



ARQ. VERONICA CASTILLO LOPEZ

ASESORIA, DISEÑOS, PROYECTOS Y CONSTRUCCION EN GENERAL

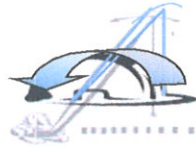
NO. DE OBRA: 2023300040049
DESCRIPCION: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO
HIDRAULICO EN LA CALLE GUADALUPANA (SEGUNDA ETAPA)
LOCALIDAD: PASO DE LA MILPA
MUNICIPIO DE ACTOPAN, VER.
NO. DE LICITACION: MAV/OP-012/FAISMUN/IR-2023300040049

FONDO: FAISMUN
APERTURA: 24 DE AGOSTO DE 2023
INICIO: 04 DE SEPTIEMBRE DE 2023
TERMINO: 02 DE NOVIEMBRE DE 2023
PERIODO: 60 DIA NATURALES
PAG.1

DOCUMENTO E-2.- CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total	%
	CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION DE CONCRETO HIDRAULICO EN LA CALLE GUADALUPANA (SEGUNDA ETAPA)					
	PAVIMENTO DE CONCRETO					
	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: ** ONCE PESOS 24/100 M.N. ** Total: ** DOCE MIL CUATROCIENTOS VEINTE PESOS 99/100 M.N. **	M2	1,105.07	\$ 11.24	\$ 12,420.99	1.12
	Total de PRELIMINARES			\$	12,420.99	
	** DOCE MIL CUATROCIENTOS VEINTE PESOS 99/100 M.N. **					
	MEJORAMIENTO DE TERRACERIAS					
CAJMECB50	EXCAVACIÓN Y REBAJE DE TERRENO POR MEDIOS MECÁNICOS PARA ABRIR CAJA HASTA 0.50 M. DE PROFUNDIDAD, EN MATERIAL SECO TIPO II, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T.) Precio unitario: ** TREINTA Y NUEVE PESOS 18/100 M.N. ** Total: ** CATORCE MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 77/100 M.N. **	M3	364.67	\$ 39.18	\$ 14,287.77	1.29
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: ** CUARENTA Y SIETE PESOS 14/100 M.N. ** Total: ** DIECINUEVE MIL SETECIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS 50/100 M.N. **	M3	419.93	\$ 47.14	\$ 19,795.50	1.78

FIRMA:
ARQ. VERÓNICA CASTILLO LOPEZ



RQ. VERÓNICA CASTILLO LOPEZ

ASESORIA, DISEÑOS, PROYECTOS Y CONSTRUCCION EN GENERAL

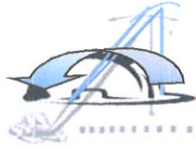
NO. DE OBRA: 2023300040049
DESCRIPCION: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO
HIDRAULICO EN LA CALLE GUADALUPANA (SEGUNDA ETAPA)
LOCALIDAD: PASO DE LA MILPA
MUNICIPIO DE ACTOPAN, VER.
NO. DE LICITACION: MAV/OP-012/FAISMUN/IR-2023300040049

FONDO: FAISMUN
APERTURA: 24 DE AGOSTO DE 2023
INICIO: 04 DE SEPTIEMBRE DE 2023
TERMINO: 02 DE NOVIEMBRE DE 2023
PERIODO: 60 DIA NATURALES
PAG.2

DOCUMENTO E-2.- CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total	%
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: ** DIEZ PESOS 76/100 M.N. ** Total: ** TRECE MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 34/100 M.N. **	M3-KM	1,259.79	\$ 10.76	\$ 13,555.34	1.22
AFCOMQ90	AFINE Y COMPACTACIÓN DE LA CAPA SUB-RASANTE SUPERFICIE DESCUBIERTA AL ABRIR CAJA) POR MEDIOS MECÁNICOS AL 90% DE SU PVSIM, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T.) Precio unitario: ** VEINTISIETE PESOS 73/100 M.N. ** Total: ** VEINTITRES MIL SESENTA Y OCHO PESOS 03/100 M.N. **	M2	831.88	\$ 27.73	\$ 23,068.03	2.08
				\$	70,706.64	
GUARNICIONES Y BANQUETAS						
GUA15X20	GUARNICIÓN DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c = 150 kg/cm2, TAMAÑO MÁXIMO DEL AGREGADO DE 19 mm. (3/4"), SECCIÓN TRAPEZOIDAL DE 15 X 20 X 40 cm., INCLUYE: EXCAVACIÓN, PREPARACIÓN DEL TERRENO, CIMBRA METÁLICA, COLADO DE CONCRETO, VIBRADO, CURADO, ACABADO PULIDO CON VOLTEADOR EN ARISTAS, MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T.) Precio unitario: ** TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 53/100 M.N. ** Total: ** CIENTO CATORCE MIL NOVECIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 11/100 M.N. **	ML	332.75	\$ 345.53	\$ 114,975.11	10.37
RELBANQ20	TENDIDO Y COMPACTADO DE MATERIAL DE BANCO EN ÁREA DE BANQUETAS, COMPACTADA CON EQUIPO MANUAL AL 90% DE SU PVSIM., EN CAPAS MÁXIMAS DE 20 cm. DE ESPESOR, INCLUYE:	M3	26.60	\$ 361.08	\$ 9,604.73	0.87

FIRMA:
ARQ. VERÓNICA CASTILLO LOPEZ



RQ. VERÓNICA CASTILLO LÓPEZ

ASESORIA, DISEÑOS, PROYECTOS Y CONSTRUCCION EN GENERAL

NO. DE OBRA: 2023300040049
DESCRIPCION: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO
HIDRAULICO EN LA CALLE GUADALUPANA (SEGUNDA ETAPA)
LOCALIDAD: PASO DE LA MILPA
MUNICIPIO DE ACTOPAN, VER.
NO. DE LICITACION: MAV/OP-012/FAISMUN/IR-2023300040049

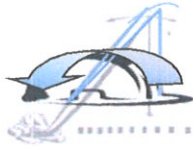
FONDO: FAISMUN
APERTURA: 24 DE AGOSTO DE 2023
INICIO: 04 DE SEPTIEMBRE DE 2023
TERMINO: 02 DE NOVIEMBRE DE 2023
PERIODO: 60 DIA NATURALES
PAG.3

DOCUMENTO E-2.- CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total	%
	INCORPORACIÓN DE AGUA PARA COMPACTACIÓN, MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T.). Precio unitario: ** TRESCIENTOS SESENTA Y UN PESOS 08/100 M.N. ** Total: ** NUEVE MIL SEISCIENTOS CUATRO PESOS 73/100 M.N. **					
BANQFC158	BANQUETA DE CONCRETO SIMPLE HECHO EN OBRA F'c M2 = 150 kg/cm2, TAMAÑO MÁXIMO DEL AGREGADO DE 19 mm (3/4") DE 8 cm. DE ESPESOR, ACABADO CEMENTO PULIDO CON RASTRILLO METALICO Y VOLTEADOR EN ARISTA, INCLUYE: CIMBRA EN FRONTERAS, COLADO DE CONCRETO, VIBRADO, CURADO, MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T). Precio unitario: ** DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 67/100 M.N. ** Total: ** SETENTA Y CUATRO MIL CIENTO VEINTE PESOS 65/100 M.N. **	M2	265.98	\$ 278.67 \$	74,120.65	6.68
PINTGUAR35	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA PARA TRÁFICO COLOR AMARILLO Y/O BLANCO, SOBRE GUARNICIÓN DE CONCRETO CON UN DESARROLLO DE 0.35 m2/ml APROXIMADO, 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: ** CUARENTA Y CINCO PESOS 08/100 M.N. ** Total: ** QUINCE MIL PESOS 37/100 M.N. **	ML	332.75	\$ 45.08 \$	15,000.37	1.35
PINTRAMP2	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE ALQUIDÁLICO MARCA COMEX O SIMILAR, COLOR AZUL Y BLANCO, EN RAMPAS DE ACCESO A PERSONAS CON CAPACIDADES DIFERENTES, CON LOGOTIPO SEÑALADO EN PLANO, CON UNA SECCIÓN DE 1.00 m. X 0.80 m., 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: ** TRESCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 04/100 M.N. ** Total: ** UN MIL SEISCIENTOS OCHENTA PESOS 20/100 M.N. **	PZA	5.00	\$ 336.04 \$	1,680.20	0.15

FIRMA:

ARQ. VERÓNICA CASTILLO LÓPEZ



RQ. VERONICA CASTILLO LOPEZ

ASESORIA, DISEÑOS, PROYECTOS Y CONSTRUCCION EN GENERAL

NO. DE OBRA: 2023300040049
DESCRIPCION: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO
HIDRAULICO EN LA CALLE GUADALUPANA (SEGUNDA ETAPA)
LOCALIDAD: PASO DE LA MILPA
MUNICIPIO DE ACTOPAN, VER.
NO. DE LICITACION: MAV/OP-012/FAISMUN/IR-2023300040049

FONDO: FAISMUN
APERTURA: 24 DE AGOSTO DE 2023
INICIO: 04 DE SEPTIEMBRE DE 2023
TERMINO: 02 DE NOVIEMBRE DE 2023
PERIODO: 60 DIA NATURALES
PAG.4

DOCUMENTO E-2.- CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total	%
Total de GUARNICIONES Y BANQUETAS				\$	215,381.06	
** DOSCIENTOS QUINCE MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 06/100 M.N. **						
PAVIMENTOS						
BASE7320	TENDIDO Y COMPACTACIÓN DE BASE HIDRÁULICA DE 15 CM DE ESPESOR, ELABORADA CON MATERIALES PÉTREOS DE BANCO 70 : 30 % (GRAVA 1 1/2" - CEMENTANTE), COMPACTADA AL 95% DE SU PVSM, INCLUYE: INCORPORACIÓN DE AGUA PARA COMPACTACIÓN, MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T.). Precio unitario: ** QUINIENTOS CUARENTA PESOS 83/100 M.N. ** Total: ** SESENTA Y SIETE MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 77/100 M.N. **	M3	124.78	\$ 540.83	\$ 67,484.77	6.08
PAVMR3818	PAVIMENTO DE CONCRETO PREMEZCLADO MR 38kg/cm2, COLADO EN 18 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO CON FLOTA DE MAGNESIO Y TEXTURIZADO RAYADO CON PEINE METÁLICO EN EL SENTIDO TRANSVERSAL, INCLUYE: COLADO DE CONCRETO, VIBRADO, CURADO CON CURAFEST APLICADO CON ASPERSOR, CIMBRA METÁLICA EN FRONTERAS, MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T.). Precio unitario: ** SEISCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 56/100 M.N. ** Total: ** QUINIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 25/100 M.N. **	M2	831.88	\$ 655.56	\$ 545,347.25	49.17
DENT20X402	DENTELLÓN DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=250 KG/CM2 RECTANGULAR DE 20 X 40 cm., BAJO PAVIMENTO INCLUYE: EXCAVACIÓN, PREPARACIÓN DEL TERRENO, COLADO DE CONCRETO, CURADO CON CURAFEST APLICADO CON ASPERSOR, VIBRADO, CIMBRA METÁLICA EN FRONTERAS, MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T.). Precio unitario: ** TRESCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 30/100 M.N. ** Total: ** TRES MIL TRESCIENTOS SESENTA Y TRES PESOS 00/100 M.N. **	ML	10.00	\$ 336.30	\$ 3,363.00	0.30

FIRMA:
ARQ. VERÓNICA CASTILLO LOPEZ



RQ. VERONICA CASTILLO LOPEZ

ASESORIA, DISEÑOS, PROYECTOS Y CONSTRUCCION EN GENERAL

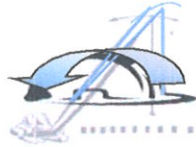
NO. DE OBRA: 2023300040049
DESCRIPCION: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO
HIDRAULICO EN LA CALLE GUADALUPANA (SEGUNDA ETAPA)
LOCALIDAD: PASO DE LA MILPA
MUNICIPIO DE ACTOPAN, VER.
NO. DE LICITACION: MAV/OP-012/FAISMUN/IR-2023300040049

FONDO: FAISMUN
APERTURA: 24 DE AGOSTO DE 2023
INICIO: 04 DE SEPTIEMBRE DE 2023
TERMINO: 02 DE NOVIEMBRE DE 2023
PERIODO: 60 DIA NATURALES
PAG.5

DOCUMENTO E-2.- CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total	%
JNTAMVR5/8	ACERO DE REFUERZO PARA JUNTA DE CONSTRUCCIÓN CON BARRA DE AMARRE A BASE DE VARILLA DEL No. 5 (5/8") DE DIÁMETRO A CADA 0.60 m. DE SEPARACIÓN, CON UNA LONGITUD TOTAL DE 0.60 m., INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN (P.U.O.T) Precio unitario: ** CUARENTA PESOS 55/100 M.N. ** Total: ** UN MIL DOSCIENTOS DIECISEIS PESOS 50/100 M.N. **	PZA	30.00	\$ 40.55	\$ 1,216.50	0.11
CORTSEL13	CORTE EN PAVIMENTO DE CONCRETO CON CORTADORA MÉCANICA DE DISCO DE DIAMANTE, PROFUNDIDAD MÍNIMA DE 6 cm., INCLUYE: LIMPIEZA, SELLADO DE JUNTA CON ASFALTO OXIDADO, MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T.) Precio unitario: ** CUARENTA Y DOS PESOS 15/100 M.N. ** Total: ** DIECIOCHO MIL SEISCIENTOS TRES PESOS 75/100 M.N. **	ML	441.37	\$ 42.15	\$ 18,603.75	1.68
PINTSEÑM2	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA PARA TRÁFICO COLOR AMARILLO Y/O BLANCO., SOBRE PAVIMENTO DE CONCRETO, PARA SEÑALÉTICA EN CRUCE PEATONAL, 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: ** NOVENTA Y CINCO PESOS 29/100 M.N. ** Total: ** UN MIL QUINIENTOS NUEVE PESOS 39/100 M.N. **	M2	15.84	\$ 95.29	\$ 1,509.39	0.14
				Total de PAVIMENTOS	\$ 637,524.66	
** SEISCIENTOS TREINTA Y SIETE MIL QUINIENTOS VEINTICUATRO PESOS 66/100 M.N. **						
TRABAJOS COMPLEMENTARIOS						
RENPOZO50	RENIVELACIÓN DE POZO DE VISITA TIPO COMÚN PARA ALCANZAR NIVEL DE PAVIMENTO TERMINADO (31 A 50 cm.) CON MUROS DE TABIQUE DE 26 cm. DE ESPESOR JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO ARENA EN PROPORCIÓN 1:4, APLANADO CON MORTERO CEMENTO ARENA EN PROPORCIÓN 1:4 INCLUYE: MATERIAL,EQUIPO,	PZA	3.00	\$ 1,337.31	\$ 4,011.93	0.36

FIRMA:
ARQ.VERÓNICA CASTILLO LÓPEZ



RQ. VERONICA CASTILLO LOPEZ

ASESORIA, DISEÑOS, PROYECTOS Y CONSTRUCCION EN GENERAL

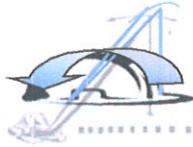
NO. DE OBRA: 2023300040049
DESCRIPCION: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO
HIDRAULICO EN LA CALLE GUADALUPANA (SEGUNDA ETAPA)
LOCALIDAD: PASO DE LA MILPA
MUNICIPIO DE ACTOPAN, VER.
NO. DE LICITACION: MAV/OP-012/FAISMUN/IR-2023300040049

FONDO: FAISMUN
APERTURA: 24 DE AGOSTO DE 2023
INICIO: 04 DE SEPTIEMBRE DE 2023
TERMINO: 02 DE NOVIEMBRE DE 2023
PERIODO: 60 DIA NATURALES
PAG.6

DOCUMENTO E-2.- CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total	%
	MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T.) Precio unitario: ** UN MIL TRESCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 31/100 M.N. ** Total: ** CUATRO MIL ONCE PESOS 93/100 M.N. **					
BROCTAPOL1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO PARA TRÁFICO PESADO, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T.) Precio unitario: ** DOS MIL QUINIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 05/100 M.N. ** Total: ** SIETE MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 15/100 M.N. **	PZA	3.00	\$ 2,548.05	\$ 7,644.15	0.69
Total de TRABAJOS COMPLEMENTARIOS				\$	11,656.08	
** ONCE MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 08/100 M.N. **						
ALUMBRADO						
BASAP446	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASE PARA POSTE PREFABRICADA EN CONCRETO REFORZADO DE SECCIÓN RECTANGULAR 40 X 40 X 60 CM., INCLUYE: FLETES, MANIOBRA, EXCAVACIÓN, PREPARACIÓN DEL TERRENO, ANCLAJES, MATERIAL, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T.) Precio unitario: ** UN MIL NOVECIENTOS CINCUENTA PESOS 83/100 M.N. ** Total: ** TRECE MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 81/100 M.N. **	PZA	7.00	\$ 1,950.83	\$ 13,655.81	1.23
POSAP643	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE CÓNICO DE FIERRO DE 4" A 3" DE 7.00 m. DE ALTURA, CÉDULA 30 (CON ALMA REFUERZO), CON BRAZO DE 1.20 m. X 1 1/2" PARA RECIBIR LUMINARIA, ACABADO EN PRIMER Y ESMALTE COLOR QUE INDIQUE LA SUPERVISIÓN, INCLUYE: FLETES, MANIOBRA, MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T.). Precio unitario: ** SEIS MIL NOVECIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 03/100 M.N. ** Total: ** CUARENTA Y OCHO MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 21/100 M.N. **	PZA	7.00	\$ 6,978.03	\$ 48,846.21	4.40

FIRMA:
ARQ. VERÓNICA CASTILLO LÓPEZ



RQ. VERONICA CASTILLO LOPEZ

ASESORIA, DISEÑOS, PROYECTOS Y CONSTRUCCION EN GENERAL

NO. DE OBRA: 2023300040049
DESCRIPCION: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO
HIDRAULICO EN LA CALLE GUADALUPANA (SEGUNDA ETAPA)
LOCALIDAD: PASO DE LA MILPA
MUNICIPIO DE ACTOPAN, VER.
NO. DE LICITACION: MAV/OP-012/FAISMUN/IR-2023300040049

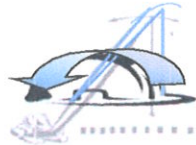
FONDO: FAISMUN
APERTURA: 24 DE AGOSTO DE 2023
INICIO: 04 DE SEPTIEMBRE DE 2023
TERMINO: 02 DE NOVIEMBRE DE 2023
PERIODO: 60 DIA NATURALES
PAG.7

DOCUMENTO E-2.- CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total	%
LUMSL60LED	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA SOLAR CON LUZ LED, MARCA DIANMING, MODELO DMSLS6A POTENCIA DE 60 WATTS, FLUJO LUMINOSOS DE 6,600 LM (110 LM/W), FABRICADA EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO TERMINADO EN COLOR NEGRO, GRADO DE PROTECCIÓN PARA EXTERIORES IP 66, GRADO DE PROTECCIÓN CONTRA IMPACTOS IK 09, GARANTÍA DE 7 AÑOS, VIDA ÚTIL DE LA BATERÍA 16 AÑOS, INCLUYE: FLETES, MANIOBRA, MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T.). Precio unitario: ** DOCE MIL NOVECIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 54/100 M.N. ** Total: ** NOVENTA MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 78/100 M.N. **	PZA	7.00	\$ 12,978.54	\$ 90,849.78	8.19
Total de ALUMBRADO				\$	153,351.80	
** CIENTO CINCUENTA Y TRES MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 80/100 M.N. **						
LIMPIEZA FINAL						
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: ** SIETE PESOS 24/100 M.N. ** Total: ** OCHO MIL CUATRO PESOS 33/100 M.N. **	M2	1,105.57	\$ 7.24	\$ 8,004.33	0.72
Total de LIMPIEZA FINAL				\$	8,004.33	
** OCHO MIL CUATRO PESOS 33/100 M.N. **						
Total de PAVIMENTO DE CONCRETO				\$	1'109,045.56	
** UN MILLON CIENTO NUEVE MIL CUARENTA Y CINCO PESOS 56/100 M.N. **						
Total de CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION DE CONCRETO HIDRAULICO EN LA CALLE GUADALUPANA (SEGUNDA ETAPA)				\$	1'109,045.56	
** UN MILLON CIENTO NUEVE MIL CUARENTA Y CINCO PESOS 56/100 M.N. **						
Total de Presupuesto				\$	1'109,045.56	

FIRMA:

ARQ. VERÓNICA CASTILLO LÓPEZ



ARQ. VERONICA CASTILLO LOPEZ

ASESORIA, DISEÑOS, PROYECTOS Y CONSTRUCCION EN GENERAL

NO. DE OBRA: 202330004C049
DESCRIPCION: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO
HIDRAULICO EN LA CALLE GUADALUPANA (SEGUNDA ETAPA)
LOCALIDAD: PASO DE LA MILPA
MUNICIPIO DE ACTOPAN, VER.
NO. DE LICITACION: MAV/OP-012/FAISMUN/IR-2023300040049

FONDO: FAISMUN
APERTURA: 24 DE AGOSTO DE 2023
INICIO: 04 DE SEPTIEMBRE DE 2023
TERMINO: 02 DE NOVIEMBRE DE 2023
PERIODO: 60 DIA NATURALES
PAG.8

DOCUMENTO E-2.- CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total	%
** UN MILLON CIENTO NUEVE MIL CUARENTA Y CINCO PESOS 56/100 M.N. **						

FIRMA:
ARQ. VERÓNICA CASTILLO LOPEZ