZAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Responsabilidad • Experiencia • Servicial • Equidad • Respeto • Humildad • Ganas de trabajar 	<p>OPORTUNIDADES</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ser un departamento líder en la región • Sustituir luminarias obsoletas por LED en su totalidad • Contribuir a beneficio del medio ambiente • Mejor calidad en iluminación
<p>DEBILIDADES</p> <ul style="list-style-type: none"> • Poco personal 	<p>AMENAZAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Falta de herramienta, equipó técnico y maquinaria • Falta de recurso • Equipo técnico y maquinaria en mal estado •





Estrategia para realizar un mejor mantenimiento preventivo y correctivo a luminarias del municipio

Problemáticas:

El departamento de alumbrado público no cuenta con número telefónico para atender los reportes que solicita la población en general, por lo tanto los reportes llegan al departamento días después de la fecha en que la gente lo reporto.

TABLA DE BALANCE

PROBLEMÁTICA: SERVICIOS DE MANTENIMIENTO TARDIOS					
META : servicios de alumbrado público más eficaz					
OBJETIVO	ESTRATÉGIAS	LÍNEAS DE ACCIÓN	EVIDENCIA	RESPONSABLE	FECHA DE CUMPLIMIENTO
realizar servicios de mantenimiento a luminarias más rápidos y de mejor calidad	Realizar rondines nocturnos para detectar cuales son las lámparas que no funcionan	Realizar rondines por barrios	anotaciones	Julio Guevara	Permanente
		Se visitará un barrio por día para detectar cuales son las lámparas que fallan	Anotaciones	Julio Guevara	Permanente
		Se realizara el mantenimiento a luminarias del barrio que se visito	fotografías	Julio Guevara Francisco Martínez	Permanente
		En un mes se tiene que recorrer todo el municipio y comunidades aledañas	Reporte semanal	Julio Guevara Francisco Martínez	Permanente
		Culminación de proyecto	Fotografías Reporte semanal	Julio Guevara	Permanente





Proyecto 1: Reemplazó de luminarias en jardín principal

Se pretende reemplazar todas las luminarias del centro histórico ya que las actuales están en malas condiciones y no dan la iluminación adecuada para un lugar que es el más importante del municipio, se pretende reemplazar las luminarias incluidas la del quiosco pero sin quitarle el estilo colonial de las luminarias y de todo el diseño en si del jardín

DATOS IMPORTANTES:

1. El jardín cuenta con 40 lámparas de punta de poste
2. El quisco cuenta con 8 lámparas tipo dragón
3. La mayoría de luminarias son de tecnología antigua lo cual consumen más energía
4. La mayoría de luminarias están en mal estado

PROBLEMÁTICA: poca iluminación en el jardín principal del municipio					
META : mejor calidad de iluminación y lámparas más modernas					
OBJETIVO	ESTRATÉGIAS	LÍNEAS DE ACCIÓN	EVIDENCIA	RESPONSABLE	FECHA DE CUMPLIMIENTO
Reemplazar luminarias actuales, por luminarias más modernas que nos brinden mejor iluminación y más ahorro de energía	Realizar estudio para ver cuales lámparas y capacidades son las adecuadas para el jardín	Buscar diseños de luminarias adecuadas	Fotografías de diseños de luminarias	Julio Guevara	Permanente
		Cotizar con diferentes proveedores	Cotizaciones	Julio Guevara	Permanente
		Entrega de la mejor cotización para echar andar el plan	Cotización final	Julio Guevara	





		Reemplazar todas las luminarias en 2 días	Fotografías	Julio Guevara Francisco Martínez	
		Culminación de proyecto	Fotografías	Julio Guevara Francisco Martínez	





Proyecto 2: Andador Tecalitlan-Purísima

Se pretende remplazar todas las luminarias del andador de Tecalitlan-Purísima con el objetivo de darle más vista al andador que es el más importante y más transitado del municipio, con este logro le damos a la población mayor seguridad a la hora de transitar por el andador y también el municipio se verá beneficiado con el ahorro de energía.

DATOS IMPORTANTES:

5. El andador cuenta con un total de 90 lámparas
6. 21 de látigo que son luminarias tipo cobra
7. 69 son de punta de poste
8. La mayoría de luminarias son de tecnología antigua lo cual consumen más energía
9. La mayoría de luminarias están en mal estado

PROBLEMÁTICA: iluminación deficiente en el andador Tecalitlan-Purísima considerado el andador principal del municipio

META : mejorar calidad de iluminación y lámparas más modernas

OBJETIVO	ESTRATÉGIAS	LÍNEAS DE ACCIÓN	EVIDENCIA	RESPONSABLE	FECHA DE CUMPLIMIENTO
Remplazar luminarias actuales, por luminarias más modernas que nos brinden mejor iluminación y más ahorro de energía	Realizar estudio para ver cuales lámparas y capacidades son las adecuadas para el andador	Buscar diseños de luminarias adecuadas	Fotografías de diseños de luminarias	Julio Guevara	Permanente
		Cotizar con diferentes proveedores	Cotizaciones	Julio Guevara	Permanente
		Entrega de la mejor cotización para echar andar el plan	Cotización final	Julio Guevara	
		Remplazar todas las luminarias en 5 días	Fotografías	Julio Guevara Francisco Martínez	





UN GOBIERNO
QUE ESTÁ CONTIGO

		Culminación de proyecto	Fotografías	Julio Guevara Francisco Martínez	
--	--	-------------------------	-------------	--	--



OFICINAS DE GOBIERNO



PORTAL VICTORIA 9 CENTRO
C.P. 49900 TECALITLÁN, JAL.

TECALITLAN.COB.MX



371 418 0169 - 371 418 0136
371 418 0163 - 371 418 0178



TECALITLAN
GOBIERNO MUNICIPAL
ADMINISTRACIÓN PÚBLICA



UN GOBIERNO
QUE ESTÁ CONTIGO

Autorizaciones

Martin Larios G.



PRESIDENCIA
MUNICIPAL
ADMINISTRACIÓN 2021-2024

C. Martin Larios García

Presidente Municipal

José Guadalupe Soto Ramírez



JEFATURA
DE GABINETE
ADMINISTRACIÓN 2021-2024

Ing. José Guadalupe Soto Ramírez

Jefe de gabinete

Oscar Mario Chávez Doñan

Oscar Mario Chávez Doñan

Coordinador de servicios públicos

Elaboración

Julio Humberto Guevara Rodríguez

Ing. Julio Humberto Guevara Rodríguez

Director de alumbrado público.

ELABORO:	DIRECTOR DE ALUMBRADO PUBLICO
FECHA:	11/10/2021
LUGAR:	TECALITLÁN, JALISCO



OFICINAS DE GOBIERNO

TECALITLAN.COB.MX



PORTAL VICTORIO O CENTRO
CP. 46000 TECALITLÁN, JALISCO



371 48 0169 - 371 48 0136
371 48 0163 - 371 48 0178



TECALITLÁN
GOBIERNO MUNICIPAL
ADMINISTRACIÓN 2021-2024