

H. AYUNTAMIENTO DE PAPALOTLA DE XICOHTENCAT, TLAX.

6.- CALENDARIO DE EJECUCIÓN

MUNICIPIO: PAPALOTLA DE XICOHTENCATL

LOCALIDAD: PANZACOLA

OBRA: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO CON ADOCRETO, GUARNICIONES Y BANQUETAS

UBICACIÓN: CALLE TENEXAC

ENTRE: AV. REFORMA NORTE Y CALLE REFORMA NORTE

FINAL

DOP41/FISM24IR/2

CONVENIO MODIFICATORIO

DOP41/FISM24IR/2-A

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES	PONDERACIÓN DE CONCEPTOS	FECHA DE INICIO-TERMINO
RETIROS Y DEMOLICIONES		
1 RETIRO DE ADOQUÍN CUALQUIER FORMA EN PAVIMENTOS DE ADOCRETO VEHICULAR, INCLUYE: RECUPERACIÓN, LIMPIEZA DEL MISMO, APILÉ, SELECCIÓN DE MATERIAL PARA SU POSTERIOR COLOCACIÓN, MANIOBRA LOCAL, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	0.75%	03 DE ABRIL DE 2024 AL 13 DE MAYO DE 2024
2 DEMOLICION CON MEDIOS MECANICOS, GUARNICIÓN O VIALIDAD DE CONCRETO EXISTENTES, INCLUYE: ACARREO DISTANCIA MÁXIMA DE 10 M., TRASPALCOS HORIZONTALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA	0.15%	03 DE ABRIL DE 2024 AL 13 DE MAYO DE 2024
3 DEMOLICION DE BANQUETA DE CONCRETO HASTA 10 CMS INCLUYE: MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.	0.70%	03 DE ABRIL DE 2024 AL 13 DE MAYO DE 2024
4 RETIRO DE ÁRBOL Y/O TRONCOS EXISTENTES DE 0.00 A 0.50 M. DE DIAM. ALTURA DE 3 MTS PROMEIO INCLUYE: DESRRAME, CORTE, EXTRACCIÓN, MAQUINARIA Y/O EQUIPO, CARGA Y ACARREO FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.	0.00%	03 DE ABRIL DE 2024 AL 13 DE MAYO DE 2024
5 CARGA Y ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL NO UTILIZABLE (PRODUCTO DE EXCAVACIONES Y/O RETIROS Y/O DEMOLICIONES), FUERA DE LA OBRA 1ER KM, INCLUYE: CARGA Y DESCARGA, MANIOBRAS LOCALES, MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	0.28%	03 DE ABRIL DE 2024 AL 13 DE MAYO DE 2024
6 ACARREO DE MATERIAL NO UTILIZABLE KM. SUBSECUENTES EN CAMIÓN INCLUYE: MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	0.07%	03 DE ABRIL DE 2024 AL 13 DE MAYO DE 2024
PRELIMINARES		
7 TRAZO Y NIVELACIÓN TOPOGRÁFICA DE TERRENO ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, INCLUYE: EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	1.15%	03 DE ABRIL DE 2024 AL 13 DE MAYO DE 2024
8 EXCAVACIÓN EN CORTES POR MEDIOS MECÁNICOS INCLUYE: AFINE DE LA SUBRASANTE, ACAMELLONADO DE MATERIAL PARA SU POSTERIOR EXTRACCIÓN, MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	3.76%	03 DE ABRIL DE 2024 AL 13 DE MAYO DE 2024
9 CARGA Y ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL NO UTILIZABLE (PRODUCTO DE EXCAVACIONES Y/O RETIROS Y/O DEMOLICIONES), FUERA DE LA OBRA 1ER KM, INCLUYE: CARGA Y DESCARGA, MANIOBRAS LOCALES, MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	5.66%	03 DE ABRIL DE 2024 AL 13 DE MAYO DE 2024
10 ACARREO DE MATERIAL NO UTILIZABLE KM. SUBSECUENTES EN CAMIÓN INCLUYE: MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	0.48%	03 DE ABRIL DE 2024 AL 13 DE MAYO DE 2024

H. AYUNTAMIENTO DE PAPALOTLA DE XICOHTENCAT, TLAX.

6.- CALENDARIO DE EJECUCIÓN

MUNICIPIO: PAPALOTLA DE XICOHTENCATL

LOCALIDAD: PANZACOLA

OBRA: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO CON ADOCRETO, GUARNICIONES Y BANQUETAS

UBICACIÓN: CALLE TENEXAC

ENTRE: AV. REFORMA NORTE Y CALLE REFORMA NORTE

FINAL
DOP41/FISM24IR/2
CONVENIO MODIFICATORIO
DOP41/FISM24IR/2-A

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES		PONDERACIÓN DE CONCEPTOS	FECHA DE INICIO-TERMINO	
11	COMPACTACIÓN DE TERRENO NATURAL AL 85% PROCTOR EN CAPAS DE 20 CMS., DE ESPESOR POR MEDIOS MECANICOS. INCLUYE: EQUIPO Y MANO DE OBRA.	3.59%	03 DE ABRIL DE 2024	AL 13 DE MAYO DE 2024
PAVIMENTACION				
12	CAMA DE ARENA DE 4 CM. DE ESPESOR PARA RECIBIR ADOCRETO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	2.42%	03 DE ABRIL DE 2024	AL 13 DE MAYO DE 2024
13	SUMINISTRO, TENDIDO, MEZCLADO Y COMPACTADO DE BASE HIDRÁULICA DE 15 CM. DE ESPESOR COMPACTOS, EL MATERIAL SERÁ PRODUCTO DE LA TRITURACIÓN DE ROCAS CALIZAS, LA GRANULOMETRÍA DEBERÁ TENER UN TAMAÑO MÁXIMO DE 38.1 MM (1 1/2") - 51 MM. (2"), Y UN PORCENTAJE DE FINOS MAT. <# 4 - #200, DE 10-15 MAX., LIMITE LIQUIDO DE 25 - 30 % MÁX., ÍNDICE PLÁSTICO DE 6.0 % MAX., EL PESO VOLUMÉTRICO SIN COMPACTAR ESTARÁ COMPRENDIDO ENTRE 1.600 A 1.700 TON/M3, NO TEZONTLES, NO AGREGADOS DE RIO, INCLUYE: EXTRACCIÓN DE LOS MATERIALES, CARGAS Y ACARREOS, MEZCLADO, TENDIDO Y COMPACTACIÓN DE LA BASE COMPRENDIDA ENTRE 1.72 - 1.82 TON/M3, PRUEBAS DE LABORATORIO, MAQUINARIA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	10.42%	03 DE ABRIL DE 2024	AL 13 DE MAYO DE 2024
14	COLOCACIÓN DE ADOCRETO, PARA REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO, INCLUYE: LIMPIEZA DE MATERIAL, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	0.00%	03 DE ABRIL DE 2024	AL 13 DE MAYO DE 2024
15	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE ADOCRETO HEXAGONAL PARA TRAFICO VEHICULAR DE 8 CM. DE ESPESOR, CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN SIMPLE DE 300 KG/CM2, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION	47.24%	03 DE ABRIL DE 2024	AL 13 DE MAYO DE 2024
16	CONSTRUCCIÓN DE CINTURÓN DE CONCRETO SIMPLE, CONCRETO F'C=200 KG/CM2, DE 12 X 25 CM DE SECCIÓN, INCLUYE: CIMBRA METÁLICA, DESCIMBRADO, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	1.25%	03 DE ABRIL DE 2024	AL 13 DE MAYO DE 2024
GUARNICIONES Y BANQUETAS				
17	CONSTRUCCIÓN DE GUARNICIÓN DE CONCRETO SIMPLE DE SECCIÓN 0.15 X 0.20 X 0.50 M. CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=200 KG/CM2. AGREGADO MÁXIMO DE 3/4", INCLUYE: CIMBRA METÁLICA, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	3.98%	03 DE ABRIL DE 2024	AL 13 DE MAYO DE 2024
18	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA PARA TRAFICO HULE CLORADO MARCA SHERWIN WILLIAMS O SIMILAR EN GUARNICIÓN, CON UN DESARROLLO DE 25 A 35 CM. INCLUYE: PINTURA DE TRAFICO COLOR AMARILLA HULE CLORADO, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, LIMPIEZA ANTES Y DESPUES DE APLICAR LA PINTURA, RETIRO DE MALEZA ADYACENTE A LA GUARNICIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T	1.65%	03 DE ABRIL DE 2024	AL 13 DE MAYO DE 2024

H. AYUNTAMIENTO DE PAPALOTLA DE XICOHTENCAT, TLAX.

6.- CALENDARIO DE EJECUCIÓN

MUNICIPIO: PAPALOTLA DE XICOHTENCATL
 LOCALIDAD: PANZACOLA
 OBRA: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO CON ADOCRETO, GUARNICIONES Y BANQUETAS
 UBICACIÓN: CALLE TENEXAC
 ENTRE: AV. REFORMA NORTE Y CALLE REFORMA NORTE

FINAL
 DOP41/FISM24IR/2
 CONVENIO MODIFICATORIO
 DOP41/FISM24IR/2-A

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES	PONDERACIÓN DE CONCEPTOS	FECHA DE INICIO-TERMINO
TRABAJOS COMPLEMENTARIOS		
19 RENIVELACIÓN DE POZOS DE VISITA EXISTENTES A NIVEL DE LA SUPERFICIE DE PAVIMENTO TERMINADO, INCLUYE: RETIRO DE BROCAL Y TAPA EXISTENTE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	0.39%	03 DE ABRIL DE 2024 AL 13 DE MAYO DE 2024
20 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BROCALES Y TAPAS DE CONCRETO PARA POZOS DE VISITA INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	0.80%	03 DE ABRIL DE 2024 AL 13 DE MAYO DE 2024
21 LIMPIEZA FINAL DE OBRA INCLUYE: RETIRO DEL MATERIAL SOBRANTE FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	2.31%	03 DE ABRIL DE 2024 AL 13 DE MAYO DE 2024
22 SUMINISTRO Y COLOCACION PLACA DE LAMINA CON NOMBRE DE LA OBRA, PROGRAMA, MONTO Y META DE 0.45 M DE LARGO X 0.28 DE ALTO, CON DISEÑO Y COLORES OTORGADOS POR EL MUNICIPIO	0.07%	03 DE ABRIL DE 2024 AL 13 DE MAYO DE 2024
EXTRAORDINARIOS		
EX T.1 RETIRO DE ÁRBOL Y/O TRONCOS EXISTENTES DE 0.00 A 0.50 M. DE DIAM. DE HASTA 1.50 M DE ALTURA MEDIANOS..... INCLUYE: DESRRAME, CORTE, EXTRACCIÓN, MAQUINARIA Y/O EQUIPO, CARGA Y ACARREO FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.	3.60%	03 DE ABRIL DE 2024 AL 13 DE MAYO DE 2024
EX T.2 RETIRO DE ÁRBOL Y/O TRONCOS EXISTENTES DE 0.00 A 0.50 M. DE DIAM. DE HASTA 1.50 M DE ALTURA MEDIANOS..... INCLUYE: DESRRAME, CORTE, EXTRACCIÓN, MAQUINARIA Y/O EQUIPO, CARGA Y ACARREO FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.	4.80%	03 DE ABRIL DE 2024 AL 13 DE MAYO DE 2024
EX T.3 SUMINISTRO Y SEMBRADO DE ÁRBOLES DE ORNATO EN ALTURA MÁXIMA DE 1.80 M. INCLUYE: TIERRA VEGETAL, FERTILIZANTE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	1.20%	03 DE ABRIL DE 2024 AL 13 DE MAYO DE 2024
EX T.4 REPARACIÓN DE TOMAS DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE CON MANGUERA DE ALTA DENSIDAD, INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENO COMPACTADO, RETIRO, REPOSICIÓN DE TUBERÍA, PIEZAS ESPECIALES, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	0.15%	03 DE ABRIL DE 2024 AL 13 DE MAYO DE 2024
EX T.5 REDUCTOR DE VELOCIDAD A BASE DE DE ADOQUIN, CON RETIRO Y RECOLOCACION DE ADOQUIN EXISTENTE CON SECCIÓN DE 1.70 M, PROMEDIO DE ANCHO, ALTURA VARIABLE DE 12 CMS. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, NIVELACIÓN, CAMA DE ARENA, Y POREO DE ARENA, MANO DE OBRA, SEÑALAMIENTO EQUIPO Y HERRAMIENTA.	0.85%	03 DE ABRIL DE 2024 AL 13 DE MAYO DE 2024

H. AYUNTAMIENTO DE PAPALOTLA DE XICOHTENCAT, TLAX.

6.- CALENDARIO DE EJECUCIÓN

MUNICIPIO: PAPALOTLA DE XICOHTENCATL

LOCALIDAD: PANZACOLA

OBRA: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO CON ADOCRETO, GUARNICIONES Y BANQUETAS

UBICACIÓN: CALLE TENEXAC

ENTRE: AV. REFORMA NORTE Y CALLE REFORMA NORTE

FINAL
DOP41/FISM24IR/2
CONVENIO MODIFICATORIO
DOP41/FISM24IR/2-A

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES	PONDERACIÓN DE CONCEPTOS	FECHA DE INICIO-TERMINO
EX T.6 SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA PARA TRÁFICO HULE CLORADO MARCA SHERWIN WILLIAMS O SIMILAR EN CRUCE PETONAL, CON UN DESARROLLO DE 0.60 x 3.00 M Y SEPARACIÓN @ 15 cm, INCLUYE: PINTURA DE TRÁFICO COLOR AMARILLA HULE CLORADO, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, LIMPIEZA ANTES Y DESPUES DE APLICAR LA PINTURA, RETIRO DE MALEZA ADYACENTE A LA GUARNICIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	0.55%	03 DE ABRIL DE 2024 AL 13 DE MAYO DE 2024
EX T.7 RENIVELACION DE REGISTRO DE 0.40 X 0.60 X 0.80 M. DE TABIQUE ROJO RECOCIDO EN 13 CM. JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 ACABADO PULIDO, CON MARCO Y CONTRAMARCO DE ÁNGULO DE 3/16"X1 1/4" Y TAPA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	0.58%	03 DE ABRIL DE 2024 AL 13 DE MAYO DE 2024
EX T.8 CONSTRUCCIÓN DE DENTELLONES DE CONCRETO ARMADO CON ARMEX, CONCRETO F'C=200 KG/CM2, DE 15 X 30 CM DE SECCIÓN, INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRADO, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	1.07%	03 DE ABRIL DE 2024 AL 13 DE MAYO DE 2024
EX T.9 CONSTRUCCIÓN DE BANQUETA DE CONCRETO SIMPLE F'C=150 KG/CM2. DE 0.08 M. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO O RAYADO CON VOLTEADOR, INCLUYE: JUNTAS FRÍAS, CIMBRA, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	0.09%	03 DE ABRIL DE 2024 AL 13 DE MAYO DE 2024
TOTAL	100%	
FECHAS INICIO-TERMINO		03 DE ABRIL DE 2024 AL 13 DE MAYO DE 2024



PAPALOTLA

MUNICIPIO FUERTE Y CON PROGRESO PARA TODOS

MUNICIPIO DE PAPALOTLA DE XICOHTENCATL

EXPEDIENTE TÉCNICO

FORMATO EXPEDIENTE TECNICO

CLAVE EXPEDIENTE:	FINAL	DOP41/FISM24IR/2	CONVENIO MODIFICATORIO	DOP41/FISM24IR/2-A
FECHA ELAB.:	MARZO 2024			
MUNICIPIO:	PAPALOTLA DE XICOHTENCATL			
LOCALIDAD	PANZACOLA			
UBICACIÓN:	CALLE TENEXAC			
ENTRE:	AV. REFORMA NORTE Y CALLE REFORMA NORTE			
NOMBRE:	CONSTRUCCION DE PAVIMENTO CON ADOCRETO, GUARNICIONES Y BANQUETAS EN CALLE TENEXAC			
DESCRIP. METAS:	RETIRO DE ADOQUIN, DEMOLICION DE ELEMENTOS DE CONCRETO, EXCAVACION EN CORTE, SUMINISTRO DE BASE HIDRUALICA, CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE ADOQUIN, CONSTRUCCION Y PINTURA DE GUARNICIONES			
UNIDAD MEDIDA:	M2			
CANTIDAD:	1,207.00			
INCIDENCIA:	DIRECTA			
ART. 33 LCF:	URBANIZACIÓN			
SUBCLASIFICACION:	CALLE (ADOQUÍN, ASFALTO, CONCRETO Y EMPEDRADO)			
MODALIDAD:	CONSTRUCCIÓN			
OBSERVACIONES:	VÍA TERRESTRE, ES UN ESPACIO BORDEADO, GENERALMENTE EN SUS DOS LADOS MÁS LARGOS, POR EDIFICACIONES; LA CALLE ES LO QUE SEPARA UNAS EDIFICACIONES DE OTRAS.			
CONSIDERACIONES:	LA PLANEACIÓN QUE REALICEN LOS GOBIERNOS LOCALES CONSIDERARÁ LAS CONDICIONES MÍNIMAS NECESARIAS QUE ESTABLEZCAN LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS EN MATERIA DE VIALIDADES. EL CUAL SE DEFINE COMO EL ESPACIO PÚBLICO DESTINADO AL TRÁNSITO DE PEATONES Y VEHÍCULOS.			
BENEF. DIRECTOS:	80			
VIVIENDAS BENEFICIADAS:	16			
HAB. DE LOCALIDAD:	12,255			
FEDERAL:	\$ 1,015,034.24			
BENEFICIARIOS:	-			
OTROS:	-			
COSTO TOTAL:	\$ 1,015,034.24			
TOTAL PRESUPUESTO:	\$ 1,015,034.24			
APORTACION BENEF:				
MODALIDAD EJECUCION :	CONTRATO			
FECHA INICIO:	03 DE ABRIL DE 2024			
FECHA TERMINO:	13 DE MAYO DE 2024			
PLAZO DE EJECUCIÓN:	41 DIAS NATURALES			

H. AYUNTAMIENTO DE PAPALOTLA DE XICOHTENCATL, TLAX

REPORTE FOTOGRAFICO

MUNICIPIO: PAPALOTLA DE XICOHTENCATL

LOCALIDAD: PANZACOLA

OBRA: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO CON ADOCRETO, GUARNICIONES Y BANQUETAS
EN CALLE TENEXAC

UBICACIÓN: CALLE TENEXAC

ENTRE: AV. REFORMA NORTE Y CALLE REFORMA NORTE

FINAL
DOP41/FISM24IR/2

DOP41/FISM24IR/2-A

FOTOS



REPORTE FOTOGRAFICO

MUNICIPIO: PAPALOTLA DE XICOHTENCATL

LOCALIDAD: PANZACOLA

OBRA: EN CALLE TENEXAC

UBICACIÓN: CALLE TENEXAC

ENTRE: AV. REFORMA NORTE Y CALLE REFORMA NORTE

FINAL
DOP41/FISM24IR/2

DOP41/FISM24IR/2-A

FOTOS



H. AYUNTAMIENTO DE PAPALOTLA DE XICOHTENCAT, TLAX.

6.- CALENDARIO DE EJECUCIÓN

MUNICIPIO: PAPALOTLA DE XICOHTENCATL
 LOCALIDAD: BARRIO TENANTITLA
 OBRA: REHABILITACION DE PAVIMENTO CON ADOCRETO EN CALLE HIDALGO ENTRE CALLE 12 DE DICIEMBRE Y CALLE JUAN PABLO II (2DA ETAPA)
 UBICACIÓN: CALLE HIDALGO
 ENTRE: CALLE 12 DICIEMBRE Y CALLE JUAN PABLO II

FINAL
 DOP41/FISM24IR/1
 CONVENIO MODIFICATORIO
 DOP41/FISM24IR/1-A

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES		PONDERACIÓN DE CONCEPTOS	FECHA DE INICIO-TERMINO		
PREELIMINARES					
1	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO DE 12 A 15 CM. DE ESPESOR POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUYE: MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	11.71%	03 DE ABRIL DE 2024	AL	03 DE MAYO DE 2024
2	CARGA Y ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL NO UTILIZABLE (PRODUCTO DE EXCAVACIONES Y/O RETIROS Y/O DEMOLICIONES), FUERA DE LA OBRA 1ER KM, INCLUYE: CARGA Y DESCARGA, MANIOBRAS LOCALES, MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	2.74%	03 DE ABRIL DE 2024	AL	03 DE MAYO DE 2024
3	ACARREO DE MATERIAL NO UTILIZABLE KM. SUBSECUENTES EN CAMIÓN INCLUYE: MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	2.36%	03 DE ABRIL DE 2024	AL	03 DE MAYO DE 2024
PAVIMENTACION					
4	TRAZO Y NIVELACIÓN TOPOGRÁFICA DE TERRENO ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, INCLUYE: EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	1.31%	03 DE ABRIL DE 2024	AL	03 DE MAYO DE 2024
5	EXCAVACIÓN EN CORTES POR MEDIOS MECÁNICOS INCLUYE: AFINE DE LA SUBRASANTE, ACAMELLONADO DE MATERIAL PARA SU POSTERIOR EXTRACCIÓN, MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	1.01%	03 DE ABRIL DE 2024	AL	03 DE MAYO DE 2024
6	CARGA Y ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL NO UTILIZABLE (PRODUCTO DE EXCAVACIONES Y/O RETIROS Y/O DEMOLICIONES), FUERA DE LA OBRA 1ER KM, INCLUYE: CARGA Y DESCARGA, MANIOBRAS LOCALES, MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	1.52%	03 DE ABRIL DE 2024	AL	03 DE MAYO DE 2024
7	SUMINISTRO, TENDIDO, MEZCLADO Y COMPACTADO DE BASE HIDRÁULICA DE 15 CM. DE ESPESOR COMPACTOS, EL MATERIAL SERÁ PRODUCTO DE LA TRITURACIÓN DE ROCAS CALIZAS, LA GRANULOMETRÍA DEBERÁ TENER UN TAMAÑO MÁXIMO DE 38.1 MM (1 1/2") - 51 MM. (2"), Y UN PORCENTAJE DE FINOS MAT. <# 4 - #200, DE 10-15 MAX., LIMITE LIQUIDO DE 25 - 30 % MÁX., ÍNDICE PLÁSTICO DE 6.0 % MÁX., EL PESO VOLUMÉTRICO SIN COMPACTAR ESTARÁ COMPRENDIDO ENTRE 1.600 A 1.700 TON/M3, NO TEZONTLES, NO AGREGADOS DE RIO, INCLUYE: EXTRACCIÓN DE LOS MATERIALES, CARGAS Y ACARREOS, MEZCLADO, TENDIDO Y COMPACTACIÓN DE LA BASE COMPRENDIDA ENTRE 1.72 - 1.82 TON/M3, PRUEBAS DE LABORATORIO, MAQUINARIA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	12.01%	03 DE ABRIL DE 2024	AL	03 DE MAYO DE 2024
8	CAMA DE ARENA DE 4 CM. DE ESPESOR PARA RECIBIR ADOCRETO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	2.77%	03 DE ABRIL DE 2024	AL	03 DE MAYO DE 2024

H. AYUNTAMIENTO DE PAPALOTLA DE XICOHTENCAT, TLAX.

6.- CALENDARIO DE EJECUCIÓN

MUNICIPIO: PAPALOTLA DE XICOHTENCATL
 LOCALIDAD: BARRIO TENANTITLA
 OBRA: REHABILITACION DE PAVIMENTO CON ADOCRETO EN CALLE HIDALGO ENTRE CALLE 12 DE DICIEMBRE Y CALLE JUAN PABLO II (2DA ETAPA)
 UBICACIÓN: CALLE HIDALGO
 ENTRE: CALLE 12 DICIEMBRE Y CALLE JUAN PABLO II

FINAL
 DOP41/FISM24IR/1
 CONVENIO MODIFICATORIO
 DOP41/FISM24IR/1-A

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES		PONDERACIÓN DE CONCEPTOS	FECHA DE INICIO-TERMINO		
9	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE ADOCRETO HEXAGONAL PARA TRAFICO VEHICULAR DE 8 CM. DE ESPESOR, CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN SIMPLE DE 300 KG/CM2, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION	53.52%	03 DE ABRIL DE 2024	AL	03 DE MAYO DE 2024
10	CONSTRUCCIÓN DE CINTURÓN DE CONCRETO SIMPLE, CONCRETO F'c=200 KG/CM2, DE 12 X 25 CM DE SECCIÓN, INCLUYE: CIMBRA METÁLICA, DESCIMBRADO, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	1.56%	03 DE ABRIL DE 2024	AL	03 DE MAYO DE 2024
11	RENIVELACIÓN DE POZOS DE VISITA EXISTENTES A NIVEL DE LA SUPERFICIE DE PAVIMENTO TERMINADO, INCLUYE: RETIRO DE BROCAL Y TAPA EXISTENTE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	0.85%	03 DE ABRIL DE 2024	AL	03 DE MAYO DE 2024
TRABAJOS COMPLEMENTARIOS					
12	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA PARA TRAFICO HULE CLORADO MARCA SHERWIN WILLIAMS O SIMILAR EN GUARNICIÓN, CON UN DESARROLLO DE 25 A 35 CM. INCLUYE: PINTURA DE TRAFICO COLOR AMARILLA HULE CLORADO, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, LIMPIEZA ANTES Y DESPUES DE APLICAR LA PINTURA, RETIRO DE MALEZA ADYACENTE A LA GUARNICIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T	2.95%	03 DE ABRIL DE 2024	AL	03 DE MAYO DE 2024
13	CONSTRUCCIÓN DE DENTELLONES DE CONCRETO ARMADO CON ARMEX, CONCRETO F'c=200 KG/CM2, DE 30 X 15 CM. DE SECCION, INCLUYE : CIMBRA, DESCIMBRA, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, Y TODO LO	0.65%	03 DE ABRIL DE 2024	AL	03 DE MAYO DE 2024
14	REDUCTOR DE VELOCIDAD A BASE DE DE ADOQUIN, CON RETIRO Y RECOLOCACION DE ADOQUIN EXISTENTE CON SECCIÓN DE 1.50 M, PROMEDIO DE ANCHO, ALTURA VARIABLE DE 12 CMS. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, NIVELACIÓN, CAMA DE ARENA, Y POREO DE ARENA, MANO DE OBRA, SEÑALAMIENTO EQUIPO Y HERRAMIENTA.	0.67%	03 DE ABRIL DE 2024	AL	03 DE MAYO DE 2024
15	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA PARA TRAFICO HULE CLORADO MARCA SHERWIN WILLIAMS O SIMILAR EN REDUCTOR DE VELOCIDAD CON SECCIÓN DE 1.50 M, PROMEDIO DE ANCHO, CON UN DESARROLLO DE 25 CM. Y 6.40 ML DE LARGO INCLUYE: PINTURA DE TRAFICO COLOR AMARILLA HULE CLORADO, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, LIMPIEZA ANTES Y DESPUES DE APLICAR, MATERIALES, MANO DE	0.21%	03 DE ABRIL DE 2024	AL	03 DE MAYO DE 2024
16	SUMINISTRO Y COLOCACION PLACA DE LAMINA CON NOMBRE DE LA OBRA, PROGRAMA, MONTO Y META DE 0.45 M DE LARGO X 0.28 DE ALTO, CON DISEÑO Y COLORES OTORGADOS POR EL MUNICIPIO	0.07%	03 DE ABRIL DE 2024	AL	03 DE MAYO DE 2024
EXTRAORDINARIOS					
EX T.1	DEMOLICIÓN DE MURO DE MAMPOSTERÍA ALTURA MÁXIMA DE 1.00 M. A MANO, INCLUYE: MANO DE OBRA, MANIOBRAS LOCALES, ACARREOS EN SITIO, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	0.02%	03 DE ABRIL DE 2024	AL	03 DE MAYO DE 2024

H. AYUNTAMIENTO DE PAPALOTLA DE XICOHTENCAT, TLAX.

6.- CALENDARIO DE EJECUCIÓN

MUNICIPIO: PAPALOTLA DE XICOHTENCATL
 LOCALIDAD: BARRIO TENANTITLA
 OBRA: REHABILITACION DE PAVIMENTO CON ADOCRETO EN CALLE HIDALGO ENTRE CALLE 12 DE DICIEMBRE Y CALLE JUAN PABLO II (2DA ETAPA)
 UBICACIÓN: CALLE HIDALGO
 ENTRE: CALLE 12 DICIEMBRE Y CALLE JUAN PABLO II

FINAL
 DOP41/FISM24IR/1
 CONVENIO MODIFICATORIO
 DOP41/FISM24IR/1-A

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES		PONDERACIÓN DE CONCEPTOS	FECHA DE INICIO-TERMINO		
EX T.2	CONSTRUCCIÓN DE GUARNICIÓN DE CONCRETO SIMPLE DE SECCIÓN 0.15 X 0.20 X 0.40 CM. CONCRETO HECHO EN OBRA FC=200 KG/CM2. AGREGADO MÁXIMO DE 3/4", INCLUYE: CIMBRA METÁLICA, MAQUINARIA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	1.08%	03 DE ABRIL DE 2024	AL	03 DE MAYO DE 2024
EX T.3	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO PARA POZO DE VISITA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	0.62%	03 DE ABRIL DE 2024	AL	03 DE MAYO DE 2024
EX T.4	REPARACION E INSTALACIÓN DE TOMA DOMICILIARIA DE 1/2", INCLUYE: MANGUERA DE ALTA DENSIDAD, ABRAZADERAS, EXCAVACIÓN, RELLENO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	0.21%	03 DE ABRIL DE 2024	AL	03 DE MAYO DE 2024
EX T.5	CONSTRUCCIÓN DE BANQUETA DE CONCRETO SIMPLE F'C=150 KG/CM2. DE 0.80 M. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO O RAYADO CON VOLTEADOR, INCLUYE: JUNTAS FRÍAS, CIMBRA, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	0.18%	03 DE ABRIL DE 2024	AL	03 DE MAYO DE 2024
EX T.6	CONSTRUCCIÓN DE FIRME DE CONCRETO SIMPLE F'C=150 KG/CM2. DE 0.15 M. DE ESPESOR, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6. ACABADO PULIDO O RAYADO CON VOLTEADOR, INCLUYE: JUNTAS FRÍAS, CIMBRA, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	0.26%	03 DE ABRIL DE 2024	AL	03 DE MAYO DE 2024
EX T.7	LIMPIEZA GENERAL, DE LA OBRA, DURANTE LA EJECUCION Y DESPUES, PARA SU ENTREGA FINAL, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y ACARREOS DEL MATERIAL NO UTILIZABLE FUERA DE LA OBRA, TRABAJO TERMINADO.	1.71%	03 DE ABRIL DE 2024	AL	03 DE MAYO DE 2024
TOTAL		100%			
FECHAS INICIO-TERMINO			03 DE ABRIL DE 2024	AL	03 DE MAYO DE 2024

MUNICIPIO DE PAPALOTLA DE XICOHTENCATL
EXPEDIENTE TÉCNICO

FORMATO EXPEDIENTE TECNICO

CLAVE EXPEDIENTE:	FINAL	DOP41/FISM24IR/1	CONVENIO MODIFICATORIO	DOP41/FISM24IR/1-A
FECHA ELAB.:	03 DE MAYO DE 2024			
MUNICIPIO:	PAPALOTLA DE XICOHTENCATL			
LOCALIDAD	BARRIO TENANTITLA			
UBICACIÓN:	CALLE HIDALGO			
ENTRE:	CALLE 12 DICIEMBRE Y CALLE JUAN PABLO II			
NOMBRE:	REHABILITACION DE PAVIMENTO CON ADOCRETO EN CALLE HIDALGO ENTRE CALLE 12 DE DICIEMBRE Y CALLE JUAN PABLO II (2DA ETAPA)			
DESCRIP. METAS:	DEMOLICION DE CONCRETO HIDRAULICO, CAMA DE ARENA, CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE ADOCRETO Y RENIVELACION DE BROCALES			
UNIDAD MEDIDA:	M2			
CANTIDAD:	1,254.70			
INCIDENCIA:	COMPLEMENTARIA			
ART. 33 LCF:	URBANA			
SUBCLASIFICACION:	CALLES (ADOQUIN, ASFALTO, CONCRETO Y EMPEDRADO)			
MODALIDAD:	REHABILITACION			
OBSERVACIONES:	LA PLANEACIÓN QUE REALICEN LOS GOBIERNOS LOCALES CONSIDERARÁ LAS CONDICIONES MÍNIMAS NECESARIAS QUE ESTABLEZCAN LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS EN MATERIA DE VIALIDADES			
BENEF. DIRECTOS:	170			
VIVIENDAS BENEFICIADAS:	34			
HAB. DE LOCALIDAD:	979			
FEDERAL:	\$ 928,640.29			
BENEFICIARIOS:	\$ -			
OTROS:	\$ -			
COSTO TOTAL:	\$ 928,640.29			
TOTAL PRESUPUESTO:	\$ 928,640.29			
APORTACION BENEF:				
MODALIDAD EJECUCION :	CONTRATO			
FECHA INICIO:	03 DE ABRIL DE 2024			
FECHA TERMINO:	03 DE MAYO DE 2024			
PLAZO DE EJECUCION:	31 DIAS NATURALES			



PAPALOTLA

MUNICIPIO FUERTE Y CON PROGRESO PARA TODOS

H. AYUNTAMIENTO DE PAPALOTLA DE XICOHTENCATL, TLAX

REPORTE FOTOGRAFICO

MUNICIPIO: PAPALOTLA DE XICOHTENCATL
LOCALIDAD: BARRIO TENANTITLA
OBRA: REHABILITACION DE PAVIMENTO CON ADOCRETO EN CALLE HIDALGO ENTRE
CALLE 12 DE DICIEMBRE Y CALLE JUAN PABLO II (2DA ETAPA)
UBICACIÓN: CALLE HIDALGO
ENTRE: CALLE 12 DICIEMBRE Y CALLE JUAN PABLO II

FINAL
DOP41/FISM24IR/1
DOP41/FISM24IR/1-A

FOTOS

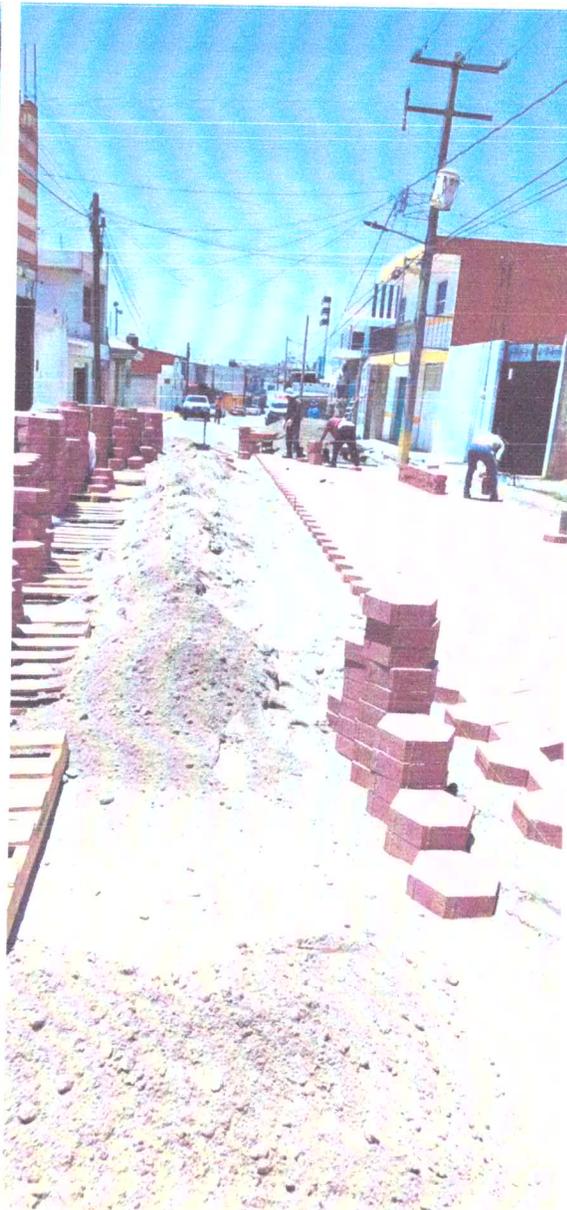


REPORTE FOTOGRAFICO

MUNICIPIO: PAPALOTLA DE XICHOHTENCATL
LOCALIDAD: BARRIO TENANTITLA
OBRA: REHABILITACION DE PAVIMENTO CON ADOCRETO EN CALLE HIDALGO ENTRE
CALLE 12 DE DICIEMBRE Y CALLE JUAN PABLO II (2DA ETAPA)
UBICACIÓN: CALLE HIDALGO
ENTRE: CALLE 12 DICIEMBRE Y CALLE JUAN PABLO II

FINAL
DOP41/FISM24IR/1
DOP41/FISM24IR/1-A

FOTOS



H. AYUNTAMIENTO DE PAPALOTLA DE XICOHTENCAT, TLAX.

6.- CALENDARIO DE EJECUCIÓN

FINAL
DOP41/FISM24AD/3

MUNICIPIO: PAPALOTLA DE XICOHTENCATL
LOCALIDAD: LOS REYES
OBRA: REPARACION DE RED PRINCIPAL DE DRENAJE SANITARIO
UBICACIÓN: BARRANCA TENEXAC
ENTRE: CALLE DEL RIO Y CALLE ISABEL GUERRERO

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES	PONDERACIÓN DE CONCEPTOS	FECHA DE INICIO-TERMINO
1 EXCAVACIÓN EN CEPAS CON RETROEXCAVADORA, INCLUYE AFINE DE TALUDES, MATERIAL SECO, TIPO II, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 4.00 M. INCLUYE: MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.	25.65%	02 DE ABRIL DE 2024 AL 05 DE ABRIL DE 2024
2 BOMBEO DE ACHIQUE CON BOMBA AUTOCEBANTE DE 4 HP Y DE 3" DIAMETRO EN LAGUNAS PARA EXTRAER LAS AGUAS LODOSAS AL CANAL Y ASI PODER HACER SUSTITUCIÓN DE TUBOS DE DRENAJE SANITARIO. INCLUYE MANGUERAS Y CONEXIONES, MAS TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	12.24%	02 DE ABRIL DE 2024 AL 05 DE ABRIL DE 2024
3 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA CORRUGADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PEAD) PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 15" DE DIÁMETRO, NORMA "NOM 001-CNA-1995" INCLUYE: LIGA-EMPAQUE, PRUEBAS DE HERMETICIDAD DE LABORATORIO, FLETES, MANIOBRAS LOCALES, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	29.20%	02 DE ABRIL DE 2024 AL 05 DE ABRIL DE 2024
4 INTERCONEXION A DRENAJE EXISTENTE CON TUBO ADS DE 12". INCLUYE: DEMOLICION DE POZO, LIMPIEZA Y DESAZOLVE DE POZO, FLETES, MANIOBRAS LOCALES, EXCAVACIONES, CONEXIÓN A RED, RELLENOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, P.U.O.T.	4.25%	02 DE ABRIL DE 2024 AL 05 DE ABRIL DE 2024
5 RELLENO SIN COMPACTAR (A VOLTEO) EMPLEANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, INCLUYE: ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	19.50%	02 DE ABRIL DE 2024 AL 05 DE ABRIL DE 2024
6 EXCAVACION POZO A CIELO ABIERTO 2.0 M X 2.0 M. DE ANCHO A 4.0 M DE PROFUNDIDAD, EN MATERIAL TIPO "A" Y "B" PARA SONDEO DE TUBERIA DAÑADA, CONEXIONES, TRAYECTORIAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU TRAZO	9.17%	02 DE ABRIL DE 2024 AL 05 DE ABRIL DE 2024
FECHAS INICIO-TERMINO	100%	02 DE ABRIL DE 2024 AL 05 DE ABRIL DE 2024



II. AYUNTAMIENTO
PAPALOTLA
2021 - 2024
MUNICIPIO FUERTE Y CON PROGRESO PARA TODOS

MUNICIPIO DE PAPALOTLA DE XICOHTENCATL

EXPEDIENTE TÉCNICO

FORMATO EXPEDIENTE TECNICO

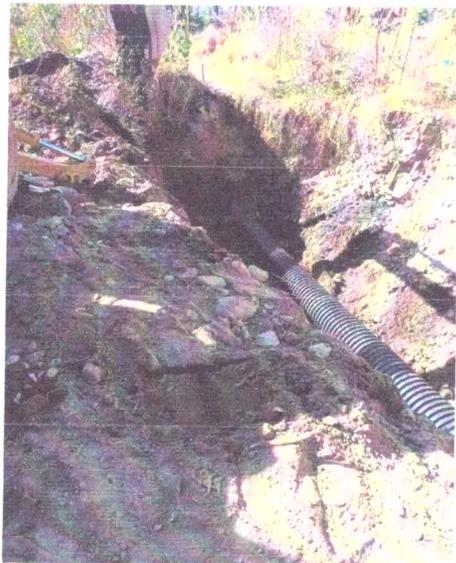
CLAVE EXPEDIENTE:	FINAL	DOP41/FISM24AD/3	
FECHA ELAB.:	5 DE ABRIL DE 2024		
MUNICIPIO:	PAPALOTLA DE XICOHTENCATL		
LOCALIDAD	LOS REYES		
UBICACIÓN:	BARRANCA TENEXAC		
ENTRE:	CALLE DEL RIO Y CALLE ISABEL GUERRERO		
NOMBRE:	REPARACION DE RED PRINCIPAL DE DRENAJE SANITARIO		
DESCRIP. METAS:	EXCAVACION EN CEPAS, BOMBEO DE ACHIQUE, SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA 15", PCA'S, RELLENO A VOLTEO		
UNIDAD MEDIDA:	ML		
CANTIDAD:	36.00		
INCIDENCIA:	DIRECTA		
ART. 33 LCF:	DRENAJE Y LETRINAS		
SUBCLASIFICACION:	DRENAJE SANITARIO		
MODALIDAD:	REHABILITACION		
OBSERVACIONES:	El proyecto deberá incluir el costo del revestimiento siempre y cuando éste constituya la reposición de la superficie de rodamiento que se afectó por la obra. Las acciones de mantenimiento incluyen el desazolve.		
BENEF. DIRECTOS:	17937		
VIVIENDAS BENEFICIADAS:	3500		
HAB. DE LOCALIDAD:	17,937		
RECURSO PENDIENTE	103,721.57		
BENEFICIARIOS:	17,937.00		
OTROS:	-		
COSTO TOTAL:	\$ 103,721.57		
TOTAL PRESUPUESTO:	\$ 103,721.57		
APORTACION BENEF:			
MODALIDAD EJECUCION :	CONTRATO		
FECHA INICIO:	02 DE ABRIL DE 2024		
FECHA TERMINO:	05 DE ABRIL DE 2024		

REPORTE FOTOGRAFICO

MUNICIPIO: PAPALOTLA DE XICOHTENCATL
LOCALIDAD: LOS REYES
OBRA: REPARACION DE RED PRINCIPAL DE DRENAJE SANITARIO
UBICACIÓN: BARRANCA TENEXAC
ENTRE: CALLE DEL RIO Y CALLE ISABEL GUERRERO

FINAL
DOP41/FISM24AD/3

FOTOS

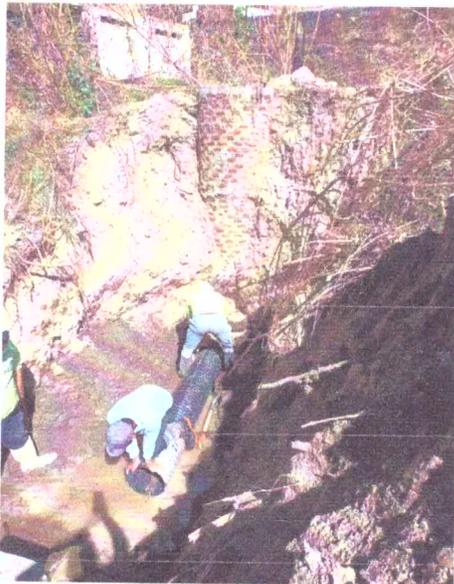
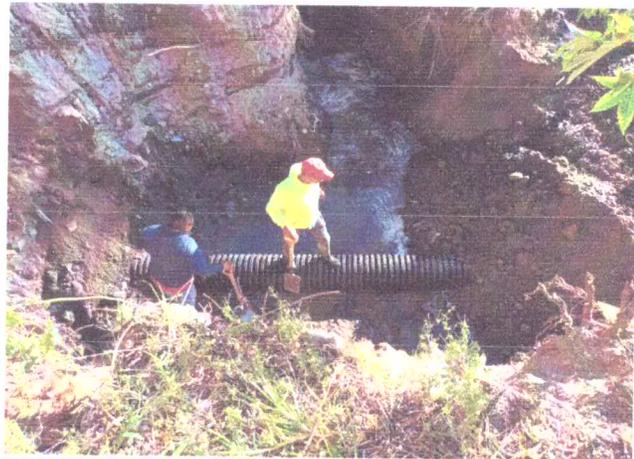


REPORTE FOTOGRAFICO

MUNICIPIO: PAPANOTLA DE XICOHTENCATL
LOCALIDAD: LOS REYES
OBRA: REPARACION DE RED PRINCIPAL DE DRENAJE SANITARIO
UBICACIÓN: BARRANCA TENEXAC
ENTRE: CALLE DEL RIO Y CALLE ISABEL GUERRERO

FINAL
DOP41/FISM24AD/3

FOTOS



H. AYUNTAMIENTO DE PAPALOTLA DE XICOHTENCAT, TLAX.

6.- CALENDARIO DE EJECUCIÓN

MUNICIPIO: PAPALOTLA DE XICOHTENCATL	FINAL
LOCALIDAD: BARRIO EL CARMEN	DOP41/FISM24AD/1
OBRA: CONSTRUCCION DE RED DRENAJE SANITARIO Y RED DE AGUA POTABLE EN CALLE ITURBIDE	CONVENIO MODIFICATORIO
UBICACIÓN: CALLE ITRUBIDE	DOP41/FISM24AD/1-A
ENTRE: CALLE TENIENTE CORONEL PEDRO BERRUECOS Y CALLE TECHACHALCO	

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES	PONDERACIÓN DE CONCEPTOS	FECHA DE INICIO-TERMINO
AGUA POTABLE		
1 TRAZO Y NIVELACIÓN TOPOGRÁFICA DE TERRENO ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, INCLUYE: EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	0.68%	02 DE ABRIL DE 2024 AL 16 DE ABRIL DE 2024
2 EXCAVACIÓN EN CEPAS CON RETROEXCAVADORA, NO INCLUYE AFINE DE TALUDES, MATERIAL SECO, TIPO I, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M. INCLUYE: MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	6.28%	02 DE ABRIL DE 2024 AL 16 DE ABRIL DE 2024
3 CARGA Y ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL NO UTILIZABLE (PRODUCTO DE EXCAVACIONES Y/O RETIROS Y/O DEMOLICIONES), FUERA DE LA OBRA 1ER KM, INCLUYE: CARGA Y DESCARGA, MANIOBRAS LOCALES, MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	2.30%	02 DE ABRIL DE 2024 AL 16 DE ABRIL DE 2024
4 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CAMA DE ARENA DE 6 CM. DE ESPESOR PARA RECIBIR TUBERÍA, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	1.52%	02 DE ABRIL DE 2024 AL 16 DE ABRIL DE 2024
5 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA CORRUGADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PEAD) PARA ALCANTARILLADO SANITARIO N-12 DE 12" DE DIÁMETRO, NORMA "NOM-001-CNA-1995" INCLUYE: LIGA-EMPAQUE, PRUEBAS DE HERMETICIDAD DE LABORATORIO, FLETES, MANIOBRAS LOCALES, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	38.63%	02 DE ABRIL DE 2024 AL 16 DE ABRIL DE 2024
6 POZO DE VISITA DE MURO DE TAB. DE 0.25 M. A TIZÓN APL. PULIDO, DESPLANTE CONCRETO SIMPLE ESCALONES, DIAM. DE 0.60 A 0.90 M PROF. A RASANTE. HIDR. 1.50 M INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	0.00%	02 DE ABRIL DE 2024 AL 16 DE ABRIL DE 2024
7 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BROCALES Y TAPAS DE CONCRETO PARA POZOS DE VISITA INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	3.62%	02 DE ABRIL DE 2024 AL 16 DE ABRIL DE 2024
8 REGISTRO DE 0.40 X 0.60 X 0.80 M. DE TABIQUE ROJO RECOCIDO EN 13 CM. JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 ACABADO PULIDO, PLANTILLA DE CONCRETO F'c=150 KG/CM2, CON MARCO Y CONTRAMARCO DE ÁNGULO DE 3/16"X1 1/4" Y TAPA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	0.57%	02 DE ABRIL DE 2024 AL 16 DE ABRIL DE 2024
9 RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE EXCAVACIÓN CON BAILARINA EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: ACARREO DENTRO DE LA OBRA, EQUIPO LIGERO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	8.71%	02 DE ABRIL DE 2024 AL 16 DE ABRIL DE 2024
AGUA POTABLE		
10 TRAZO Y NIVELACIÓN TOPOGRÁFICA DE TERRENO ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, INCLUYE: EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	0.59%	02 DE ABRIL DE 2024 AL 16 DE ABRIL DE 2024

H. AYUNTAMIENTO DE PAPALOTLA DE XICOHTENCAT, TLAX.

6.- CALENDARIO DE EJECUCIÓN

MUNICIPIO: PAPALOTLA DE XICOHTENCATL
 LOCALIDAD: BARRIO EL CARMEN
 OBRA: CONSTRUCCION DE RED DRENAJE SANITARIO Y RED DE AGUA POTABLE EN CALLE ITURBIDE
 UBICACIÓN: CALLE ITRUBIDE
 ENTRE: CALLE TENIENTE CORONEL PEDRO BERRUECOS Y CALLE TECHACHALCO

FINAL
 DOP41/FISM24AD/1
 CONVENIO MODIFICATORIO
 DOP41/FISM24AD/1-A

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES		PONDERACIÓN DE CONCEPTOS	FECHA DE INICIO-TERMINO	
11	EXCAVACIÓN EN CEPAS CON RETROEXCAVADORA, NO INCLUYE AFINE DE TALUDES, MATERIAL SECO, TIPO I, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M. INCLUYE: MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	2.86%	02 DE ABRIL DE 2024	AL 16 DE ABRIL DE 2024
12	CARGA Y ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL NO UTILIZABLE (PRODUCTO DE EXCAVACIONES Y/O RETIROS Y/O DEMOLICIONES), FUERA DE LA OBRA 1ER KM, INCLUYE: CARGA Y DESCARGA, MANIOBRAS LOCALES, MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	0.45%	02 DE ABRIL DE 2024	AL 16 DE ABRIL DE 2024
13	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CAMA DE ARENA DE 6 CM. DE ESPESOR PARA RECIBIR TUBERÍA, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	1.74%	02 DE ABRIL DE 2024	AL 16 DE ABRIL DE 2024
14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO DE PVC HIDRÁULICO RD 26 DE 2", DE DIÁMETRO, INCLUYE: ANILLO DE HULE, PRUEBA HIDROSTÁTICA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	7.37%	02 DE ABRIL DE 2024	AL 16 DE ABRIL DE 2024
15	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE EXCAVACIÓN CON BAILARINA EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: ACARREO DENTRO DE LA OBRA, EQUIPO LIGERO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	5.32%	02 DE ABRIL DE 2024	AL 16 DE ABRIL DE 2024
16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMA DOMICILIARIA DE 1/2", INCLUYE: ABRAZADERA DE PVC HIDRÁULICO DE 2", MANGUERA DE ALTA DENSIDAD, ABRAZADERAS, EXCAVACIÓN, RELLENO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	3.46%	02 DE ABRIL DE 2024	AL 16 DE ABRIL DE 2024
17	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE OPERACIÓN DE VÁLVULAS TIPO 2 DE 1.00 X 0.90 M. INCLUYE: TAPA Y MARCO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, CONTRAMARCO DE CANAL DE 4", MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	1.92%	02 DE ABRIL DE 2024	AL 16 DE ABRIL DE 2024
18	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VÁLVULA DE COMPUERTA VÁSTAGO FIJO DE 125 PSI DE 2" DE DIÁMETRO INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	0.58%	02 DE ABRIL DE 2024	AL 16 DE ABRIL DE 2024
19	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO DE 45 P.V.C. HIDRAULICA C/C ANGER DE 51 MM	0.16%	02 DE ABRIL DE 2024	AL 16 DE ABRIL DE 2024
20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES DE PVC, COPLE DE 2", INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	0.04%	02 DE ABRIL DE 2024	AL 16 DE ABRIL DE 2024
21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES DE PVC, TAPÓN CAMPANA DE 2", INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	0.04%	02 DE ABRIL DE 2024	AL 16 DE ABRIL DE 2024
TOTAL		100.00%	02 DE ABRIL DE 2024	AL 16 DE ABRIL DE 2024
FECHAS INICIO-TERMINO			02 DE ABRIL DE 2024	AL 16 DE ABRIL DE 2024

MUNICIPIO DE PAPANOTLA DE XICOHTENCATL

EXPEDIENTE TÉCNICO

FORMATO EXPEDIENTE TECNICO

CLAVE EXPEDIENTE:	FINAL	DOP41/FISM24AD/1	CONVENIO MODIFICATORIO	DOP41/FISM24AD/1-A
FECHA ELAB.:	17 DE ABRIL DE 2024			
MUNICIPIO:	PAPANOTLA DE XICOHTENCATL			
LOCALIDAD	BARRIO EL CARMEN			
UBICACIÓN:	CALLE ITRUBIDE			
ENTRE:	CALLE TENIENTE CORONEL PEDRO BERRUECOS Y CALLE TECHACHALCO			
NOMBRE:	CONSTRUCCION DE RED DRENAJE SANITARIO Y RED DE AGUA POTABLE EN CALLE ITURBIDE			
DESCRIP. METAS:	TRAZO, EXCAVACION, COLOCACION DE TUBERIA POLIETILENO DE 12", COLOCACION DE TUBERIA DE PVC HIDRAULICO DE 2", DESCARGAS Y TOMAS DOMICILIARIAS			
UNIDAD MEDIDA:	ML			
CANTIDAD:	390.30			
INCIDENCIA:	DIRECTO			
ART. 33 LCF:	DRENAJE			
SUBCLASIFICACION:	DRENAJE SANITARIO			
MODALIDAD:	CONSTRUCCION			
OBSERVACIONES:	EL PROYECTO DEBERÁ INCLUIR EL COSTO DEL REVESTIMIENTO SIEMPRE Y CUANDO ÉSTE CONSTITUYA LA REPOSICIÓN DE LA SUPERFICIE DE RODAMIENTO QUE SE AFECTÓ POR LA OBRA. LAS ACCIONES DE MANTENIMIENTO INCLUYEN EL DESAZOLVE.			
BENEF. DIRECTOS:	90			
VIVIENDAS BENEFICIADAS:	18			
HAB. DE LOCALIDAD:	12,255			
FEDERAL:	\$ 562,140.01			
BENEFICIARIOS:	-			
OTROS:	-			
COSTO TOTAL:	\$ 562,140.01			
TOTAL PRESUPUESTO:	\$ 562,140.01			
APORTACION BENEF:				
MODALIDAD EJECUCION :	CONTRATO			
FECHA INICIO:	02 DE ABRIL DE 2024			
FECHA TERMINO:	16 DE ABRIL DE 2024			
PLAZO DE EJECUCIÓN:	15 DIAS NATURALES			

REPORTE FOTOGRAFICO

MUNICIPIO: PAPALOTLA DE XICOHTENCATL
LOCALIDAD: BARRIO EL CARMEN
OBRA: ITURBIDE
UBICACIÓN: CALLE ITRUBIDE
ENTRE: CALLE TENIENTE CORONEL PEDRO BERRUECOS Y CALLE TECHACHALCO

FINAL
DOP41/FISM24AD/1
CONVENIO MODIFICATORIO
DOP41/FISM24AD/1-A

FOTOS



H. AYUNTAMIENTO DE PAPANOTLA DE XICOHTENCATL, TLAX

REPORTE FOTOGRAFICO

MUNICIPIO: PAPANOTLA DE XICOHTENCATL
LOCALIDAD: BARRIO EL CARMEN
OBRA: ITURBIDE
UBICACIÓN: CALLE ITRUBIDE
ENTRE: CALLE TENIENTE CORONEL PEDRO BERRUECOS Y CALLE TECHACHALCO

FINAL
DOP41/FISM24AD/1
CONVENIO MODIFICATORIO
DOP41/FISM24AD/1-A

FOTOS





MUNICIPIO DE PAPANOTLA DE XICOHTENCATL
EXPEDIENTE TÉCNICO
 FORMATO EXPEDIENTE TECNICO

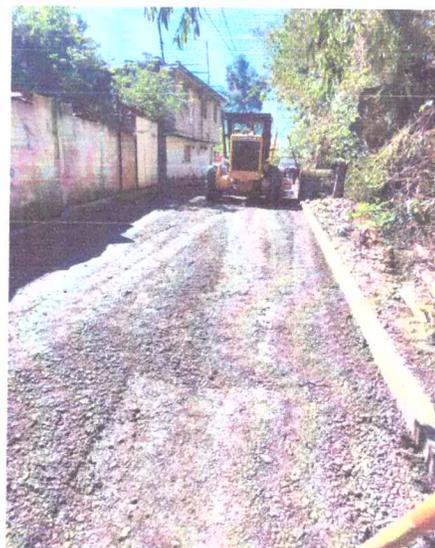
CLAVE EXPEDIENTE:	FINAL	DOP41/FISM24AD/5	
FECHA ELAB.:	16 DE ABRIL DE 2024		
MUNICIPIO:	PAPANOTLA DE XICOHTENCATL		
LOCALIDAD	SAN BUENAVENTURA		
UBICACIÓN:	CALLE ADOLFO LOPEZ MATEOS		
ENTRE:	CALLE JUAN CUAMATZI Y CARRETERA FEDERAL PUEBLA-TLAXCALA		
NOMBRE:	CONSTRUCCION DE ADOQUINAMIENTO DE LA CALLE ADOLFO LOPEZ MATEOS TRAMO LOPEZ MATEOS A JUAN CUAMATZI (3RA ETAPA)		
DESCRIP. METAS:	PAVIMENTO DE ADOQUIN, CINTURONES, GUARNICIONES Y PINTURA		
UNIDAD MEDIDA:	M2		
CANTIDAD:	217.49		
INCIDENCIA:	COMPLEMENTARIA (COM)		
ART. 33 LCF:	URBANIZACION (URB)		
SUBCLASIFICACION:	Calle (adoquín, asfalto, concreto y empedrado)		
MODALIDAD:	CONSTRUCCION		
OBSERVACIONES:	La planeación que realicen los gobiernos locales considerará las condiciones mínimas necesarias que establezcan las normas oficiales mexicanas en materia de vialidades. El cual se define como el espacio público destinado al tránsito de peatones y vehículos		
BENEF. DIRECTOS:	1000		
VIVIENDAS BENEFICIADAS:	80		
HAB. DE LOCALIDAD:	12,255		
FEDERAL:	199,939.75		
BENEFICIARIOS:	-		
OTROS:	-		
COSTO TOTAL:	199,939.75		
TOTAL PRESUPUESTO:	199,939.75		
APORTACION BENEF:			
MODALIDAD EJECUCION :	CONTRATO		
FECHA INICIO:	02 DE ABRIL DE 2024		
FECHA TERMINO:	16 DE ABRIL DE 2024		

REPORTE FOTOGRAFICO

MUNICIPIO: PAPALOTLA DE XICHTENCATL
LOCALIDAD: SAN BUENAVENTURA
OBRA: CONSTRUCCION DE ADOQUINAMIENTO DE LA CALLE ADOLFO LOPEZ MATEOS TRAMO LOPEZ MATEOS A JUAN CUAMATZI (3RA ETAPA)
UBICACIÓN: CALLE ADOLFO LOPEZ MATEOS
ENTRE: CALLE JUAN CUAMATZI Y CARRETERA FEDERAL PUEBLA-TLAXCALA

FINAL
DOP41/FISM24AD/5

FOTOS



REPORTE FOTOGRAFICO

MUNICIPIO: PAPALOTLA DE XICOHTENCATL
LOCALIDAD: SAN BUENAVENTURA
OBRA: CONSTRUCCION DE ADOQUINAMIENTO DE LA CALLE ADOLFO LOPEZ MATEOS TRAMO LOPEZ MATEOS A JUAN CUAMATZI (3RA ETAPA)
UBICACIÓN: CALLE ADOLFO LOPEZ MATEOS
ENTRE: CALLE JUAN CUAMATZI Y CARRETERA FEDERAL PUEBLA-TLAXCALA

FINAL
DOP41/FISM24AD/5

FOTOS





H. AYUNTAMIENTO DE PAPALOTLA DE XICHTENCAT, TLAX.

6.- CALENDARIO DE EJECUCIÓN

MUNICIPIO:	PAPALOTLA DE XICHTENCATL	FINAL
LOCALIDAD:	SAN BUENAVENTURA	DOP41/FISM24AD/5
		0
OBRA:	CONSTRUCCION DE ADOQUINAMIENTO DE LA CALLE ADOLFO LOPEZ MATEOS TRAMO LOPEZ MATEOS A JUAN CUAMATZI (3RA ETAPA)	
UBICACIÓN:	CALLE ADOLFO LOPEZ MATEOS	
ENTRE:	CALLE JUAN CUAMATZI Y CARRETERA FEDERAL PUEBLA-TLAXCALA	

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES	PONDERACIÓN DE CONCEPTOS	FECHA DE INICIO-TERMINO
PAVIMENTO DE ADOQUIN		
1 TRAZO Y NIVELACIÓN CON EQUIPO TOPOGRÁFICO, ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIA Y BANCOS DE NIVEL, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA..	1.05%	02 DE ABRIL DE 2024 AL 16 DE ABRIL DE 2024
2 EXCAVACIÓN EN CORTES POR MEDIOS MECÁNICOS INCLUYE: AFINE DE LA SUBRASANTE, ACAMELLONADO DE MATERIAL PARA SU POSTERIOR EXTRACCIÓN, MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	2.78%	02 DE ABRIL DE 2024 AL 16 DE ABRIL DE 2024
3 CARGA Y ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL NO UTILIZABLE (PRODUCTO DE EXCAVACIONES Y/O RETIROS Y/O DEMOLICIONES), FUERA DE LA OBRA 1ER KM, INCLUYE: CARGA Y DESCARGA, MANIOBRAS LOCALES, MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	4.22%	02 DE ABRIL DE 2024 AL 16 DE ABRIL DE 2024
4 ACARREO EN CAMION DE MATERIAL MIXTO. KILOMETRO SUBSECUENTE, ZONA SUB-URBANA	1.45%	02 DE ABRIL DE 2024 AL 16 DE ABRIL DE 2024
5 COMPACTACIÓN DE TERRENO NATURAL AL 80% PROCTOR EN CAPAS DE 20 CMS., DE ESPESOR POR MEDIOS MECANICOS. INCLUYE: EQUIPO Y MANO DE OBRA.	3.57%	02 DE ABRIL DE 2024 AL 16 DE ABRIL DE 2024
6 SUMINISTRO, TENDIDO Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL CON CALIDAD DE BASE HIDRÁULICA DE 15 CM DE ESPESOR CON UN 80% DE MATERIAL TRITURADO Y UN 20% DE MATERIAL FINO, LA GRANULOMETRÍA DEBERÁ TENER UN TAMAÑO MÁXIMO DE 1 ½ A 2" Y UN PORCENTAJE DE FINOS DE 10 A 20% EL PESO VOLUMÉTRICO SIN COMPACTAR ESTARÁ COMPRENDIDO ENTRE 1600 Y 1700 KG/M3 (NO TEZONTLES), INCLUYE EXTRACCIÓN DE LOS MATERIALES, CARGAS Y ACARREOS, MEZCLADO, TENDIDO Y COMPACTADO DE LA BASE INCLUYE PRUEBAS DE LABORATORIO, MAQUINARIA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	9.56%	02 DE ABRIL DE 2024 AL 16 DE ABRIL DE 2024
7 CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE ADOCRETO HEXAGONAL PARA TRAFICO VEHICULAR DE 8 CM. DE ESPESOR, CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN SIMPLE DE 300 KG/CM2, ASENTADO SOBRE CAMA DE ARENA DE 4 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: PRUEBA DE LABORATORIO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	42.76%	02 DE ABRIL DE 2024 AL 16 DE ABRIL DE 2024



H. AYUNTAMIENTO DE PAPALOTLA DE XICOHTENCAT, TLAX.

6.- CALENDARIO DE EJECUCIÓN

MUNICIPIO:	PAPALOTLA DE XICOHTENCATL	FINAL
LOCALIDAD:	SAN BUENAVENTURA	DOP41/FISM24AD/5
OBRA:	CONSTRUCCION DE ADOQUINAMIENTO DE LA CALLE ADOLFO LOPEZ MATEOS TRAMO LOPEZ MATEOS A JUAN CUAMATZI (3RA ETAPA)	0
UBICACIÓN:	CALLE ADOLFO LOPEZ MATEOS	
ENTRE:	CALLE JUAN CUAMATZI Y CARRETERA FEDERAL PUEBLA-TLAXCALA	

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES	PONDERACIÓN DE CONCEPTOS	FECHA DE INICIO-TERMINO
<p>CONSTRUCCIÓN DE CINTURÓN DE CONCRETO SIMPLE, CONCRETO F'C=200 KG/CM2, DE 15 X 20 CM DE SECCIÓN, INCLUYE: CIMBRA METÁLICA, DESCIMBRADO, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.</p>	1.78%	02 DE ABRIL DE 2024 AL 16 DE ABRIL DE 2024
<p>CONSTRUCCIÓN DE GUARNICIÓN DE CONCRETO SIMPLE DE SECCIÓN 0.12 X 0.20 X 0.40 CM. CONCRETO HECHO EN OBRA FC=200 KG/CM2. AGREGADO MÁXIMO DE 3/4". INCLUYE: CIMBRA METÁLICA, MAQUINARIA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.</p>	15.49%	02 DE ABRIL DE 2024 AL 16 DE ABRIL DE 2024
<p>CONSTRUCCIÓN DE DENTELLONES DE CONCRETO ARMADO CON ARMEX, CONCRETO F'C=200 KG/CM2, DE 30 X 15 CM. DE SECCION. INCLUYE : CIMBRA, DESCIMBRA, EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, P.U.O.T.</p>	0.98%	02 DE ABRIL DE 2024 AL 16 DE ABRIL DE 2024
<p>SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMA DOMICILIARIA DE 1/2", INCLUYE: ABRAZADERA DE PVC HIDRÁULICO DE 2", MANGUERA DE ALTA DENSIDAD, LLAVE DE CUADRO, VÁLVULAS, ABRAZADERAS, EXCAVACIÓN, RELLENO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.</p>	1.59%	02 DE ABRIL DE 2024 AL 16 DE ABRIL DE 2024
<p>SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA CORRUGADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PEAD) PARA ALCANTARILLADO SANITARIO N-6 DE 6" DE DIÁMETRO, NORMA "NOM-001-CNA-1995" PARA DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE: FLETES, MANIOBRAS LOCALES, EXCAVACIONES, CONEXIÓN A RED, RELLENOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.</p>	2.46%	02 DE ABRIL DE 2024 AL 16 DE ABRIL DE 2024
<p>LAVADERO DE CONCRETO HIDRAULICO F'C= 150 KG/CM2, SECCION DE 0.15X0.80X0.15 M. DE UN ESPESOR DE 10 CM. Y REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6x6/10-10 Y ANCLAS INTERMEDIAS A CADA 3.00 M CON VARILLAS DE 1/2". INCLUYE: AFINE DEL TERRENO PARA RECIBIR ESTRUCTURA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA</p>	0.63%	02 DE ABRIL DE 2024 AL 16 DE ABRIL DE 2024
<p>RENIVELACIÓN DE POZOS DE VISITA EXISTENTES A NIVEL DE LA SUPERFICIE DE PAVIMENTO TERMINADO, INCLUYE: RETIRO DE BROCAL Y TAPA EXISTENTE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.</p>	1.39%	02 DE ABRIL DE 2024 AL 16 DE ABRIL DE 2024



H. AYUNTAMIENTO DE PAPALOTLA DE XICHTENCAT, TLAX.

6.- CALENDARIO DE EJECUCIÓN

MUNICIPIO:	PAPALOTLA DE XICHTENCATL	FINAL
LOCALIDAD:	SAN BUENAVENTURA	DOP41/FISM24AD/5
		0
OBRA:	CONSTRUCCION DE ADOQUINAMIENTO DE LA CALLE ADOLFO LOPEZ MATEOS TRAMO LOPEZ MATEOS A JUAN CUAMATZI (3RA ETAPA)	
UBICACIÓN:	CALLE ADOLFO LOPEZ MATEOS	
ENTRE:	CALLE JUAN CUAMATZI Y CARRETERA FEDERAL PUEBLA-TLAXCALA	

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES	PONDERACIÓN DE CONCEPTOS	FECHA DE INICIO-TERMINO
15 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BROCALES Y TAPAS DE CONCRETO PARA POZOS DE VISITA INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	2.62%	02 DE ABRIL DE 2024 AL 16 DE ABRIL DE 2024
16 SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA PARA TRAFICO HULE CLORADO MARCA SHERWIN WILLIAMS O SIMILAR EN GUARNICIÓN, CON UN DESARROLLO DE 25 A 35 CM. INCLUYE: PINTURA DE TRAFICO COLOR AMARILLA HULE CLORADO, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, LIMPIEZA ANTES Y DESPUES DE APLICAR LA PINTURA, RETIRO DE MALEZA ADYACENTE A LA GUARNICIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA.	3.83%	02 DE ABRIL DE 2024 AL 16 DE ABRIL DE 2024
17 LIMPIEZA GENERAL DURANTE LA OBRA INCLUYE: CARGA, DESCARGA, ACARREOS DE ESCOMBROS MAQUINARIA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	2.04%	02 DE ABRIL DE 2024 AL 16 DE ABRIL DE 2024
18 SUMINISTRO Y COLOCACION PLACA DE LAMINA CON NOMBRE DE LA OBRA, PROGRAMA, MONTO Y META DE 0.45 M DE LARGO X 0.28 DE ALTO, CON DISEÑO Y COLORES OTORGADOS POR EL MUNICIPIO	0.34%	02 DE ABRIL DE 2024 AL 16 DE ABRIL DE 2024
19 RENOVELACION DE PAVIMENTO DE ADOCRETO HEXAGONAL PARA TRAFICO VEHICULAR DE 8 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, NIVELACIÓN, CAMA DE ARENA, Y POREO DE ARENA, SEÑALAMIENTO MINIMO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	0.87%	02 DE ABRIL DE 2024 AL 16 DE ABRIL DE 2024
20 DEMOLICIÓN A MANO DE ELEMENTOS DE CONCRETO SIMPLE. INCLUYE: MANO DE OBRA, MANIOBRAS LOCALES, ACARREOS EN SITIO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	0.10%	02 DE ABRIL DE 2024 AL 16 DE ABRIL DE 2024
21 RENOVELACIÓN DE REGISTRO SANITARIO DE 0.40 X 0.60 M. A BASE DE RECORTE DE LADRILLO. INCLUYE: RETIRO Y COLOCACIÓN DE TAPA Y MARCO DE CONCRETO (EXISTENTE), MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	0.47%	02 DE ABRIL DE 2024 AL 16 DE ABRIL DE 2024
TOTAL	100%	
FECHAS INICIO-TERMINO		02 DE ABRIL DE 2024 AL 16 DE ABRIL DE 2024

MUNICIPIO DE PAPALOTLA DE XICOHTENCATL
EXPEDIENTE TÉCNICO

FORMATO EXPEDIENTE TECNICO

CLAVE EXPEDIENTE:	FINAL	DOP41/FISM24AD/2	
FECHA ELAB.:	1 de marzo de 2024		
MUNICIPIO:	PAPALOTLA DE XICOHTENCATL		
LOCALIDAD	BARRIO DE XOLALPA		
UBICACIÓN:	CALLE NUEVO LAREDO		
ENTRE:	CALLE GREGORIO AMARO Y CALLE GRAL MAXIMO ROJAS		
NOMBRE:	CONSTRUCCION DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLE NUEVO LAREDO		
DESCRIP. METAS:	TRAZO Y NIVELACION, EXCAVACION, COLOCACION DE CAMA DE ARENA, SUMINISTRO DE TUBERIA DE PVC RD 26 DE 2". RELLENO Y COMPACTACION Y LIMPIEZA		
UNIDAD MEDIDA:	ML		
CANTIDAD:	591.30		
RUBRO DEL GASTO:	APO AGUA POTABLE ENTUBADA (ACCESO A SERVICIOS BASICOS DE VIVIENDA)		
SUBCLASIFICACION:	RED O SISTEMA DE AGUA ENTUBADA		
MODALIDAD:	CONSTRUCCION		
INCIDENCIA:	DIRECTA		
DEFINICIÓN:	SE ENTIENDE POR RED O SISTEMA DE AGUA ENTUBADA AL CONJUNTO DE TUBERIAS, LÍNEAS DE CONDUCCIÓN, PIEZAS ESPECIALES Y VÁLVULAS, QUE CONDUCCION Y DISTRIBUYEN EL AGUA GENERALMENTE DESDE CAPTACIONES, ESTACIONES DE BOMBEO O PLANTAS DE POTABILIZACIÓN HASTA LAS TOMAS DOMICILIARIAS. LA RED DE DISTRIBUCIÓN SE ENCUENTRA BAJO TIERRA.		
CONSIDERACIONES:	LA PLANEACIÓN QUE REALICEN LOS GOBIERNOS LOCALES Y DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS, DEBERÁ ATENDER A QUIENES CUENTEN CON ALTAS PROBABILIDADES DE CARECER AGUA ENTUBADA (ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS DE LA VIVIENDA); PARA LO ANTERIOR, LOS GOBIERNOS PODRÁN APOYARSE EN LOS DIAGNÓSTICOS QUE DERIVEN DEL PROGRAMA DE MEDIDAS PREVENTIVAS Y DE MITIGACIÓN DE LA SEQUÍA COORDINADO POR COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA (CONAGUA). PARA PROYECTOS DE BENEFICIO A LA VIVIENDA DEBERÁ GARANTIZAR LA CONEXIÓN DE LAS (TOMAS DOMICILIARIAS) PARA EL ABASTECIMIENTO DEL VITAL LÍQUIDO BAJO LA MODALIDAD DE EQUIPAMIENTO SE DEBERÁ CONSIDERAR EL SUMINISTRO, LA INSTALACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. CONSIDERANDO ÚNICAMENTE EQUIPAMIENTO FIJO, SIN INCLUIR NINGÚN TIPO DE INSUMOS. EL PROYECTO DEBERÁ INCLUIR EL COSTO DEL REVESTIMIENTO SIEMPRE Y CUANDO ÉSTE CONSTITUYA LA REPOSICIÓN DE LA SUPERFICIE DE RODAMIENTO QUE SE AFECTÓ POR LA OBRA.		
BENEFICIARIOS DIRECTOS:	130		
VIVIENDAS BENEFICIADAS:	26		
HAB. DE LOCALIDAD:	1,839		
RECURSO PENDIENTE	-		
BENEFICIARIOS:	-		
OTROS:	-		
COSTO TOTAL:	\$ 258,657.99		
TOTAL PRESUPUESTO:	\$ 258,657.99		
APORTACION BENEF:	NINGUNA		
MODALIDAD EJECUCION :	CONTRATO		
FECHA INICIO:	MARZO		
FECHA TERMINO:	ABRIL		



H. AYUNTAMIENTO DE PAPALOTLA DE XICHTENCATL TLAX

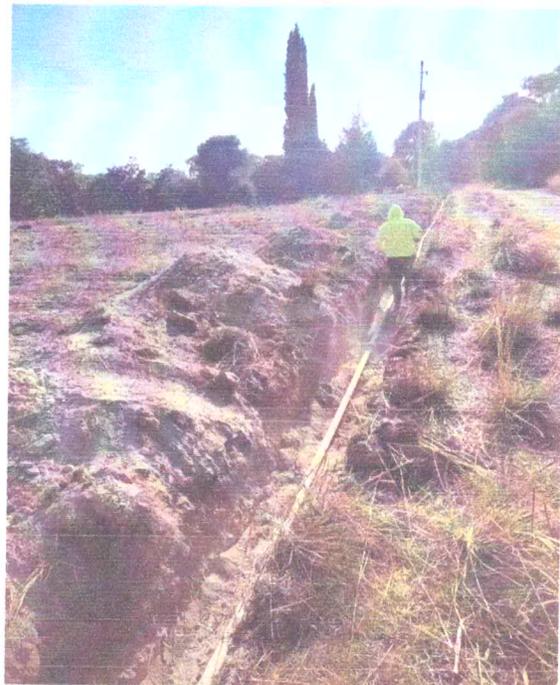
REPORTE FOTOGRAFICO

MUNICIPIO FUERTE Y CON PROGRESO PARA TODOS

MUNICIPIO: PAPALOTLA DE XICHTENCATL
LOCALIDAD: BARRIO DE XOLALPA
OBRA: CONSTRUCCION DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLE NUEVO LAREDO
UBICACIÓN: CALLE NUEVO LAREDO
ENTRE: CALLE GREGORIO AMARO Y CALLE GRAL MAXIMO ROJAS

FINAL
DOP41/FISM24AD/2

FOTOS



MUNICIPIO DE PAPALOTLA DE XICOHTENCATL
EXPEDIENTE TÉCNICO

FORMATO EXPEDIENTE TECNICO

CLAVE EXPEDIENTE:	FINAL	DOP41/FISM24AD/4	No DE AGEB	-
FECHA ELAB.:	5 de abril de 2024			
MUNICIPIO:	PAPALOTLA DE XICOHTENCATL			
LOCALIDAD:	BARRIO XOLALPA			
UBICACIÓN:	CALLE XOCHITL Y CALLE ARENALES			
ENTRE:	CALLE GIRASOLES Y CAMINO A SAN DIEGO			
NOMBRE:	MEJORAMIENTO DE CAMINO EN XALTONAC			
DESCRIP. METAS:	RASTREO Y NIVELACION Y SUMINISTRO Y TENIDO DE BASE HIDRAHULICA			
UNIDAD MEDIDA:	M2			
CANTIDAD:	4293.48			
RUBRO DEL GASTO:	URB URBANIZACION			
SUBCLASIFICACION:	CAMINO			
MODALIDAD:	REHABILITACION			
INCIDENCIA:	COMPLEMENTARIA			
DEFINICIÓN:	Se entiende por calle a la vía terrestre o espacio bordeado, generalmente en sus dos lados más largos, por edificaciones; la calle es lo que separa unas edificaciones de otras. Incluye: adoquín, asfalto, concreto, empedrado y huellas de rodamiento.			
CONSIDERACIONES:	La planeación que realicen los gobiernos locales y de las entidades federativas, considerará las condiciones mínimas necesarias que establezcan las normas oficiales mexicanas en materia de vialidades. El cual se define como el espacio público destinado al tránsito de peatones y vehículos.			
BENEFICIARIOS DIRECTOS:	110			
VIVIENDAS BENEFICIADAS:	22			
HAB. DE LOCALIDAD:	1,839			
RECURSO PENDIENTE	235,099.89			
BENEFICIARIOS:	-			
OTROS:	-			
COSTO TOTAL:	\$ 235,099.89			
TOTAL PRESUPUESTO:	\$ 235,099.89			
APORTACION BENEF:	NINGUNA			
MODALIDAD EJECUCION :	CONTRATO			
FECHA INICIO:	02 ABRIL 24			
FECHA TERMINO:	05 ABRIL 24			

H. AYUNTAMIENTO DE PAPALOTLA DE XICOHTENCATL, TLAX

REPORTE FOTOGRAFICO

MUNICIPIO: PAPALOTLA DE XICOHTENCATL
 LOCALIDAD: BARRIO XOLALPA
 OBRA: MEJORAMIENTO DE CAMINO EN XALTONAC
 UBICACIÓN: CALLE XOCHITL Y CALLE ARENALES
 ENTRE: CALLE GIRASOLES Y CAMINO A SAN DIEGO

FINAL
 DOP41/FISM24AD/4
 No DE AGEB -

FOTOS

