



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLILAPAN, VERACRUZ.
2022-2025



ACTA DE ENTREGA Y RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS DEL CONTRATO NÚMERO
MT/OP/2023/30/185/0018 DEL
CONTRATISTA AL AYUNTAMIENTO

En la localidad de Tlilapan perteneciente al Municipio de Tlilapan, Veracruz, siendo las Diez horas con cero minutos del día Veintiséis de Octubre del año Dos Mil Veintitrés, y con motivo de llevar a cabo el procedimiento de entrega y recepción física de los trabajos del contrato número MT/OP/2023/30/185/0018, relativa a la obra "Construcción de guarniciones y banquetas en calle Emiliano Zapata norte del Municipio de Tlilapan, Ver". Se procede a dar inicio.

FUNDAMENTO LEGAL:

Artículos 67, 68, 70, 71 y 72 de la ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con Ellas y Servicios Relacionados con Ellas del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave y el Artículo 212 fracciones I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII de su Reglamento.

PARTICIPANTES:

Por el "Contratista": C. Lizbeth Herrera Martínez, quien se identifica con su credencial para votar con fotografía y clave de elector HRMRLZ990063030M700, número 1645713971 respectivamente, en la cual aparece su fotografía la cual concuerda con sus rasgos fisionómicos, expedida por el Instituto Nacional Electoral, y quien le fue adjudicado el contrato número MT/OP/2023/30/185/0018.

Por el "Ayuntamiento": Los Ciudadanos Jaime López Montalvo, Gregorio Hernández Cerezo, Guadalupe Adriana Ortiz Leynes y Rosalía Juárez Nicanor, Presidente Municipal, Director de Obras Públicas, Titular del órgano de control interno y Tesorera Municipal, quienes se identifican con sus credenciales para votar con fotografía y claves de elector LPMNJM76010230H100, HRCRGR86043030H600, ORLYGD88121030M000, JRNCRS83090430M900 y números 1652157274, 1480750841, 1865798433, 1814528690 expedidas por el Instituto Federal Electoral/Instituto Nacional Electoral, respectivamente.

ANTECEDENTES:

1. Que, en fecha de Dieciséis de Agosto del año dos mil veintitrés, se formalizo el Acta de Fallo, a favor de la C. Lizbeth Herrera Martínez.



Jaime López Montalvo

[Firma]



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLILAPAN, VERACRUZ.
2022-2025



2. Con fecha veintiuno de Agosto de dos mil veintitrés, se celebró Contrato de Obra Pública a Precios Unitarios y Tiempo Determinado, número MT/OP/2023/30/185/0018, entre el H. Ayuntamiento de Tlilapan, Veracruz y la C. Lizbeth Herrera Martínez, el cual su objeto principal, sería la de llevar a cabo la obra "Construcción de guarniciones y banquetas en calle Emiliano Zapata norte del Municipio de Tlilapan, Ver".

MANIFESTACIONES:

Por el "Contratista": la ciudadana Lizbeth Herrera Martínez, manifiesta que hace entrega de los siguientes conceptos ejecutados:

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
A	PRELIMINARES		
32	Trazo y nivelación de terreno plano con equipo de nivelación topográfica, para desplante de estructuras estableciendo ejes auxiliares y referencias.	M2	502.32
15	Demolición de elementos de concreto simple no mayores a 10 cm de espesor, por medios mecánicos, utilizando martillo demoledor y generador de 5000w a gasolina, incluye: mano de obra, herramienta y mano de obra necesaria.	M2	55.85
41	Carga y acarreo en camión primer kilómetro, de material producto de la excavación o demolición, en camino mixto, incluye, carga mecánica sobre camión volteo de 7m3, herramienta, mano de obra y equipo necesario.	M3	83.78
44	Acarreo en camión kilómetro subsecuente, de material mixto en camino plano pavimentado.	M3/km	83.78
D	REHABILITACIÓN DE LÍNEA DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE Y DRENAJE.		
773	Reparación de toma domiciliaria de 13 mm. (1/2") de diámetro, incluye: excavación por medios manuales, sobre cepa de 50cm de espesor, cama de arena, abrazadera para toma de 3" x 1/2", conectores galvanizados, desarrollo de 5.00m de manguera Kitec de 13mm, válvula de corte, bota hidráulica, teflón, mano de obra en excavación, afine de fondo y taludes, cama de arena y relleno de cepas, herramienta y equipo necesario.	PZA	9.00





H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLILAPAN, VERACRUZ.
2022-2025



627	Renivelacion de registro de 0.40 x 0.60. Medidas interiores, con promedio de 5 hiladas, a base de tabique rojo recocido en 12 cm. de espesor, juntado con mortero cemento-arena 1:5, acabado pulido, incluye: marco, contramarco, tapa de concreto, material, mano de obra, herramienta y equipo necesario.	PZA	7.00
B	GUARNICIONES Y BANQUETAS		
51	Excavación por medios manuales en material seco tipo II, en profundidades de 0.00m a 2.00m de profundidad, incluye afine y compactación del fondo, equipo, herramienta y mano de obra necesaria.	M3	27.43
520	Construcción de guarnición trapezoidal 15x20x40cm a base de concreto F'c=200Kg/cm2, hecho en obra, con revolvedora de 1 saco, agregado máximo 3/4", incluye, colocación, nivelación y alineamiento de cimbra metálica en fronteras, acabado pulido de la superficie, equipo, herramienta y mano de obra necesaria.	M	402.50
73.1	Relleno de material mejorado de banco en capa final de 10cm de espesor, compactado con equipo tipo bailarina neumática con motor a base gasolina, incluye: acarreo con carretilla, mano de obra, herramienta y equipo necesario.	M3	43.09
543	Banqueta de concreto simple de 8cm de espesor, a base de concreto F'c= 150Kg/cm2, hecho en obra, por medios manuales, utilizando revolvedora de 1 saco, con acabado rayado, con cortes con volteador a cada 3.00m para la formación de juntas frías, incluye: Materiales, equipo, herramienta y mano de obra necesaria.	M2	420.26
774	Suministro y aplicación de pintura amarillo tráfico, marca COMEX a base agua, en guarnición existente, con un desarrollo de 30cm. Incluye: suministro de material, mano de obra herramienta y equipo.	M	432.90
0	REHABILITACIÓN DE ALUMBRADO PUBLICO		
ALUM-02	Suministro y colocación de poliducto de 1 1/4" RD -17 con guía, incluye: excavación por medios manuales, en cepa de 0.20cm x 0.30cm, cama y relleno de cepa con arena, apile del material de excavación, materiales, herramienta y mano de obra necesaria.	M	210.20
ALUM-03	Suministro y colocación de registros para alumbrado público de 40 x 40 x 40 cm prefabricado, con tapa y marco galvanizado. Incluye excavación, nivelación y fijación, herramienta y mano de obra necesaria.	PZA	10.00

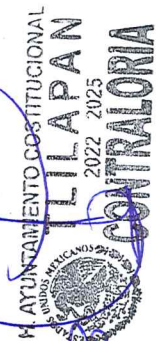




H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLILAPAN, VERACRUZ.
2022-2025



ALUM-04	Suministro y colocación de bases para poste de alumbrado de 40 x 40 x 60 cm., prefabricado, con anclas galvanizadas, Incluye excavación, nivelación y fijación; herramienta y mano de obra necesaria.	PZA	9.00
G	FINALES		
LIM1	Limpieza general de la obra incluye: acopio y acarreo a tiro libre, herramienta, mano de obra y equipo.	M2	517.92



H	TRABAJOS ADICIONALES Y EXTRAORDINARIOS		
40	Demolición de pavimento de concreto hidráulico 18 cms de espesor, por medios mecánicos, con máquina retroexcavadora y roto martillo; Incluye: mano de obra, herramienta y equipo.	M3	1.22
51	Excavación por medios manuales en material seco tipo II, en profundidades de 0.00m a 2.00m de profundidad, incluye afine y compactación del fondo, equipo, herramienta y mano de obra necesaria.	M3	1.36
41	Carga y acarreo en camión primer kilómetro, de material producto de la excavación o demolición, en camino mixto, incluye, carga mecánica sobre camión volteo de 7m3, herramienta, mano de obra y equipo necesario.	M3	37.43
44	Acarreo en camión kilómetro subsecuente, de material mixto en camino plano pavimentado.	M3/km	37.43
45	Relleno de material mejorado de banco en capa final de 20 cm de espesor, compactado con equipo tipo bailarina neumática con motor a base gasolina, incluye: acarreos con carretilla, mano de obra, herramienta y equipo necesario.	M2	6.79
46	Pavimento de concreto hidráulico premezclado F'c=250 kg/cm2 18 cm de espesor, revenimiento 10-12, resistencia a 7 días, acabado comun, incluye: cimbra de fronteras, suministro de material a tiro directo, extendido, vibrado y rayado, equipo, herramienta y mano de obra.	M2	6.79
47	Tope de concreto hidráulico premezclado F'c=250 kg/cm2 con una seccion de 0.75 x 0.45 x 0.06, revenimiento 10-12, resistencia a 7 días, acabado normal, incluye: cimbra de fronteras, suministro de material a tiro directo, extendido, vibrado y rayado, equipo, herramienta y mano de obra.	ML	5.70





H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLILAPAN, VERACRUZ.
2022-2025

48	Corte de concreto hidráulico con cortadora mecánica provista de disco de diamante de 14" de 6.35cm de profundidad, incluye: mano de obra, equipo, herramienta y mano de obra.	ML	132.00
49	Suministro y colocacion de rejilla de 0.95 x 0.80 m para alcantarilla pluvial fabricada a base de ptr cuadrado de 1" x 1", terminada pintada en amarillo trafico; Incluye: material, mano de obra y herramienta.	PZA	1.00
50	Rehabilitacion de rejilla existente de 0.70 x 0.50 mts con pintura amarillo trafico; Incluye: material, mano de obra y herramienta.	PZA	1.00
52	Tala de arbol de 61 a 100 cm de ancho desrame, derribe, carga y descarga; incluye acarreo fuera del lugar	PZA	2.00
53	Extraccion de tocones de 0.76 a 1.50 mts, medido a 1.00 nivel de terreno natural; Incluye: excavación, desenraice, carga y descarga dentro de la obra.	PZA	2.00
54	Demolición en material tipo III (roca) , por medios mecánicos, con máquina retroexcavadora y roto martillo; Incluye: mano de obra, herramienta y equipo.	M3	3.00

Por el "Ayuntamiento": Los Ciudadanos Jaime López Montalvo, Gregorio Hernández Cerezo, Guadalupe Adriana Ortiz Leynes y Rosalía Juárez Nicanor, Presidente Municipal, Director de Obras Públicas, Titular del órgano de control interno y Tesorera Municipal, manifiestan recibir la obra terminada.

ACTUACIONES:

PLAZOS DE EJECUCIÓN AUTORIZADOS			
CONTRATO		CONVENIO	
Inicio	Termino	Inicio	Termino
22/AGOSTO/2023	26/OCTUBRE/2023	N/A	N/A





H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLILAPAN, VERACRUZ.
2022-2025



ESTIMACIONES PAGADAS – GARANTÍAS RECIBIDAS				
Anticipo	\$239,117.75	Fianza de Anticipo	Folio. 1828583	\$239,117.75
Estimación 1 (Uno)	\$ 2,061.36	Fianza de Cumplimiento	Folio. 1828584	\$ 41,277.20
Finiquito		Fianza de Vicios Ocultos	Folio. 1890974	\$47,823.55
5 al Millar				
Monto del Contrato	\$478,235.50			

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
TLILAPAN
2022-2025
TESORERIA

CONCLUSIONES:

Una vez verificada la obra, mediante el recorrido de inspección por las partes que intervienen y estando de acuerdo en lo manifestado, se concluye que la obra se encuentra totalmente terminada y apta para su operación, por lo que está en condiciones de ser recibida por el Consejo de Desarrollo Municipal y el Comité de Contraloría Social, quienes se comprometen a implementar conjuntamente con el H. Ayuntamiento de Tlilapan, Ver., un programa de conservación y mantenimiento de la misma.

El acto de recepción de los trabajos realizados no libera al contratista de las responsabilidades obra faltante, mal ejecutada, mala calidad de los materiales empleados, pagos indebidos o vicios ocultos, por lo que el H. Ayuntamiento, se reserva el derecho de realizar pertinentemente las reclamaciones que por derecho le corresponda.

DE LAS PARTES:

Prevía lectura, y no habiendo más hechos que hacer constar, siendo las Diez horas con Quince minutos del día Veintiséis de Octubre de Dos Mil Veintitrés se da por cerrada el presente convenio, firmándose en tres tantos, al margen de todas las hojas y en la última foja al calce los que en ella intervinieron, entregando un ejemplar completo a cada uno de los participantes.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
TLILAPAN
2022-2025
CONTRALORIA

Av. Francisco I. Madero # 2
Col. Centro cp 94860 Tlilapan Ver.
Tel 272 72 4 49 42

Sancho Lopez Montano

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
TLILAPAN
2022-2025
PRESIDENCIA



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLILAPAN, VERACRUZ.
2022-2025



ENTREGA "EL CONTRATISTA"

C. LIZBETH HERRERA MARTINEZ

REPRESENTANTE LEGAL

RECIBE "EL MUNICIPIO"

PRESIDENTE MUNICIPAL.
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
TLILAPAN
2022 - 2025
PRESIDENCIA

C. JAIME LOPEZ MOLTALVO.

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
TLILAPAN
2022 - 2025
OBRAS PUBLICAS

ARQ. GREGORIO HERNANDEZ CEREZO.

TITULAR DEL ORGANO DE CONTROL
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
TLILAPAN
2022 - 2025
CONTRALORIA

ING. GUADALUPE ADRIANA ORTIZ
LEYNES.

TESORERA MUNICIPAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
TLILAPAN
2022 - 2025
TESORERIA

C.P. ROSALIA JUAREZ NICANOR.

ESTA HOJA DE FIRMAS ES CORRESPONDIENTE AL ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS DEL CONTRATO MT/OP/2023/30/185/0018, RELATIVA A LA OBRA "Construcción de guarniciones y banquetas en calle Emiliano Zapata norte del Municipio de Tlilapan, Ver".