



ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRAS POR CONTRATO

En la localidad de **TECOMATLAN** perteneciente al Municipio de **TECOMATLAN PUEBLA**, siendo las **13:00** horas del día **22 DE SEPTIEMBRE DE 2018**, se levanta el acta de entrega recepción de los trabajos correspondientes a:

Nombre de la obra: "CONSTRUCCIÓN CANCHA DE USOS MULTIPLES TECHADA Y MURO DE CONTENCIÓN, EN LA LOCALIDAD DE LA PAZ, MUNICIPIO DE TECOMATLAN, PUEBLA"	
No. de obra: 18412	Contrato No. MTP-DOP-INV.03-FOFI-04-18412-2018
Oficio de asignación: SFA-DSI-AI-1715/2018	Contratista: C. MARTHA ORONA URIAS PERSONA FISICA
Monto asignado: \$ 2,304,314.52	Monto del contrato: \$2,301,294.34 Monto ejecutado: \$2,301,294.34
FONDO: FORTALECIMIENTO PARA INVERSION 2018	Fecha de inicio según contrato: 21 DE AGOSTO DE 2018 Fecha de término según contrato: 19 DE SEPTIEMBRE DE 2018
Fianza de vicios ocultos:	
Por el Municipio:  ARQ. B. NESTOR TORIBIO PAJARO DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS DEL H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL	Por el contratista:  C. MARTHA ORONA URIAS PERSONA FISICA



ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRAS POR CONTRATO

Descripción de los trabajos que se reciben:

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
-------	-------------	--------	----------

PARTIDA 1 CIMENTACION DE CONCRETO

LIM002	LIMPIA, TRAZO Y NIVELACION PARA DESPLANTE DE EDIFICIO, INCLUYE LOCALIZACION DE EJES, COTAS, NIVELES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	875.00
LIM007	DESPALME Y DESENRAIZADO DE TERRENO A MAQUINA Y/O A MANO CON ACARREO DE MATERIAL SOBRANTE PARA DESPLANTE DE EDIFICIO, INCLUYE MAQUINARIA, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREO DENTRO Y FUERA DE LA OBRA. MATERIAL MEDIDO EN BANCO.	M2	44.70
EXCA008	EXCAVACION EN ROCA FIJA EN ZANJAS CON EQUIPO NEUMATICO, PARA LAS ZONAS A Y B, DE 2.00 A 4.00 M.	M3	75.95
PLAN020	PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE F'C = 100 KG/CM2 DE 5 CM. DE ESPESOR, CON AGREGADO MÁXIMO DE 19 MM. INCLUYE: MATERIALES, FABRICACIÓN DEL CONCRETO, ACARREOS, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y DESPERDICIOS.	M2	35.70
12021	CIMBRA PARA CIMENTACION CON MADERA DE PINO DE 3A ,ACABADO COMUN ,INCLUYE CIMBRADO Y DESCIMBRADO .EN ZAPATAS.	M2	49.42
12034	ACERO REFUERZO DIAMETRO #3 F'Y=4200KG/CM2 INCLUYE SUMINISTRO HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS (DADO)	KG	171.56
12035	ACERO REFUERZO DIAMETRO #4 F'Y=4200KG/CM2 INCLUYE SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS (ZAPATAS).	KG	842.22
12036	ACERO REFUERZO DIAMETRO #5 F'Y=4200KG/CM2 INCLUYE SUMINISTRO HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS.	KG	494.21
CON007	CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL VACIADO CON CARRETILLA Y BOTES F'C=250 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 10 CM AGREGADO MAXIMO 3/4" EN CIMENTACION, INCLUYE: ELABORACIÓN, CURADO Y VACIADO.	M3	10.64
RELL006	RELLENO Y SUMINISTRO DE MATERIAL DE BANCO (TEPETATE) EN BASE PARA FIRMES EN CAPAS DE 20 CMS CON PISON DE MANO, HUMEDECIENDO EL MATERIAL PARA HOMOGENEIZACION, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA Y DESPERDICIOS, MATERIAL MEDIDO EN SITIO.	M3	59.57
PARTIDA 2 ESTRUCTURA METALICA Y TECHADO			



H. Ayuntamiento Municipal
Tecmatlan, Puebla
2014 - 2018

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRAS POR CONTRATO

12140	COLOCACION DE ANCLAS FO. REDONDO DE 3/4" O 1" Y FORMA DE "U" DE 70 U 80 CMS. DE ALTURA INCL. NIVELACION Y PLOMEO	PZA	84.00
COT.	SUMINISTRO, FABRICACION Y MONTAJE DE CUBIERTA A BASE DE LAMINA GALVANIZADA ZINTRO CAL. 22 ROLADO TRADICIONAL CON RADIO DE 4 MTS. AL CENTRO DEL CLARO, INCLUYE CANALON DE LAMINA CAL. 12 CON 89 CM. DE DESARROLLO INCLUYE DOBLECES, TAQUETES Y TORNILLOS Y TUERCAS A-325 CON LONG. DE 25 MM , SOLDADURA 70/18 Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION	M2	544.00
EST002	SUMINISTRO, FABRICACION E INSTALACION DE PERFIL PLACA ASTM -A-36. PLACA DE ASIENTO SUPERIOR, INFERIOR, Y PLACAS PARA CONEXIÓN STRUTCARTABONES , MENSULAS	KG	1,459.24
EST001	SUMINISTRO, FABRICACION E INSTALACION DE PERFIL MON-TEN ASTM -A-36. (ESTRUCTURA AR-2)	KG	669.00
21020	SUMINISTRO, COLOCACION, MONTAJE, NIVELACION, PLOMEO Y SOLDADO DE ESTRUCTURA METALICA (PERFILES ESTRUCTURALES).	KG	8,273.74
37040	LIMPIEZA GENERAL DE OBRA (GRUESA) INCL.ACARRERO FUERA DE LA OBRA	M2	544.00
PARTIDA 3 BAJADAS PLUVIALES			
2040 06	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO P.V.C. HIDRAULICO ANGER RD 26 DE 150 MM (INCLUYE PRUEBA HIDRAULICA).	M	24.00
2041 102	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO DE 45° P.V.C. HIDRAULICA C/C ANGER DE 150 MM.	PZA	12.00
PARTIDA 4 LUMINARIAS ALUMBRADO			
51654	S. Y C. CONTACTO MONOFASICO POLARIZADO 127 V 15A CON 2 ENTRADAS PLANAS Y REDONDA PLACA MARFIL POLAR DUPLEX	PZA	4.00
LUMITOLJY	LUMINARIO MODELO ANTIQUE, MARCA TOLJY O SIMILAR 175 WATS ADITIVOS METALICOS COLOR ORO, FABRICADO EN INYECCION A PRESION DE ALUMINIO LIGA 380, CON REFRACTOR ACRILICO PRISMATICO LEXALITE, MEDIDAS ANCHO 145 CMS, ALTURA 1020 CMS, MONTAJE EN NIPLE DE 2" DE DIAMETRO NOMINAL, INCLUYE: BALASTRO DE ALTO FACTOR DE POTENCIA DESNUDO EN 175 WATTS ADITIVOS METALICOS LAMPARA ADITIVOS METALICOS DE 175 WATTS.	PZA	6.00
51380	SUM.Y COL.DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 3 POLOS 15 A 50 AMP. TIPO QO, INCLUYE CONEXION Y PRUEBA.	PZA	1.00
51466	SUM. COL.Y CONEX. DE CABLE DE COBRE C/AISLM. THW CALIBRE #12 INCL.CINTA AISLANTE.	ML	150.00
51468	SUM. COL.Y CONEX. DE CABLE DE COBRE C/AISLAM. THW CALIBRE #10 INCLUYE CINTA AISLANTE.	ML	150.00



H. Ayuntamiento Municipal
Tecmalán, Puebla
2014 - 2018

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRAS POR CONTRATO

TUBOGALV-PD19	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO CONDUIT GALVANIZADO PARED DELGADA 19MM (3/4") DE DIAMETRO MCA. OMEGA O SIMILAR. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, ACARREOS, COLOCACION Y HERRAMIENTA.	M	100.00
CONDULET-T	CAJAS DE CONEXIÓN TIPO CONDULET TIPO T MARCA CROUSE-HINDS O SIMILAR DE 38, MM INCLUYE SUMINISTRO, COLOCACION, TAPA HERMETICA, EMPAQUES, CONTRAS Y MONITORES, HTA, Y MANO DE OBRA., P.U.O.T.	PZA	6.00
COPE GALV-PG19	SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE CONDUIT GALVANIZADO PARED GRUESA 19MM (3/4") DE DIAMETRO MCA. OMEGA O SIMILAR. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, ACARREOS, COLOCACION Y HERRAMIENTA.	PZA	10.00
ELEC099	CONSTRUCCION DE MURO PARA ALOJAR MUFA PARA ACOMETIDA, BASE PARA MEDIDOR Y ELEMENTOS ELECTRICOS NECESARIOS DE 1.80 x 1.00 A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, VER DETALLE (PLANO A.EX.02), INCLUYE; HABILITADO DE ACERO, CONCRETO F'C= 200 KG/CM2, REPELLADO Y APLANADOFINO DE 2.50 CM DE ESPESOR CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, SUMINISTROS, MANO DE OBRA, MATERIALES, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00
PARTIDA 5 CANCHA DE USOS MULTIPLES			
DEM010	DEMOLICION A MANO DE CONCRETO ARMADO EN FIRMES Y PISOS SIN RECUPERACION DE ACERO	M3	72.00
ACA014	ACARREO HORIZONTAL SIN PENDIENTE, DE TIERRA, ARENA, CASCAJO, ETC. EN CARRETILLA DE 3.5 FT3 A 20.00 M. INCLUYE CARGA Y DESCARGA DEL MATERIAL.	M3	97.20
CAR001	CARGA DE CAMION MANUAL. MATERIAL I Y II	M3	97.20
ACA092	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL MIXTO, KILOMETROS SUBSECUENTES, ZONA SUB-URBANA	M3/KM	486.00
PAAS011	COMPACTACION DE TERRENO NATURAL EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR POR MEDIOS MECANICOS	M2	544.00
CIMB040	CIMBRADO Y DESCIMBRADO CON MADERA DE 3a, ACABADO COMUN, EN FRONTERA DE COLADO	M2	54.40
CON005	CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL VACIADO CON CARRETILLA Y BOTES F'C=200 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 10 CM AGREGADO MAXIMO 3/4" EN CIMENTACION, INCLUYE: ELABORACION, VACIADO, VIBRADO Y CURADO.	M3	65.28
PICAC005	ACABADO ESCOBILLADO O FINO SOBRE FIRMES O PISOS DE CONCRETO Y BANQUETAS	M2	544.00
COR007	CORTE CON CORTADORA DE DISCO EN PAVIMENTO DE CONCRETO A 10 CM. DE ESPESOR.	M	480.00



H. Ayuntamiento Municipal
Tecomailán, Puebla
2014 - 2018

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRAS POR CONTRATO

CANCH002	FABRICACION Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA PARA SOPORTAR TABLERO PARA CANCHA DE BASKETBOL Y PORTERÍA DE FUTBOLITO, CON TUBO NEGRO C-40 DE 3" DIAM. AHOGADO EN BASE DE CONCRETO F'C= 250 KG/CM2, INCLUYE EXCAVACIÓN, PINTURA ANTICORROSIVA, TRABAJO TERMINADO.	PZA	2.00
CANCH003	FABRICACION Y COLOCACION DE TABLERO, PARA CANCHA DE BASKETBOL C/ MARCO DE ANGULO DE 2" X 1/8", DUELA DE MADERA DE 1 1/4" X 4", SOLERA 2" X 1/8", Y PLACA DE ACERO DE 3/8" DE 0.20 X 1.80 M INCLUYE ARO, PINTURA ANTICORROSIVA Y PINTURA DE ESMALTE, TRABAJO TERMINADO.	PZA	2.00
CANCH004	SUMINISTRACION Y APLICACION DE PINTURA DE ESMALTE CALIDAD COMEX 100 EN CANCHAS DE 12 CM DE ANCHO INCLUYE TRAZO, LIMPIEZA, REPARACIÓN DE LA SUPERFICIE MANO DE OBRA Y MATERIALES EN LINEAS RECTAS Y CURVAS.	ML	327.66
PARTIDA 5 MURO DE CONTENCIÓN			
EXCA020	EXCAVACION EN ROCA PARA ZANJAS EN ZONA "B", HASTA TRES METROS DE PROFUNDIDAD. INCLUYE LA UTILIZACION DE EXPLOSIVOS Y MAQUINARIA NECESARIA PARA LA REALIZACION DE LOS BARRENOS, EXTRACCION DE MATERIAL PRODUCTO DE LA REZAGA Y PROTECCION EN ZONA DE VOLADURA. ESTE PRECIO UNITARIO SE AUTORIZARA, CUANDO SE COMPRUEBE UNA DUREZA DE ROCA DE 7.0 EN LA ESCALA DE MHOR Y PRESENTANDO LA PRUEBA DE LABORATORIO CORRESPONDIENTE.	M3	179.40
PLAN020	PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE F'C = 100 KG/CM2 DE 5 CM. DE ESPESOR, CON AGREGADO MÁXIMO DE 19 MM. INCLUYE: MATERIALES, FABRICACIÓN DEL CONCRETO, ACARREOS, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y DESPERDICIOS.	M2	120.50
RELL005	RELLENO COMPACTADO DE TIERRA LIMPIA TRAJIDA DE FUERA DE LA OBRA	M3	29.00
12021	CIMBRA PARA CIMENTACIÓN CON MADERA DE PINO DE 3A, ACABADO COMÚN, INCLUYE CIMBRADO Y DESCIMBRADO.	M2	7,969.22
CON007	CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL VACIADO CON CARRETILLA Y BOTES F'C=250 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 10 CM AGREGADO MAXIMO 3/4" EN CIMENTACION, INCLUYE: ELABORACIÓN, CURADO Y VACIADO.	M3	81,848.31
12034	ACERO REFUERZO DIAMETRO #3 F'Y=4200KG/CM2 INCLUYE SUMINISTRO HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS.	KG	50,307.68
12035	ACERO REFUERZO DIAMETRO #4 F'Y=4200KG/CM2 INCLUYE SUMINISTRO HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS.	KG	55,774.17



ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRAS POR CONTRATO

Importe: **\$695,448.97**

Fecha real inicio: 21 DE AGOSTO DE 2018

Fecha real de terminación: 19 DE SEPTIEMBRE DE 2018

Relación de estimaciones de conceptos de trabajo ejecutados:

Anticipo:	\$0.00
Estimación 1 Finiquito:	\$1,983,874.43
SUB TOTAL	\$1,983,874.43
I.V.A	\$ 317,419.91
RETENCION 5 AL MILLAR	\$ 9,919.37
Monto total:	\$ 2,291,374.97

Pendientes de autorización:

El contratista declara que entrega:

Facturas, estimaciones, contratos y Documentación Comprobatoria en original

Pruebas de Laboratorio:

Constancia de entrega del archivo de documentos;

Facturas, estimaciones, contrato y Documentación Comprobatoria en original (en
archivos de la presidencia Municipal)

Que entrega el contratista a la residencia de la obra: No habiendo más que agregar, se
cierra la presente acta a las 15:30 horas en el mismo lugar y fecha de su apertura.

Por el Municipio contratante



H. Ayuntamiento Municipal
Tecamatlan, Puebla
2014 - 2018

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRAS POR CONTRATO



Recibe:

Ines Cordova Aguilar

C. INES CORDOVA AGUILAR
Presidenta Municipal Constitucional

**PRESIDENCIA
MUNICIPAL
TECOMATLAN, PUE.
2014-2018**



Nestor Toribio Pajaro

**DIRECCIÓN DE
OBRAS PÚBLICAS
TECOMATLAN, PUE.**

ARQ. NESTOR TORIBIO PAJARO
Director de Obras Públicas



Ana Cecilia Rivera Jimenez

C.P. ANA CECILIA RIVERA JIMENEZ.
Contralor Municipal.

**CONTRALORIA
MUNICIPAL
TECOMATLAN, PUE.
2014 - 2018**

Por el Contratista

Entrega:

Orona M.

C. MARTHA ORONA URIAS
PERSONA FISICA