



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL NOROCCIDENTE

EXPEDIENTE TÉCNICO INICIAL

PROYECTO: I0160.- Rehabilitación de Camino Principal con Mezcla en Frio (Intereses).

LOCALIDAD: 0004.- R/a. Benito Juárez 1ra. Sección.

| DOCUMENTO | PROCEDENCIA DE LOS RECURSOS |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| | RAMO 33 FONDO III (INTERESES). |
| COPIA DE ACTA DE CABILDO (REFERENTE A LA AUTORIZACION DEL PROYECTO) | J |
| COPIA DE ACTA DE COPLADEMUN | N/A |
| ACUERDO DE EJECUCION DE OBRA EMITIDO POR EL COMITÉ DE OBRA PUBLICA MUNICIPAL | J |
| ADECUACION PRESUPUESTAL | J |
| CEDULA TECNICA VALIDADA | J |
| ANEXO TECNICO DE REGISTRO Y CONTROL VALIDADO | J |
| CEDULA DE CONTROL DE MOVIMIENTO PROGRAMATICO PRESUPUESTAL | J |
| PRESUPUESTO POR CONCEPTO DE OBRA DEBIDAMENTE ELABORADO Y VALIDADO | J |
| EXPLOSION DE INSUMOS DEBIDAMENTE ELABORADO Y VALIDADO | J |
| 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 AREAS 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 | J |
| PROGRAMA DE TRABAJO FISICO - FINANCIERO | J |
| 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 (INTERESES).

I0160

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 de Camino Principal con Mezcla en Frio (Intereses).

PROYECTO: I0160

PARTIDA 61501.- CONSTRUCCIÓN DE VÍAS DE COMUNICACIÓN.

LOCALIDAD: 0004.- R/a. Benito Juárez 1ra. Sección.

MUNICIPIO: JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO.

META : 75 M2

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



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



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
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 (INTERESES).

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: I0160.- Rehabilitación de Camino Principal con Mezcla en Frio (Intereses).

REGION: CHONTALPA - COSTA

NOMBRE DE LA LOCALIDAD: 0004.- R/a. Benito Juárez 1ra. Sección.

BARRIO, COLONIA Y/O EJIDO:

COSTO TOTAL DE LA OBRA O ACCION: \$28,324.91

COSTO PROGRAMADO PARA 2023: \$28,324.91

METAS

UNIDADES DE MEDIDA: M2

TOTALES DE PROYECTO: 75.00

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

FECHA DE INICIO: 11-dic-23

FECHA DE TERMINACION: 20-dic-23

PERIODO DE LICITACIÓN: 00-ene-00

PERIODO DE FINIQUITO: 00-ene-00

No. DE JORNALES A GENERAR EN 2023 0

No. DE EMPLEOS: 0

MODALIDAD DE EJECUCION: {

- CONTRATO
- ADMINISTRACION DIRECTA
- ADMINISTRACION COMITÉ
- ADMINISTRACION MUNICIPAL
- MIXTA



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



2023 AÑO DE Francisco VILA EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO



DATOS BASICOS GENERALES DEL ESTADO DE TABASCO

NOMBRE DEL PROYECTO: I0160.- Rehabilitación de Camino Principal con Mezcla en Frío (Intereses).
006.- CONSTRUCCION, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION
K018.- MEJORAMIENTO PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL BIENESTAR SOCIAL.

LOCALIZACION: 0004.- R/a. Benito Juárez 1ra. Sección.
MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ, TABASCO

LOCALIDAD: 0004.- R/a. Benito Juárez 1ra. Sección.
BARRIO, COLONIA O EJIDO:

TIPO DE OBRA

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

DESCRIPCION DEL PROYECTO:

LA PRESENTE OBRA TIENE LA FINALIDAD DE REHABILITACIÓN DE CAMINO PRINCIPAL CON MEZCLA ASFÁLTICA EN FRÍO (SUMINISTRO DE MEZCLA ASFÁLTICA EN FRÍO ARENA EMULSIÓN PARA CARPETA ASFÁLTICA, SUMINISTRO DE EMULSIÓN ASFÁLTICA CATIONICA DE ROMPIMIENTO MEDIO DE BAJA VISCOSIDAD ECM-62 Y SUMINISTRO DE GRAVA DE REVESTIMIENTO DE 1 1/2" A FINOS) EN LA R/A. BENITO JUAREZ 1RA. SECCIÓN.

BENEFICIARIOS (No. Y TIPO): 293 hombres y 286 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: 28/Nov/2023

OBRA I0160.- Rehabilitación de Camino Principal con Mezcla en Frio (Intereses).

COMUNIDAD: 0004.- R/a. Benito Juárez 1ra. Sección.
CANTIDAD: 75.00
UNIDAD: M2

INICIO : 11-dic-23
TERMINO: 20-dic-23
PLAZO DE EJEC.: 10 DIAS NAT.

| PRESUPUESTO DE OBRA INICIAL | | | | | |
|-----------------------------|----------------------|--------|----------|--------------|---------|
| CLAVE | CONCEPTOS DE TRABAJO | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNIT. | IMPORTE |

I0160.- Rehabilitación de Camino Principal con Mezcla en Frio (Intereses).

| | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-------------|--------------|
| BACHEO-MEZ-FRIO-01 | SUMINISTRO DE MEZCLA ASFÁLTICA EN FRÍO ARENA EMULSIÓN PARA CARPETA ASFÁLTICA. | M3 | 7.50 | \$ 2,122.68 | \$ 15,920.10 |
| BACHEO-EMUL-ECM-62 | SUMINISTRO DE EMULSIÓN ASFÁLTICA CATIONICA DE ROMPIMIENTO MEDIO DE BAJA VISCOSIDAD ECM-62. | LT | 114.17 | \$ 12.43 | \$ 1,419.13 |
| BACHEO-GRAV-REV1 1/2 | SUMINISTRO DE GRAVA DE REVESTIMIENTO DE 1 1/2" A FINOS. | M3 | 7.50 | \$ 943.84 | \$ 7,078.80 |
| **LA MANO DE OBRA LA SUMINISTRARA EL AYUNTAMIENTO** | | | | | |
| **LA MANO DE OBRA NO CAUSA I.V.A., ÚNICAMENTE MATERIALES Y EQUIPO** | | | | | |

| | |
|-----------|--------------|
| SUBTOTAL: | \$ 24,418.03 |
| 16% IVA: | \$ 3,906.88 |
| TOTAL: | \$ 28,324.91 |

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 EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

DATOS DEL PROYECTO:

I0160.- Rehabilitación de Camino Principal con Mezcla en Frío (Intereses).

FECHA DE ELABORACION: 28/Nov/2023

COMUNIDAD: 0004.- R/a. Benito Juárez 1ra. Sección.

INICIO : 11-dic-23

CANTIDAD: 75.00

TERMINO : 20-dic-23

UNIDAD: M2

PLAZO DE EJEC.: 10 DIAS NAT.

| EXPLOSION DE INSUMOS INICIAL | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------|----------|-------------|---------------------|
| Partida | Descripcion | Unidad | Cantidad | Costo Unit. | Importe |
| Materiales | | | | | |
| CAPITULO: 23901.- Otros Productos Adquiridos Como Materia Prima. | | | | | \$5,937.65 |
| JCEMULROMME | EMULSION ASFALTICA CATIONICA DE ROMPIMIENTO MEDIO (RM-2K) (ECM 62-20) | TON | 0.11 | \$ 9,938.89 | \$ 1,134.72 |
| M-JM-0008 | grava de 1 1/2" a finos | m³ | 7.50 | \$ 250.00 | \$ 1,875.00 |
| M-JM-0116 | acarreo del kilometro 21 en adelante sobre pavimentos (s.c.l.) | m³/km | 577.50 | \$ 5.07 | \$ 2,927.93 |
| M-JM-0117 | acarreo al primer kilometro sobre camino terracerias (s.c.l.) | m³/km | 7.50 | \$ 13.79 | \$ 103.43 |
| M-JM-0119 | acarreo subsecuente del km 2 al 20 sobre camino pavimentado | m³/km. | 142.50 | \$ 5.31 | \$ 756.68 |
| MEZCLA FIO | Mezcla Asfáltica en Frío, Arena-Emulsión Para Carpeta Asfáltica | m³ | 7.50 | \$ 1,698.14 | \$ 12,736.05 |
| Total de Materiales | | | | | \$ 19,533.81 |
| Mano de Obra | | | | | |
| **LA MANO DE OBRA LA SUMINISTRARA EL AYUNTAMIENTO** | | | | | \$0.00 |
| Total de Mano de Obra | | | | | \$ - |
| Herramienta | | | | | |
| Total de Herramienta | | | | | \$ - |
| Equipo | | | | | |
| Total de Equipo | | | | | \$ - |
| TOTAL DEL REPORTE: COSTO DIRECTO (CD): | | | | | \$ 19,533.81 |

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:

10160.- Rehabilitación de Camino Principal con Mezcla en Frio (Intereses).

FECHA DE ELABORACION: 28/Nov/2023

COMUNIDAD: 0004.- R/a. Benito Juárez 1ra. Sección.

CANTIDAD: 75.00

UNIDAD: M2

INICIO : 11-dic-23

TERMINO: 20-dic-23

PLAZO DE EJEC.: 10 DIAS NAT.

| PROGRAMA DE EROGACIONES INICIAL | | | | | 2023 AÑO 2023 | |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------------|---------------|--|
| CLAVE | CONCEPTOS DE TRABAJO | UNIDAD | CANTIDAD | IMPORTES | 11-20/12/2023 | |
| ACHEO-MEZ-FRIO-0 | SUMINISTRO DE MEZCLA ASFÁLTICA EN FRÍO ARENA EMULSIÓN PARA CARPETA ASFÁLTICA. | M3 | 7.50 | \$ 15,920.10 | \$ 15,920.10 | |
| ACHEO-EMUL-ECM- | SUMINISTRO DE EMULSIÓN ASFÁLTICA CATIONICA DE ROMPIMIENTO MEDIO DE BAJA VISCOSIDAD ECM-62. | LT | 114.17 | \$ 1,419.13 | \$ 1,419.13 | |
| CHEO-GRAV-REV1 | SUMINISTRO DE GRAVA DE REVESTIMIENTO DE 1 1/2" A FINOS. | M3 | 7.50 | \$ 7,078.80 | \$ 7,078.80 | |
| **LA MANO DE OBRA LA SUMINISTRARA EL AYUNTAMIENTO** | | | | | | |
| **LA MANO DE OBRA NO CAUSA I.V.A., ÚNICAMENTE MATERIALES Y EQUIPO** | | | | | | |

SUBTOTAL: \$ 24,418.03 \$ 24,418.03 \$ -
 16% IVA: \$ 3,906.88 \$ 3,906.88 \$ -
 TOTAL: \$ 28,324.91 \$ 28,324.91 \$ -
 PARCIAL: 100.00%
 ACUMULADO: 100.00% 100.00%

ANALIZO:

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

Vo.Bo.:

ING. CARLOS MARIO JUAREZ HERNÁNDEZ
DIRECTOR DE LA DOOTSM



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

DATOS DEL PROYECTO:

I0160.- Rehabilitación de Camino Principal con Mezcla en Frio (Intereses).

COMUNIDAD: 0004.- R/a. Benito Juárez 1ra. Sección.

CANTIDAD: 75.00

UNIDAD: M2

FECHA DE ELABORACION: 28/Nov/2023

F. DE INICIO PROBABLE: 11-dic-23

F. DE TERMINO PROBABLE: 20-dic-23

PLAZO DE EJEC.: 10 DIAS NAT.

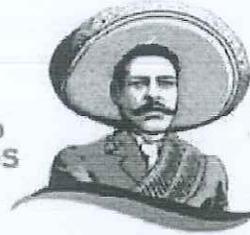
PROGRAMA DE TRABAJO FISICO - FINANCIERO INICIAL

| PROGRAMA ANUAL | | |
|------------------------|--------------------|------------------------------|
| UNIDAD DE MEDIDA M2 | CANTIDAD 75.00 | MONTO (PESOS) \$28,324.91 |
| MESES | FISICO CANTIDAD | FINANCIERO (PESOS) |
| ENERO | | |
| FEBRERO | | |
| MARZO | | |
| ABRIL | | |
| MAYO | | |
| JUNIO | | |
| JULIO | | |
| AGOSTO | | |
| SEPTIEMBRE | | |
| OCTUBRE | | |
| NOVIEMBRE | | |
| DICIEMBRE | 100.0000% | \$ 28,324.91 |
| TOTAL | 100.0000% | \$ 28,324.91 |





DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

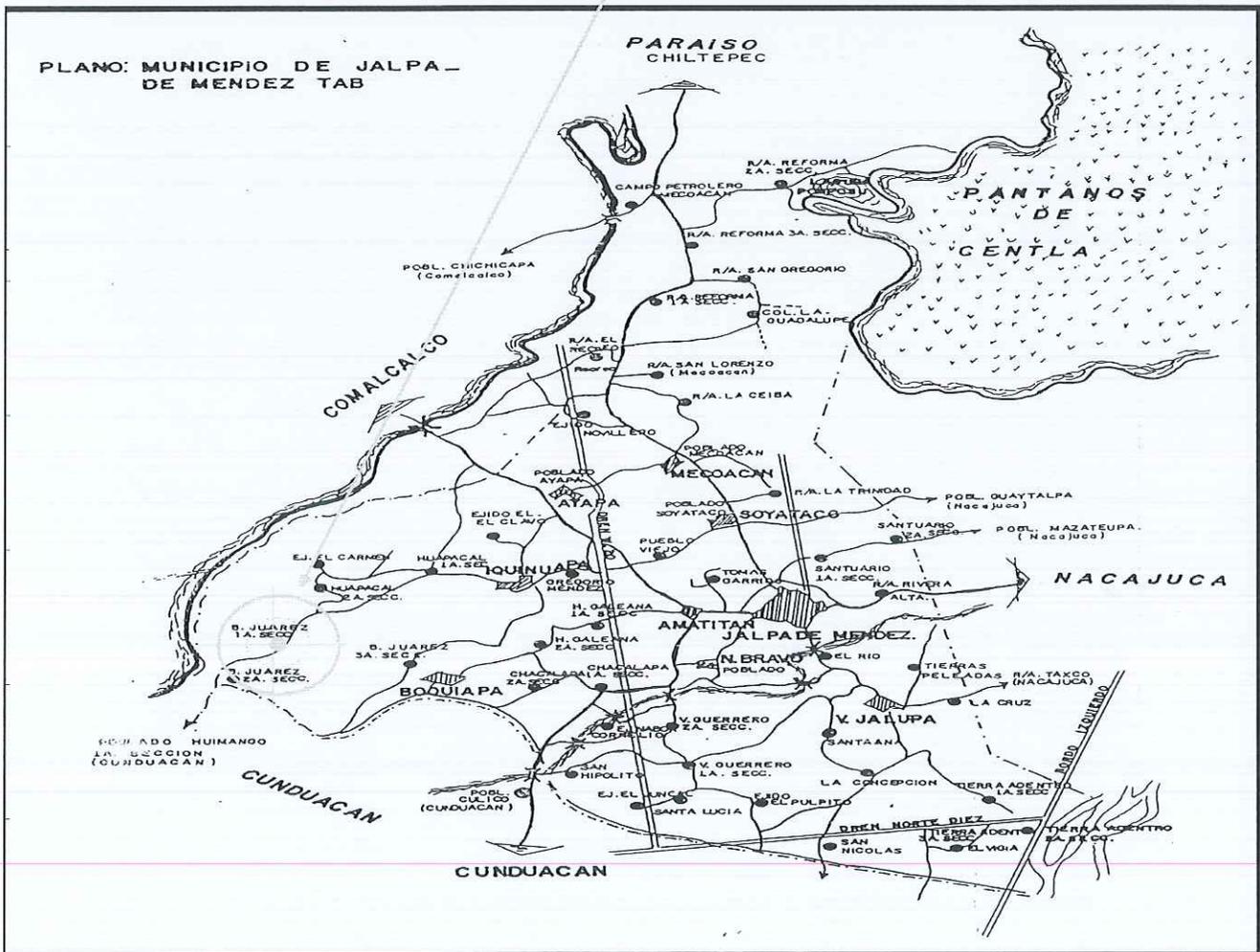


2023 AÑO DE Francisco VILA EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

MICROLOCALIZACION DEL (LA):



0004.- R/a. Benito Juárez 1ra. Sección.



DATOS DEL PROYECTO:

PROYECTO: 10160.- Rehabilitación de Camino Principal con Mezcla en Frío (Intereses).

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 #1, 86200; Jalpa de Méndez, Tab.



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES

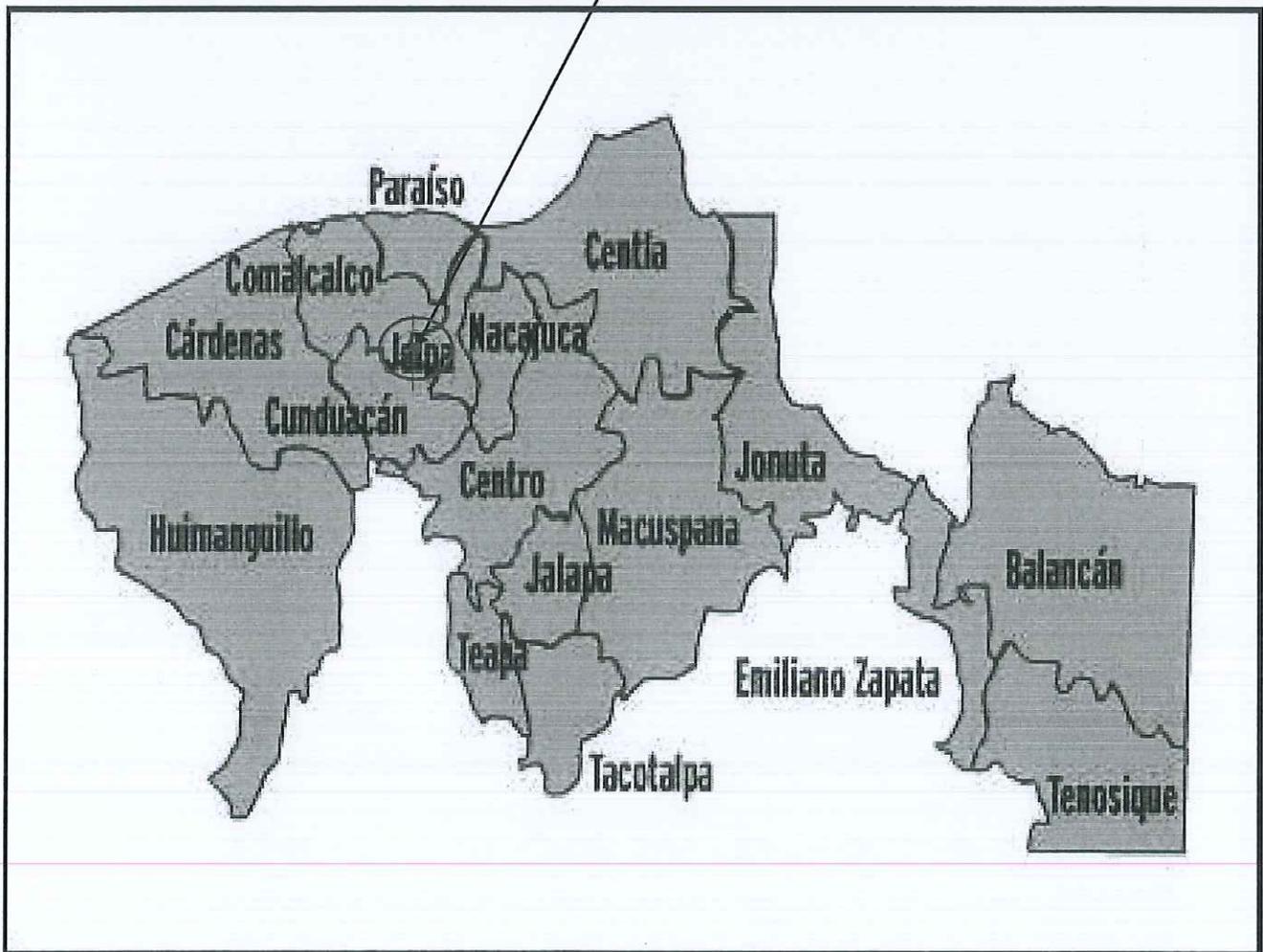


2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

MACROLOCALIZACION DEL (LA):



MUNICIPIO DE JALPA DE MENDEZ, TABASCO



DATOS DEL PROYECTO:

PROYECTO: I0160.- Rehabilitación de Camino Principal con Mezcla en Frio (Interés).

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 #1, 86200; Jalpa de Méndez, 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:

I0160.- Rehabilitación de Camino Principal con Mezcla en Frio (Intereses).

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 CAMINO PRINCIPAL CON MEZCLA ASFÁLTICA EN FRÍO (SUMINISTRO DE MEZCLA ASFÁLTICA EN FRÍO ARENA EMULSIÓN PARA CARPETA ASFÁLTICA, SUMINISTRO DE EMULSIÓN ASFÁLTICA CATIONICA DE ROMPIMIENTO MEDIO DE BAJA VISCOSIDAD ECM-62 Y SUMINISTRO DE GRAVA DE REVESTIMIENTO DE 1 1/2" A FINOS) EN LA R/A. BENITO JUAREZ 1RA. SECCIÓN.

0004.- R/a. Benito Juárez 1ra. Sección.

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: 28/Nov/2023

INFORMACION ADICIONAL:

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



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
Jalpa de Méndez Tabasco
2021-2024

DIRECCION DE PROTECCION AMBIENTAL Y
DESARROLLO SUSTENTABLE



Jalpa de Mendez, Tabasco, a **28/Nov/2023**

Folio No.: **DPADS/ /2023**
Asunto: **Dictamen de Impacto Ambiental**

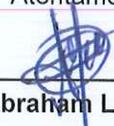
Ing. Carlos Mario Juárez Hernández
Director De Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales
H. Ayuntamiento De Jalpa De Mendez, Tab.
Presente:

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 de Camino Principal con Mezcla en Frio (Intereses)., a ejecutarse en: 0004.- R/a. Benito Juárez 1ra. Sección., 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 |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------|----------------------|
| I0160 | Rehabilitación de Camino Principal con Mezcla en Frio (Intereses). | 0004.- R/a. Benito Juárez 1ra. Sección. | 75 M2 | DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES | \$ 28,324.91 |

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

Atentamente


Mtro. Abraham López Corzo

Dirección de Protección Ambiental y Desarrollo Sustentable



C.C.P. Archivo



CEDULA DE PLANEACIÓN Y PROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA DE OBRA PÚBLICA

PRESUPUESTO DE EGRESOS MUNICIPAL 2023
MUNICIPIO: 10 JALPA DE MENDEZ

| | | |
|----|----|------|
| DD | MM | AAAA |
| 27 | 11 | 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 DE CAMINO PRINCIPAL CON MEZCLA EN FRIO (INTERESES). | | | | 10160 |
| Ofic. Validación | ACTA No. 73 EXTRAORDINARIA 24/11/2023 | | | | |
| Mes de Registro | Noviembre | | | | |
| 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 | Calles, Parques y Jardines | | | | 1.6.4 |
| Línea de acción | Saneamiento de calles, avenidas, banquetas y guarniciones de la ciudad. | | | | 1.6.4.1 |
| 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 2023
MUNICIPIO: 10 JALPA DE MENDEZ

| DD | MM | AAAA |
|----|----|------|
| 27 | 11 | 2023 |

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

| Proyecto (clave y descripción) | 10160 | REHABILITACION DE CAMINO PRINCIPAL CON MEZCLA EN FRIO (INTERESES). | | | | | | | |
|---------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------|-----|---------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------|--|
| Localidad (clave y descripción) | 0004 | Benito Juárez 1ra. Sección, Jalpa de Méndez, Tabasco | | | | | | | |
| Proyecto Antecedente | Nuevo | | | | | | | | |
| Empleos generados | 0 | Población Beneficiada | 579 | Hombres | 293 | Mujeres | 286 | Proyectos Complementarios | |
| 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 | | |
| 75.00 | | M2 | | | 75.00 | | 0.00 | | |
| Período de ejecución: | | | | | Modalidad de ejecución: | | | | |
| Inicio | | 11/12/2023 | | | Administración | | | | |
| Término | | 20/12/2023 | | | | | | | |
| ESTRUCTURA ECONOMICA | | | | | | | | | |
| 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 | 0.00 | Noviembre | 0.00 | |
| Marzo | 0.00 | Junio | 0.00 | Septiembre | 0.00 | Diciembre | 100.00 | |
| 1er Trim. | 0.00 | 2do Trim. | 0.00 | 3er Trim | 0.00 | 4to Trim. | 100.00 | |

| Resumen de necesidades financieras | | | | Monto total \$ | | | | 28,324.91 |
|------------------------------------|------|-----------|------|----------------|------|-----------|-----------|-----------|
| 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 | 0.00 | Septiembre | 0.00 | Diciembre | 28,324.91 | |
| 1er Trim. | 0.00 | 2do Trim. | 0.00 | 3er Trim | 0.00 | 4to Trim. | 28,324.91 | |

| ADECUACIONES PRESUPUESTARIAS | | | | | | | |
|------------------------------|--------------------|--------------------|---------------|-------------|----------------|---------------|------------|
| Fecha | No. de adecuación | Cabildo | Fecha Cabildo | PRESUPUESTO | | | |
| | | | | Inicial | + Ampliaciones | - Reducciones | Modificado |
| | INICIAL | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 27/11/2023 | TPN-JM-FIII-PN-014 | TPN-JM-FIII-PN-014 | 27/11/2023 | 0.00 | 28,324.91 | 0.00 | 28,324.91 |



CEDULA DE PLANEACIÓN Y PROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA DE OBRA PÚBLICA

PRESUPUESTO DE EGRESOS MUNICIPAL 2023
MUNICIPIO: 10 JALPA DE MENDEZ

| | | |
|----|----|------|
| DD | MM | AAAA |
| 27 | 11 | 2023 |

| | | |
|----|----|----|
| 03 | DE | 03 |
|----|----|----|

| | | |
|--------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------|
| Proyecto (clave y descripción) | I0160 | REHABILITACION DE CAMINO PRINCIPAL CON MEZCLA EN FRIO (INTERESES). |
|--------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------|

| PARTIDA | | |
|---------|-----------------------------------------------|-----------|
| CLAVE | DESCRIPCION | MONTO |
| 23901 | OTROS PRODUCTOS ADQUIRIDOS COMO MATERIA PRIMA | 28,324.91 |
| | Total Capitulo | 28,324.91 |
| | Global | 28,324.91 |

| |
|------------------------------------|
| 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 (INTERESES)

ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN

MODALIDAD: ADMINISTRACION

Fecha: 21 DE DICIEMBRE DE 2023
Día Mes Año

ANTECEDENTES

DATOS DEL REGISTRO DE OBRA

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO: I0160 DESCRIPCIÓN: REHABILITACION DE CAMINO PRINCIPAL CON MEZCLA EN FRIJO (INTERESES)

LOCALIDAD: 0004.- R/A. BENITO JUAREZ 1RA. SECCION MUNICIPIO JALPA DE MENDEZ, TABASCO.

PROGRAMA PRESUP: K0018 - MEJORAMIENTO PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL BIENESTAR SOCIAL

MODALIDAD: ADMINISTRACION MUNICIPAL INVERSIÓN PROGRAMADA : \$ 28,324.91

META: 75.00 PLAZO DE EJECUCIÓN: 10 DÍAS NAT.

UNIDAD: M2 INICIO DE OBRA PROGRAMADA: 11-dic-2023

TERMINO DE OBRA PROGRAMADA: 20-dic-2023

POBLACIÓN BENEFICIADA: 579 HABITANTES

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS

| Clave | Conceptos | Unidad | Cantidad | P.U | IMPORTE |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-------------|--------------|
| A | ADQUISICION DE: | | | | |
| BACHEO-MEZ-FRIO | SUMINISTRO DE MEXCLA ASFALTICA EN FRIJO ARENA EMULSION PARA CARPETA SFALTICA | M3 | 7.50 | \$ 1,625.12 | \$ 12,188.40 |
| BACHEO-EMULSION-ECM | SUMINISTRO DE EMULSION ASFALTICA CATIONICA DE ROMPIMIENTO MEDIO DE BAJA VISCOSIDAD ECM-62. | TN | 0.11 | \$ 9,478.64 | \$ 1,042.65 |
| BACHEO-GRAV-REV1 1/2 | SUMINISTRO DE GRAVA DE REVESTIMIENTO DE 1 1/2" A FINOS. | PZA | 7.50 | \$ 779.66 | \$ 5,847.45 |
| SUBTOTAL | | | | | \$ 19,078.50 |
| 16% IVA | | | | | \$ 3,052.56 |
| TOTAL | | | | | \$ 22,131.06 |

META ALCANZADA: CANTIDAD: 75.00 INICIO REAL: 11-dic-2023
UNIDAD: M2 TERMINO REAL: 20-dic-2023
PLAZO DE EJECUCIÓN: 10 DÍAS NAT.

IMPORTE TOTAL EJERCIDO: \$ 22,131.06 SALDO POR CANCELAR: \$ 6,193.85

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 Acta De Cabildo
073 SESIÓN EXTRAORDINARIA

Fecha
24-nov-2023

Inversion Programada
\$ 28,324.91

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

NOMBRE Y FIRMA: ING. CARLOS MARIO JUÁREZ HERNÁNDEZ
DIRECTOR DE LA DOOTSM

SUPERVISIÓN

ING. GUADALUPE JUÁREZ RUIZ
RESIDENTE DE OBRA

**POR LAS DEPENDENCIAS NORMATIVAS
POR LA CONTRALORÍA MUNICIPAL:**

CARGO: CONTRALORA MUNICIPAL
NOMBRE Y FIRMA: L.C. JOSÉ ASUNCIÓN JIMÉNEZ FRÍAS



POR LA COMUNIDAD:

AUTORIDAD

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO
2021-2024

C. JUAN DEL CARMEN CASTILLO ARIAS, DELEGADO MUNICIPAL
A. BENITO JUÁREZ 1º A

CARGO:

RECIBE DE CONFORMIDAD

COMITÉ (x)

Presidente

C. LILIANA CASTILLO ALCUDIA

Secretario

C. NESI ALCUDIA ARELLANO

1ER. Vocal

C. EVELSAIN CASTILLO CASTILLO

2DO. Vocal

C. ERVEY CASTILLO CASTILLO

3ER. Vocal

C. LUIS GABRIEL VAZQUEZ CASTILLO

ENLACE FAIS

ARO. WANERGE VARGAS MADRIGAL

QUIENES ASISTEN COMO REPRESENTANTES AUTORIZADOS POR LAS 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: _____



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



2023 AÑO DE FRANCISCO VILLA EL REVOLUCIONAMIENTO DEL PUEBLO

PROYECTO: I0160.-REHABILITACION DE CAMINO PRINCIPAL CON MEZCLA EN FRIO (INTERESES)

FECHA DE INICIO 11-dic-23

LOCALIDAD: 0004.- R/A. BENITO JUAREZ 1RA. SECCION

FECHA DE TERMINACION 20-dic-23

PLAZO DE EJECUCION 10 DIAS NAT.

RESUMEN

| CLAVE | TRAMO | CONCEPTO | TIPO DE ELEMENTO | LONGITUD | ALTO | ANCHO | TOTAL M2 |
|----------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------|------|-------|----------|
| BACHEO-MEZ-FRIO | | SUMINISTRO DE MEXCLA ASFALTICA EN FRIO ARENA EMULSON PARA CARPETA SFALTICA | M3 | | | | 75.00 |
| BACHEO-EMULSION-ECM | | SUMINISTRO DE EMULSION ASFALTICA CATIONICA DE ROMPIIMIENTO MEDIO DE BAJA VISCOCIDAD ECM-62. | TN | | | | 0.11 |
| BACHEO-GRAV-REV1 1/2 | | SUMINISTRO DE GRAVA DE REVESTIMIENTO DE 1 1/2" A FINOS. | M3 | | | | 7.50 |

RESIDENTE DE OBRA

ING. GUADALUPE JUAREZ RUIZ



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



2023 AÑO DE FRANCISCO VILLA EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

PROYECTO: I0160.-REHABILITACION DE CAMINO PRINCIPAL CON MEZCLA EN FRIO (INTERESES)

FECHA DE INICIO 11-dic-23
FECHA DE TERMINACION 20-dic-23

LOCALIDAD: 0004.- R/A. BENITO JUAREZ 1RA. SECCION

PLAZO DE EJECUCION 10 DIAS NAT.

| CLAVE | TRAMO | CONCEPTO | TIPO DE ELEMENTO | LONGITUD | ANCHO | ALTO | TOTAL M2 | TOTAL M2 |
|--------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------------|--------------|--------------|--------------|-----------|
| RA. CHACALAPA 1RA | | | | | | | | |
| BACHEO-MEZ-FRIO | | SUMINISTRO DE MEXCLA ASFALTICA EN FRIO ARENA EMULSON PARA CARPETA SFALTICA | | | | | | |
| | | | 1.00 | 4.00 | 3.00 | | 12.00 | |
| | | | 2.00 | 17.00 | 3.00 | | 51.00 | |
| | | | 3.00 | 3.00 | 1.45 | | 4.35 | |
| | | | 4.00 | 4.50 | 1.70 | | 7.65 | |
| | | | | | | TOTAL | 75.00 | |
| BACHEO-EMULSION-ECM | | SUMINISTRO DE EMULSION ASFALTICA CATIONICA DE ROMPIENTO MEDIO DE BAJA VISCOCIDAD ECM-62. | TN | Proporcion de 1.47 lts/m2 | | | | |
| | | | 75.00 | 1.47 | | 110.25 | | |
| | | | 1TON = 100 LTS | | | | | |
| | | | | | TOTAL | 0.11 | 0.11 | TN |

Supervisor de Obra

Ina. Guadalupe Juárez-Ruiz

Con esta fecha se apertura la presente Bitacora de obra referente al Proyecto que a continuación se describe:

Proyecto: IO160 Rehabilitación de Camino Principal
Con Mezcla Asfáltica en Lino
(Intereses)

Localidad: 0004. Rta. Benito Juárez Lta. Sección.

Meta: 75 m²

Inversión Programada: \$ 28,324.91

Origen de los Recursos: Rano 33 Fondo III (Intereses)

Modalidad: Administración.

Fecha de Inicio: 11 Diciembre 2023

Fecha de Terminación: 20 Diciembre 2023

Supervisor de obra,

Ing. Guadalupe Juárez Ruiz

Nota: 01

11/Dic/23

Con esta fecha se da inicio a los trabajos referentes al Proyecto 1016 Rehabilitación de camino principal con mezcla en frío, en la Rta. Santa Juana Iva. sede del Municipio de Jalpa de Méndez.

- Se inicia con el corte con Cortadora en Sachos 1, 2, 3 y 4, para posterior realizar la demolición y retiro de la pasta dañada en Sacho 1, trabajos realizados manualmente, en este día se llega al bache No. 1 iniciando con la demolición.

Supervisor de obra.

ing. Guadalupe ^{Juarez} Juárez Ruiz.

Nota: 02

13/Dic/23

En este día se continúa con el Sacho con mezcla Asfáltica en frío, se realiza Remoción de bache con grava de Revestimiento, para posterior recibir el Riego de impregnación con Emulsión Asfáltica catiónica, por medio Manual, para realizar el tendido nivelado y compactado de la Mezcla Asfáltica en frío, Aéreo. Emulsión.

Se realiza compactación con compactadora Manual que dando trazo al Sacho No. 1 por encima de la carpeta existente.

Supervisor de obra.

ing. Guadalupe ^{Juarez} Juárez Ruiz.

Nota: 03

15/Dic/23

En este día se continúa con la preparación del Bache No. 2 con la demolición y retiro de Mezcla existente trabajos realizados manualmente, con pico, pala y barreta.

En este día se realiza limpieza y nivelación del bache No. 2.

Supervisor de obra


Ing. Guadalupe Jimenez Ruiz

Nota: 04

17/Dic/23

En este día se inicia con la nivelación con Mezcla Asfáltica en frío Aéreo - Emulsión en bache No. 2. Se realiza Riego de impregnación por medios Manuales con escaseo de Paga.

Se realiza fundido nivelado y compactado de Mezcla 2cm por encima de la Carpeta existente trabajos realizados manualmente con vibracompactadora. Manual. Terminando el bache No. 2 en 2 días.

Supervisor de Obra.


Ing. Guadalupe Jimenez Ruiz

Nota 05

19/Dic/23

En este día se realiza la preparación del bache no. 3 y 4. Se realiza demolición con herramienta Manual, limpieza y retiro del material dañado; Compactado de la base existente y nivelación.

Supervisor de obra


Ing. Guadalupe Juárez Ruiz

Nota 06.

20/Dic/23

Con esta fecha se realiza nivelado, riego de impregnación con Emulsión Asfáltica Católica de Rompimiento Medio, tendido nivelado de la Mezcla Asfáltica en frío. 2 cm por encima de la Carpeta existente terminando en este día.

Con esta fecha se dan por concluidos los trabajos referencados al Proyecto IO160 Rehabilitación de Camino Principal con Mezcla Asfáltica en frío (intereses) en la Rta. Sanito Juárez 1ra Secc. del Municipio de San Juan de los Rios dando por concluido la presente Bitacora.

Supervisor de obra


Ing. Guadalupe Juárez Ruiz



DIRECCIÓN DE
OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS
MUNICIPALES



MUNICIPIO DE
**FRANCISCO
VILLA**

PROYECTO: I0160 .REHABILITACION DE CAMINO PRINCIPAL CON MEZCLA EN FRIO
(INTERESES)

LOCALIDAD: 0004.- R/A. BENITO JUAREZ 1RA. SECCION

FECHA DE INICIO

11-dic-23

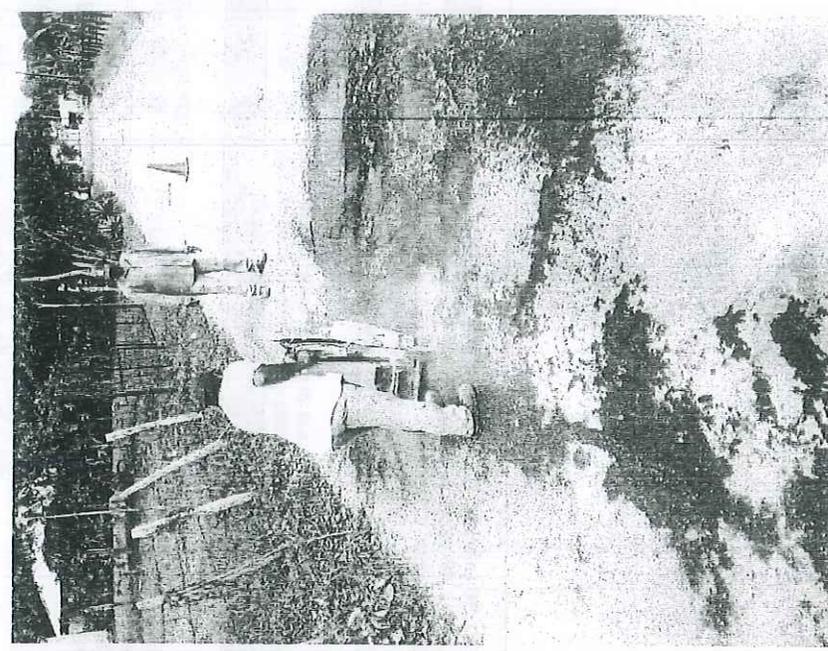
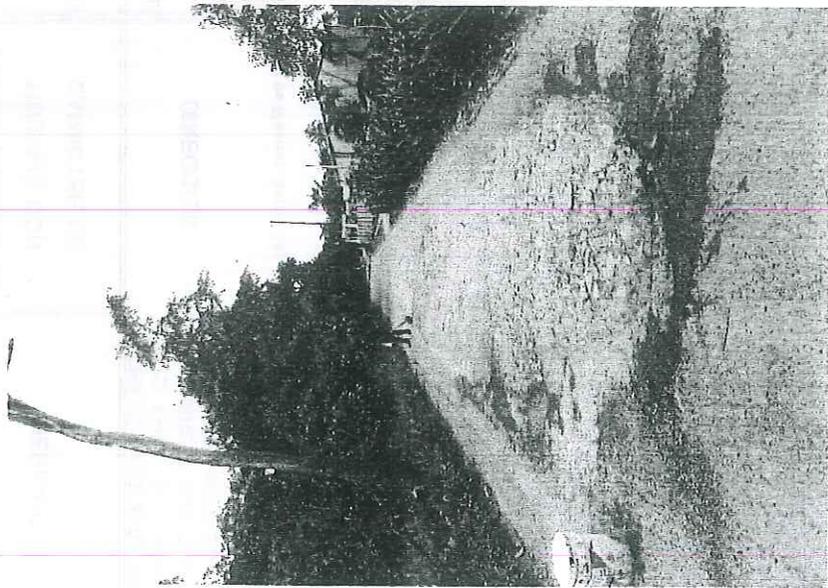
FECHA DE TERMINACION

20-dic-23

PLAZO DE EJECUCION

10 DIAS NAT.

ALBUM FOTOGRAFICO



RESIDENTE DE OBRA

ING. GUADALUPE JUAREZ RUIZ



DIRECCIÓN DE OBRAS ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



PROYECTO: I0160 .REHABILITACION DE CAMINO PRINCIPAL CON MEZCLA EN FRIO (INTERESES)

LOCALIDAD: 0004.- R/A. BENITO JUAREZ 1RA. SECCION

FECHA DE INICIO

11-dic-23

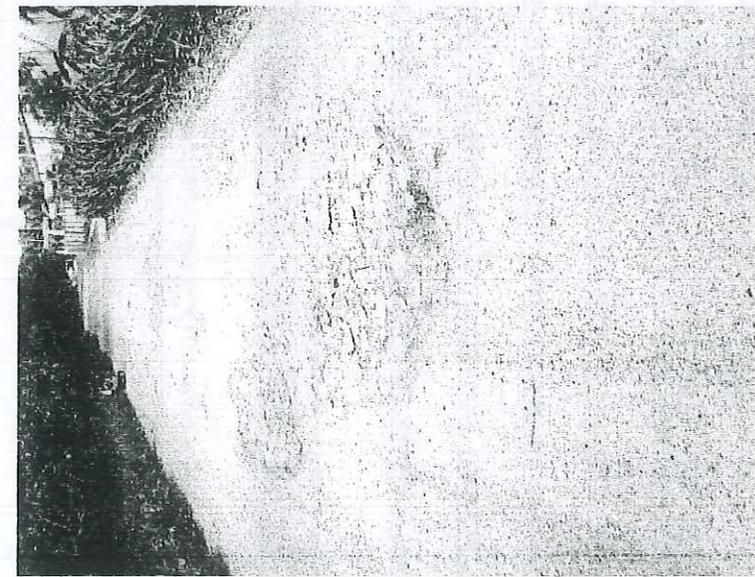
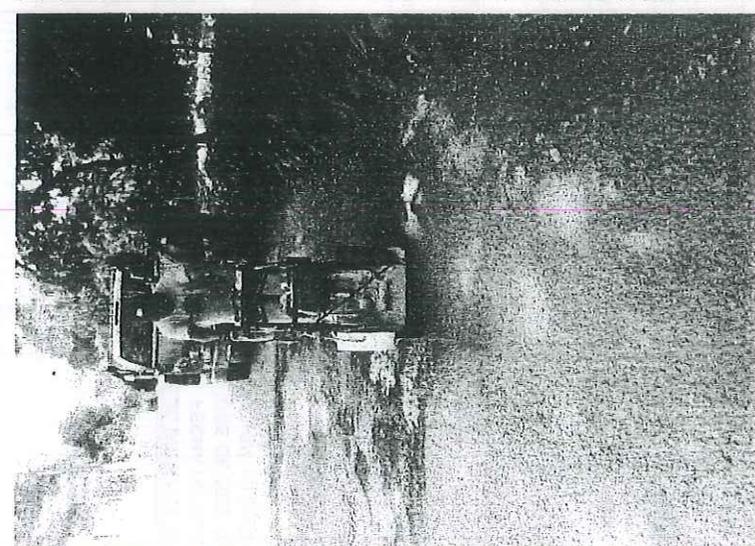
FECHA DE TERMINACION

20-dic-23

PLAZO DE EJECUCION

10 DIAS NAT.

ALBUM FOTOGRAFICO



RESIDENTE DE OBRA
ING. GUADALUPE JUAREZ RUIZ



DIRECCIÓN DE
OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS
MUNICIPALES



PROYECTO: I0160 .REHABILITACION DE CAMINO PRINCIPAL CON MEZCLA EN FRIO
(INTERESES)

LOCALIDAD: 0004.- R/A. BENITO JUAREZ 1RA. SECCION

FECHA DE INICIO

11-dic-23

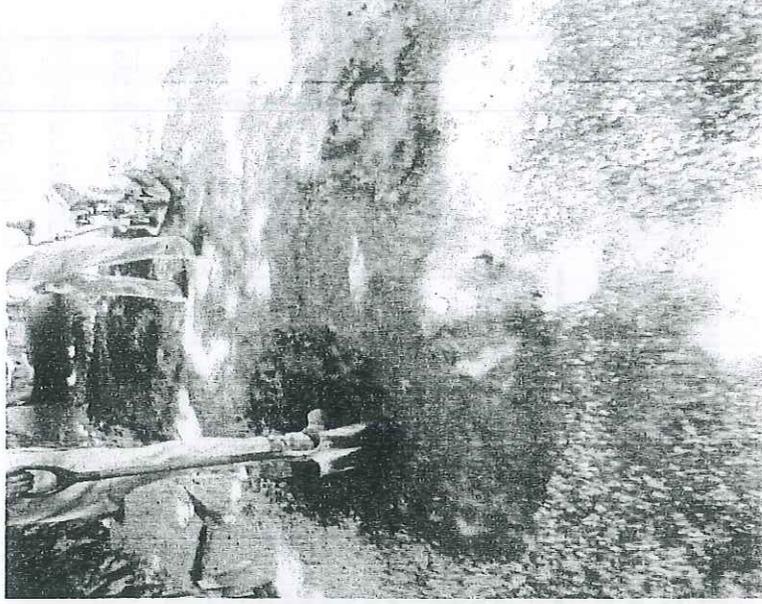
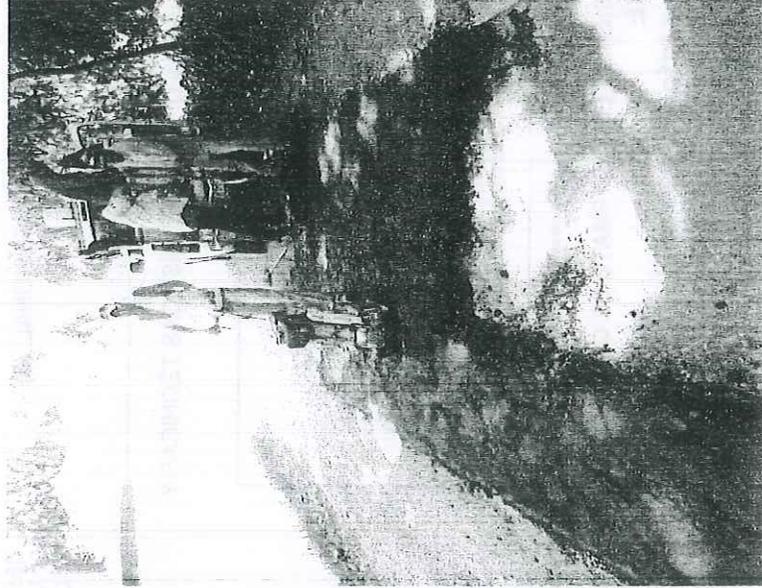
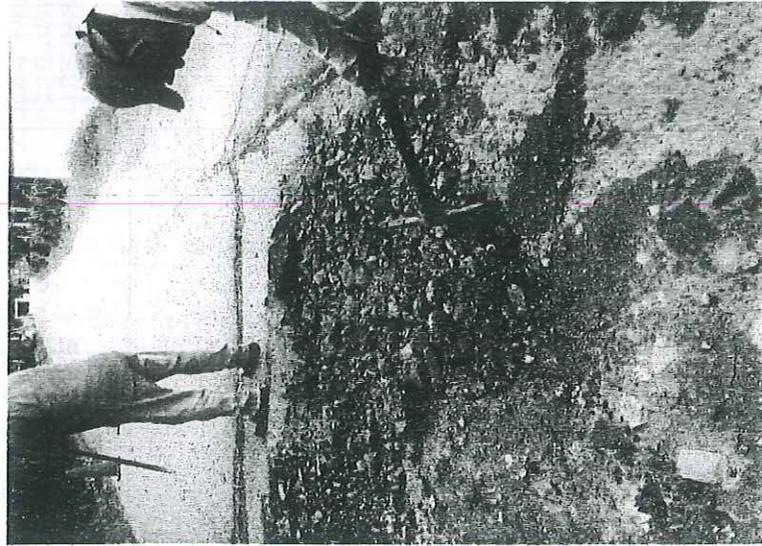
FECHA DE TERMINACION

20-dic-23

PLAZO DE EJECUCION

10 DIAS NAT.

ALBUM FOTOGRAFICO



RESIDENTE DE OBRA

ING. GUADALUPE JUAREZ RUIZ



DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS MUNICIPALES



PROYECTO: 10160 .REHABILITACION DE CAMINO PRINCIPAL CON MEZCLA EN FRIO (INTERESES)

LOCALIDAD: 0004.- R/A. BENITO JUAREZ 1RA. SECCION

FECHA DE INICIO

11-dic-23

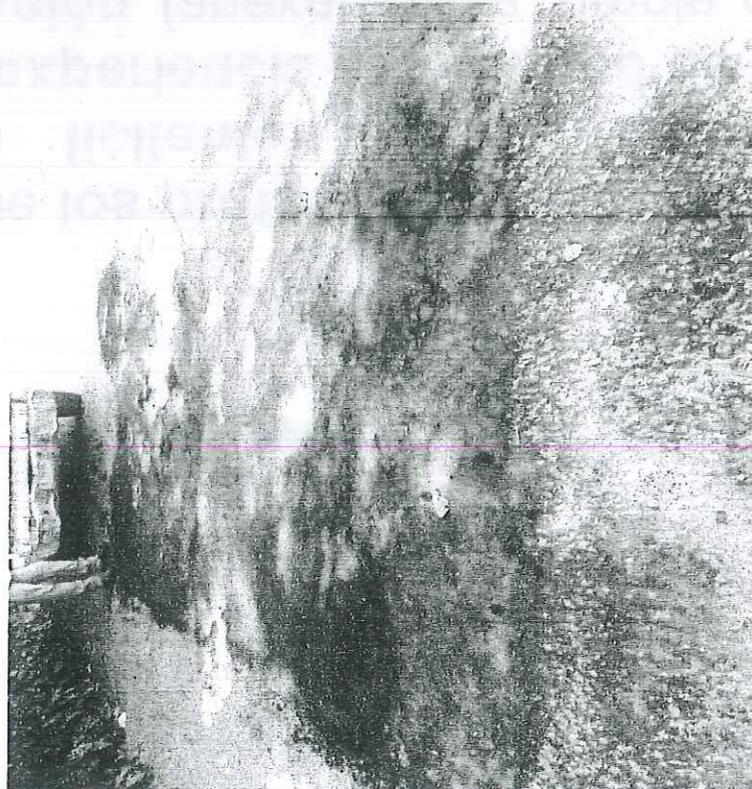
FECHA DE TERMINACION

20-dic-23

PLAZO DE EJECUCION

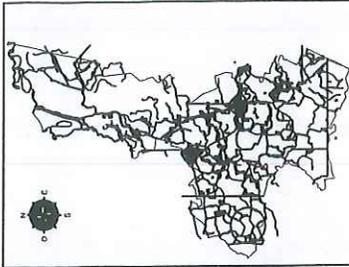
10 DIAS NAT.

ALBUM FOTOGRAFICO



RESIDENTE DE OBRA

ING. GUADALUPE JUAREZ RUIZ



UBICACION



ELABORÓ

ING. GUADALUPE JUAREZ RUIZ
SUPERVISOR DE OBRA

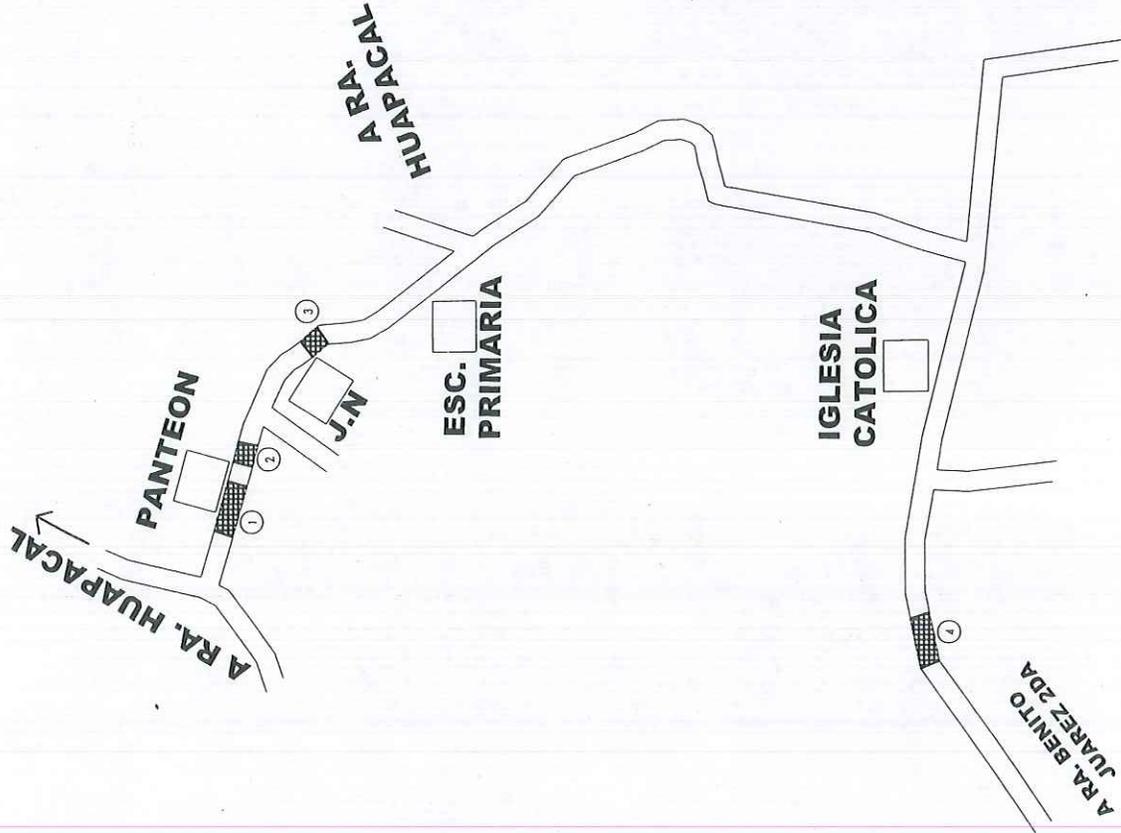
PROYECTO: REDE. REHABILITACION DE CANTON PRINCIPAL CON AFECTA. EN FONDOS (INTERESTES)

UBICACION: MUN. RA. BENITO JUAREZ 1RA. SECC. 1
 MUNICIPIO: MANZANA DE JUAREZ, JALISCO
 AREA INTERVENIDA: P. 12

PROYECTO: FONDOS III

CROQUIS DE LOCALIZACION

PROYECTO: P. 12
 SECCION: SE
 PUNTO: P. 12
 CROQ-01



RA. BENITO JUAREZ 1RA.