

OBRA: REHABILITACION DE CAMINO RURAL CARRETERA
LA BANDERA-SANTA ROSA, E.C. PLAN DE LA HIGUERA (EL TOCHE)
EN LA LOCALIDAD DE PLAN DE LA HIGUERA (EL TOCHE)
MUNICIPIO DE ACTOPAN, VERACRUZ.
NO. DE OBRA 2025300040017
FONDO: FAISMUN 2025

H. AYUNTAMIENTO DE ACTOPAN, VER.
2022-2025
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

No. de Licitacion: MAV/OP-007/FAISMUN/IR-2025300040017
Fecha de Entrega: 04 de Julio de 2025
Fecha de inicio: 14 de Julio de 2025
Fecha de Termino: 22 de Agosto de 2025
Duracion: 40 días Naturales

DOCUMENTO ECONOMICO E2 CATALOGO DE CONCEPTOS

NUM.	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	REHABILITACION DE CAMINO RURAL CARRETERA LA BANDERA-SANTA ROSA E.C. PLAN DE LA HIGUERA (EL TOCHE) PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE ACTOPAN, VER.				
	PRELIMINARES				
TYNTOP01	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO CON EQUIPO TOPOGRÁFICO PARA EDIFICACIÓN, VIALIDADES Y TUBERÍAS, ESTABLECIENDO EJES AUXILIARES, BANCOS DE NIVEL Y REFERENCIAS, INCLUYE MATERIAL, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T.). Precio unitario: ** NUEVE PESOS 62/100 M.N. ** Total: ** VEINTISIETE MIL CIENTO SETENTA Y OCHO PESOS 90/100 M.N. **	M2	2,825.25 \$	9.62 \$	27,178.90
CRTCPASF5	CORTE DE CARPETA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO PARA MECÁNICA DE DISCO DE DIAMANTE PROFUNDIDAD DE 7 cm. DE ESPESOR, INCLUYE: TRAZO, CORTE, MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T.). Precio unitario: ** QUINCE PESOS 77/100 M.N. ** Total: ** NOVENTA Y CINCO PESOS 72/100 M.N. **	ML	6.07 \$	15.77 \$	95.72
ESCARIF	ESCARIFICADO Y REMOCIÓN DE LA CARPETA EXISTENTE CONSTRUIDA CON ANTERIORIDAD, POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA, DESPERDICIANDO EL MATERIAL. INCLUYE APILE DEL MATERIAL, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA AJECUCIÓN Precio unitario: ** VEINTITRES PESOS 22/100 M.N. ** Total: ** SESENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS DOS PESOS 30/100 M.N. **	M2	2,825.25 \$	23.22 \$	65,602.30
	Total de PRELIMINARES ** NOVENTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 92/100 M.N. **			\$	92,876.92
	MEJORAMIENTO DE TERRACERIAS				
ACARMQ01	ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, REBAJE Y/O DEMOLICIÓN, EN CAMIÓN DE VOLTEO, A PRIMER Km. EN CAMINO PLANO PAVIMENTADO CON TRANSITO NORMAL, INCLUYE: CARGA CON MAQUINARIA, DESCARGA A VOLTEO, MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T.). Precio unitario: ** CINCUENTA Y SEIS PESOS 67/100 M.N. **	M3	141.26 \$	56.67 \$	8,005.20

TOTAL DE HOJA : \$ 100,882.12
TOTAL ACUMULADO : \$ 100,882.12

C. ROYER CALDERON ESPINOSA
REPRESENTANTE LEGAL

OBRA: REHABILITACION DE CAMINO RURAL CARRETERA
LA BANDERA-SANTA ROSA, E.C. PLAN DE LA HIGUERA (EL TOCHE)
EN LA LOCALIDAD DE PLAN DE LA HIGUERA (EL TOCHE)
MUNICIPIO DE ACTOPAN, VERACRUZ.
NO. DE OBRA 2025300040017
FONDO: FAISMUN 2025

H. AYUNTAMIENTO DE ACTOPAN, VER.
2022-2025
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

No. de Licitacion: MAV/OP-007/FAISMUN/IR-2025300040017
Fecha de Entrega: 04 de Julio de 2025
Fecha de inicio: 14 de Julio de 2025
Fecha de Terminó: 22 de Agosto de 2025
Duracion: 40 dias Naturales

DOCUMENTO ECONOMICO E2 CATALOGO DE CONCEPTOS

NUM.	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	Total: ** OCHO MIL CINCO PESOS 20/100 M.N. **				
ACARSUB01	ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, REBAJE Y/O DEMOLICIÓN, EN CAMIÓN DE VOLTEO, A Km. SUBSECUENTES AL PRIMERO, CAMINO PLANO PAVIMENTADO CON TRANSITO NORMAL, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T.). Precio unitario: ** TRECE PESOS 44/100 M.N. ** Total: ** CINCO MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS 60/100 M.N. **	M3-KM	423.78	\$ 13.44	\$ 5,695.60
AFCOMQ90	AFINE Y COMPACTACIÓN DE LA CAPA SUB-RASANTE (SUPERFICIE DESCUBIERTA AL ABRIR CAJA) POR MEDIOS MECÁNICOS AL 90% DE SU PVSM, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T.). Precio unitario: ** CATORCE PESOS 02/100 M.N. ** Total: ** TREINTA Y NUEVE MIL SEISCIENTOS DIEZ PESOS 00/100 M.N. **	M2	2,825.25	\$ 14.02	\$ 39,610.00
	Total de MEJORAMIENTO DE TERRACERIAS ** CINCUENTA Y TRES MIL TRESCIENTOS DIEZ PESOS 80/100 M.N. **				\$ 53,310.80
	PAVIMENTOS				
DOP-RIELIG	SUMINISTRO Y APLICACION DE RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA EN PROPORCION DE 1.2 L. POR M2, INCLUYE: BARRIDO DE LA SUPERFICIE, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. Precio unitario: ** TREINTA Y TRES PESOS 41/100 M.N. ** Total: ** NOVENTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 60/100 M.N. **	M2	2,825.25	\$ 33.41	\$ 94,391.60
DOP-PAVAS13.1	CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO EN CALIENTE DE 5 CM. DE ESPESOR, CON CEMENTO ASFALTICO ASFALTO EKBE SUPERPAVE PG 64-22, Y/O AC-20 Y AGREGADO PETREO DE 3/4" A FINOS, INCLUYE: HUMECTACION DE SUPERFICIE PARA EVITAR POLVO Y COMPACTACION AL 95% DE LA PRUEBA V.R.S. INCLUYE ACARREO DE MEZCLA ASFALTICA DE PLANTA DE ASFALTO A EL NORTE DE GRAVEDAD DE LA OBRA. TRABAJOS NOCTURNOS. Precio unitario: ** TRESCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 56/100 M.N. ** Total: ** NOVECIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 14/100 M.N. **	M2	2,825.25	\$ 332.56	\$ 939,565.14
PINTSEÑML	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA PARA TRÁFICO COLOR AMARILLO Y/O BLANCO, SOBRE PAVIMENTO DE CONCRETO, PARA SEÑALÉTICA EN FRANJA CENTRAL DIVISORA DE CARRILES, DE 15	ML	471.73	\$ 23.20	\$ 10,944.14

TOTAL DE HOJA : \$ 1'090,206.48
TOTAL ACUMULADO : \$ 1'191,088.60

C. ROYER CALDERON ESPINOSA
REPRESENTANTE LEGAL

OBRA: REHABILITACION DE CAMINO RURAL CARRETERA
LA BANDERA-SANTA ROSA, E.C. PLAN DE LA HIGUERA (EL TOCHE)
EN LA LOCALIDAD DE PLAN DE LA HIGUERA (EL TOCHE)
MUNICIPIO DE ACTOPAN, VERACRUZ.
NO. DE OBRA 2025300040017
FONDO: FAISMUN 2025

H. AYUNTAMIENTO DE ACTOPAN, VER.
2022-2025
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

No. de Licitacion: MAV/OP-007/FAISMUN/IR-2025300040017
Fecha de Entrega: 04 de Julio de 2025
Fecha de inicio: 14 de Julio de 2025
Fecha de Termin: 22 de Agosto de 2025
Duracion: 40 días Naturales

DOCUMENTO ECONOMICO E2 CATALOGO DE CONCEPTOS

NUM.	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	cm. DE ANCHO, INCLUYE: LIMPIEZA PREVIA DE LA SUPERFICIE, MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T.). Precio unitario: ** VEINTITRES PESOS 20/100 M.N. ** Total: ** DIEZ MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 14/100 M.N. **				
	Total de PAVIMENTOS			\$	1'044,900.88
	** UN MILLON CUARENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS PESOS 88/100 M.N. **				
	LIMPIEZA				
LIMPFIN	LIMPIEZA GRUESA FINAL DE LA OBRA, INCLUYE: APILES, ACARREOS FUERA DE LA OBRA, MATERIAL, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T.). Precio unitario: ** CINCO PESOS 36/100 M.N. ** Total: ** QUINCE MIL CIENTO CUARENTA Y TRES PESOS 34/100 M.N. **	M2	2,825.25	\$ 5.36	\$ 15,143.34
	Total de LIMPIEZA			\$	15,143.34
	** QUINCE MIL CIENTO CUARENTA Y TRES PESOS 34/100 M.N. **				
	Total de REHABILITACION DE CAMINO RURAL CARRETERA LA BANDERA-SANTA ROSA E.C. PLAN DE LA HIGUERA (EL TOCHE) PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE ACTOPAN, VER.			\$	1'206,231.94
	** UN MILLON DOSCIENTOS SEIS MIL DOSCIENTOS TREINTA Y UN PESOS 94/100 M.N. **				
	Subtotal de Presupuesto			\$	1'206,231.94
	** UN MILLON DOSCIENTOS SEIS MIL DOSCIENTOS TREINTA Y UN PESOS 94/100 M.N. **				
				I.V.A. \$	192,997.11
				Total \$	1'399,229.05
	** UN MILLON TRESCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS VEINTINUEVE PESOS 05/100 M.N. **				

C. ROYER CALDERON ESPINOSA
REPRESENTANTE LEGAL