



CEDULA DE PLANEACIÓN Y PROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA DE OBRA PÚBLICA

PRESUPUESTO DE EGRESOS MUNICIPAL 2022  
MUNICIPIO: 10 JALPA DE MENDEZ

DD	MM	AAAA
30	05	2022

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

Categorías Programáticas		
Categoría	Descripción	Clave
Unidad responsable	DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES	
Prog. presupuestario	ELECTRIFICACIÓN	08
Actividad institucional	CONSTRUCCION, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION	K004
Finalidad	GOBIERNO	006
Función	OTROS SERVICIOS	1
Subfunción	OTROS	8
Subsubfunción	NINGUNO	05
		0
Proyecto de Inversión	REHABILITACION DEL ALUMBRADO PUBLICO BARRIO SAN LUIS	10110
Ofic. Validación	ACTA No. 24 EXTRAORDINARIA 30/04/2022	
Mes de Registro	Mayo	

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
Estrategia	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
Estrategia	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 2022  
MUNICIPIO: 10 JALPA DE MENDEZ

DD	MM	AAAA
30	05	2022

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

Proyecto (clave y descripción)	10110		REHABILITACION DEL ALUMBRADO PUBLICO BARRIO SAN LUIS						
Localidad (clave y descripción)	0001		Jalpa de Mendez, Jalpa de Méndez, Tabasco						
Proyecto Antecedente	Nuevo								
Empleos generados	0	Población Beneficiada	508	Hombres	250	Mujeres	258	Proyectos Complementarios	
Inversión Total	Inversión anterior		Inversión programada 2022		Inversión pendiente				
0.00	0.00		0.00		0.00				
Meta total	Unidad de medida		Meta programada		Meta pendiente				
57.00	PIEZAS		57.00		0.00				
Periodo de ejecución:				Modalidad de ejecución:					
Inicio		14/06/2022		Administración					
Término		13/07/2022							
<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	50.00	Octubre	0.00	
Febrero	0.00	Mayo	0.00	Agosto	0.00	Noviembre	0.00	
Marzo	0.00	Junio	50.00	Septiembre	0.00	Diciembre	0.00	
1er Trím.	0.00	2do Trím.	50.00	3er Trím.	50.00	4to Trím.	0.00	

Resumen de necesidades financieras				Monto total \$				178,152.64
Enero	0.00	Abril	0.00	Julio	7,542.73	Octubre	0.00	
Febrero	0.00	Mayo	163,629.32	Agosto	0.00	Noviembre	0.00	
Marzo	0.00	Junio	6,980.59	Septiembre	0.00	Diciembre	0.00	
1er Trím.	0.00	2do Trím.	170,609.91	3er Trím.	7,542.73	4to Trím.	0.00	

ADECUACIONES PRESUPUESTARIAS							
Fecha	No. de adecuación	Cabildo	Fecha Cabildo	PRESUPUESTO			
				Inicial	+ Ampliaciones	- Reducciones	Modificado
	INICIAL			0.00	0.00	0.00	0.00
30/05/2022	TPN-JM-FIII-PN-012	TPN-JM-FIII-PN-012	30/05/2022	0.00	178,152.64	0.00	178,152.64



CEDULA DE PLANEACIÓN Y PROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA DE OBRA PÚBLICA

PRESUPUESTO DE EGRESOS MUNICIPAL 2022  
MUNICIPIO: 10 JALPA DE MENDEZ

DD	MM	AAAA
30	05	2022

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

Proyecto (clave y descripción)	10110	REHABILITACION DEL ALUMBRADO PUBLICO BARRIO SAN LUIS
--------------------------------	-------	--

PARTIDA			
CLAVE	DESCRIPCION	MONTO	
24101	PRODUCTOS MINERALES NO METÁLICOS	1,781.18	
24201	CEMENTO Y PRODUCTOS DE CONCRETO	3,480.00	
24601	MATERIAL ELECTRICO Y ELECTRONICO	164,191.46	
		<b>Total Capitulo</b>	169,452.64
32601	ARRENDAMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO	8,700.00	
		<b>Total Capitulo</b>	8,700.00
		<b>Global</b>	178,152.64

Vo. Bo.  
  
ING. CARLOS MARIO JUÁREZ 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



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



**2022 Flores**  
Año de Magón  
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



**VALIDACION O DICTAMEN DE FACTIBILIDAD**

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

**I0110 REHABILITACION DEL ALUMBRADO PUBLICO. BARRIO SAN LUIS**

- PROYECTOS DE INVERSION

006.- CONSTRUCCION, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION

K004.- ELECTRIFICACION

EL PRESENTE PROYECTO TIENE COMO FIN REHABILITAR EL SISTEMA DE ALUMBRADO EN DIVERSOS PUNTOS DE LA CIUDAD DE JALPA DE MENDEZ, COMO ES EL MANTENIMIENTO DE LAS LUMINARIAS, SUSTITUYENDO LAS FÓTOCELIDAS, LUMINARIAS, CARCAZAS, CABLES, CONECTORES, SOQUET, LISTONES FUSIBLES PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE CADA UNO DE LOS ELEMENTOS QUE COMPONEN AL ALUMBRADO.

001.- CD. JALPA DE MENDEZ

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: 3 de enero de 2022

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 Méndez, Tabasco, a; 03-ene-22

Folio No.: DPADS/ /2022

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 I0110 REHABILITACION DEL ALUMBRADO PUBLICO. BARRIO SAN LUIS, a ejecutarse en: 001.- CD. JALPA DE MENDEZ, 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	Descripcion de la(s) Obra(s)	Ubicación	Meta	Unidad Ejecutora	Inversion Autorizada
I0110	REHABILITACION DEL ALUMBRADO PUBLICO. BARRIO SAN LUIS	001.- CD. JALPA DE MENDEZ	57 PZA	DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES	\$ 178,152.64

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

Atentamente

**Mtro. Abraham López Corzo**

Dirección de Protección Ambiental y Desarrollo Sustentable





# H. AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ, TABASCO.

## RELACION DE ENVIO DE SOLICITUDES DE ABASTECIMIENTO

Datos de Envío	
No.	Fecha
1952	20 mayo 2022

No. SA	Fecha	Proyecto	Justificación	Observaciones
1099	20-may-	10110	SE USARA EN LA REHABILITACION DEL ALUMBRADO PUBLICO BARRIO SAN LUIS	
1102	20-may-	10110	SE USARA EN LA REHABILITACION DEL ALUMBRADO PUBLICO BARRIO SAN LUIS	
1103	20-may-	10110	SE USARA EN LA REHABILITACION DEL ALUMBRADO PUBLICO BARRIO SAN LUIS	

*Compendio*



Envía  
**ING. CARLOS MARIO JUAREZ HERNANDEZ**  
 DIRECTOR DE LA D.O.O.T.S.M.

Recibe  
**MTR. RAFAEL RAMON MORALES**  
 DIRECTOR DE ADMINISTRACION MUNICIPAL



# H. AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ, TABASCO.

## SOLICITUD DE ABASTECIMIENTO

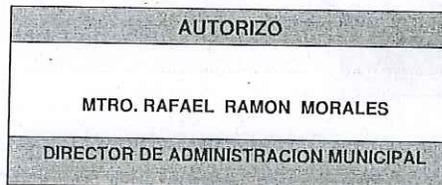
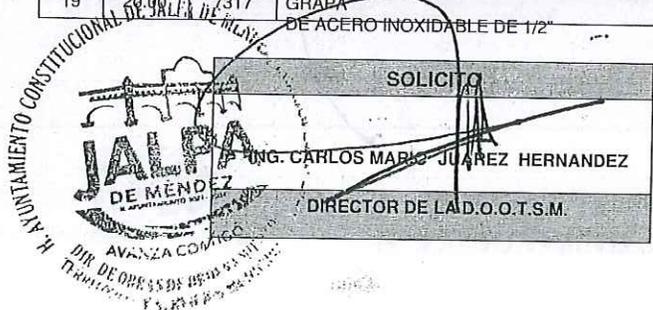
No. Solicitud	Fecha	Pag.	De
1099	20 mayo 2022	01	01

Ref. Económica	Descripción
10110	REHABILITACION DEL ALUMBRADO PUBLICO BARRIO SAN LUIS

COG	Descripción
24601	MATERIAL ELECTRICO Y ELECTRONICO

Justificación
SE USARA EN LA REHABILITACION DEL ALUMBRADO PUBLICO BARRIO SAN LUIS

Cons.	Cantidad	Clave	Descripción	U. Medida
1	57.00	6244	LAMPARA LED DE 50 W DE ALTA POTENCIA, MODELO YKHP08 BASE E-27 DE OPERACION MULTAJE 100-240V CON FLUJO LUMINOSO DE 4500 LUM, TEMPERATURA DE COLOR 6500 K	PIEZA
2	90.00	8697	FOTOCENTRAL MODELO ZTL 124-510L-LED 105-305V DE ENCENDIDO Y APAGADO DE LUMINARIAS (FOTOCELDA)	PIEZA
3	175.00	5825	CABLE UNIPOLAR DE COBRE FORRADO TIPO THW-LSTHHW-LS DE OP°C Y OPERACION MAXIMA DE 600V EN CALIBRE 12	ML.
4	18.00	5825	CABLE UNIPOLAR DE COBRE FORRADO TIPO THW-LSTHHW-LS DE OP°C Y OPERACION MAXIMA DE 600 V EN CALIBRE 8	ML.
5	5.00	5825	CABLE DE ALUMINIO 1+1 BAJA TENSION CAL.8	ML.
6	20.00	5825	CABLE DE ALUMINIO 1+1 BAJA TENSION CAL.6	ML.
7	50.00	7162	CONECTOR BI-METALICO 6-8 MODELO UBG 68 PARA ACOMETIDA	PIEZA
8	15.00	7066	BASE PARA FOTOCELDA MODELO 2224 16	PIEZA
9	25.00	6403	SOQUET MOGUL REDUCTOR	PIEZA
10	12.00	6403	SOQUET PARA INTEMPERIE	PIEZA
11	3.00	9559	FOTOCONTACTOR PARA ALUMBRADO PUBLICO DE 2X30 A 220V EN GABINETE METALICO PARA OPERAR EN IMTEMPERIE CON FOTOCELDA	PZA
12	5.00	9307	CINTA AISLANTE 3/4" SUPER 33 18M LONG	PIEZA
13	2.00	5789	CINTA AISLANTE 3/4" SUPER 23 18M LONG	PIEZA
14	10.00	9806	LUMINARIA LED PARA VIALIDAD MODULO G7 70 WATTS CON 10500 LUMENES, CON TEMPERATURA DE CALOR DE 5700K+300.IRC>70. CON FOTOCELDA INTEGRADA CON SENSOR DE FOTOTRANSISTOR.APERTURA DE LENTE OPTICO 155° X 70°.DRIVER ELECTRONICO CON VOLTAJE DE ENTRADA 85-350 V Y SUPERIOR DE PICOS DE 12 KV.FACTOR DE POTENCIA DE 95% Y FRECUENCIA DE 50-60 HZ. GARANTIA DE 10 AÑOS EN TODOS LOS COMPONENTES DE LUMINARIAS. CERTIFICACION NOM-031 VIGENTE, FIDE Y NPAESE.	PIEZA
15	165.00	5825	CABLE DE ALUMINIO SUBTERRANEO URD 2+1 CAL 4	ML.
16	156.00	9808	MANGUERA POLIDUCTO NARANJA LISO DE 11/2 PULGADA CON MEDIOS MANUALES, INCLUYE:EXCAVACION, RELLENO CON HERRAMIENTA MANUAL Y MANO DE OBRA	ML.
17	5.00	8232	REGISTROS CON TAPA PREFABRICADOS DE 40 CM X 40 CM X 60 CM POR MEDIOS MANUALES	PIEZA
18	20.00	9809	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE DE 1/2"	ML.
19	20.00	7317	GRAPA DE ACERO INOXIDABLE DE 1/2"	PIEZA





# H. AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ, TABASCO.

## SOLICITUD DE ABASTECIMIENTO

No. Solicitud	Fecha	Pag.	De
1103	20 mayo 2022	01	01

Ref. Económica	Descripción
10110	REHABILITACION DEL ALUMBRADO PUBLICO BARRIO SAN LUIS

COG	Descripción
24101	PRODUCTOS MINERALES NO METÁLICOS

Justificación
SE USARA EN LA REHABILITACION DEL ALUMBRADO PUBLICO BARRIO SAN LUIS

Cons.	Cantidad	Clave	Descripción	U. Medida
1	2.00	5934	GRAVA LIMPIA DE 3/4"	M3
2	2.00	6420	ARENA LIMPIA	M3

RECIBO  
01 JUN. 2022  
1:06  
*[Signature]*



**SOLICITO**  
*[Signature]*  
ING. CARLOS MARIO JUÁREZ HERNÁNDEZ  
DIRECTOR DE LA D.O.O.T.S.M.

**AUTORIZO**  
MTRO. RAFAEL RAMON MORALES  
DIRECTOR DE ADMINISTRACION MUNICIPAL



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



**Ricardo Flores**  
2022 Año de MAGÓN  
Presidencia Municipal



**DATOS DEL PROYECTO:**

10110.- REHABILITACION DEL ALUMBRADO PUBLICO. BARRIO SAN LUIS

FECHA DE ELABORACION: 03-ene-22

COMUNIDAD: 001.- CD. JALPA DE MENDEZ

CANTIDAD: 57.00

UNIDAD: PZA

INICIO : 14-jun-22

TERMINO : 13-jul-22

PLAZO DE EJEC.: 30 DIAS NAT.

EXPLOSION DE INSUMOS						
Partida	Descripcion	Unidad	Cantidad	Costo Unit.	Importe	
<b>Material</b>						
<b>CAPITULO 24601.- Material eléctrico y electrónico</b>						
1	LAMPARA LED DE 50 W DE ALTA POTENCIA, MPDELO YKHP08 BASE E-27 DE OPERACIÓN MULTAJE 100-240V CON FLUJO LUMINOSO DE 4500 LUM, TEMPEATUA DE COLOR 6500KG	PZA	57.00	\$350.00	\$19,950.00	
2	FOTOCENTRAL MODELO ZTL 124-510L-LED 105-305V DE ENCENDIDO Y APAGADO DE LUMINARIAS (FOTOCELDA)	PZA	90.00	\$227.59	\$20,483.10	
3	CABLE UNIPOLAR DE COBRE FORRADO TIPO THW-LSTHHW-LS DE OP°C Y OPERACIÓN MAXIMA DE 600V EN CALIBRE 12	ML	175.00	\$12.98	\$2,271.50	
5	CABLE UNIPOLAR DE COBRE FORRADO TIPO THW-LSTHHW-LS DE OP°C Y OPERACIÓN MAXIMA DE 600V EN CALIBRE 8	ML	18.00	\$40.70	\$732.60	
7	CABLE DE ALUMINIO 1+1 BAJA TENSION cal. 8	ML	5.00	\$18.50	\$92.50	
8	CABLE DE ALUMINIO 1+1 BAJA TENSION cal. 6	ML	20.00	\$25.00	\$500.00	
10	CONECTOR BI-METÁLICO 6-8 MODELO UBG 68 PARA ACOMETIDA	PZA	50.00	\$28.79	\$1,439.50	
11	BASE PARA FOTOCELDA 2224 16	PZA	15.00	\$62.93	\$943.95	
17	SOQUET MOGUL REDUCTOR	PZA	25.00	\$64.46	\$1,611.50	
18	SOQUET PARA INTEMPERIE	PZA	12.00	\$27.59	\$331.08	
19	FOTOCONTACTOR PARA ALUMBRADO PUBLICO DE 2X30 A 220V EN GABINETE METÁLICO PARA OPERAR EN INTEMPERIE CON FOTOCELDA	PZA	3.00	\$4,550.00	\$13,650.00	
20	CINTA AISLANTE 3/4" SCOTCH SUPER 33 18M LONG	PZA	5.00	\$108.34	\$541.70	
21	CINTA AISLANTE 3/4" SCOTCH SUPÉR 23 18M LONG	PZA	2.00	\$520.00	\$1,040.00	
26	luminaria LED para vialidad modulo G7 70 watts con 10500 lúmenes( DIANMING ), con temperatura de calor de 5700k+300.IRC>70.Con fotocelda integrada con sensor de fototransistor. Apertura de lente, optico 155° x70°. Driver electrónico con voltaje de entrada 85-350 v.y superior de picos de 12 kv. Factor de potencia de 95% y frecuencia de 50-60 hz. Garantía 10 años en todos los componentes de luminarias. Certificación NOM-031 VIGENTE, FIDE Y NPAESE	pza	10.00	\$4,486.90	\$44,869.00	
23	Suministro de cable de aluminio subterráneo URD 2+1 cal. 4	ML	165.00	\$65.47	\$10,802.55	
25	suministro e instalación Manguera poliducto naranja liso de 1 1/2 pulgada con medios manuales, incluye: excavacion, relleno con herramienta manual y mano de obra.	ml	156.00	\$40.98	\$6,392.88	
36	registros con tapa prefabricados de 40cm x 40 cm x 60 cm por medios manuales,	pza	5.00	\$2,543.30	\$12,716.50	
34	fleje de acero inoxidable de 1/2"	ml	20.00	\$142.00	\$2,840.00	
35	grapa de acero inoxidable de 1/2"	pza	20.00	\$16.80	\$336.00	
<b>CAPITULO 24201.- Cemento y productos de concreto</b>						
36	cemento gris	bulto	15.00	\$200.00	\$3,000.00	
<b>CAPITULO 24101.- Productos minerales no metalicos</b>						
37	grava limpia de 3/4"	m3	2.00	\$606.24	\$1,212.48	
38	arena limpia	m3	2.00	\$161.51	\$323.02	
<b>CAPITULO 32601.- Arrendamiento de maquinaria y equipo</b>						
25	Renta de camion chevrolet gmc con plataforma modelo 2000, con grua hidraulica articulada ( hiab) capacidad de carga 7.0 ton, alcance horizontal y canastilla, incluye: equipo, operación, gastos menores y mayores de mantenimiento.	Hora	5.00	\$1,500.00	\$7,500.00	

TOTAL DEL REPORTE

SUBTOTAL \$153,579.86  
I.V.A. 16% \$24,572.78  
TOTAL \$178,152.64

ANALIZO:

ING. FERNANDO DE LA O BALDOVINOS  
ANALISTA DE P.U.

AUTORIZA:

ING. CARLOS MARIO JUÁREZ HERNÁNDEZ  
DIRECTOR DE LA D.O.O.T.S.M



# H. AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO.

## SOLICITUD DE ABASTECIMIENTO

No. Solicitud	Fecha	Pag.	De
1102	20 mayo 2022	01	01

Ref. Económica	Descripción
10110	REHABILITACION DEL ALUMBRADO PUBLICO BARRIO SAN LUIS

COG	Descripción
24201	CEMENTO Y PRODUCTOS DE CONCRETO

Justificación
SE USARA EN LA REHABILITACION DEL ALUMBRADO PUBLICO BARRIO SAN LUIS

Cons.	Cantidad	Clave	Descripción	U. Medida
1	15.00	5757	CEMENTO GRIS	BULTO

MAYO 2022  
RECIBIDO  
HORA 1:06  
FIRMA [Signature]



**SOLICITO**  
  
ING. CARLOS MARIO JUÁREZ HERNÁNDEZ  
DIRECTOR DE LA D.O.O.T.S.M.

**AUTORIZO**  
MTR. RAFAEL RAMON MORALES  
DIRECTOR DE ADMINISTRACION MUNICIPAL



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



**Ricardo Flores**  
Año de **MAYOR**  
PRESIDENTE DE LA COMISIÓN MUNICIPAL

**DATOS DEL PROYECTO:**

10110.- REHABILITACION DEL ALUMBRADO PUBLICO. BARRIO SAN LUIS

FECHA DE ELABORACION: 03-ene-22

COMUNIDAD: 001.- CD. JALPA DE MENDEZ

INICIO : 14-jun-22

CANTIDAD: 57.00

TERMINO : 13-jul-22

UNIDAD: PZA

PLAZO DE EJEC.: 30 DIAS NAT.

EXPLOSION DE INSUMOS						
Partida	Descripcion	Unidad	Cantidad	Costo Unit.	Importe	
<b>Material</b>						
<b>CAPITULO 24601.- Material eléctrico y electrónico</b>						
1	LAMPARA LED DE 50 W DE ALTA POTENCIA, MPDFLO YKHP08 BASE E-27 DE OPERACIÓN MULTAJE 100-240V CON FLUJO LUMINOSO DE 4500 LUM, TEMPEATUA DE COLOR 6500KG	PZA	57.00	\$350.00	\$19,950.00	
2	FOTOCONTROL MODELO ZTL 124-510L-LED 105-305V DE ENCENDIDO Y APAGADO DE LUMINARIAS (FOTOCELDA)	PZA	90.00	\$227.59	\$20,483.10	
3	CABLE UNIPOLAR DE COBRE FORRADO TIPO THW-LSTHHW-LS DE OP°C Y OPERACIÓN MAXIMA DE 600V EN CALIBRE 12	ML	175.00	\$12.98	\$2,271.50	
5	CABLE UNIPOLAR DE COBRE FORRADO TIPO THW-LSTHHW-LS DE OP°C Y OPERACIÓN MAXIMA DE 600V EN CALIBRE 8	ML	18.00	\$40.70	\$732.60	
7	CABLE DE ALUMINIO 1+1 BAJA TENSION cal. 8	ML	5.00	\$18.60	\$92.50	
8	CABLE DE ALUMINIO 1+1 BAJA TENSION cal. 6	ML	20.00	\$25.00	\$500.00	
10	CONECTOR BI-METÁLICO 6-8 MODELO UBG 68 PARA ACOMETIDA	PZA	50.00	\$28.79	\$1,439.50	
11	BASE PARA FOTOCELDA 2224 16	PZA	15.00	\$62.93	\$943.95	
17	SOQUET MOGUL REDUCTOR	PZA	25.00	\$64.46	\$1,611.50	
18	SOQUET PARA INTEMPERIE	PZA	12.00	\$27.59	\$331.08	
19	FOTOCONTACTOR PARA ALUMBRADO PUBLICO DE 2X30 A 220V EN GABINETE METÁLICO PARA OPERAR EN INTEMPERIE CON FOTOCELDA	PZA	3.00	\$4,550.00	\$13,650.00	
20	CINTA AISLANTE 3/4" SCOTCH SUPER 33 18M LONG	PZA	5.00	\$108.34	\$541.70	
21	CINTA AISLANTE 3/4" SCOTCH SUPER 23 18M LONG	PZA	2.00	\$520.00	\$1,040.00	
26	luminaria LED para vialidad modulo G7 70 watts con 10500 lúmenes( DIANMING ), con temperatura de calor de 5700k+300.IRC>70.Con fotocelda integrada con sensor de fototranscistor. Apertura de lente optico 155° x70°. Driver electrónico con voltaje de entrada 85-350 v y superior de picos de 12 kv. Factor de potencia de 95% y frecuencia de 50-60 hz. Garantía 10 años en todos los componentes de luminarias. Certificación NOM-031 VIGENTE, FIDE Y NPAESE	pza	10.00	\$4,486.90	\$44,869.00	
23	Suministro de cable de aluminio subteraneo URD 2+1 cal. 4	ML	165.00	\$65.47	\$10,802.55	
25	suministro e instalación Manguera poliducto naranja liso de 1 1/2 pulgada con medios manuales, incluye: excavacion, relleno con herramienta manual y mano de obra.	ml	156.00	\$40.98	\$6,392.88	
36	registros con tapa prefabricados de 40cm x 40 cm x 60 cm por medios manuales,	pza	5.00	\$2,543.30	\$12,716.50	
34	fleje de acero inoxidable de 1/2"	ml	20.00	\$142.00	\$2,840.00	
35	grapa de acero inoxidable de 1/2"	pza	20.00	\$16.80	\$336.00	
<b>CAPITULO 24201.- Cemento y productos de concreto</b>						
36	cemento gris	bullo	15.00	\$200.00	\$3,000.00	
<b>CAPITULO 24101.- Productos minerales no metalicos</b>						
37	grava limpia de 3/4"	m3	2.00	\$606.24	\$1,212.48	
38	arena limpia	m3	2.00	\$161.51	\$323.02	
<b>CAPITULO 32601.- Arrendamiento de maquinaria y equipo</b>						
25	Renta de camion chevrolet gmc con plataforma modelo 2000, con grua hidraulica articulada (hiab) capacidad de carga 7.0 ton, alcance horizontal y canastilla, incluye: equipo, operación, gastos menores y mayores de mantenimiento.	Hora	5.00	\$1,500.00	\$7,500.00	

TOTAL DEL REPORTE

SUBTOTAL \$153,579.86  
I.V.A. 16% \$24,572.78  
TOTAL \$178,152.64

ANALIZO:  
  
ING. FERNANDO DE LA O BALDOVINOS  
ANALISTA DE P. U.

AUTORIZA:  
  
ING. CARLOS MARIO JUÁREZ HERNÁNDEZ  
DIRECTOR DE LA D.O.T.S.M



# H. AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ, TABASCO.

## RELACION DE ENVIO DE REQUISICIONES

Datos de Envío	
No.	Fecha
1953	20 mayo 2022

No. Req.	Fecha	Proyecto	Justificación	Observaciones
897	20-may-	10110	SE USARA EN LA REHABILITACION DEL ALUMBRADO PUBLICO BARRIO SAN LUIS	

RECIBIDO  
 01 JUN. 2022  
 HORA: 1.05  
 FIRMA: *[Handwritten Signature]*



Envía  
**ING. CARLOS MARIO JIMÉNEZ HERNÁNDEZ**  
 DIRECTOR DE LA D.O.O.T.S.M.

Recibe  
**MTRO. RAFAEL RAMON MORALES**  
 DIRECTOR DE ADMINISTRACION MUNICIPAL



## H. AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ, TABASCO.

### DEPARTAMENTO DE CONSERVACION Y MANTENIMIENTO SOLICITUD DE SERVICIO

No. Requisición	Fecha	Tipo	Pag.	De
0897	20 mayo 2022	Mantenimiento y/o	01	01

Ref. Economica	Descripción
I0110	REHABILITACION DEL ALUMBRADO PUBLICO BARRIO SAN LUIS

C.O.G.	Descripción
32601	ARRENDAMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO

Justificación
SE USARA EN LA REHABILITACION DEL ALUMBRADO PUBLICO BARRIO SAN LUIS

Lot	Cantidad	Clave	Descripción	U. Medida
1	5.00000	7959	RENTA DE CAMION CON PLATAFORMA MODELO 2000 CON GRUA HIDRAULICA ARTICULADA CAPACIDAD DE 7.0 TON ALCANCE HORIZONTAL Y CANASTILLA INCLUYE: EQUIPO, OPERACION, GASTOS MENORES Y MAYORES DE MANTENIMIENTO	HORA



<b>SOLICITO</b>
 <b>ING. CARLOS MARIO JUAREZ HERNANDEZ</b>
<b>DIRECTOR DE LA D.O.O.T.S.M.</b>

<b>AUTORIZÓ</b>
<b>MTRO. RAFAEL RAMON MORALES</b>
<b>DIRECTOR DE ADMINISTRACION MUNICIPAL</b>



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



Ricardo Flores  
Año de 2022  
MAYOR  
PRESIDENTE DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

**DATOS DEL PROYECTO:**

10110.- REHABILITACION DEL ALUMBRADO PUBLICO. BARRIO SAN LUIS

FECHA DE ELABORACION: 03-ene-22

COMUNIDAD: 001.- CD. JALPA DE MENDEZ

CANTIDAD: 57.00

UNIDAD: PZA

INICIO : 14-jun-22

TERMINO : 13-jul-22

PLAZO DE EJEC.: 30 DIAS NAT.

Partida	Descripcion	Unidad	Cantidad	Costo Unit.	Importe
<b>EXPLOSION DE INSUMOS</b>					
<b>Material</b>					
<b>CAPITULO 24601.- Material eléctrico y electrónico</b>					
1	LAMPARA LED DE 50 W DE ALTA POTENCIA, MPDELO YKHP08 BASE E-27 DE OPERACIÓN MULTAJE 100-240V CON FLUJO LUMINOSO DE 4500 LUM, TEMPEATUA DE COLOR 6500KG	PZA	57.00	\$350.00	\$19,950.00
2	FOTOCONTROL MODELO ZTL 124-510L-LED 105-305V DE ENCENDIDO Y APAGADO DE LUMINIARIAS (FOTOCELDA)	PZA	90.00	\$227.59	\$20,483.10
3	CABLE UNIPOLAR DE COBRE FORRADO TIPO THW-LSTHWH-LS DE OP°C Y OPERACIÓN MAXIMA DE 600V EN CALIBRE 12	ML	175.00	\$12.98	\$2,271.50
5	CABLE UNIPOLAR DE COBRE FORRADO TIPO THW-LSTHWH-LS DE OP°C Y OPERACIÓN MAXIMA DE 600V EN CALIBRE 8	ML	18.00	\$40.70	\$732.60
7	CABLE DE ALUMINIO 1+1 BAJA TENSION cal. 8	ML	5.00	\$18.50	\$92.50
8	CABLE DE ALUMINIO 1+1 BAJA TENSION cal. 6	ML	20.00	\$25.00	\$500.00
10	CONECTOR BI-METÁLICO 6-8 MODELO UBG 83 PARA ACOMETIDA	PZA	50.00	\$28.79	\$1,439.50
11	BASE PARA FOTOCELDA 2224 16	PZA	15.00	\$62.93	\$943.95
17	SOQUET MOGUL REDUCTOR	PZA	25.00	\$64.46	\$1,611.50
18	SOQUET PARA INTEMPERIE	PZA	12.00	\$27.59	\$331.08
19	FOTOCONTACTOR PARA ALUMBRADO PUBLICO DE 2X30 A 220V EN GABINETE METÁLICO PARA OPERAR EN INTEMPERIE CON FOTOCELDA	PZA	3.00	\$4,550.00	\$13,650.00
20	CINTA AISLANTE 3/4" SCOTCH SUPER 33 18M LONG	PZA	5.00	\$108.34	\$541.70
21	CINTA AISLANTE 3/4" SCOTCH SUPER 23 18M LONG	PZA	2.00	\$520.00	\$1,040.00
26	Luminaria LED para vialidad modulo G7 70 watts con 10500 lúmenes( DIANMING ), con temperatura de calor de 5700k+300.IRC>70.Con fotocelda integrada con sensor de fototranscistor. Apertura de lente optico 155°.x70°. Driver electrónico con voltaje de entrada 85-350 v y superior de picos de 12 kv. Factor de potencia de 95% y frecuencia de 50-60 hz . Garantia 10 años en todos los componentes de luminarias. Certificación NOM-031 VIGENTE , FIDE Y NPAESE	pza	10.00	\$4,486.90	\$44,869.00
23	Suministro de cable de aluminio subterráneo URD 2+1 cal: 4	ML	165.00	\$65.47	\$10,802.55
25	suministro e instalación Manguera poliducto naranja liso de 1 1/2 pulgada con medios manuales, incluye: excavacion, relleno con herramienta manual y mano de obra.	ml.	156.00	\$40.98	\$6,392.88
36	registros con tapa prefabricados de 40cm x 40 cm x 60 cm por medios manuales,	pza	5.00	\$2,543.30	\$12,716.50
34	fleje de acero inoxidable de 1/2"	ml	20.00	\$142.00	\$2,840.00
35	grapa de acero inoxidable de 1/2"	pza	20.00	\$16.80	\$336.00
<b>CAPITULO 24201.- Cemento y productos de concreto</b>					
36	cemento gris	bullo	15.00	\$200.00	\$3,000.00
<b>CAPITULO 24101.- Productos minerales no metálicos</b>					
37	grava limpia de 3/4"	m3	2.00	\$606.24	\$1,212.48
38	arena limpia	m3	2.00	\$161.51	\$323.02
<b>CAPITULO 32601.- Arrendamiento de maquinaria y equipo</b>					
25	Renta de camion chevrolet gmc con plataforma modelo 2000, con grua hidraulica articulada ( hiab) capacidad de carga 7.0 ton, alcance horizontal y canastilla, incluye: equipo, operación, gastos menores y mayores de mantenimiento.	Hora	5.00	\$1,500.00	\$7,500.00

TOTAL DEL REPORTE

SUBTOTAL \$153,579.86  
I.V.A. 16% \$24,572.78  
TOTAL \$178,152.64

ANALIZO:  
ING. FERNANDO DE LA O BALDOVINOS  
ANALISTA DE P.U.

AUTORIZA:  
ING. CARLOS MARIO JAREZ HERNANDEZ  
DIRECTOR DE LA D.O.T.S.M



RAMO 33 FONDO III

**ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN**

MODALIDAD: ADMINISTRACION

Fecha: 18 DE AGOSTO DE 2022  
Día Mes Año

ANTECEDENTES

**DATOS DEL REGISTRO DE OBRA**

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO: 10110 DESCRIPCION: REHABILITACION DEL ALUMBRADO PÚBLICO BARRIO SAN LUIS

LOCALIDAD: 001.- C.D. JAPA DE MENDEZ MUNICIPIO JALPA DE MENDEZ, TABASCO.

PROGRAMA PRESUP: K004.- ELECTRIFICACION

MODALIDAD: ADMINISTRACION INVERSIÓN PROGRAMADA : \$ 178,152.64  
META: 57.00 PLAZO DE EJECUCIÓN: 30 DIAS NAT.  
UNIDAD: PIEZAS INICIO DE OBRA PROGRAMADA: 14-jun-2022  
TERMINO DE OBRA PROGRAMADA: 13-jul-2022  
POBLACIÓN BENEFICIADA: 508 HABITANTES

DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS

Clave	Conceptos	Unidad	Cantidad	P.U	IMPORTE
A	<b>MATERIAL ELECTRICO Y ELECTRONICO</b>				
1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMPARA LED DE 50 WATT DE POTENCIA MODELO YKHP08 BASE E-27 DE OPERACION MULTAJE 100-240V CON FLUJO LUMINOSO DE 4500 LUM, TEMPERATURA DE COLOR 6500K.	PZ	57.00	\$ 350.00	\$ 19,950.00
2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE FOTOCONTROL MODELO ZTL 124-510-LED 105-305 V DE ENCENDIDO Y APAGADO AUTOMATICO DE LUMINARIAS (FOTOCELDA)	PZ	90.00	\$ 227.59	\$ 20,483.10
3	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE UNIPOLAR DE COBRE FORRADO TIPO THW-LS/THHW-LS DE OP°C Y OPERACIÓN MÁXIMA DE 600V EN CALIBRE. 12.	ML	175.00	\$ 12.98	\$ 2,271.50
4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE UNIPOLAR DE COBRE FORRADO TIPO THW-LS/THHW-LS DE OP°C Y OPERACIÓN MÁXIMA DE 600V EN CALIBRE. 8.	ML	18.00	\$ 19.50	\$ 351.00
5	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE ALUMINIO 1+1 BAJA TENCION CAL 8	ML	5.00	\$ 18.50	\$ 92.50
6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE ALUMINIO 1+1 BAJA TENCION CAL 6	ML	20.00	\$ 25.00	\$ 500.00
7	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONECTOR BI-METALICO 6-8 MODELO UBG 68. PARA	PZ	50.00	\$ 28.79	\$ 1,439.50
8	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE PARA FOTOCELDA MARCA 2224 16	PZ	15.00	\$ 62.93	\$ 943.95
9	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SOQUET MOGUL REDUCTOR	PZ	25.00	\$ 60.34	\$ 1,508.50
10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SOQUET PARA INTEMPERIE	PZ	12.00	\$ 27.59	\$ 331.08
11	SUMINISTRO Y COLOCACION DE FOTOCONTACTOR PARA ALUMBRADO PUBLICO DE 2X30 A 220 V EN GABINETE METALICO PARA OPERAR EN INTERPERIE CON FOTOCELDA	PZ	3.00	\$ 4,550.00	\$ 13,650.00
12	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CINTA AISLANTE 3/4 SUPER 33 18M LONG. MARCA ESCOTCH	PZ	5.00	\$ 108.34	\$ 541.70
13	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CINTA AISLANTE 3/4 SUPER 23 18M LONG. MARCA ESCOTCH	PZ	2.00	\$ 520.00	\$ 1,040.00
14	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA LED PARA VIALIDAD MODULO G7 70 WATTS CON 10500 LUMENES, CON TEMPERATURA DE CALOR DE 5700K+300. IRC>70 CON FOTOCELDA INTEGRADA CON SENSOR DE FOTOTRANCISTOR. APERTURA DELENTE OPTICO 150* X 70*, DRIVER ELECTRONICO CON VOLTAJE DE ENTRADA 85 - 350 V, Y SUPERIOR DE PICOS DE 12KV FACTOR DE POTENCIA DE 95 % Y FRECUENCIA DE 50 - 60 HZ, GARANTIA DE 10 AÑOS EN TODOS LOS COMPONENTES DE LA LUMINARIA. CERTIFICACION NOM-031-VIGENTE. FIDE Y NPAESE.	PZ	10.00	\$ 4,486.90	\$ 44,869.00
15	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE ALUMINIO SUBTERRANEO URD 2+1	ML	165.00	\$ 65.47	\$ 10,802.55
16	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MANGUERA POLIDUCTO NARANJA LISO DE 1 1/2 PULGADA	ML	156.00	\$ 40.98	\$ 6,392.88
17	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REGISTRO CON TAPA PREFABRICADOS DE 40 CM X 40 CM X 60 CM	PZ	5.00	\$ 2,543.30	\$ 12,716.50
18	SUMINISTRO Y COLOCACION DE FLEJE DE ACERO INOXIDABLE DE 1/2"	ML	20.00	\$ 142.00	\$ 2,840.00



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



**2022 Flores Magón**  
Año de la Magón  
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

19	SUMINISTRO Y COLOCACION DE GRAPA DE ACERO INOXIDABLE DE 1/2 MARCA GALVANIZADO	PZ	20.00	\$ 16.80	\$ 336.00
<b>ARRENDAMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO</b>					
1	RENTA DE CAMION CHEBROLET GMC CON PLATAFORMA MODELO 2000, CON GRUA HIDRAULICA ARTICULADA (HIAB) CAPACIDAD DE CARGA 7.0 TON, ALCANCE HORIZONTAL Y CANASTILLA, INCLUYE: EQUIPO OPERACIÓN, GASTOS MENORES Y MAYORES DE MANTENIMIENTO.	HORA	5.00	\$ 1,711.00	\$ 8,555.00
				<b>SUBTOTAL</b>	\$ 141,059.76
				<b>16% IVA</b>	\$ 22,569.56
				<b>TOTAL</b>	\$ 172,184.32

META ALCANZADA: 57.00 UNIDAD: PIEZAS INICIO REAL: 10-ago-2022  
 IMPORTE TOTAL EJERCIDO: \$ 172,184.32 SALDO POR CANCELAR: \$ 5,968.3  
 TERMINO REAL: 15-ago-2022

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	Fecha	Inversión (\$)
18 SESIÓN ORDINARIA	15-mar-2022	\$ 178,152.64

**MODIFICACIONES (DE METAS)**

No. de oficio	Fecha	Metas

0

**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.

**POR LA DOOTSM:**

**CARGO:** DIRECTOR DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

**NOMBRE Y FIRMA:** ING. CARLOS MARIO JUAREZ HERNANDEZ  
DIRECTOR DE LA DOOTSM

**SUPERVISION**

ING. ANYELO VAZQUEZ JIMENEZ  
RESIDENTE DE OBRA

**POR LAS DEPENDENCIAS NORMATIVAS**

**POR LA CONTRALORÍA MUNICIPAL:**

**CARGO:** CONTRALORIA MUNICIPAL

**NOMBRE Y FIRMA:** MTRO. CRISTIAN DAVID CORONEL SANTOS

**POR LA COMUNIDAD:**

**CARGO:**

**RECIBE DE CONFORMIDAD**



**AUTORIDAD**  
Miguel Angel Peregrino Hernandez  
C. MIGUEL ANGEL PEREGRINO HERNANDEZ  
DELEGADO MUNICIPAL

COMITÉ ( x )

**Presidente**

C. ANGEL HERNANDEZ MASRIEGO

**1ER. Vocal**

ASAEL CASTILLO PEREZ

**Secretario**

C. ANA CECILIA OVANDO DOMINGUEZ

**2DO. Vocal**

C. ROBERTO DOMINGUEZ P.

**3ER. Vocal**

Luis Roberto Contreras Izq.  
C. LUIS ROBERTO CONTRERAS IZQ.

**POR LA COORDINACION DEL RAMO 33**

ARQ. WANERGE VARGAS MADRIGAL  
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:**

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO: I0110 DESCRIPCIÓN: REHABILITACION DEL ALUMBRADO PÚBLICO  
BARRIO SAN LUIS

LOCALIDAD: 001.- C.D. JAPA DE MENDEZ

MUNICIPIO JALPA DE MENDEZ, TABASCO.

GENERADOR DE OBRA			
BARRIO SAN LUIS			
Clave	DESCRIPCION	Unidad	Cantidad
A	<b>MATERIAL ELECTRICO Y ELECTRONICO</b>		
1	LAMPARA LED DE 50 WATT DE POTENCIA MODELO YKHP08 BASE E-27 DE OPERACION MULTAJE 100-240V CON FLUJO LUMINOSO DE 4500 LUM, TEMPERATURA DE COLOR 6500K.	PZ	57.00
2	FOTOCONTROL MODELO ZTL 124-510-LED 105-305 V DE ENCENDIDO Y APAGADO AUTOMATICO DE LUMINARIAS (FOTOCELDA)	PZ	90.00
3	CABLE UNIPOLAR DE COBRE FORRADO TIPO THW-LS/THHW-LS DE OP*C Y OPERACIÓN MÁXIMA DE 600V EN CALIBRE. 12.	ML	175.00
4	CABLE UNIPOLAR DE COBRE FORRADO TIPO THW-LS/THHW-LS DE OP*C Y OPERACIÓN MÁXIMA DE 600V EN CALIBRE. 8.	ML	18.00
5	CABLE DE ALUMINIO 1+1 BAJA TENCION CAL 8	ML	5.00
6	CABLE DE ALUMINIO 1+1 BAJA TENCION CAL 6	ML	20.00
7	CONECTOR BI-METALICO 6-8 MODELO UBG 68. PARA ACOMETIDA	PZ	50.00
8	BASE PARA FOTOCELDA MARCA 2224 16	PZ	15.00
9	SOQUET MOGUL REDUCTOR	PZ	25.00
10	SOQUET PARA INTEMPERIE	PZ	12.00
11	FOTOCONTACTOR PARA ALUMBRADO PUBLICO DE 2X30 A 220 V EN GABINETE METALICO PARA OPERAR EN INTERPERIE CON FOTOCELDA	PZ	3.00
12	CINTA AISLANTE 3/4 SUPER 33 18M LONG. MARCA ESCOTCH	PZ	5.00
13	CINTA AISLANTE 3/4 SUPER 23 18M LONG. MARCA ESCOTCH	PZ	2.00
14	LUMINARIA LED PARA VIALIDAD MODULO G7 70 WATTS CON 10500 LUMENES, CON TEMPERATURA DE CALOR DE 5700K+-300. IRC>70 CON FOTOCELDA INTEGRADA CON SENSOR DE FOTOTRASCISTOR. APERTURA DE LENTE OPTICO 150* X 70*, DRIVER ELECTRONICO CON VOLTAJE DE ENTRADA 85 - 350 V, Y SUPERIOR DE PICOS DE 12KV FACTOR DE POTENCIA DE 95 % Y FRECUENCIA DE 50 - 60 HZ, GARANTIA DE 10 AÑOS EN TODOS LOS COMPONENTES DE LA LUMINARIA. CERTIFICACION NOM-031-VIGENTE. FIDE Y NPAESE.	PZ	10.00
15	CABLE DE ALUMINIO SUBTERRANEO URD 2+1 CALIBRE 4	ML	165.00
16	MANGUERA POLIDUCTO NARANJA LISO DE 1 1/2 PULGADA	ML	156.00
17	REGISTRO CON TAPA PREFABRICADOS DE 40 CM X 40 CM X 60 CM	PZ	5.00
18	FLEJE DE ACERO INOXIDABLE DE 1/2"	ML	20.00
19	GRAPA DE ACERO INOXIDABLE DE 1/2 MARCA GALVANIZADO	PZ	20.00

SUPERVISOR

ING. ANYELO VAZQUEZ JIMENEZ

## BITACORA DE OBRA

18 /Agosto/ 2022

Nota 001

Con 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:

Obra: 10112.- Rehabilitación del alumbrado público. Barrio San Luis

Localidad: 001.- Cd. Jalpa de Méndez Tabasco

Modalidad de ejecución: Administración directa.

Monto autorizado: \$ 172,184.32

Fecha de inicio: 14/ Junio /2022

Fecha de terminación: 13/ Julio /2022

En este día se presenta personal eléctrico de la coordinación de servicios municipales en la **Col. Enrique González Pedrero**, para realizar los trabajos correspondientes al **Proyecto 10112: Rehabilitación del alumbrado público: Barrio San Luis.**

En la col. Enrique González Pedrero se instaló el siguiente material eléctrico.

57 pzas de Focos LED de 50 W.

90 pza de Foto celdas de 220 V.

175 Mts de Cable forrado THW-LS/ THHW-LS cal. 12. (Se utilizó para sustituir el cable dañado de los postes donde van instalados las luminarias led para vialidad G7 de 70 watt.

18Mts de Cable forrado THW-LS/ THHW-LS cal. 8.

5 mts cable de aluminio 1+1 baja tensión cal. 6 (Se utilizó para cablear los conectores bimetálicos 6-8)

5 mts cable de aluminio 1+1 baja tensión cal. 6 (Se utilizó para cablear los conectores bimetálicos 6-8)

50 Pza conector bometalico 6-8

15 Pza Base para fotocelda de 220 V

25 Pza Soquet mogul reductor

12 Pza Soquet para intemperie

## BITACORA DE OBRA

Continúa la Nota 001

3 Pza Foto Contactor para alumbrado público de 2 x 30 amp a 220 V

10 Pza Luminaria Led para vialidad modelo G7 70 Watts. (Se instalaron en el bulevar de la calle José María Morelos)

165 Mts Cable de aluminio subterráneo URD 2+1 (Se instaló en el bulevar de la calle José María Morelos)

156 Mts Manguera poliducto naranja liso de 1 1/2 "pulgada (se Instaló en el bulevar de la calle José María Morelos)

5 Pza registros con tapa prefabricados de 40 cm x 40 cm x 60 cm (se instalaron en el bulevar de la calle José María Morelos)

20 Mts Fleje de acero inoxidable de 1/2"

20 pza Grapas de acero inoxidable de 1/2"

5 Hora Camión Chevrolet GMC con plataforma modelo 2000, con grúa HIAB de 7.0 ton. Se usó para la instalación de los luminarios Led para vialidad G7 de 70 watts.

SUPERVISOR

ING. ANYELO VAZQUEZ JIMÉNEZ

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

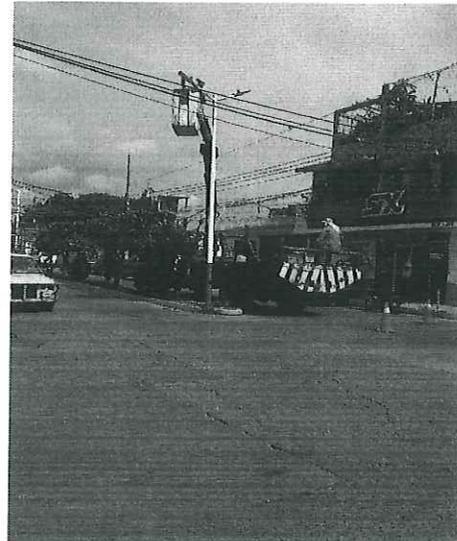
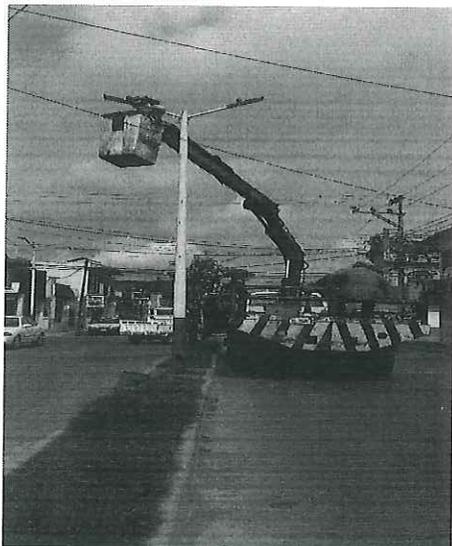
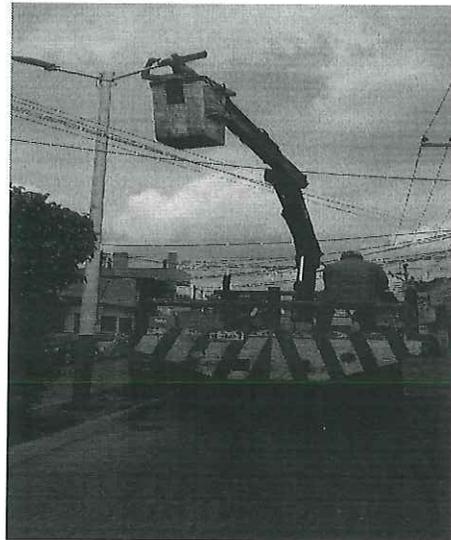
PROYECTO: 10110

DESCRIPCIÓN: REHABILITACION DEL ALUMBRADO PÚBLICO  
BARRIO SAN LUIS

LOCALIDAD: 001.- C.D. JAPA DE MENDEZ

MUNICIPIO JALPA DE MENDEZ, TABASCO.

**ALBUM FOTOGRAFICO**



SUPERVISOR:  
ING. ANYELO VAZQUEZ JIMENEZ

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

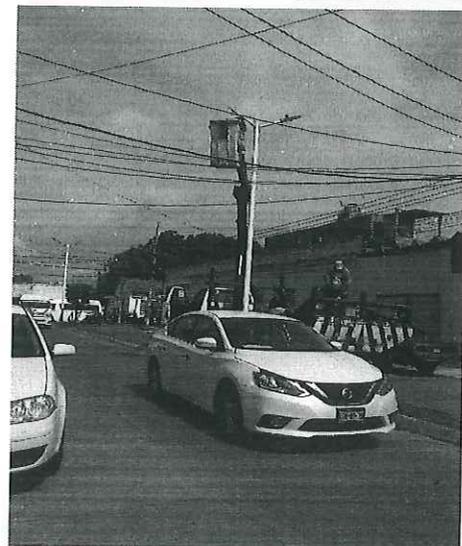
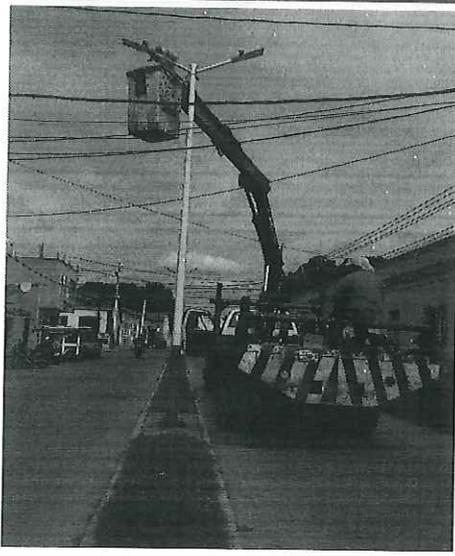
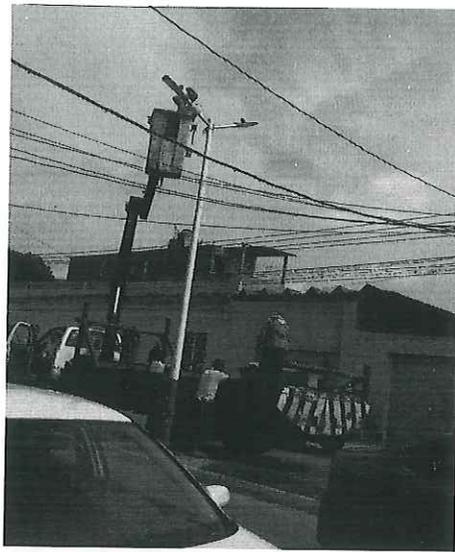
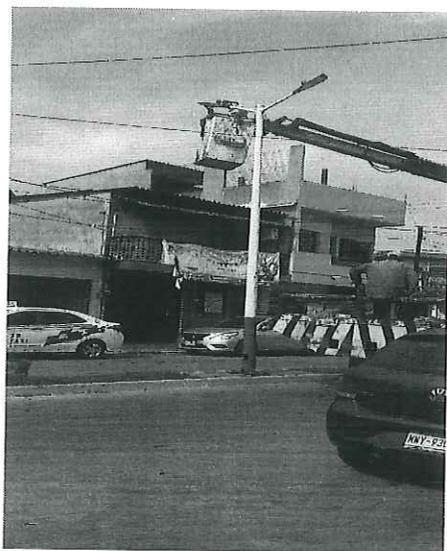
PROYECTO: 10110

DESCRIPCIÓN: REHABILITACION DEL ALUMBRADO PÚBLICO  
BARRIO SAN LUIS

LOCALIDAD: 001.- C.D. JAPA DE MENDEZ

MUNICIPIO JALPA DE MENDEZ, TABASCO.

**ALBUM FOTOGRAFICO**



SUPERVISOR:  
ING. ANYELO VAZQUEZ JIMENEZ

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

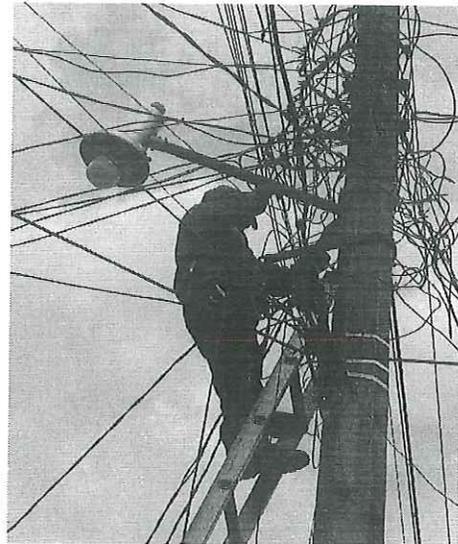
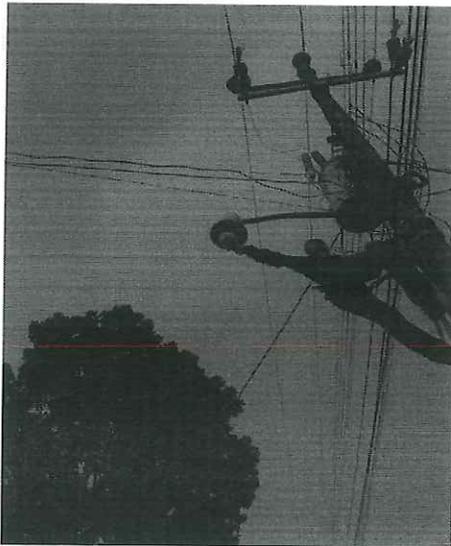
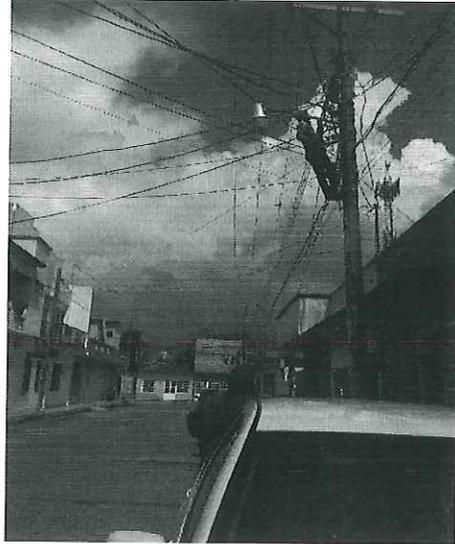
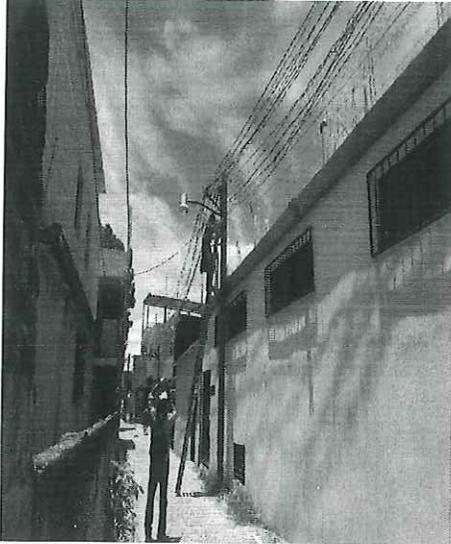
PROYECTO: 10110

DESCRIPCIÓN: REHABILITACION DEL ALUMBRADO PÚBLICO  
BARRIO SAN LUIS

LOCALIDAD: 001.- C.D. JAPA DE MENDEZ

MUNICIPIO JALPA DE MENDEZ, TABASCO.

**ALBUM FOTOGRAFICO**



SUPERVISOR:  
ING. ANYELO VÁZQUEZ JIMENEZ

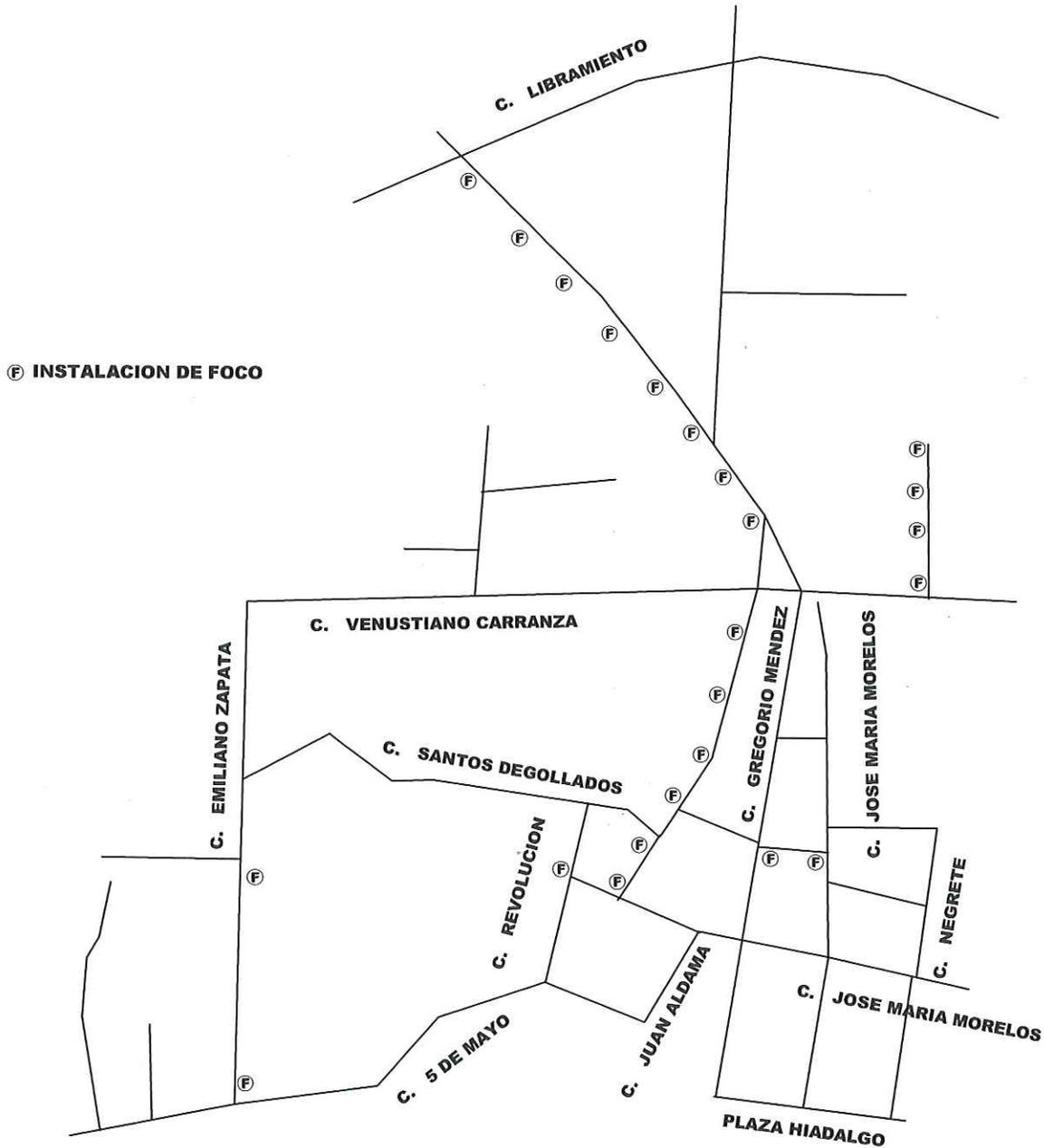
<b>ARRENDAMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO</b>			
1	RENTA DE CAMION CHEBROLET GMC CON PLATAFORMA MODELO 2000, CON GRUA HIDRAULICA ARTICULADA (HIAB) CAPACIDAD DE CARGA 7.0 TON, ALCANCE HORIZONTAL Y CANASTILLA, INCLUYE: EQUIPO OPERACIÓN, GASTOS MENORES Y MAYORES DE MANTENIMIENTO.	HORA	5.00

SUPERVISOR:  
ING. ANYELO VAZQUEZ JIMENEZ



# H. AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ

## 10110. -REHABILITACION DEL ALUMBRADO PUBLICO EN LA LOCALIDAD BARRIO SAN LUIS



**BARRIO SAN LUIS**

**SUPERVISOR**  
  
**ING. ANYELO VAZQUEZ JIMENEZ**



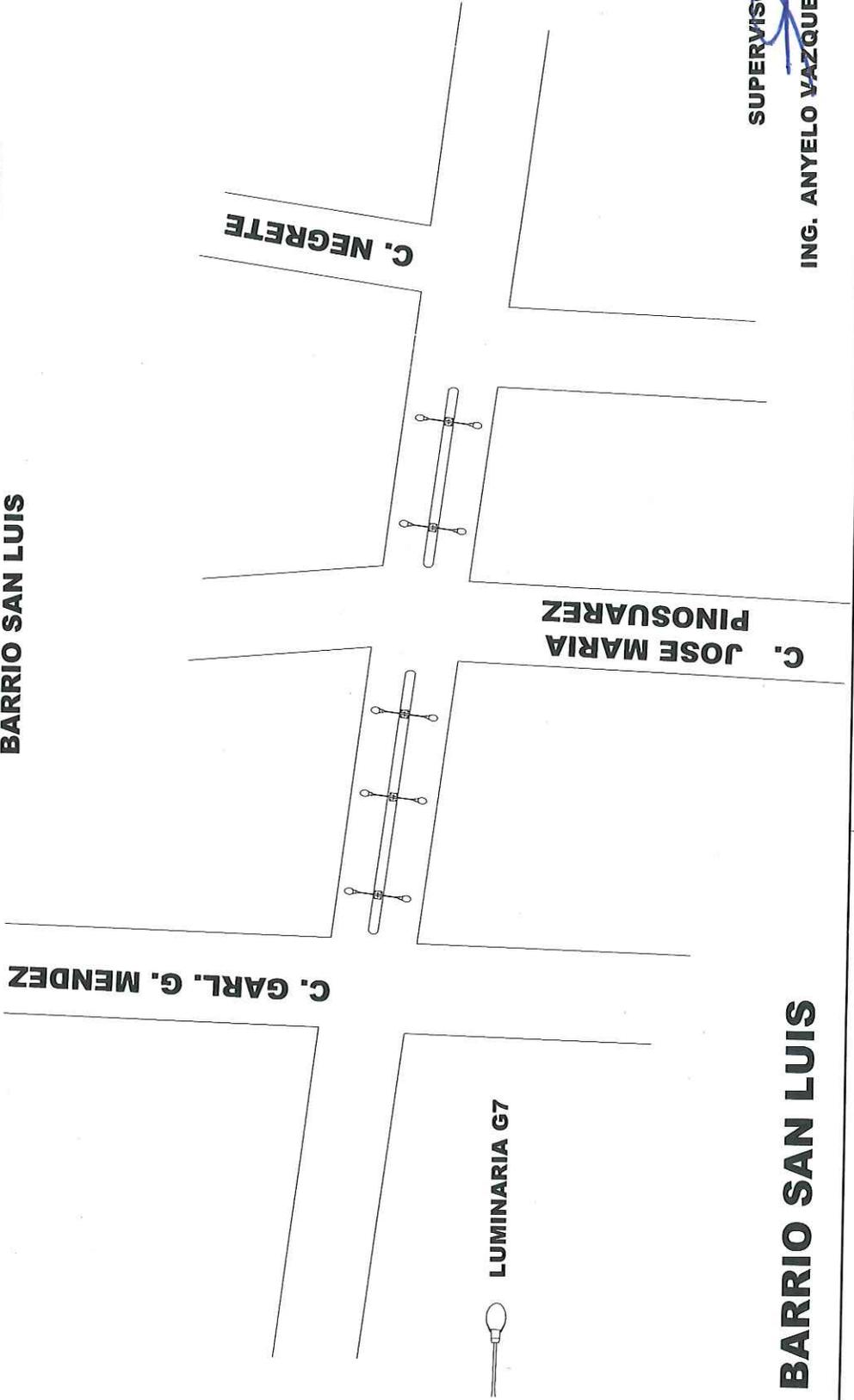
**DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES**



**Ricardo Flores Magón**  
Año de Magón  
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

## H. AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ

10110. -REHABILITACION DEL ALUMBRADO PUBLICOEN LA LOCALIDAD BARRIO SAN LUIS



**SUPERVISOR**  
**ING. ANYELO VAZQUEZ JIMENEZ**

**BARRIO SAN LUIS**