ACTA DE ENTREGA – RECEPCIÓN

DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS
EJERCICIO - 2022

En la Colonia Centro, Perteneciente al Municipio de Tlatlauquitepec, del Estado de Puebla, siendo las 14:00 horas del día 06 de septiembre de 2022, se levanta el **ACTA ENTREGA - RECEPCIÓN** de los trabajos correspondientes a:

Nombre de la Obra:

REHABILITACIÓN DE LA CALLE AMBROSIO L DEL CASTILLO, EN ANDADOR TURÍSTICO DE LA CABECERA MUNICIPAL, EN EL MUNICIPIO DE TLATLAUQUITEPEC, PUEBLA

No. de obra: **MTP-22-2124/030**	Contrato No: **CON/MTP/R33-FISM-DF/22-2124/030**
Oficio de Asignación: **MTP/TM/2022-06/055**	Contratista: **C.P. VERONICA ROSAS LOPEZ (PERSONA FISICA)**
Monto Asignado: **$ 2,669,352.15**	Monto del Contrato: **$ 2,650,025.09**

PERIODO DE EJECUCIÓN

Fecha de inicio: **27 de Junio de 2022**	Fecha de término: **05 de Octubre de 2022**	Fecha de término real: **05 de septiembre de 2022**

FONDO UTILIZADO

FISM: **$ 2,650,025.09**	FORTAMUN: **$ 0.00**	OTROS FONDOS: **$0.00**

FIANZA DE VICIOS OCULTOS

Afianzadora: **ASEGURADORA ASERTA, S.A DE C.V**	Fianza Numero: **3238-15607-5**
Monto de la Fianza: **$ 265,002.51**	Fecha de Expedición: **06 de septiembre 2022**

ACTA DE ENTREGA – RECEPCIÓN

DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS
EJERCICIO - 2022

EJERCICIO 2022

Por el Municipio:

Lic. Porfirio Loeza Aguilar
Presidente Municipal Constitucional

Por el Proveedor

R&L CONSTRUCCIONES
AV. INDEPENDENCIA No.46B
MIRADOR TLATLAUQUITEPEC.
C.P. 73900
RFC: ROLV921026

C.P. Verónica Rosas López
Persona Física

Partidas de los trabajos que se reciben:

		PRELIMINARES
160.17	M3	Ruptura y demolición con equipo en pavimento hidráulico
208.22	M3	Carga de camión con máquina. Material i y ii
208.22	M3	Acarreo en camión de material mixto. Primer kilómetro, carga mecánica
416.44	m3/km	Acarreo en camión de material mixto. Kilometro subsecuente, zona urbana
913.25	M2	Limpia, trazo y nivelación para desplante de edificio, incluye localización de ejes, cotas, niveles, equipo, herramienta y mano de obra.
		DUCTOS SUBTERRANEOS
101.16	M3	Excavación a mano en zanja, incluye afine de taludes y fondo. Material común seco, cualquier zona, profundidad de 0.00 a 2.00 m
33.72	M3	Relleno de arena
10.00	PZA	Registro eléctrico prefabricado para media tensión norma rmta3, incluye: excavación, relleno, suministro y colocación.
552.00	M	Suministro y fabricación de banco de ductos p3b-pad de acuerdo con norma de CFE incluye: tubo pad 3", cinta de señalización, herramienta y t.n.c.e.
67.44	M3	Relleno en zanjas compactado al 85% Proctor con compactador vibratorio en capas de 20 cm. Material producto de la excavación, presentando la prueba de control de calidad de la compactación.
34.00	PZA	Acometida eléctrica , incluye: mufa, tubo, base y varilla coperwel para tierra física.
44.00	PZA	Registro hidráulico de 30x30x50cm. Tabiq. Aplanad. C/fondo de grava y tapa de conc.f'c=150 kg/cm2. Arm.con var #3 ambos sentid.
		TERRACERÍAS
65.38	M3	Excavación en caja por medios mecánicos todas las zonas material seco tipo II-A

84.99	M3	Carga de camión con máquina. Material I y II
84.99	M3	Acarreo en camión de material mixto. Primer kilómetro, carga mecánica
169.99	M3/KM	Acarreo en camión de material mixto. Kilometro subsecuente, zona urbana
21.87	M3	Relleno en zanjas compactado al 85% Proctor con compactador vibratorio en capas de 20 cm. Con material de banco. (tepetate), presentando la prueba de control de calidad de la compactación.
421.50	M2	Compactación de terreno natural en capas de 20 cms. De espesor por medios mecánicos
82.19	M3	Carga de camión con máquina. Material I y II
82.19	M3	Acarreo en camión de material mixto. Primer kilómetro, carga mecánica
7,397.33	M3/KM	Acarreo en camión de material mixto. Kilometro subsecuente, zona urbana
82.19	M3	Base hidráulica con material que cumpla con las normas vigentes de la S.C.T., compactado al 95% de su P.V.S.M. (P.V.S.M. comprendido entre 1,850 a 1,950 kg/cm3), incluye agua, incorporación, suministro de materiales, mano de obra, maquinaria, equipo y herramienta (3.01.03.073.3.01.03.074), (no incluyen los acarreos del material del banco thomé a la obra)
		PAVIMENTO
43.95	M2	Cimbrado y descimbrado con charolas metálicas, a dos caras
421.50	M2	Habilitado y armado de malla de acero 6 x 6-10/10 en pisos
63.23	M3	Concreto hecho en obra resistencia normal vaciado con carretilla y botes f'c=250 kg/cm2 revenimiento de 10 cm agregado máximo 3/4" en cimentación, incluye: elaboración, curado y vaciado.
421.50	M2	Suministro y elaboración de acabado estampado en concreto modelo París tile incluye: desmoldante, sellador, color materiales, mano de obra y herramienta.
168.00	M	Corte con cortadora de disco en pavimento de concreto a 15 cm. De espesor.
25.20	M2	Suministro y colocación de membrana asfáltica de 4 mm. Colocada longitudinalmente.
2.00	M	Tope de concreto simple f'c = 150 kg/cm2, agregado máximo de 3/4", hecho en obra, sección de 60 x 20 cm, acabado escobillado.
		GUARNICIONES
84.30	M2	Limpia, trazo y nivelación para desplante de edificio, incluye localización de ejes, cotas, niveles, equipo, herramienta y mano de obra.
29.51	M3	Excavación a mano en zanja, incluye afine de taludes y fondo. Material común seco, cualquier zona, profundidad de 0.00 a 2.00 m
38.36	M3	Carga de camión manual. Material i y ii
38.36	M3	Acarreo en camión de material mixto. Primer kilómetro, carga manual.

38.36	M3/KM	Acarreo en camión de material mixto. Kilometro subsecuente, zona urbana
154.55	M2	Cimbrado y descimbrado con charolas metálicas, a dos caras
19.67	M3	Concreto hecho en obra resistencia normal vaciado con carretilla y botes f'c=150 kg/cm2 revenimiento de 10 cm agregado máximo 3/4" en cimentación, incluye: elaboración, vaciado, vibrado y curado.
562.00	M	Acabado con volteador metálico en aristas o juntas de guarniciones, firmes, o pisos de concreto.
16.86	M3	Relleno compactado de tierra limpia traída de fuera de la obra
281.00	M	Suministro y aplicación de pintura tipo tráfico mca. Comex color amarillo en guarniciones de 35 cm. De desarrollo. Incluye limpieza y desperdicios. Materiales, mano de obra y herramienta.
2.00	INC	Incremento o renivelación de pozo de visita tipo común o especial por cada 20 cms. No incluye suministro y colocación de brocal y tapa.
2.00	PZA	Suministro y colocación de brocal y tapa de polietileno de trafico pesado, con mortero de cemento-arena 1:4
1.00	PZA	Boca de tormenta de 4.00 x 1.00 x 1.20 mts. De altura, con muros de tabique rojo asentado con mortero cemento-arena 1:4, aplanado y pulido utilizando cemento-arena 1:4, castillos en sus 4 extremos de 0.15 x 0.15 cms. Con rejilla tipo Irving a base de ángulo de acero y todo el material necesario para su correcta ejecución.
		BANQUETAS
607.20	M2	Preparación, conformación y compactación con pisón de mano para el colado de banquetas, incluye: incorporación de agua, compactado, mano de obra y herramienta.
607.20	m2	Habilitado y armado de malla de acero 6 x 6-10/10 en pisos
607.20	M2	Banqueta de 10 cm. De espesor con concreto f´c = 150 kg/cm², incluye: limpieza de la superficie, excavación para renivelar, acarreo de los materiales sobrantes a la primera estación 20 mts., cimbrado, descimbrado y acabado escobillado a centros de piedra y con volteador.
607.20	M2	Suministro y elaboración de acabado estampado en concreto modelo París tile incluye: desmoldante, sellador, color materiales, mano de obra y herramienta.
82.80	M2	S. Y c. De lambrin de piedra laminada sto. Tomas, asent. Con mortero cemento-arena 1:5 incl. Alambre, clavo.
		OBRA COMPLEMENTARIA
		JARDINERAS Y BANCAS
1.84	M3	Excavación a mano en zanja, incluye afine de taludes y fondo. Material común seco, cualquier zona, profundidad de 0.00 a 2.00 m
33.60	M	Dala o cadena de desplante, incluye cimbra y descimbra sección=15 x 15 cm, concreto f'c=200 kg/cm2-3/4", reforzada con Armex de 15 x 15-4

20.16	M2	Muro de tabique de barro rojo recocido de 6 x 12 x 24 cm en 12 cm de espesor, asentado con mortero cemento-arena 1:5 juntas de 1.5 cm acabado común
5.50	M2	Losa plana en estructura, peralte = 10 cm cimbra común reforzada con 74 kg de acero por m3 en ambos sentidos a/c 20 cm. Concreto f'c = 250 kg/cm2 3/4"
38.82	M2	Aplanado fino en muros a plomo y regla con mortero cemento-arena 1:5 espesor promedio = 2 cm incluye repellado pulido plana
4.00	PZA	Banca para palapa de concreto con cimbra aparente, incluye acero de refuerzo, soportes de 0.30x1.50 m.
2.31	M3	Suministro tendido y acomodado de tierra vegetal en una capa de 15 a 20 cm de espesor
13.00	PZA	Suministro y plantación de árbol jacaranda con diámetro de 3 a 4 " , altura de 4-5 mts , con tensor de alambre recocido cal. 18 y manguera 1/2" para sujetar y abrazar al árbol, y tutores de madera de pino de 2" con altura de 2 mts , dejando los sujetadores por lo menos 4 meses, incluye: materiales, mano de obra y herramienta
6.00	PZA	Arreglo de jardinería con plantas y árboles incl. Piedra bola blanca, diferentes plantas de ornato, troncos, con un área de 4 m2
9.00	PZA	Suministro y colocación de vigas de madera de pino con sección de 9x20x455 cm. Incluye estufado, tratamiento por humedad, apolillado, barniz oscuro alkidal, cimbra, demolición para empotramiento y resánes, P.U.O.T.
2.64	M2	Suministro y colocación de cubierta de policarbonato de 9 mm. De espesor sobre estructura metálica , incluye material de sujeción y retiro de policarbonato existente en mal estado y acarreo de material no utilizable
4.00	PZA	Bote mod.btubeco004m urbani eco 4m fabricado en acero al carbón, con pretramiento de fosfato de zinc aplicación en caliente, primer poliéster pintura electrostática en polvo poliester horneada recubrimiento de reciclados de polietileno y madera natural capacidad 80lts tapa superior abatible, medidas: l500, h850, a500 mm
4.00	PZA	Banca bcubeco010m urbani 10m fabricado en acero al carbón, con pretramiento de fosfato de zinc aplicación en caliente, primer poliéster pintura electrostática en polvo poliéster horneada asientos de reciclados de polietileno y madera natural capacidad 4-5 adultos, medidas: l1800, h430, a350 mm
		ILUMINACION
5.00	PZA	Registro eléctrico de 0.40 x 0.60 x 0.60 m (int) de tabique rojo recocido en 12 cm junteado con mortero cemento-arena 1:4 acabado pulido, incluye: marco y contramarco de 1 1/2" x 1/8" con tapa de concreto de

		4.00 cm. De espesor y fondo de grava, acarreos, materiales, herramienta y mano de obra y desperdicios.
613.20	M	Tubo Conduit PVC tipo pesado de 25mm (1") de diámetro. Incluye: sum. De material, acarreos, colocación, herramienta y mano de obra.
552.00	M	Cable de cobre c/aislam. Thw-ls/thhw-ls 90°c, 600v cal. 8 AWG mca. Condumex o similar, incluye: sum. De material, instalacion, conexion, mano de obra y herramienta.
192.00	M	Cable de cobre c/aislam. Thw-ls/thhw-ls 90°c, 600v cal. 10 awg mca. Condumex o similar, incluye: sum. De material, instalación, conexión, mano de obra y herramienta.
2.00	PZA	Suministro y colocación de ménsula para receptáculo de fotocelda; incluye: herramienta y todo lo necesario para su correcta instalación.
2.00	PZA	Fotocelda 120-220 v. Para 1,500 w. Incluye base, suministro, acarreos, montaje, conexión, fijación y elementos de fijación, pruebas, hta. Y m.de o.
10.00	PZA	Suministro e instalación de poste cónico circular de 5.00 mts. De altura cat. Pcr-5.0 mts.
29.00	PZA	Luminario tipo farol colonial con ménsula en fierro forjado para colocar en pared incluye: foco y balastro de vapor de sodio 100 w 220 /127 v.
		LIMPIEZA
913.25	M2	Limpieza general durante la obra incluye acarreos de escombros, etc.

Relación de estimaciones de concepto de trabajo ejecutados:

Pago por estimación y finiquito respalda la inversión total del Recurso Asignado, debidamente requisitada y presentada a través de los Reportes de Avance Físico-Financiero capturados en el Sistema Contable Gubernamental.

Pendientes de autorización:

Ninguno -

No habiendo más que agregar, se cierra la presente acta a las 15:00 horas del mismo lugar y fecha de su apertura.

ACTA DE ENTREGA – RECEPCIÓN

DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS
EJERCICIO - 2022

Por el Municipio contratante

Recibe:

PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL

LIC. PORFIRIO LOEZA AGUILAR

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

ARQ. GUSTAVO ADOLFO BENAVIDEZ SANCHEZ

CONTRALOR MUNICIPAL

ING. ALEJANDRO MEJIA ESPAÑOL

TESORERA MUNICIPAL

C.P. EDITH NOLASCO LUCIO

TLATLAUQUITEPEC
GOBIERNO DE CONTINUIDAD 2021-2024
usos, costumbres y tradiciones

ACTA DE ENTREGA – RECEPCIÓN

DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS
EJERCICIO - 2022

Por la Localidad Beneficiada

Recibe:

REPRESENTANTES DEL COMITÉ DE BENEFICIARIOS DE LA OBRA

PRESIDENTE DEL COMITÉ DE OBRA

C. Julio César Lara Mendoza

SECRETARIO DEL COMITÉ DE OBRA

C. Victoria Lozada Bello

TESORERO DEL COMITÉ DE OBRA

C. Margarito Delfino Báez Macip

VOCAL DE CONTROL Y VIGILANCIA DEL COMITÉ DE OBRA

C. José Edmundo Méndez Alcántara

1° VOCAL DEL COMITÉ DE OBRA

C. José de Jesús Huerta León

2° VOCAL DEL COMITÉ DE OBRA

C. Guadalupe Contreras Prado

TLATLAUQUITEPEC
GOBIERNO DE CONTINUIDAD 2021-2024
usos, costumbres y tradiciones