



DIRECCIÓN DE  
OBRAS, ORDENAMIENTO  
TERRITORIAL Y SERVICIOS  
MUNICIPALES



2023  
AÑO DE  
**Francisco  
VILA**  
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

## EXPEDIENTE TÉCNICO INICIAL

PROYECTO: I0099.- Rehabilitación del Alumbrado Público.

LOCALIDAD: 0026.- R/a. Pueblo Viejo.

DOCUMENTO	PROCEDENCIA DE LOS RECURSOS
	RAMO 33 FONDO III
COPIA DE ACTA DE CABILDO (REFERENTE A LA AUTORIZACION DEL PROYECTO)	✓
COPIA DE ACTA DE COPLADEMUN	N/A
ACUERDO DE EJECUCION DE OBRA EMITIDO POR EL COMITÉ DE OBRA PUBLICA MUNICIPAL	✓
ADECUACION PRESUPUESTAL	✓
CEDULA TECNICA VALIDADA	✓
ANEXO TECNICO DE REGISTRO Y CONTROL VALIDADO	✓
CEDULA DE CONTROL DE MOVIMIENTO PROGRAMATICO PRESUPUESTAL	✓
PRESUPUESTO POR CONCEPTO DE OBRA DEBIDAMENTE ELABORADO Y VALIDADO	✓
EXPLOSION DE INSUMOS DEBIDAMENTE ELABORADO Y VALIDADO	✓
CROQUIS DE LOCALIZACION DEL PROYECTO	N/A
CROQUIS DE LA OBRA Y DETALLES CONSTRUCTIVO DEBIDAMENTE VALIDADOS	N/A
DICTAMEN DE FACTIBILIDAD DE DEPENDENCIA NORMATIVA (C.N.A., C.F.E., SEMARNAT, ETC.) SEGÚN CORRESPONDA	N/A
DICTAMEN DE FACTIBILIDAD DE LAS ÁREAS REPOSABLES MUNICIPALES	N/A
ACTA DE PRIORIZACION	N/A
ACTA DE ACEPTACION POR LA COMUNIDAD	N/A
ACTA DE FORMACION DEL COMITÉ	N/A
PROYECTO EJECUTIVO Y/O PLANOS VALIDADOS POR FUNCIONARIOS MUNICIPALES	N/A
PROGRAMA DE OBRA INICIAL POR DIAGRAMA DE BARRAS	✓
PROGRAMA DE TRABAJO FISICO - FINANCIERO	✓
MANIFIESTO Y/O ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL (SEGÚN CASO)	N/A
CEDULA CENSAL (SEGÚN CASO)	N/A



DIRECCIÓN DE  
OBRAS, ORDENAMIENTO  
TERRITORIAL Y SERVICIOS  
MUNICIPALES



2023  
AÑO DE  
**Francisco**  
**VILLA**  
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

## CARATULA DEL PROYECTO

### EXPEDIENTE TECNICO DE REGISTRO DE OBRA 2023

RAMO 33 FONDO III

10099

**TIPO DE PROYECTO** PROYECTOS DE INVERSIÓN

**ACTIVIDAD INSTITUCIONAL** 006.- CONSTRUCCION, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION

**PROG. PRESUPUESTAL** K018.- MEJORAMIENTO PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL BIENESTAR SOCIAL.

**EJECUTOR:** MUNICIPIO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO

**NOMBRE:** Rehabilitación del Alumbrado Público.

**PROYECTO:** 10099

**PARTIDA** 61302.- MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE OBRAS PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA, PETRÓLEO, GAS, ELECTRICIDAD Y TELECOMUNICACIONES.

**LOCALIDAD:** 0026.- R/a. Pueblo Viejo.

**MUNICIPIO:** JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO.

**META :** 15 PZAS.

Plaza Hidalgo #1, 06200, Jalpa de Méndez, Tab.



**DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES**



**2023**  
AÑO DE **Francisco VILA**  
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO



**REGISTRO DE OBRAS Y ACCIONES**  
**CEDULA DE REGISTRO POR OBRA INICIAL:**

MUNICIPIO Y/O DEP. EJECUTORA: 27 010 JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO

ORIGEN DE LOS RECURSOS: RAMO 33 FONDO III

TIPO DE PROYECTO PROYECTOS DE INVERSIÓN

PROGRAMA INSTITUCIONAL: 006.- CONSTRUCCION, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: K018.- MEJORAMIENTO PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL BIENESTAR SOCIAL.

NOMBRE DEL PROYECTO: I0099.- Rehabilitación del Alumbrado Público.

REGION: CHONTALPA - COSTA

NOMBRE DE LA LOCALIDAD: 0026.- R/a. Pueblo Viejo.

BARRIO, COLONIA Y/O EJIDO: \_\_\_\_\_

COSTO TOTAL DE LA OBRA O ACCION: \$95,931.01

COSTO PROGRAMADO PARA 2023: \$95,931.01

**METAS**

UNIDADES DE MEDIDA: PZAS. TOTALES DE PROYECTO: 15.00

AVANCE FISICO PROGRAMADO AL 31/DIC/2023: 100%

FECHA DE INICIO: 04-sep-23 FECHA DE TERMINACION: 09-sep-23

PERIODO DE LICITACIÓN: \_\_\_\_\_ PERIODO DE FINIQUITO: \_\_\_\_\_

No. DE JORNALES A GENERAR EN 2023 0 No. DE EMPLEOS: 0

MODALIDAD DE EJECUCION: {  
 CONTRATO  
 ADMINISTRACION DIRECTA  
 ADMINISTRACION COMITÉ  
 ADMINISTRACION MUNICIPAL  
 MIXTA

**Plaza Hidalgo #1, C5200; Jalpa de Méndez, Tab.**





DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



2023 AÑO DE FRANCISCO VILLA EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO



DATOS BASICOS GENERALES DEL ESTADO DE TABASCO

NOMBRE DEL PROYECTO: I0099.- Rehabilitación del Alumbrado Público.
006.- CONSTRUCCION, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION
K018.- MEJORAMIENTO PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL BIENESTAR SOCIAL.

LOCALIZACION: 0026.- R/a. Pueblo Viejo.
MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ, TABASCO

LOCALIDAD: 0026.- R/a. Pueblo Viejo.
BARRIO, COLONIA O EJIDO:

TIPO DE OBRA

NUEVA: ( ) EN PROCESO: ( ) AMPLIACION: ( )
REHABILITACION: ( X ) COMPLEMENTARIA: ( )

DESCRIPCION DEL PROYECTO:

LA PRESENTE OBRA TIENE LA FINALIDAD DE REHABILITACIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO EN LAS DIFERENTES CALLES DE LA COMUNIDAD, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIAS.

BENEFICIARIOS (No. Y TIPO): 614 hombres y 658 Mujeres HABITANTES

Plaza Hidalgo #1, 86200; Jalpa de Méndez, Tab.





DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



2023 AÑO DE FRANCISCO VILA EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

DATOS DEL PROYECTO:

FECHA DE ELABORACION: 03/May/2023

OBRA 10099.- Rehabilitación del Alumbrado Público.

COMUNIDAD: 0026.- R/a. Pueblo Viejo.  
CANTIDAD: 15.00  
UNIDAD: PZAS.

INICIO : 04-sep-23  
TERMINO: 09-sep-23  
PLAZO DE EJEC.: 6 DIAS NAT.

PRESUPUESTO DE OBRA INICIAL

CLAVE	CONCEPTOS DE TRABAJO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	IMPORTE
<b>10099.- Rehabilitación del Alumbrado Público.</b>					
LUMLED60	Suministro de LUMINARIA LUMA 1M, 60W LED 120-277V 5,000K II LARGA CON BASE PARA FOTOCELDA 3 PINES (PREMIUM).	pza	11.00	\$ 5,325.00	\$ 58,575.00
FOCO-F10570-E40	Suministro de foco led de 70 watt de potencia Igoto modelo F10570 base E40 de operación voltaje 100-277V (0.70 A) con flujo luminoso de 6300 lum. Temperatura de color 6500K ( luz fria), vida util de 30000 hrs.	pza	30.00	\$ 498.75	\$ 14,962.50
FOTCAU	Suministro de fotocelda 120/240 electronica universal argos : codigo 9402300 rango de 120-240v 1000w 1800va.	pza	30.00	\$ 127.69	\$ 3,830.70
CONAP8A4	Suministro de conector bimetálico 6-8.	pza	80.00	\$ 25.00	\$ 2,000.00
CABTHWC12	Suministro de cable unipolar cobre forrado tipo THW-LS/THHW-LS de OPC y operación máxima de 600V en cal 12.	ml	69.0476	\$ 14.69	\$ 1,014.31
CABF11C6	Suministro de cable de aluminio 1+1 cal. 6	ml	20.00	\$ 16.40	\$ 328.00
CINAIS33	Suministro de cinta aislante de vinil marca escotch super 33.	pza	2.00	\$ 124.62	\$ 249.24
SOQMOIA	Suministros de soquet mogul E40 127-220v	pza	5.00	\$ 28.70	\$ 143.50
ESLFU5	Suministro de eslabon fusible 5A	pza	5.00	\$ 45.88	\$ 229.40
ESLFU10	Suministro de eslabon fusible 10A	pza	5.00	\$ 45.88	\$ 229.40
ESLFU15	Suministro de eslabon fusible 15 A	pza	5.00	\$ 45.88	\$ 229.40
BRASUB1.2X2BRA	Suministro de brazo para luminaria de 1.2m de largo x 1 1/2 plg de diametro C40	pza	2.00	\$ 453.85	\$ 907.70
**LA MANO DE OBRA LA SUMINISTRARA EL AYUNTAMIENTO**					
**LA MANO DE OBRA NO CAUSA I.V.A., ÚNICAMENTE MATERIALES Y EQUIPO**					

SUBTOTAL:	\$ 82,699.15
16% IVA:	\$ 13,231.86
TOTAL:	\$ 95,931.01

ANALIZO:

ING. GERARDO ANTONIO ZAPATA JERONIMO  
ANALISTA DE P. U.

Vo.Bo.:

ING. CARLOS MARIO JUÁREZ HERNÁNDEZ  
DIRECTOR DE LA DOOTSM

Plaza Hidalgo #1, 86200; Jalpa de Méndez, Tab.



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



2023 AÑO DE FRANCISCO VILLA  
LA REVOLUCIÓN DEL PUEBLO

DATOS DEL PROYECTO:

I0099.- Rehabilitación del Alumbrado Público.

FECHA DE ELABORACION: 03/May/2023

INICIO : 04-sep-23

TERMINO : 09-sep-23

PLAZO DE EJEC.: 6 DIAS NAT.

COMUNIDAD: 0026.- R/a. Pueblo Viejo.

CANTIDAD: 15.00

UNIDAD: PZAS.

EXPLOSION DE INSUMOS						
Partida	Descripcion	Unidad	Cantidad	Costo Unit.	Importe	
<b>Materiales</b>						
<b>CAPITULO: 24601.- Material eléctrico y electrónico.</b>						<b>\$82,699.15</b>
ESLFU10A	ESLABON FUSIBLE TIPO UNIVERSAL 15KV : ..10 AMP	PZA	5.00	\$ 45.88	\$	229.40
ESLFU15A	ESLABON FUSIBLE TIPO UNIVERSAL 15 AMP-15KV	PZA	5.00	\$ 45.88	\$	229.40
F10570	Foco Led 70w Alta Potencia Igot F10570 6500k (luz Fría)	Pza	30.00	\$ 498.75	\$	14,962.50
LUMLED60W	LUMINARIA LUMA 1M, 60W LED 120-277V 5,000K II LARGA CON BASE PARA FOTOCELDA 3 PINES (PREMIUM).	PZA	11.00	\$ 5,325.00	\$	58,575.00
M-JM-0075E	ESLABON FUSIBLE TIPO UNIVERSAL 15KV : ..05 AMP	PZA	5.00	\$ 45.88	\$	229.40
M-JM-0079	FOTOCELDA 120/240 ELECTRONICA UNIVERSAL ARGOS : 9402300	PZA	30.00000	\$ 127.69	\$	3,830.70
M-JM-0105	CABLE ALUMINIO NEUTRANOR 1 MAS 1 CAL 6	ml.	20.00	\$ 16.40	\$	328.00
M-JM-0162	CONECTOR BIMETALICO ACOMETIDA : 6-8 ES4W6W	PZA	80.00	\$ 25.00	\$	2,000.00
M-JM-0292	cable de cobre con aislamiento tipo thw (75°C) cal. no. 12 awg para 600 volts.	ml.	69.0476	\$ 14.69	\$	1,014.31
M-JM-0295	CINTA AISLANTE VINIL SCOTCH SUPER 33 : ME900103271	pza.	2.00	\$ 124.62	\$	249.24
MAT-170	BRAZO PARA LUMINARIA DE 1.20 MTS DE LONG. X 2" DE DIAM.	PZA	2.00	\$ 453.85	\$	907.70
SOQUETMOG1	SOQUET PORCELANA MOGUL ARGOS 9400170	PIEZA	5.00	\$ 28.70	\$	143.50
<b>Total de Materiales</b>						<b>\$82,699.15</b>
<b>Mano de Obra</b>						
<b>**LA MANO DE OBRA LA SUMINISTRARA EL AYUNTAMIENTO**</b>						<b>\$0.00</b>
<b>Total de Mano de Obra</b>						<b>\$ -</b>
<b>Herramienta</b>						
<b>Total de Herramienta</b>						<b>\$ -</b>
<b>Equipo</b>						
<b>Total de Equipo</b>						<b>\$ -</b>
<b>TOTAL DEL REPORTE: COSTO DIRECTO (CD):</b>						<b>\$ 82,699.15</b>

ANALIZO:

ING. GERARDO ANTONIO ZAPATA JERONIMO  
ANALISTA DE P. U.

Vo.Bo.:

ING. CARLOS MARIO JUAREZ HERNANDEZ  
DIRECTOR DE LA DOOTSM

Plaza Hidalgo #1, 86200; Jalpa de Méndez, Tab.



DATOS DEL PROYECTO:

0099.- Rehabilitación del Alumbrado Público.

FECHA DE ELABORACION: 03/May/2023

COMUNIDAD: 0026.- R/a. Pueblo Viejo.

INICIO : 04-sep-23

CANTIDAD: 15.00

TERMINO: 09-sep-23

UNIDAD: PZAS.

PLAZO DE EJEC.: 6 DIAS NAT.

PROGRAMA DE EROGACIONES INICIAL					2023 AÑO 2023		
CLAVE	CONCEPTOS DE TRABAJO	UNIDAD	CANTIDAD	IMPORTE	ago.-23	sep.-23	
LUMLED60	Suministro de LUMINARIA LUMA 1M, 60W LED 120-277V 5,000K II LARGA CON BASE PARA FOTOCELDA 3 PINES (PREMIUM).	pza	11.00	\$ 58,575.00	\$ -	\$ 58,575.00	
FOGO-F10570-E40	Suministro de foco led de 70 watt de potencia Igoto modelo F10570 base E40 de operación voltaje 100-277V (0.70 A) con flujo luminoso de 6300 lum. Temperatura de color 6500K ( luz fria), vida util de 30000 hrs.	pza	30.00	\$ 14,962.50	\$ -	\$ 14,962.50	
FOTCAU	Suministro de fotocelda 120/240 electronica universal argos : codigo 9402300 rango de 120-240v 1000w 1800va.	pza	30.00	\$ 3,830.70	\$ -	\$ 3,830.70	
CONAP8A4	Suministro de conector bimetálico 6-8.	pza	80.00	\$ 2,000.00	\$ -	\$ 2,000.00	
CABTHWC12	Suministro de cable unipolar cobre torado tipo THW-LS/THHW-LS de OPC y operación máxima de 600V en cal 12.	ml	69.05	\$ 1,014.31	\$ -	\$ 1,014.31	
CABF11C6	Suministro de cable de aluminio 1+1 cal. 6	ml	20.00	\$ 328.00	\$ -	\$ 328.00	
CINAI533	Suministro de cinta aislante de vinil marca escotch super 33.	pza	2.00	\$ 249.24	\$ -	\$ 249.24	
SOQMOIA	Suministros de soquet mogul E40 127-220v	pza	5.00	\$ 143.50	\$ -	\$ 143.50	
ESLFU5	Suministro de eslabon fusible 5A	pza	5.00	\$ 229.40	\$ -	\$ 229.40	
ESLFU10	Suministro de eslabon fusible 10A	pza	5.00	\$ 229.40	\$ -	\$ 229.40	
ESLFU15	Suministro de eslabon fusible 15 A	pza	5.00	\$ 229.40	\$ -	\$ 229.40	
BRASUB1.2X2BRA	Suministro de brazo para luminaria de 1.2m de largo x 1 1/2 plg de diametro C40	pza	2.00	\$ 907.70	\$ -	\$ 907.70	

\*\*LA MANO DE OBRA NO CAUSA I.V.A., ÚNICAMENTE MATERIALES Y EQUIPO\*\*

SUBTOTAL: \$ 82,699.15 \$ - \$ 82,699.15  
 16% IVA: \$ 13,231.86 \$ - \$ 13,231.86  
 TOTAL: \$ 95,931.01 \$ - \$ 95,931.01  
 PARCIAL: 100.00%  
 ACUMULADO: 100.00%

ANALIZO:

ING. GERARDO ANTONIO ZAPATA JERONIMO  
ANALISTA DE P. U.

Vo.Bo.:

ING. CARLOS MALVO J. JÁREZ HERNÁNDEZ  
DIRECTOR DE LA DOTSMS

Plaza Hidalgo #1, 86200; Jalpa de Méndez, Tab.



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



2023 AÑO DE Francisco VILA EL RENOVACIONARIO DEL PERÚ

DATOS DEL PROYECTO:  
10099.- Rehabilitación del Alumbrado Público.

FECHA DE ELABORACION: 03/May/2023  
F. DE INICIO PROBABLE: 04-sep-23  
F. DE TERMINO PROBABLE: 09-sep-23  
PLAZO DE EJEC.: 6 DIAS NAT.

COMUNIDAD: 0026.- R/a. Pueblo Viejo.  
CANTIDAD: 15.00  
UNIDAD: PZAS.

PROGRAMA DE TRABAJO FISICO - FINANCIERO INICIAL

PROGRAMA ANUAL		
UNIDAD DE MEDIDA PZAS.	CANTIDAD 15.00	MONTO (PESOS) \$95,931.01
MESES	FISICO CANTIDAD	FINANCIERO (PESOS)
ENERO		
FEBRERO		
MARZO		
ABRIL		
MAYO		
JUNIO		\$ 95,931.01
JULIO		
AGOSTO	100.00%	
SEPTIEMBRE		
OCTUBRE		
NOVIEMBRE		
DICIEMBRE		
<b>TOTAL</b>	<b>100.0000%</b>	<b>\$ 95,931.01</b>







DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

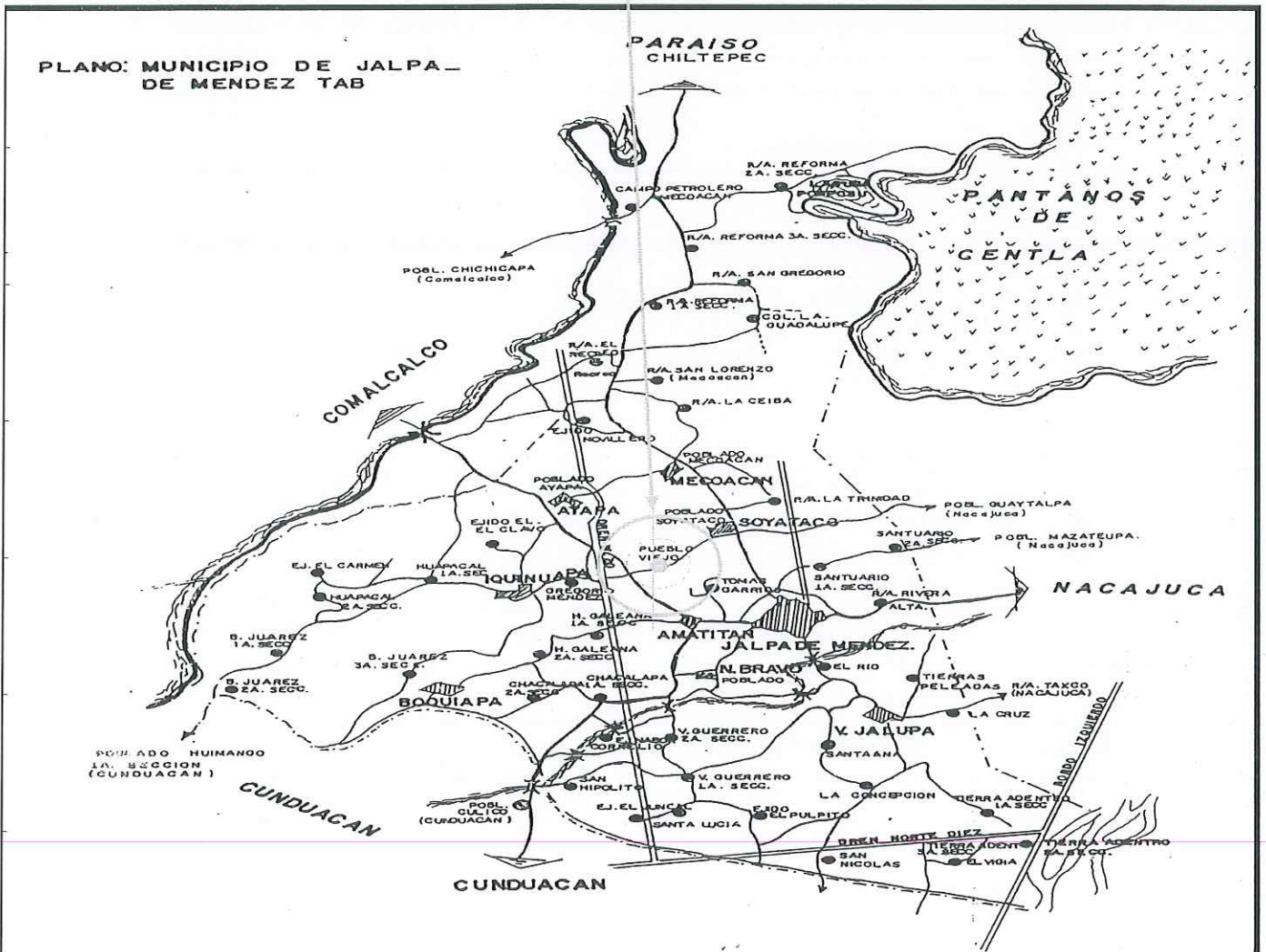


2023 AÑO DE FRANCISCO VILA EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

MICROLOCALIZACION DEL (LA):



0026.- R/a. Pueblo Viejo.



DATOS DEL PROYECTO:

PROYECTO: I0099.- Rehabilitación del Alumbrado Público.

PROGRAMA: K018.- MEJORAMIENTO PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL BIENESTAR SOCIAL.

EXPEDIENTE TECNICO ELABORADO EN LA DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES, MUNICIPIO DE JALPA DE MENDEZ, TAB.

Plaza Hidalgo, 01, 01200; Jalpa de Méndez, Tab.



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

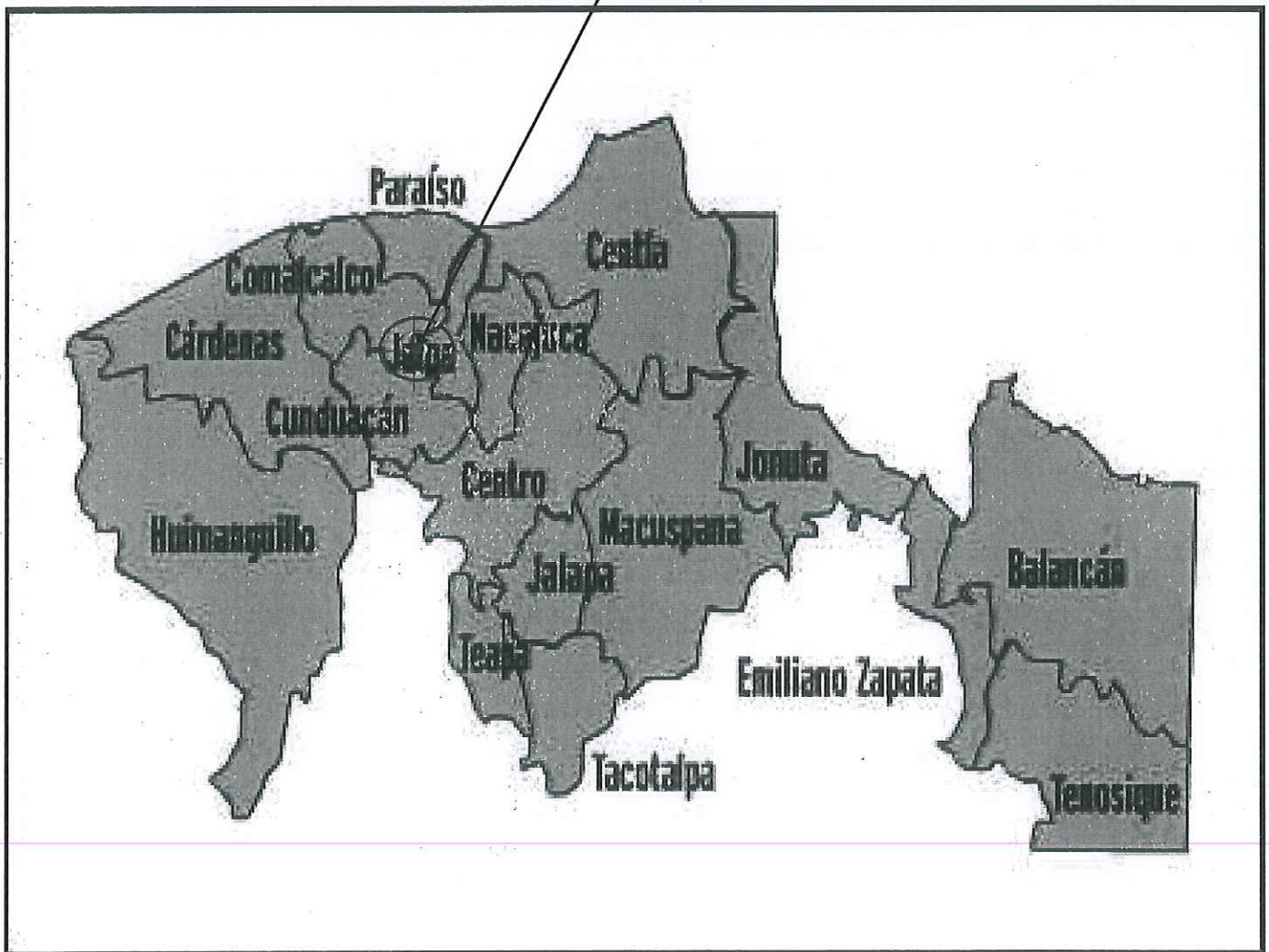


2023 AÑO DE FRANCISCO VILLA EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

MACROLOCALIZACION DEL (LA):



MUNICIPIO DE JALPA DE MENDEZ, TABASCO



DATOS DEL PROYECTO:

PROYECTO: 10099.- Rehabilitación del Alumbrado Público.

PROGRAMA: K018.- MEJORAMIENTO PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL BIENESTAR SOCIAL.

EXPEDIENTE TECNICO ELABORADO EN LA DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES, MUNICIPIO DE JALPA DE MENDEZ, TAB.



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



2023 AÑO DE FRANCISCO VILA EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

## VALIDACION O DICTAMEN DE FACTIBILIDAD

LOS ABAJOS FIRMADOS, HACEN CONSTAR QUE EL PRESENTE PROYECTO DE:

**10099.- Rehabilitación del Alumbrado Público.**

PROYECTOS DE INVERSIÓN

006.- CONSTRUCCION, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION

K018.- MEJORAMIENTO PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL BIENESTAR SOCIAL.

LA PRESENTE OBRA TIENE LA FINALIDAD DE REHABILITACIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO EN LAS DIFERENTES CALLES DE LA COMUNIDAD, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIAS.

0026.- R/a. Pueblo Viejo.

CUMPLE CON LOS REQUISITOS Y NORMAS TÉCNICAS ESTABLECIDAS POR LA DEPENDENCIA NORMATIVA

POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD EJECUTORA

**ING. CARLOS MARIO JUAREZ HERNANDEZ**

DIRECTOR DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

LUGAR: JALPA DE MENDEZ, TABASCO.

FECHA: 03/May/2023

INFORMACION ADICIONAL:



H. AYUNTAMIENTO  
CONSTITUCIONAL  
JALPA DE MENDEZ  
TABASCO.

**H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL**  
**Jalpa de Méndez Tabasco**  
**2021-2024**

**DIRECCION DE PROTECCION AMBIENTAL Y  
DESARROLLO SUSTENTABLE**



Jalpa de Mendez, Tabasco, a **03/May/2023**

Folio No.: **DPADS/ /2023**

Asunto: **Dictamen de Impacto Ambiental**

**Ing. Carlos Mario Juárez Hernández**  
**Director De Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales**  
**H. Ayuntamiento De Jalpa De Mendez, Tab.**  
**Presente:**

En atención a la solicitud presentada por el H. Ayuntamiento del municipio de Jalpa de Méndez, Tabasco, y de conformidad en lo establecido en los art, 1º, 6º, 7º, 17º, 89º, 90º, fracción I, a la XIII, 91 fracción I, II, III, IV, V, 92, 93 fracción I, II, III, de la ley de Protección Ambiental del estado de Tabasco, publicado el 15 de marzo de 2003, y los artículos 76 y 115 de la ley de Protección Ambiental del Estado de Tabasco vigente. Se concede ejecutar la obra Rehabilitación del Alumbrado Público., a ejecutarse en: 0026.- R/a. Pueblo Viejo., ya que esta obra/acción se encuentra sujeta a evaluación de impacto ambiental y debido a que genera un impacto poco significativo, y que, por su ubicación, dimensión, características o alcances no causan desequilibrio ecológico, no rebasan los límites y condiciones establecidas en las disposiciones jurídicas referidas a la prevención del equilibrio ecológico y la protección del medio ambiente, además de que es una acción de beneficio social que se ejecutará en los sitios impactados con anterioridad; por lo que es factible desarrollarse bajo los lineamientos señalados en el proyecto ejecutivo. presentado, y cumpliendo con el marco normativo ambiental correspondiente.

No. De Proyecto	Descripción de la(s) Obra(s)	Ubicación	Meta	Unidad Ejecutora	Inversión Autorizada
10099	Rehabilitación del Alumbrado Público.	0026.- R/a. Pueblo Viejo.	15 PZAS.	DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES	\$ 95,931.01

Sin otro particular, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

Atentamente

**Mtro. Abraham Lopez Corzo**

Dirección de Protección Ambiental y Desarrollo Sustentable





CEDULA DE PLANEACIÓN Y PROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA DE OBRA PÚBLICA

PRESUPUESTO DE EGRESOS MUNICIPAL 2023  
MUNICIPIO: 10 JALPA DE MENDEZ

DD	MM	AAAA
01	06	2023

01	DE	03
----	----	----

Categorías Programáticas					
Categoría	Descripción				Clave
Unidad responsable	DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES				08
Prog. presupuestario	MEJORAMIENTO PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL BIENESTAR SOCIAL				K018
Actividad institucional	CONSTRUCCION, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION				006
Finalidad	GOBIERNO				1
Función	OTROS SERVICIOS				8
Subfunción	OTROS				05
Subsubfunción	NINGUNO				0
Proyecto de Inversión	REHABILITACION DEL ALUMBRADO PUBLICO				10099
Ofic. Validación	ACTA No. 57 ORDINARIA 18/05/2023				
Mes de Registro	Junio				
Planeación					
Plan Municipal de Desarrollo					
Eje rector	SEGURIDAD, JUSTICIA Y ESTADO DE DERECHO				1
Objetivo	Garantizar que se brinden con eficiencia los servicios públicos.				1.6
Estrategía	Alumbrado Público				1.6.2
Línea de acción	Rehabilitar el servicio de alumbrado público en las comunidades.				1.6.2.3
Programa de Acción					
Objetivo	Combate a la Corrupción				1
Estrategía	Auditorías a las áreas generadoras de ingreso				1.1
Línea de acción	Implementación del código de ética, conducta y responsabilidad laboral.				1.1.3
Matriz de Indicadores de Resultados					
Nivel	Objetivo/Resumen Narrativo	Indicadores	Meta	Medios de Verificación	Supuestos
Fin					
Propósito					
Componentes					
Actividades					



CEDULA DE PLANEACIÓN Y PROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA DE OBRA PÚBLICA

PRESUPUESTO DE EGRESOS MUNICIPAL 2023  
MUNICIPIO: 10 JALPA DE MENDEZ

DD	MM	AAAA
01	06	2023

02	DE	03
----	----	----

Proyecto (clave y descripción)	10099		REHABILITACION DEL ALUMBRADO PUBLICO				
Localidad (clave y descripción)	0026		Pueblo Viejo, Jalpa de Méndez, Tabasco				
Proyecto Antecedente	Nuevo						
Empleos generados	0	Población Beneficiada	1,272	Hombres	614	Mujeres	658
Inversión Total		Inversión anterior		Inversión programada 2023		Inversión pendiente	
0.00		0.00		0.00		0.00	
Meta total		Unidad de medida		Meta programada		Meta pendiente	
15.00		PIEZAS		15.00		0.00	
Periodo de ejecución: Inicio 04/09/2023 Término 09/09/2023				Modalidad de ejecución: Administracion			
<b>ESTRUCTURA ECONOMICA</b>							
Tipo de gasto				Fuente de financiamiento			
Clave	Descripción			Clave	Descripción		
2	GASTO DE CAPITAL			33	RAMO 33. APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS		

Calendario de metas (avance físico porcentual)				Meta total porcentual %				100.00
Enero	0.00	Abril	0.00	Julio	0.00	Octubre	0.00	
Febrero	0.00	Mayo	0.00	Agosto	100.00	Noviembre	0.00	
Marzo	0.00	Junio	0.00	Septiembre	0.00	Diciembre	0.00	
1er Trim.	0.00	2do Trim.	0.00	3er Trim	100.00	4to Trim.	0.00	

Resumen de necesidades financieras				Monto total \$				95,931.01
Enero	0.00	Abril	0.00	Julio	0.00	Octubre	0.00	
Febrero	0.00	Mayo	0.00	Agosto	0.00	Noviembre	0.00	
Marzo	0.00	Junio	95,931.01	Septiembre	0.00	Diciembre	0.00	
1er Trim.	0.00	2do Trim.	95,931.01	3er Trim	0.00	4to Trim.	0.00	

<b>ADECUACIONES PRESUPUESTARIAS</b>							
Fecha	No. de adecuación	Cabildo	Fecha Cabildo	PRESUPUESTO			
				Inicial	+ Ampliaciones	- Reducciones	Modificado
	INICIAL			0.00	0.00	0.00	0.00
01/06/2023	TPN-JM-FIII-PN-005	TPN-JM-FIII-PN-005	01/06/2023	0.00	95,931.01	0.00	95,931.01

CEDULA DE PLANEACIÓN Y PROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA DE OBRA PÚBLICA



PRESUPUESTO DE EGRESOS MUNICIPAL 2023  
MUNICIPIO: 10 JALPA DE MENDEZ

DD	MM	AAAA
01	06	2023

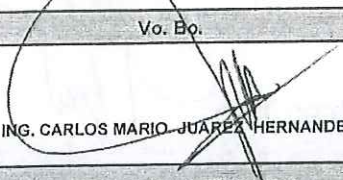
03	DE	03
----	----	----

Proyecto (clave y descripción)	10099	REHABILITACION DEL ALUMBRADO PUBLICO
--------------------------------	-------	--------------------------------------

PARTIDA		
CLAVE	DESCRIPCION	MONTO
24601	MATERIAL ELECTRICO Y ELECTRONICO	95,931.01
<b>Total Capitulo</b>		95,931.01
<b>Global</b>		95,931.01

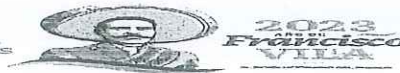
ANEXO 8-E

TABULADOR DE SALARIO BASE DE  
MANO DE OBRA

Vo. Bo.
 ING. CARLOS MARIO JUAREZ HERNANDEZ
DIRECTOR DE LA D.O.O.T.S.M.

FORMULO
 LCF. MANUEL ANTONIO CORTES PEREZ
DIRECTOR DE PROGRAMACION MUNICIPAL.

AUTORIZO
 LIC. NURIS LOPEZ SANCHEZ
PRESIDENTA MUNICIPAL



RAMO 33 FONDO III

ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN

MODALIDAD: ADMINISTRACION

Fecha: 30 DE SEPTIEMBRE DE 2023  
Día Mes Año

ANTECEDENTES

DATOS DEL REGISTRO DE OBRA

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO: 10099 DESCRIPCION: REHABILITACION DEL ALUMBRADO PUBLICO

LOCALIDAD: 0026.-RA. PUEBLO VIEJO MUNICIPIO JALPA DE MENDEZ, TABASCO.

RAMA PRESUP: K018.- MEJORAMIENTO PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL BIENESTAR SOCIAL.

MODALIDAD: ADMINISTRACION INVERSIÓN PROGRAMADA: \$ 95,931.01

META PROGRAMADA: 15.00 PLAZO DE EJECUCIÓN: 06 DIAS NAT.

INICIO DE OBRA PROGRAMADA: 4-sep-2023

UNIDAD: PIEZA TERMINO DE OBRA PROGRAMADA: 9-sep-2023

POBLACION BENEFICIADA: 1,272 HABITANTES

DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS

Clave	DESCRIPCION	Unidad	Cantidad	P.U	IMPORTE
<b>MATERIAL ELECTRICO Y ELECTRONICO</b>					
LUMLED60	SUMINISTRO DE LUMINARIA LUMA 1M, 60W LED 120-277 5,000K II LARGA CON BASE PARA FOTOCELDA 3 PINES (PREMIUM)	PZ	11.00	\$ 4,615.34	\$ 50,768.74
FOCO-F10570-E40	SUMINISTRO DE FOCO LED DE 70 WATS DE POTENCIA MODELO F10570 BASE E40 DE OPERACIÓN VOLTAJE 10-227V CONFLUJO LUMINOSO DE 6300 LUM. TEMPERATURA DE COLOR 6500K (LUZ FRIA)	PZ	30.00	\$ 402.50	\$ 12,075.00
FOTCAU	SUMINISTRO DE FOTOCELDA 120/240 ELECTRONICA UNIVERSAL 9402300	PZ	30.00	\$ 108.00	\$ 3,240.00
CONA P8A4	SUMINISTRO DE CONECTOR BIMETALICO ACOMETIDA 6-8 ES4W6W	ML	80.00	\$ 32.02	\$ 2,561.60
CABTHWC12	SUMINISTRO DE CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO TIPO THW (75°C) CAL. NO. 12 AWG PARA 600 VOLTS	PZ	69.00	\$ 20.30	\$ 1,400.70
CABF11C6	SUMINISTRO DE CABLE DE ALUMINIO 1+1 CAL 6	PZ	20.00	\$ 30.44	\$ 608.80
CINAI533	SUMINISTRO DE CINTA AISLANTE VINIL SUPER 33	PZ	2.00	\$ 135.58	\$ 271.16
SOQMOIA	SUMINISTRO DE SOQUET DE PORCELANA MOGUL 9400170	PZ	5.00	\$ 43.50	\$ 217.50
BRASUB1.2X2BRA	SUMINISTRO DE BRAZO PARA LUMINARIA DE 1.2M DE LONG. X 2" DE DIAM.	PZ	2.00	\$ 720.36	\$ 1,440.72
ESLFU05	ESLABON FUSIBLE TIPO UNIVERSAL 15KV : 05 AMP	PZ	5.00	\$ 58.61	\$ 293.05
ESLFU10	ESLABON FUSIBLE TIPO UNIVERSAL 15KV : 10 AMP	PZ	5.00	\$ 95.96	\$ 479.80
ESLFU15	ESLABON FUSIBLE TIPO UNIVERSAL 15KV : 15 AMP	PZ	5.00	\$ 72.50	\$ 362.50
<b>SUBTOTAL</b>					<b>\$ 73,719.57</b>
<b>16% IVA</b>					<b>\$ 11,795.13</b>
<b>TOTAL</b>					<b>\$ 85,514.70</b>

META ALCANZADA: 41.00 UNIDAD: PIEZAS INICIO REAL: 27-sep-2023

TERMINO REAL: 29-sep-2023

IMPORTE TOTAL EJERCIDO: \$ 85,514.70 SALDO POR CANCELAR: \$ 10,416.31

DATOS GENERALES

INVERSIÓN REGISTRADA

EL FINANCIAMIENTO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE ESTE PROYECTO SE REALIZÓ EN BASE AL (LOS) OFICIO (S) DE AUTORIZACION QUE A CONTINUACIÓN SE DETALLAN.

No. De Oficio 57 SESIÓN ORDINARIA Fecha 18-may-2023 Inversión (\$) \$ 95,931.01

MODIFICACIONES (DE METAS)

No. de oficio Fecha Metas



TÉRMINOS POR LAS CUALES SE EFECTÚA LA RECEPCIÓN

LOS REPRESENTANTES O TITULARES DE LAS DEPENDENCIAS QUE ASISTAN AL ACTO COMO TESTIGOS DE LA ENTREGA RECEPCIÓN PODRÁN FIRMAR ESTA ACTA EN FORMA CONDICIONADA INDICANDO LAS RAZONES DE SU CONDICIONAMIENTO.

ENTREGA - RECEPCIÓN

POR LA DOOTSM:

CARGO: DIRECTOR DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

SUPERVISION

NOMBRE Y FIRM ING. CARLOS MARIO JUAREZ HERNANDEZ DIRECTOR DE LA DOOTSM

ING. ANYÉLO VAZQUEZ JIMENEZ RESIDENTE DE OBRA

POR LAS DEPENDENCIAS NORMATIVAS

POR LA CONTRALORÍA MUNICIPAL:

CARGO: CONTRALORÍA MUNICIPAL.

NOMBRE Y FIRM MTR. CRISTIAN DAVID CORONEL SANTOS

POR LA COMUNIDAD:

CARGO:

RECIBE DE CONFORMIDAD

AUTORIDAD

C. DAVID JIMENEZ DOMINGUEZ DELEGADO MUNICIPAL

COMITÉ ( x )



Presidente

C. GREGORIO SANCHEZ RAMIREZ

Secretario

C. NICOLAS SANCHEZ ALCUDIA

1ER. Vocal

C. MARIA ISABEL SANCHEZ ALCUDIA

2DO. Vocal

C. FRANCISCO JOSE MENDEZ FRIAS

3ER. Vocal

C. ATHALIA ESMERALDA JIMENEZ SANCHEZ

ENLACE FAIS

ARQ. WANERGE VARGAS MADRIGAL

QUIENES ASISTEN COMO REPRESENTANTES AUTORIZADOS POR LA DEPENDENCIAS QUE SE MENCIONAN AL ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN DE LA OBRA MEDIANTE SUSCRIPCIÓN DEL PRESENTE DOCUMENTO Y CON EL FIN DE VERIFICAR SU TERMINACIÓN Y CUMPLIMIENTOS DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS APROBADAS PARA SU EJECUCIÓN DE CONFORMIDAD A LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 67 DE LA LEY DE OBRAS Y SERVICIOS RELACIONADO CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO Y 135 DE SU REGLAMENTO

Si la firma es condicionada anotar

Dependencia:
Cargo:
Razones:
Nombre y firma:

FECHA DE INICIO 27-sep-23

PROYECTO: I0099. REHABILITACION DEL ALUMBRADO PUBLICO

FECHA DE TERMINACION 29-sep-23

LOCALIDAD: 0026.-RA. PUEBLO VIEJO

PLAZO DE EJECUCION 3 DIAS NAT

MODALIDAD: ADMINISTRACION

CLAVE	TRAMO	CONCEPTO	UNIDDA	CANTIDA D	TOTAL	TOTAL
ADM-001		LUMINARIA LUMA 1M, 60W LED 120-277 5,000K II LARGA CON BASE PARA FOTOCELDA 3 PINES (PREMIUN)	PZ	Cambio de luminarias		
				11.00		11.00
FOCO-F10570-E40		FOCO LED DE 70 WATS DE POTENCIA MODELO F10570 BASE E40 DE OPERACIÓN VOLTAJE 10-227V CONFLUJO LUMINOSO DE 6300 LUM. TEMPERATURA DE COLOR 6500K (LUZ FRIA)	PZ	Reposicion de focos fundidos en gabinetes		
				30.00		30.00
FOTCAU		FOTOCELDA 120/240 ELECTRONICA UNIVERSAL 9402300	PZ	Para buen funcionamiento de encendido y apagado de focos		
				30.00		30.00
CONA P8A4		CONECTOR BIMETLALICO ACOMETIDA 6-8 ES4W6W	PZ	Para conexión y evitar sulfatos en linea de baja		
				80.00		80.00
CABTH WC12		CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO TIPO THW (75°C) CAL. NO. 12 AWG PARA 600 VOLTS	ML	1 ML X LUMNARIA		
				1.00	38.00	38.00
				0.40 ml x conector		
			0.40	80.00	31.00	
				<b>Total</b>		<b>69.00</b>
CABF11C6		CABLE DE ALUMINIO 1+1 CAL 6	ML	0.36 ML X CONECTOR		
				0.25	80.00	20.00
CINAIS33		CINTA AISLANTE VINIL SUPER 33	PZ	2.00		2.00
ESLFU25		ESLABON FUSIBLE TIPO UNIVERSAL 15KV:25 AMP	PZ	REENERGIZACION DE ENTRONQUES DE LINA DE ALTA		
				2.00		2.00
		SUMINISTRO DE SOQUET DE PORCELANA MOGUL 9400170	PZ	REPLAZO DE 5 SOQUES DE CARCAZAS DAÑADAS		
				5.00		5.00

SUPERVISOR DE OBRA

ING. ANYELO VAZQUEZ JIMENEZ

<p><b>INSTRUMENTOS</b></p> <p>El presente instrumento es el resultado de un estudio de campo realizado en el municipio de San Juan de los Rios, estado de Veracruz, México, el día 15 de mayo de 2012. El estudio se realizó con el fin de determinar el nivel de desarrollo socioeconómico de la zona y de identificar las principales problemáticas que afectan a la población. Los datos fueron obtenidos mediante encuestas a las familias de la zona, así como a través de entrevistas con los líderes comunitarios y autoridades locales. El estudio muestra que la zona presenta un nivel de desarrollo socioeconómico bajo, con altos índices de pobreza y desempleo. Las principales problemáticas que afectan a la población son la falta de servicios básicos, la falta de acceso a la educación y la salud, y la falta de oportunidades laborales. Se recomienda que el gobierno federal y estatal tomen medidas para mejorar el nivel de desarrollo socioeconómico de la zona, así como para identificar y solucionar las principales problemáticas que afectan a la población.</p>	<p><b>CONCLUSIONES</b></p> <p>El estudio muestra que la zona presenta un nivel de desarrollo socioeconómico bajo, con altos índices de pobreza y desempleo. Las principales problemáticas que afectan a la población son la falta de servicios básicos, la falta de acceso a la educación y la salud, y la falta de oportunidades laborales. Se recomienda que el gobierno federal y estatal tomen medidas para mejorar el nivel de desarrollo socioeconómico de la zona, así como para identificar y solucionar las principales problemáticas que afectan a la población.</p>
<p><b>ANEXOS</b></p> <p>1. Mapa de localización del municipio de San Juan de los Rios, estado de Veracruz, México.</p> <p>2. Mapa de localización de la zona de estudio, municipio de San Juan de los Rios, estado de Veracruz, México.</p> <p>3. Encuestas a las familias de la zona.</p> <p>4. Entrevistas con los líderes comunitarios y autoridades locales.</p>	<p><b>RECOMENDACIONES</b></p> <p>Se recomienda que el gobierno federal y estatal tomen medidas para mejorar el nivel de desarrollo socioeconómico de la zona, así como para identificar y solucionar las principales problemáticas que afectan a la población. Se recomienda que se realicen estudios de campo similares en otras zonas de la zona para determinar el nivel de desarrollo socioeconómico y las principales problemáticas que afectan a la población.</p>



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



2023 AÑO DE FRANCISCO VILLA EL EVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

FECHA DE INICIO 27-sep-23

PROYECTO: I0099. REHABILITACION DEL ALUMBRADO PUBLICO LOCALIDAD: 0026.-RA. PUEBLO VIEJO

FECHA DE TERMINACION 29-sep-23 PLAZO DE EJECUCION 3 DIAS NAT

MODALIDAD: ADMINISTRACION

BRASUB1.2 X2BRA	SUMINISTRO DE BRAZO PARA LUMINARIA DE 1.2M DE LONG. X 2" DE DIAM.	PZ	REPLAZO DE 5 SOQUES DE CARCAZAS DAÑADAS		
			2.00		2.00
ESLFU05	ESLABON FUSIBLE TIPO UNIVERSAL 15KV:05 AMP	PZ	REENERGIZACION DE TRANSFORMADORES		
			5.00		5.00
ESLFU10	ESLABON FUSIBLE TIPO UNIVERSAL 15KV:10 AMP	PZ	REENERGIZACION DE TRANSFORMADORES		
			5.00		5.00
ESLFU15	ESLABON FUSIBLE TIPO UNIVERSAL 15KV:15 AMP	PZ	REENERGIZACION DE TRANSFORMADORES		
			5.00		5.00

SUPERVISOR DE OBRA

ING. ANYELO VAZQUEZ JIMENEZ

En esta fecha se da apertura a la presente bitácora de obra con la finalidad de registrar en ella los sucesos más relevantes de la obra de la cual se asientan los siguientes datos:

Proyecto: I0099

Descripción: Rehabilitación del alumbrado Público

Localidad: R/a. Pueblo Viejo

Municipio: Jalpa de Méndez, Tabasco

Meta Programada: 15 piezas

Meta alcanzada: 41 piezas

Inversión programada: \$95,931.01

Modalidad: Administración

Fecha de inicio: 27/09/2023

Fecha de terminación: 29/09/2023

Residente: Ing. Aysel Vázquez Jiménez Ccd. 3363900

Nota: id

Con esta fecha se da inicio a los trabajos referenciados al proyecto 20099 Rehabilitación del alumbrado público. Ubicada en las calles de la localidad R/a Pueblo Viejo.

Respecto a la calle principal de dicha localidad es de la presente el diligente y el comite del ramo 33 se procede a la presentación y entrega del material correspondiente al proyecto 20099.

Proseguimos con el desmantelamiento de 11 piezas de luminarias led fundidas en las calles principales de esta localidad, concluido el desmantelamiento de las luminarias led fundidas continuamos con la instalación de 11 piezas de luminarias led Luna 1M 60 Watts 120-277 Volts 5000K metálicas para ser bien funcionamiento.

Durante la instalación de las luminarias led de 60 Watts Luna 1M se cambiaron 2 piezas de brazos para luminarias de 1.2 m de largo x 2 pulg de diam. para sustituir el brazo deteriorado en las luminarias led.

Cabe mencionar que se utilizó cable THW cal. 12 para sustituir el cable deteriorado en los brazos de las luminarias suburbanas, luminarias Luna 1M 60 Watts y para empalmar los conectores bimetálicos, el cable de aluminio cal. 6 se utilizó para empalmar los conectores bimetálicos.

Los conectores bimetálicos se utilizarán para evitar la sulfatación en las conexiones hechas en los cables de las nuevas luminarias led Luna 1M 60 Watts y los cables de la red eléctrica de baja tensión.

### Herramienta

- 4 Pinzas eléctricas
- 4 Juecos de llaves Hallen
- 1 Pinza Buny
- 1 Martillo de 2 libras

### Mano de Obra

- 2 Oficiales electricista
- 2 Ayudantes electricista

Identificación: Ing. Anxel Vázquez Jiménez C.d. 3563900

Nota: 02

Con esta fecha se concluye con los trabajos referentes al proyecto 10099. Rehabilitación del alumbrado público. Ubicada en las calles de la localidad 21a. pueblo Viejo.

En este día se realiza en las calles de esta localidad la instalación de 30 piezas de focos led de 70 Watts con sus respectivas fotosoldas y conectores bimetálicos para su buen funcionamiento, retirando primeramente los focos led fundidos de las luminarias suburbanas.

Durante la instalación de los focos led de 70 Watts se cambiaron 5 piezas de Segur megul para sustituir los Segur megul deteriorados en las luminarias suburbanas.

Por Seguirse con la instalación de 5 piezas de eslabón fusible universal de 5 amp. 15KV, 5 piezas de eslabón fusible universal de 10 amp. 15KV x 5 piezas de eslabón fusible universal de 15 amp. 15KV en la red eléctrica de media tensión de esta localidad.

Cabe mencionar que se utilizó el cable THW cal. 12 para sustituir el cable deteriorado en los brazos de las luminarias suburbanas x para empalmar los conectores bimetálicos, el cable de aluminio 1/1 cal. 6 se utilizó para empalmar los conectores bimetálicos.

Los conectores bimetálicos se utilizaron para evitar la saltación en las conexiones hechas con los cables de las luminarias suburbanas x los cables de la red eléctrica de baja tensión.

Con 2 piezas de cinta aislante super 33 se realiza el encintado de las uniones en los cables de cobre.

Mano de obra

4 oficiales Electricistas  
4 Ayudantes Electricos

Herramienta:

4 Pinzas eléctrica  
1 Pertiga  
1 Pinza burnax

Con esta fecha se concluye la presente bitacora  
Residente cargo: Anyelo Vazquez Jimenez / ced. 3363900



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



2023 AÑO DE FRANCISCO VILLA EL RENOVACIONARIO DEL PUEBLO

FECHA DE INICIO 27-sep-23

PROYECTO: i0099. REHABILITACION DEL ALUMBRADO PUBLICO

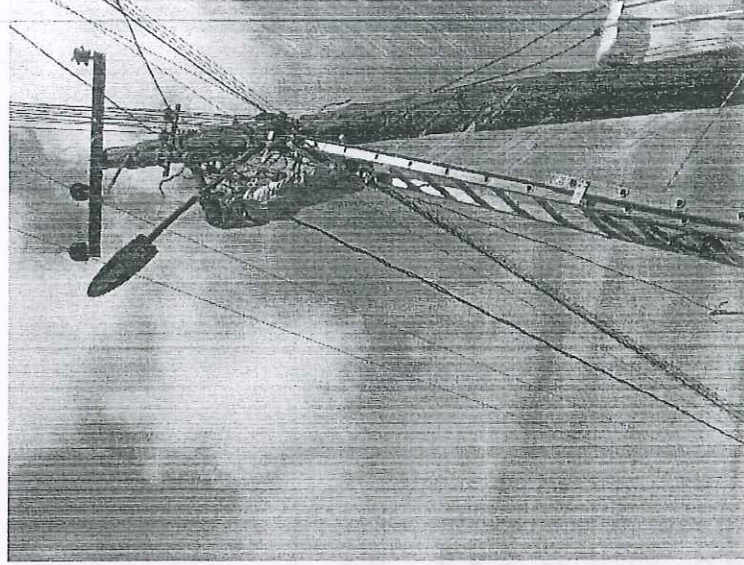
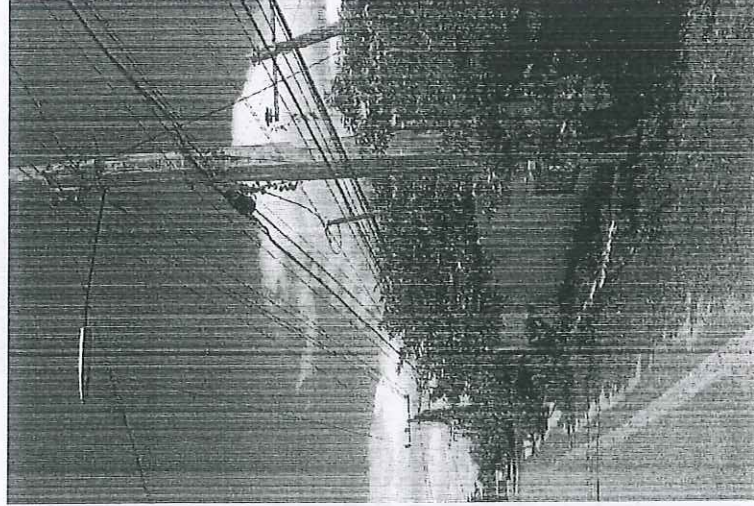
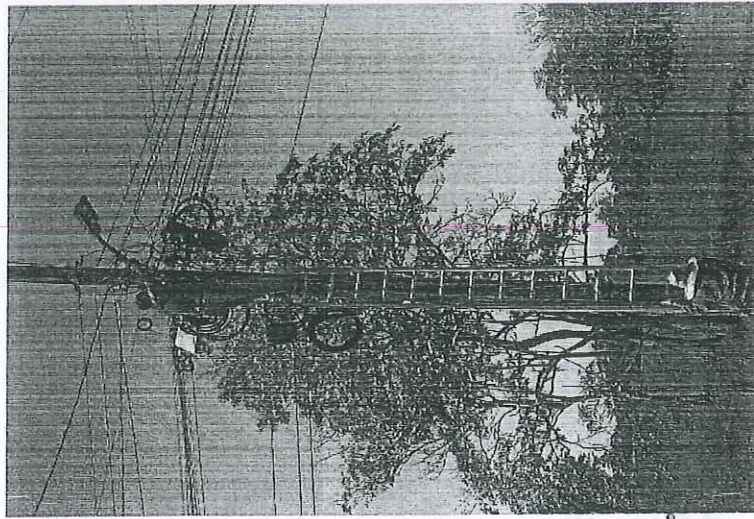
LOCALIDAD: 0026.-RA. PUEBLO VIEJO

FECHA DE TERMINACION 29-sep-23

PLAZO DE EJECUCION 3 DIAS NAT

MODALIDAD: ADMINISTRACION

### ALBUM FOTOGRAFICO



SUPERVISOR DE OBRA

ING. ANYELO VAZQUEZ JIMENEZ





DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS TERRITORIALES MUNICIPALES



2023  
AÑO DE FRANCISCO VILLA  
EL GOBIERNO PARA AVANZAR

FECHA DE INICIO 27-sep-23

PROYECTO:10099. REHABILITACION DEL ALUMBRADO PUBLICO

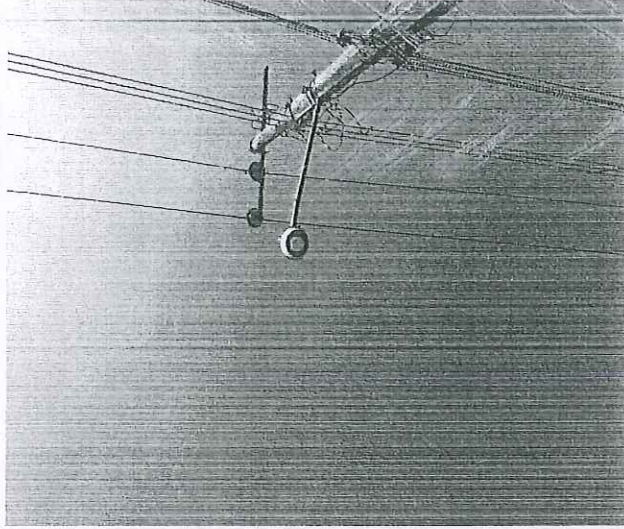
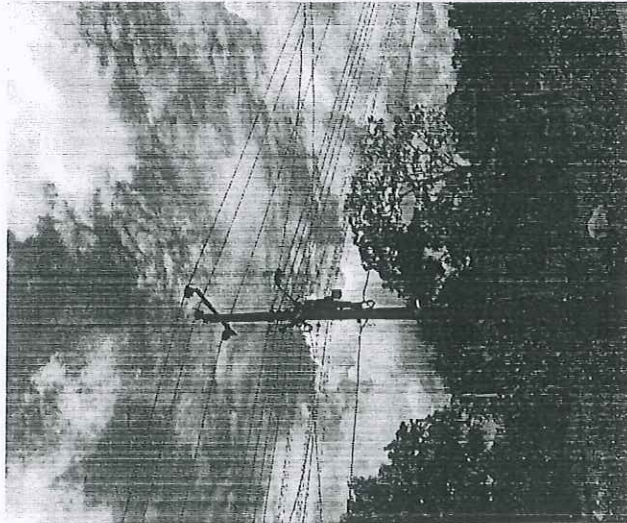
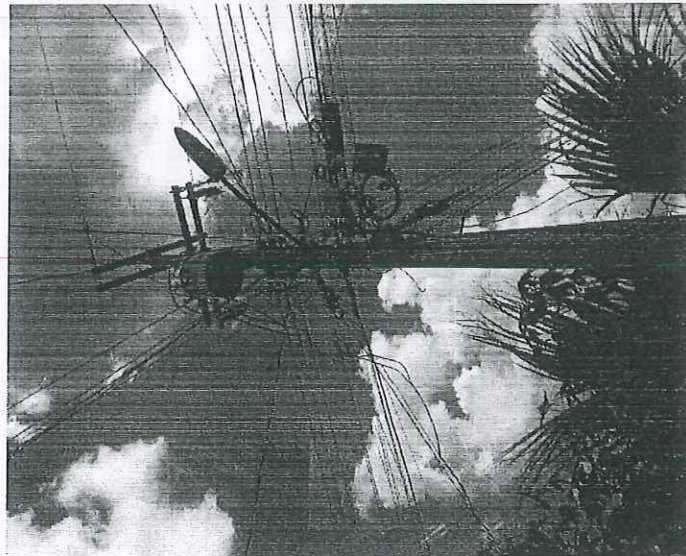
LOCALIDAD: 0026.-RA. PUEBLO VIEJO

MODALIDAD: ADMINISTRACION

FECHA DE TERMINACION 29-sep-23

PLAZO DE EJECUCION 3 DIAS NAT

ALBUM FOTOGRAFICO



SUPERVISOR DE OBRA

ING. ANYELO VAZQUEZ JIMENEZ



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



2023 ANIVERSARIO DE FRANCISCO VILLA

FECHA DE INICIO 27-sep-23

PROYECTO: I0099. REHABILITACION DEL ALUMBRADO PUBLICO

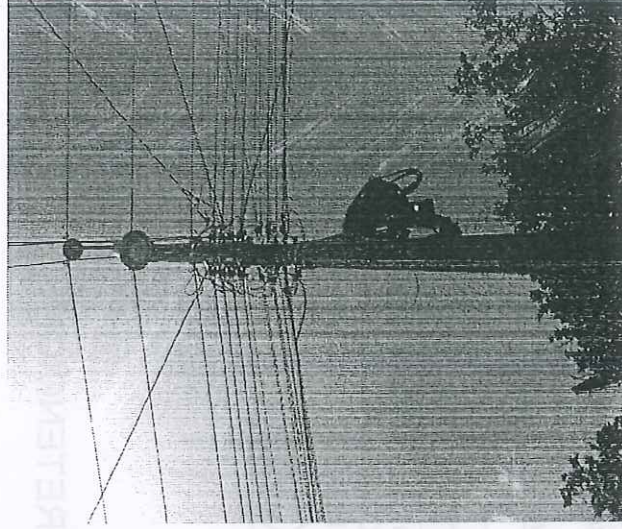
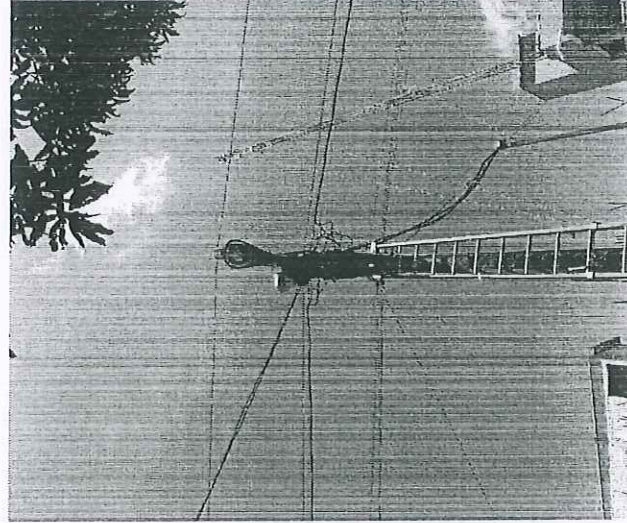
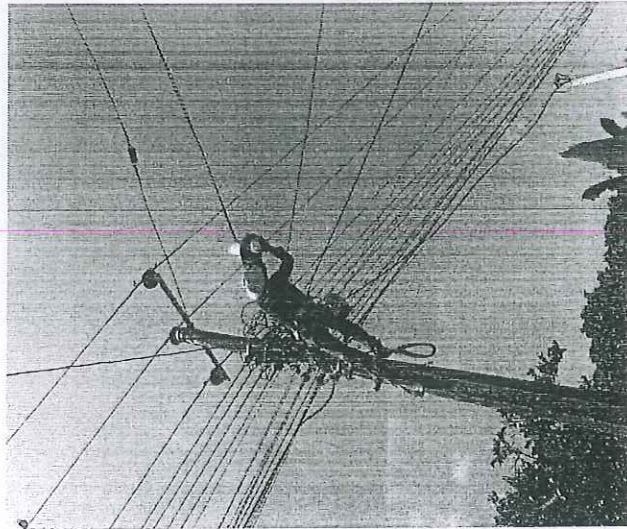
FECHA DE TERMINACION 29-sep-23

LOCALIDAD: 0026.-RA. PUEBLO VIEJO

PLAZO DE EJECUCION 3 DIAS NAT

MODALIDAD: ADMINISTRACION

ALBUM FOTOGRAFICO



SUPERVISOR DE OBRA

ING. ANYELO VAZQUEZ JIMENEZ

LOCALIZACION



UBICACION

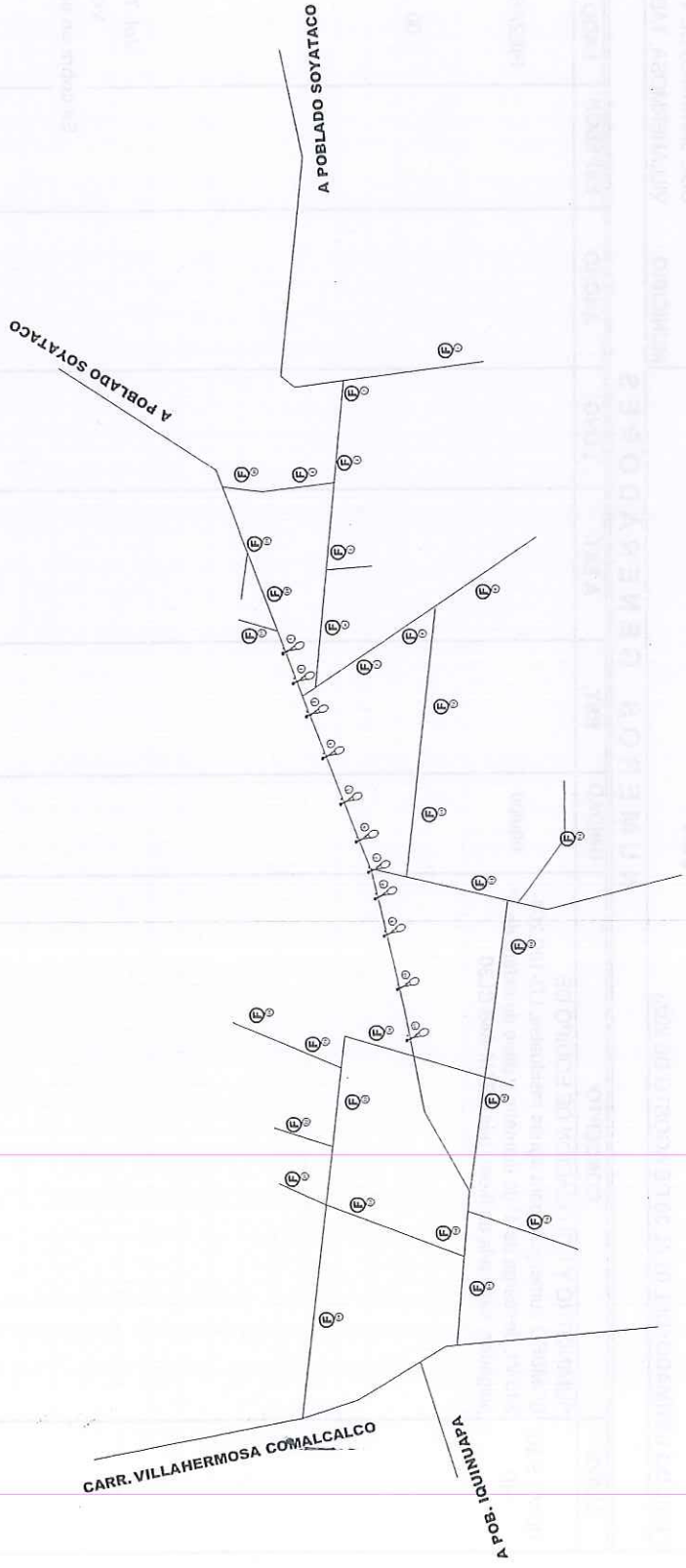


ELABORÓ  
ING. ANYELO VÁZQUEZ JIMENEZ  
SUPERVISOR DE OBRA

PROYECTO: 8874 - REHABILITACION DE ALUMBRADO PUBLICO  
DISTRIBUCION: 0001 - R/A - PEBLO VIEJO  
MUNICIPIO: R/A - JALISCO DE MENDOZA, JALISCO  
Año Financiero: 2017 FZ

Programa: FONDOS FEDERALES  
Plan de Obra: DISTRIBUCION DE LUMINARIAS  
Activación: 2017 FZ  
Inventario: 2017 FZ

CROQ-01



NO.	SIMBOLOGIA	NOMBRE	TOTAL	TOTAL
01		MINISTRIO DE SALUD Y SEGURIDAD SOCIAL PARA FOMENTAR LA PREVENCIÓN DE LA ENFERMEDAD	11 FZ	11 FZ
02		PROYECTO DE TRABAJO PARA FOMENTAR LA PREVENCIÓN DE LA ENFERMEDAD	30 FZ	41 FZ

**R/A. PEBLO VIEJO**