

LICITACION No.: MAV/OP-015/FEFMPHM/IR-2023300040208
 OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN DE CONCRETO
 HIDRAULICO EN CALLE PRINCIPAL EN LA LOCALIDAD DE LA
 LUZ, VER.
 EMPRESA: LILIA VILLALVA MARTINEZ
 MUNICIPIO: ACTOPAN, VER.
 FONDO: HIDROCARBUROS, EJERCICIO 2023

FECHA DE APERTURA: 16 DE OCTUBRE DE 2023
 PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS
 FECHA DE INICIO: 23 DE OCTUBRE DE 2023
 FECHA DE TERMINO: 06 DE DICIEMBRE DE 2023

DOCUMENTO No.8 CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total:
-------	-------------	--------	----------	-----------------	--------

**CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION DE CONCRETO
 HIDRAULICO EN CALLE PRINCIPAL**

PRELIMINARES

TYNTOPO01	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 OBRAY TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T.).	M2	1,040.82	11.15	11,605.14
-----------	--	----	----------	-------	-----------

Precio Unitario: ** ONCE PESOS 15/100 MXN **

Total: ** ONCE MIL SEISCIENTOS CINCO PESOS 14/100 MXN **

DEMNGUA1	DEMOLICIÓN A MANO DE GUARNICION DE CONCRETO SIMPLE DE 0.07 HASTA 0.08 M3/ML, INCLUYE: APILE DEL MATERIAL DEMOLIDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T.).	ML	1.63	60.24	98.19
----------	---	----	------	-------	-------

Precio Unitario: ** SESENTA PESOS 24/100 MXN **

Total: ** NOVENTA Y OCHO PESOS 19/100 MXN **

DEMNASF07	DEMOLICIÓN A MÁQUINA CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO DE 5 A 7 cm. DE ESPESOR, SIN BASE DE GRAVA, INCLUYE APILE DEL MATERIAL DEMOLIDO, MATERIAL, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, (P.U.O.T.).	M2	172.36	22.53	3,883.27
-----------	---	----	--------	-------	----------

Precio Unitario: ** VEINTIDOS PESOS 53/100 MXN **

Total: ** TRES MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 27/100 MXN **

Total de PRELIMINARES

15,586.60

**** QUINCE MIL QUINIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS 60/100 MXN ****

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.).	M3	312.25	39.09	12,205.85
-----------	---	----	--------	-------	-----------

Precio Unitario: ** TREINTA Y NUEVE PESOS 09/100 MXN **

Total: ** DOCE MIL DOSCIENTOS CINCO PESOS 85/100 MXN **

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.).	M3	320.98	47.12	15,124.58
----------	--	----	--------	-------	-----------

Precio Unitario: ** CUARENTA Y SIETE PESOS 12/100 MXN **



C. LILIA VILLALVA MARTINEZ
 REPRESENTANTE LEGAL

Total de hoja : \$42,917.03
Total acumulado : \$42,917.03

LICITACION No.: MAV/OP-015/FEFMPHM/IR-2023300040208
 OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN DE CONCRETO
 HIDRAULICO EN CALLE PRINCIPAL EN LA LOCALIDAD DE LA
 LUZ, VER.
 EMPRESA: LILIA VILLALVA MARTINEZ
 MUNICIPIO: ACTOPAN, VER.
 FONDO: HIDROCARBUROS, EJERCICIO 2023

FECHA DE APERTURA: 16 DE OCTUBRE DE 2023
 PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS
 FECHA DE INICIO: 23 DE OCTUBRE DE 2023
 FECHA DE TERMINO: 06 DE DICIEMBRE DE 2023

DOCUMENTO No.8 CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total:
Total: ** QUINCE MIL CIENTO VEINTICUATRO PESOS 58/100 MXN **					
ACARSUB01	ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, M3-KM 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.)	M3-KM	962.94	10.60	10,207.16
Precio Unitario: ** DIEZ PESOS 60/100 MXN **					
Total: ** DIEZ MIL DOSCIENTOS SIETE PESOS 16/100 MXN **					
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.).	M2	961.60	27.73	26,665.17
Precio Unitario: ** VEINTISIETE PESOS 73/100 MXN **					
Total: ** VEINTISEIS MIL SEISCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 17/100 MXN **					
Total de MEJORAMIENTO DE TERRACERIAS					64,202.76
** SESENTA Y CUATRO MIL DOSCIENTOS DOS PESOS 76/100 MXN **					
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.).	ML	94.17	345.22	32,509.37
Precio Unitario: ** TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 22/100 MXN **					
Total: ** TREINTA Y DOS MIL QUINIENTOS NUEVE PESOS 37/100 MXN **					
RELBANQ20	TENDIDO Y COMPACTADO DE MATERIAL DE BANCO EN ÁREA DE BANQUETAS, COMPACTADA CON EQUIPO MANUAL AL 90% DE SU PVSM., EN CAPAS MÁXIMAS DE 20 cm. DE ESPESOR, 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.).	M3	2.53	361.02	913.38
Precio Unitario: ** TRESCIENTOS SESENTA Y UN PESOS 02/100 MXN **					
Total: ** NOVECIENTOS TRECE PESOS 38/100 MXN **					
BANQFC158	BANQUETA DE CONCRETO SIMPLE HECHO EN OBRA F'c = 150 kg/cm2, TAMAÑO MÁXIMO DEL AGREGADO DE 19 mm (3/4") DE 8 cm. DE ESPESOR, ACABADO CEMENTO PULIDO ESCOBILLADO 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.).	M2	25.29	278.43	7,041.49



C. LILIA VILLALVA MARTINEZ
 REPRESENTANTE LEGAL

Total de hoja : \$92,461.15
Total acumulado : \$120,253.60

LICITACION No.: MAV/OP-015/FEFMPHM/IR-2023300040208
 OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN DE CONCRETO
 HIDRAULICO EN CALLE PRINCIPAL EN LA LOCALIDAD DE LA
 LUZ, VER.
 EMPRESA: LILIA VILLALVA MARTINEZ
 MUNICIPIO: ACTOPAN, VER.
 FONDO: HIDROCARBUROS, EJERCICIO 2023

FECHA DE APERTURA: 16 DE OCTUBRE DE 2023
 PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS
 FECHA DE INICIO: 23 DE OCTUBRE DE 2023
 FECHA DE TERMINO: 06 DE DICIEMBRE DE 2023

DOCUMENTO No.8 CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total:
Precio Unitario: ** DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 43/100 MXN **					
Total: ** SIETE MIL CUARENTA Y UN PESOS 49/100 MXN **					
PINTGUAR3 5	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.).	ML	334.60	45.16	15,110.54
Precio Unitario: ** CUARENTA Y CINCO PESOS 16/100 MXN **					
Total: ** QUINCE MIL CIENTO DIEZ PESOS 54/100 MXN **					
PINTRAMP2	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE ALQUIDALICO 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.)	PZA	6.00	322.16	1,932.96
Precio Unitario: ** TRESCIENTOS VEINTIDOS PESOS 16/100 MXN **					
Total: ** UN MIL NOVECIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 96/100 MXN **					
Total de GUARNICIONES Y BANQUETAS					57,507.74
** CINCUENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS SIETE PESOS 74/100 MXN **					
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.)	M3	144.24	540.77	78,000.66
Precio Unitario: ** QUINIENTOS CUARENTA PESOS 77/100 MXN **					
Total: ** SETENTA Y OCHO MIL PESOS 66/100 MXN **					
PAVMR3818	PAVIMENTO DE CONCRETO PREMEZCLADO MR 38 kg/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.).	M2	961.60	656.69	631,473.10
Precio Unitario: ** SEISCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 69/100 MXN **					
Total: ** SEISCIENTOS TREINTA Y UN MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 10/100 MXN **					
DENT20X40	DENTELLÓN DE CONCRETO PREMEZCLADO MR 38 kg/cm2 DE SECCIÓN RECTANGULAR DE 20 X 40 cm., BAJO PAVIMENTO	ML	27.03	330.63	8,936.93
<p style="text-align: right;">C. LILIA VILLALVA MARTINEZ REPRESENTANTE LEGAL</p>					<p>Total de hoja : \$742,495.68</p> <p>Total acumulado : \$855,707.79</p>

LICITACION No.: MAV/OP-015/FEFMPHM/IR-2023300040208
 OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN DE CONCRETO
 HIDRAULICO EN CALLE PRINCIPAL EN LA LOCALIDAD DE LA
 LUZ, VER.
 EMPRESA: LILIA VILLALVA MARTINEZ
 MUNICIPIO: ACTOPAN, VER.
 FONDO: HIDROCARBUROS, EJERCICIO 2023

FECHA DE APERTURA: 16 DE OCTUBRE DE 2023
 PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS
 FECHA DE INICIO: 23 DE OCTUBRE DE 2023
 FECHA DE TERMINO: 06 DE DICIEMBRE DE 2023

DOCUMENTO No.8 CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total:
	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 PESOS 63/100 MXN **				
	Total: ** OCHO MIL NOVECIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 93/100 MXN **				
JUNTACE5/8	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).	PZA	116.00	40.26	4,670.16
	Precio Unitario: ** CUARENTA PESOS 26/100 MXN **				
	Total: ** CUATRO MIL SEISCIENTOS SETENTA PESOS 16/100 MXN **				
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.).	ML	319.45	42.13	13,458.43
	Precio Unitario: ** CUARENTA Y DOS PESOS 13/100 MXN **				
	Total: ** TRECE MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 43/100 MXN **				
PINTAMRA10 1	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA PARA TRÁFICO COLOR AMARILLO Y/O BLANCO NORMA P.T.B.A., 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.).	M2	36.96	94.06	3,476.46
	Precio Unitario: ** NOVENTA Y CUATRO PESOS 06/100 MXN **				
	Total: ** TRES MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 46/100 MXN **				
	Total de PAVIMENTOS				740,015.74
	** SETECIENTOS CUARENTA MIL QUINCE PESOS 74/100 MXN **				
	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, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T.).	PZA	3.00	1,306.05	3,918.15
	Precio Unitario: ** UN MIL TRESCIENTOS SEIS PESOS 05/100 MXN **				

C. LILIA VILLALVA MARTINEZ
 REPRESENTANTE LEGAL

Total de hoja : \$34,460.13
Total acumulado : \$881,230.99

LICITACION No.: MAV/OP-015/FEFMPHM/IR-2023300040208
 OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN DE CONCRETO
 HIDRAULICO EN CALLE PRINCIPAL EN LA LOCALIDAD DE LA
 LUZ, VER.
 EMPRESA: LILIA VILLALVA MARTINEZ
 MUNICIPIO: ACTOPAN, VER.
 FONDO: HIDROCARBUROS, EJERCICIO 2023

FECHA DE APERTURA: 16 DE OCTUBRE DE 2023
 PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS
 FECHA DE INICIO: 23 DE OCTUBRE DE 2023
 FECHA DE TERMINO: 06 DE DICIEMBRE DE 2023

DOCUMENTO No.8 CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total:
Total: ** TRES MIL NOVECIENTOS DIECIOCHO PESOS 15/100 MXN **					
BROCTAPOL 1	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.).	PZA	3.00	2,508.00	7,524.00
Precio Unitario: ** DOS MIL QUINIENTOS OCHO PESOS 00/100 MXN **					
Total: ** SIETE MIL QUINIENTOS VEINTICUATRO PESOS 00/100 MXN **					
Total de TRABAJOS COMPLEMENTARIOS					11,442.15
** ONCE MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 15/100 MXN **					
ALUMBRADO PUBLICO					
BASAP446.1	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.).	PZA	6.00	1,950.51	11,703.06
Precio Unitario: ** UN MIL NOVECIENTOS CINCUENTA PESOS 51/100 MXN **					
Total: ** ONCE MIL SETECIENTOS TRES PESOS 06/100 MXN **					
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.).	PZA	6.00	6,959.70	41,758.20
Precio Unitario: ** SEIS MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 70/100 MXN **					
Total: ** CUARENTA Y UN MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 20/100 MXN **					
LUMSL60LED	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA SOLAR CON LUZ LED, MARCA DIANMING, MODELO DMSL-S6A, 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.).	PZA	6.00	12,978.90	77,873.40
Precio Unitario: ** DOCE MIL NOVECIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 90/100 MXN **					
Total: ** SETENTA Y SIETE MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 40/100 MXN **					
Total de ALUMBRADO PUBLICO					131,334.66
** CIENTO TREINTA Y UN MIL TRESCIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 66/100 MXN **					

C. LILIA VILLALVA MARTINEZ
 REPRESENTANTE LEGAL

Total de hoja : \$142,776.81
Total acumulado : \$1,020,089.65

LICITACION No.: MAV/OP-015/FEFMPHM/IR-2023300040208
 OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN DE CONCRETO
 HIDRAULICO EN CALLE PRINCIPAL EN LA LOCALIDAD DE LA
 LUZ, VER.
 EMPRESA: LILIA VILLALVA MARTINEZ
 MUNICIPIO: ACTOPAN, VER.
 FONDO: HIDROCARBUROS, EJERCICIO 2023

FECHA DE APERTURA: 16 DE OCTUBRE DE 2023
 PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS
 FECHA DE INICIO: 23 DE OCTUBRE DE 2023
 FECHA DE TERMINO: 06 DE DICIEMBRE DE 2023

DOCUMENTO No.8 CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total:
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.)	M2	1,040.82	7.19	7,483.50
Precio Unitario: ** SIETE PESOS 19/100 MXN **					
Total: ** SIETE MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 50/100 MXN **					
Total de LIMPIEZA FINAL					7,483.50
** SIETE MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 50/100 MXN **					
Total de CONSTRUCCION DE PAVIMENTACION DE CONCRETO HIDRAULICO EN CALLE PRINCIPAL					1,027,573.15
** UN MILLÓN VEINTISIETE MIL QUINIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 15/100 MXN **					
Subtotal de Presupuesto					1,027,573.15
** UN MILLON VEINTISIETE MIL QUINIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 15/100 MXN **					
				IVA 16.00 %	164,411.70
				Total	1,191,984.85
** UN MILLÓN CIENTO NOVENTA Y UN MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 85/100 M.N. **					



C. LILIA VILLALVA MARTINEZ
 REPRESENTANTE LEGAL

Total de hoja : \$7,483.50
 Total acumulado : \$1,027,573.15