



H. Ayuntamiento Municipal
Tecamatlan, Puebla
2014 - 2018

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRAS POR CONTRATO

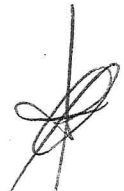

En la localidad de **TECOMATLAN** perteneciente al Municipio de **TECOMATLAN PUEBLA**, siendo las **12:00** horas del día **02 DE JUNIO DE 2017**, se levanta el acta de entrega recepción de los trabajos correspondientes a:

Nombre de la obra: "REMODELACIÓN DEL PARQUE CENTRAL EN EL MUNICIPIO DE TECOMATLÁN PUEBLA"	
No. de obra: 16403	Contrato No. MTP-DOP-LPN.02-FOFI-16403/2016
Oficio de asignación: SFA-DSI-AI-1536/2016	Contratista: HOSTAL HACIENDA APULCO S. A. DE C. V. LIC. FREDI LOPEZ FUENTES ADMINISTRADOR ÚNICO
Monto asignado: FORTALECIMIENTO FINANCIERO PARA INVERSION 2016 \$8,991,000.00	Monto del contrato: \$8,986,938.99 C/IVA Monto ejecutado: \$8,986,938.99 C/IVA
	Convenio Modificatorio Por plazo de ejecución: N/A
PROYECTOS FEDERALES: 2016	Fecha de inicio según contrato: 21 DE NOVIEMBRE DE 2016 Fecha de término según contrato: 19 DE MAYO DE 2017 Fecha de término real: 19 DE MAYO DE 2017
Fianza de vicios ocultos:	



H. Ayuntamiento Municipal
Tecomitan, Puebla
2014 - 2018

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRAS POR CONTRATO

<p>Por el Municipio:</p>  <p>ARQ. B. NESTOR TORIBIO PAJARO DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS DEL H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL</p>	<p>Por el contratista:</p>  <p>HOSTAL HACIENDA APULCO S. A. DE C. V. LIC. FREDI LOPEZ FUENTES ADMINISTRADOR ÚNICO</p>
---	--

Descripción de los trabajos que se reciben:

Conceptos de Trabajo	Unidad de Medida	Cantidad ó Volumen
CAPITULO 1.- PRELIMINARES		
TALA DE ARBOL DE 0.25 A 0.75 M. DE PERIMETRO (CORTADO A 1.00 M DEL NIVEL DEL TERRENO)	PZA	10.00
EXTRACCION DE TOCONES, DE 0.25 A 0.75 M DE PERIMETRO INCLUYE DESENRAICE	PZA	10.00
DESMONTAJE DE CORTINA PLEGABLE INCL. RETIRO AL AREA DENTRO DE LA OBRA QUE SE DESIGNE.	M2	11.25
RETIRO DE POSTES EXISTENTES INCLUYE: MANIOBRA DE RETIRO DE POSTES Y BASES DE CONCRETO , ACARREO DE MATERIALES A BODEGA QUE SE INDIQUE , HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	10.00
DESMONTAJE DE ELEMENTOS DE HERRERÍA Y/O ACERO INCLUYE CORTE CON EQUIPO, DEMOLICIONES DE CONCRETO Y ACARREOS A TIRO AUTORIZADO DENTRO DE LA OBRA.	KG	18,360.25
DESMONTAJE DE LÁMINA GALVANIZADA O PINTADA, (MATERIAL RECUPERABLE) HASTA UNA ALTURA DE 10M, SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, DESTORNILLADO, DESCENSO, ANDAMIOS, ACARREO DENTRO Y FUERA DE LA OBRA DENTRO DE LA OBRA Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO.	M2	83.23
DEMOLICIÓN A MANO CON RECUPERACION DE MURO DIVISORIO DE PIEDRA ROSA LABRADA DE CANTERA DE HUICHAPAN HIDALGO QUE INCLUYE RECUPERACION, ACARREO A DONDE INDIQUE SUPERVISION.	PZA	420.00



H. Ayuntamiento Municipal
Tecoman, Puebla
2016 - 2018

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRAS POR CONTRATO

DEMOLICIÓN A MANO CON RECUPERACION DE COLUMNA DE PIEDRA ROSA LABRADA DE CANTERA DE HUICHAPAN HIDALGO QUE INCLUYE RECUPERACION, ACARREO A DONDE INDIQUE SUPERIVISION.	PZA	60.00
DEMOLICIÓN A MANO CON RECUPERACION DE REMATE DE COLUMNA DE PIEDRA ROSA LABRADA DE CANTERA DE HUICHAPAN HIDALGO QUE INCLUYE RECUPERACION, ACARREO A DONDE INDIQUE SUPERIVISION.	PZA	60.00
DEMOLICION DE GUARNICION DE CONCRETO SIMPLE DE SECCION DE 15 X 30 CM. INCLUYE ACARREO DE ESCOMBRO A TIRO AUTORIZADO DENTRO DE LA OBRA.	M	100.00
DEMOLICION DE MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 24 CM DE ESPESOR. INCLUYE HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y ACARREO DE ESCOMBRO A TIRO AUTORIZADO DENTRO DE LA OBRA DE MATERIAL NO UTILIZABLE , EL PRECIO SE PAGA POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA.	M2	256.00
DEMOLICION A MANO DE ESCALONES DE CONCRETO ARMADO F'C=200 KG/CM2 EN DIFERENTES SECCIONES CON LONGITUD PROMEDIO DE 1.50 M. SE INCL. CORTES DE ACERO DE REFUERZO, ACARREO HASTA 40 M. EL PRECIO SE PAGA POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA.	ML	87.45
DEMOLICION DE LOSAS DE CONCRETO ARMADO C/VARILLA RECUPERABLE, INCL. ACARREO DE ESCOMBRO FUERA DE LA OBRA DE MATERIAL NO UTILIZABLE	M2	18.39
LEVANTAR ADOQUIN (NO IMPORTA LA FORMA) DE CONCRETO DE 8 CM DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO A TIRO AUTORIZADO DENTRO DE LA OBRA.	M2	1,854.00
EXCAVACION A MANO EN ZANJA, MATERIAL COMUN SECO, CUALQUIER ZONA, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M. (RETIRO DE INSTALACIONES ELECTRICAS)	M3	120.00
RETIRO DE TUBERIA Y CABLE DE DIFERENTES DIAMETROS EN RED EXTERIOR ELECTRICA INCLUYE: EL ACARREO DENTRO DE LA OBRA.	ML	300.00
LIMPIEZA DE TERRENO PARA EL AREA EXTERIOR, INCLUYE: DESPALME Y DESENNRAIZADO A MAQUINA Y/O A MANO DE CAPA VEGETAL DE 30 CM., ACARREO DE MATERIAL SOBRANTE DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	M2	2,400.00
TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, MENORES DE 400 M2	M2	2,400.00
EXCAVACION EN ROCA FIJA EN ZANJAS CON EQUIPO NEUMATICO, PARA LAS ZONAS A Y B, DE 2.00 A 4.00 M.	M3	245.00
CARGA Y ACARREO EN CAMION A PRIMER KILOMETRO DE MATERIAL MIXTO.	M3	218.40
ACARREO EN CAMION A KILOMETRO SUBSECUENTES DE MATERIAL, EN ZONA URBANA.	M2	1,092.00



H. Ayuntamiento Municipal
Tecamatlan, Puebla
2014 - 2018

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRAS POR CONTRATO

CAPITULO 1.- PRELIMINARES	Subtotal	
CAPITULO 2.- OBRA CIVIL		
RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 95% PROCTOR CON COMPACTADOR VIBRATORIO EN CAPAS DE 20 CM. CON MATERIAL DE BANCO. (TEPETATE), PRESENTANDO LA PRUEBA DE CONTROL DE CALIDAD DE LA COMPACTACION.	M3	765.00
SUMINISTRO Y COLOCACION DR CANTERA DE DIFERENTES COLORES LAMINADA EN ESCALERA Y ANDADORES Y CORREDORES: ASENTADA CON MEZCLA DE CEMENTO-ARENA PROPORCION 1:5 INCLUYE MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA ESPECIALIZADA	M2	1,500.00
ACERO REFUERZO EN ESTRUCTURA CON ALAMBRON F'Y=2530KG/CM2 INCLUYE SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, SILLETAS Y DESPERDICIO.	KG	131.00
ACERO REFUERZO EN ESTRUCTURA DIAMETRO #3 F'Y=4200KG/CM2 INCL. SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAP, GANCHOS, SILLET.Y DESP.	KG	24.60
CIMBRADO Y DESCIMBRADO CON CHAROLAS METALICAS	M2	240.00
SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSA PREFABRICADA UTILIZANDO CONCRETO F'C=250 KG/CM2 A BASE DE VIGUETA DE ALMA ABIERTA Y BOVEDILLA CON UN PERALTE TERMINADO DE 0.25 M. TERMINADO CON UNA CAPA DE COMPRESION DE 5 CM. DE ESP., MALLA DE REFUERZO 6X6/10-10 INCLUYE: ANDAMIOS, CIMBRA Y DESCIMBRA, BASTONES, NERVIOS POR TEMPERATURA CON 2 VARILLAS DEL No. 3 Y ESTRIBOS DEL No.2 A CADA 20 CMS., MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, ELABORACION, ELEVACION, VACIADO, VIBRADO Y CURADO DE CONCRETO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA TERMINACION.	PZA	42.00
SUMINISTRO Y COLOCACION DE CISTERNA DE 10,000.00 LTS ROTOPLAS O SIMILAR EQUIPADA CON FLOTADOR FILTRO Y ACCESORIOS INCLUYE MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	PZA	3.00
SUMINISTRO Y COLOCACION DE BOMBA DE 1/2 H.P. MARCA BONASA O SIMILAR PARA ALIMENTAR TINACOS, SUCCION DE 1 1/4" Y SALIDA DE 1". UBICADA DEBAJO DEL CALENTADOR, INCLUYE: ACCESORIOS E INTERCONEXIONES CISTERNA-TANQUE, (FLOTADOR, EMPAQUES, LLAVES, VALVULAS, TUBERIA, COPLES Y PZAS ESPECIALES, SUMINISTROS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00



H. Ayuntamiento Municipal
Tecoman, Puebla
2014 - 2018

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRAS POR CONTRATO

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PASOS EN ARROYO A BASE DE CRISTAL TEMPLADO DE 1" DE ESPESOR POR 0.90 M DE ANCHO SOPORTAFAS CON PERFILES DE POLY CONCRETO DE 4!" X 3" EN FORMA DE "L" ADHERIDAS AL CRISTAL CON SILICON TRANSPARENTE ESPECIAL PARA INTEMPERIE :INCLUYE MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	8.00
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBOS DE DIFERENTE DIÁMETRO EN TALUD, INCLUYE SOLDADURA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	KG	2,280.00
SUMINISTRO Y COLOCACION DE ACERO ESTRUCTURAL ASTM 36, (VIGAS, I.P.R., I.P.S., C.P.S., ETC.), INCLUYE: PRIMER ANTICORROSIVO, SOLDADURA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	kg	400.00
SUMINISTRO Y COLOCACION, PUERTA DE HERRERIA TUB. PERFILES "Z", "T" Y "L" TAMBOR DOBLE LAMINACALIBRE 18 DE 1.80 M X 0.80 M.	PZA	1.00
SUMINISTRO Y COLOCACION DE ESCALERA MARINA PARA ACCESO DE AZOTEA FABRICADA A BASE DE PERFIL TUBULAR CALIBRE 18 AC-150 DE 1 1/2" X 1 1/2" DE 3.00 X 0.40 M. CON 12 ESCALONES INCLUYE: PRIMER, SOLDADURA, PATAS DE GALLO Y MORTERO PARA SU FIJACION.	PZA	3.00
PINTURA DE ESMALTE ALKIDAL EN ESCTRUCTURAS METALICAS , POR UNIDAD DE TRABAJO TERMINADO; SOBRE SUPERFICIE YA PREPARADA INCLUYE: LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	ML	400.00
CAPITULO 2.- OBRA CIVIL		Subtotal
CAPITULO 3.- ACABADOS, LUMINARIAS, VOZ Y DATOS		
SAL. ALUMBRADO EN CAJA CONDULET. SERIE OVALADA Y TUBO PVC. PESADO PARED GRUESA INCL. TODO LO NECESARIO P/BUEN FUNCION.	SAL	164.00
SAL. ELECTRICAS DE FUERZA (CONTACTOS) TUBO PVC PESADO Y CAJA CONDULET FS INCL. CONDUCT. 10 Y 8 Y TODO LO NECES. P/ SU BUEN FUNCIONAMIENTO	SAL	15.00
SUM. Y COL.DE VARILLA DE TIERRA COOPER WELD DE 3.0 MTS POR 19 MM DIAMETRO, INCLUYE CONECTOR Y CONDUCTOR CADWELL.	PZA	1.00
SAL. CONTACTO MONOFASICO DUPLEX POLARIZADO EN TORRETA TIPO CAPCEE CON TUBO CONDUIT PARED DELGADA Y CABLE CAL.10 INCL. LO NECES.PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	SAL	20.00
SUMINISTRO Y COLOCACION DE TABLERO DE CONTROL PARA 20 CIRCUITOS, 3 FASES 4 HILOS.	PZA	1.00
SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO CON GABINETE 3 POLOS 15 A 50 AMPS. A1L C/ZAPATAS INCLUYE CONEXION Y PRUEBA.	PZA	1.00
SUMINISTRO Y COLOCACION DE COLADERA DE PISO MARCA HELVEX MODELO 282 DE PISO. INCLUYE CONEXIONES, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	PZA	4.00



H. Ayuntamiento Municipal
Tecoman, Puebla
2014 - 2018

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRAS POR CONTRATO

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REBOSADERO DE RIO PARA DEMASIAS DE AGUA, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO	ML	5.00
SUMINISTRO Y COLOCACION DE LLAVE DE NARIZ PARA MANGUERA NIBCO, BRONCE PULIDO DE 13 MM	PZA	5.00
SUM. Y COLOC. TENDIDO DE TUBO DE POLIETILENO DE ALTA SISMICIDAD CORR AD SN-12 DE 6"	ML	110.00
REGISTRO SANITARIO DE 60X40X170 CMS. PROM. CON BLOCK DE CEMENTO O TABIQUE APLANADO INTERIOR CON MORTERO CEM-ARE PROP. 1:3 Y PULIDO DE CEMENTO INCLUYE MARCO, CONTRAMARCO Y TAPA METALICOS CON ANGULO DE 3/16" X 1 1/4"	PZA	10.00
SUMINISTRO Y COL. DE TAPA PARA REGISTRO SANITARIO DE 0.50 X 0.80 M. DE CONCRETO ARMADO CON ACERO DE REFUERZO ALAMBRON F"Y= 2530 KG/CM2 A CADA 14 CM. Y CONCRETO F"C=150 KG/CM2 DE 5 CM. DE ESPESOR	PZA	10.00
SUMINISTRO Y COLOCACION DE BANCA DE 0.50 M. DE ALTO, 1.80 M DE LARGO Y 0.48 DE ASIENTO CON ESQUELETO DE ANGULO DE 2" X 3 16" Y FORRADA CON MATERIAL PETREO (MARMOL O CANTERA), TODO EN COLOR SEGUN PROYECTO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA MANO DE OBRA, PINTURA, TORNILLOS DE ANCLAJE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA.	20.00
SUMINISTRO Y COLOCACION DE TALUD DE LÁMINA LISA DE ACERO GALVANIZADO (25.4 mm de espesor), TRATADO AL ÁCIDO; INCLUYE, SOLDADURA, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, MOVIMIENTOS, EL PRECIO SE PAGA POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA	M2	450.00
SUMINISTRO Y COLOCACION DE TALUD DE LÁMINA LISA DE ACERO GALVANIZADO (25.4 mm de espesor), TRATADO AL ÁCIDO, CON LEYENDAS Y/O FUGURAS EN CORTE LÁSER; INCLUYE, SOLDADURA, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, MOVIMIENTOS, EL PRECIO SE PAGA POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA	M2	53.00
CAPITULO 3.- ACABADOS, LUMINARIAS, VOZ Y DATOS		Subtotal
CAPITULO 4.- JARDINERIA Y ALIMENTACION A RIO		
SUM Y COL. DE PASTO EN ROLLO INGLES INC. AGUA, PODA HASTA SU ENTREGA	M2	600.00
SUMINISTRO TENDIDO Y ACOMODADO DE TIERRA VEGETAL EN UNA CAPA DE 15 CM DE ESPESOR	M3	90.00
TRANSPORTE DE MATERIAL (PASTO) A LA OBRA CON CAMION TORTON EN CAMINO RURAL, INCL. GASOLINA Y ACARREO LATERAL Y TRANSVERSAL A LA OBRA.	M3	90.00
MACIZOS DE FLORES, INCLUYE CUIDADO DE ESTE POR 10 DIAS	LTE.	30.00



H. Ayuntamiento Municipal
Tecoman, Puebla
2014 - 2018

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRAS POR CONTRATO

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FOLLAJE (PANEL DE 50x50 cms.), INCLUYE CINCHOS DE PLÁSTICO DE 10 cms., MATERIALES, HERRAMIENTA Y EQUIPO, MANO DE OBRA, TRASLADOS Y PERFILAMIENTO; TIPO "JUNGLA 3D" y/o "AZALAEA MODELO 14" y/o "ARCE ROJO MODELO15" y/o "TRÉBOL IRLANDA MODELO 16" y/o "ARRAYAN ORANGE MODELO 04"	M2	114.00
SUMINISTRO Y COLOCACION DE 12 PLANTAS VARIADAS ADECUADAS AL LUGAR, CON FOLLAJE, FLORES, PIEDRAS DE RIO Y TRONCOS, INCLUYE: TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	50.00
PISO EMPEDRADO CON PIEDRA BOLA DE RIO, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:5 INCLUYE AGUA PARA HUMEDECER LA PIEDRA.	M2	200.00
CAMA DE GRAVA EN CEPAS PARA DIFERENTES TUBERÍAS CON ALTURA DE 0.50 M.	M3	15.00
RELLENO A VOLTEO CON CACAHUATILLO TRAIIDO DE FUERA DE LA OBRA.	M3	15.00
ALIMENTACION DE AGUA POTABLE A SISTEMA DE LLENADO DE CISTERNA DE 10,000 LITROS CON TUBERIA PVC HIDRAULICO DE 22 DESDE RED MUNICIPAL A CISTERNA (65.00 MTS.), INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES INTERCONEXION, VALVULAS, EQUIPO HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	PZA	1.00
SISTEMA DE RETORNO DE AGUA DE RIO A BASE DE TUBERIA DE PVC HIDRAULICO DE 4" CON LONGITUD DE 90 MTS. COMO VASOS COMUNICANTES Y ACOMETIDA A BASE DE BOMBEO CON BOMBAS DE 2 HP (UNA EN STAND BY) PARA RETORNO DE AGUA DEL RIO Y BOMBAS DE 1" (UNA EN STAND BY) CON TUBERIA DE POLYVINILO DE 2" SIN UNIONES PARA GARANTIZAR QUE NO HAYA FUGAS CON VALVULAS DE PASO Y JARROS DE AIRE PARA EVITAR GOLPE DE ARIETE Y TURBULENCIAS, INCLUYE: EXCAVACION DE LA CEPA PARA INTRODUCIR POLYVINIL DE 2", EQUIPO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA ESPECIALIZADA.	PAQ	1.00
CAPITULO 4.- JARDINERIA Y ALIMENTACION A RIO		Subtotal
CAPITULO 5.- LIMPIEZA DE OBRA		
LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA CON SOLUCION AGUA, DETERGENTE EN POLVO Y ACIDO MURIATICO INCLUYE PISOS, MUROS.	M2	600.00
CAPITULO 5.- LIMPIEZA DE OBRA		Subtotal
CAPITULO 6.- MOBILIARIO URBANO		
SUMINISTRO Y COLOCACION DE RELOJ DE AUTÓMATAS; INCLUYE, MANO DE OBRA, MOVIMIENTOS. EL PRECIO SE PAGA POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA	PAQ	1.00



H. Ayuntamiento Municipal
Tecoman, Puebla
2014 - 2018

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRAS POR CONTRATO

SUMINISTRO Y COLOCACION DE TORRE CARRILLÓN PARA RELOJ; INCLUYE, MANO DE OBRA, MOVIMIENTOS, EL PRECIO SE PAGA POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA	PAQ	1.00
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PÉRGOLA DE ESTRUCTURA METÁLICA, SEGÚN DISEÑO Y DIMENSIONES; INCLUYE, MANO DE OBRA, MOVIMIENTOS, EL PRECIO SE PAGA POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA	PAQ	11.00
CAPITULO 6.- MOBILIARIO URBANO		Subtotal
CAPITULO 7.- FUENTES		
SUMINISTRO Y COLOCACION DE FUENTE ROTATIVA MARCA ASPERSA O SIMILAR BASE DE BOQUILLA ROTATIVA 4+1 BOQUILLAS 6mm CORNEX 1½" DE ACERO INOXIDABLE CON CHORRO PRINCIPAL DE 2M. DE ALTO @94 lpm @ 2.4 mca EQUIPADA CON BOMBA SUMERGIBLE DE ½" hp Mod. Sigma 155a ½" HP CON FLOTADOR Y ARRANCADOR MAGNETICO INCLUIDO, ILUMINADA CON CORONA ESPECIAL Mod. B94294 9 X 3 W LED RGB 24 VDC 30° IP 68 1½" NPT ACERO INOX.46 mm Ø DEL AGUJERO CENTRAL INCLUYE: INSTALACION, PRUEBAS Y CAPACITACION A LA PERSONA DESIGNADA POR LAS AUTORIDADES.	PZA	2.00
SUMINISTRO Y COLOCACION DE FUENTE 8 ABANICO LAMINAR+ 1 CHORRO DE NIEVE CENTRAL, BOQUILLA ABANICO LAMINAR DE 1" 5 mm ACERO INOX. 1M. DE ALTURA @ 1.0 mca @ 58 lpm , CHORRO DE NIEVE DE 1" SALIDA 32mm 2M DE ALTURA @ 5.4 mca @ 107 lpm BOMBA SUMERGIBLE KOR 10LPS DESC.3" CON MOTOR DE 2 HP 230 VOLTS 3 FASES MARCA FRANKLIN ELECTRIC DE ESFERA MEDIANA ILUMINADA CON CORONA ESPECIAL Mod. B94294 9 X 3 W LED RGB 24 VDC 30° IP 68 1½" NPT ACERO INOX.46 mm Ø DEL AGUJERO CENTRAL INCLUYE: INSTALACION, PRUEBAS Y CAPACITACION A LA PERSONA DESIGNADA POR LAS AUTORIDADES.	PZA	1.00
CAPITULO 7.- FUENTES		Subtotal
CAPITULO 8.- ACABADOS, LUMINARIAS, VOZ Y DATOS FUERA DE CATALOGO		
LUMINARIO EN MINI POSTE DE 50 CMS DE ALTURA TECNOLITE O SIMILAR, CON LAMPARA LED DE 7 W ALUMINIO EN ANDADORES RIO	PZA.	50.00
LUMINARIO EN POSTE DE 140 CMS DE ALTURA TECNOLITE O SIMILAR, CON LAMPARA LED DE 25 W ALUMINIO CORREDOR ANEXO A PARROQUIA	PZA.	7.00
LUMINARIO PARA EMPOTRAR EN PISO TIPO TECNOLITE O SIMILAR CON LAMPARA LED DE 6 W EN PERGOLAS	PZA.	22.00



H. Ayuntamiento Municipal
Tecamatlan, Puebla
2014 - 2018

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRAS POR CONTRATO

LUMINARIA LED SUMERGIBLE DE 2 W. EN FONDO ARROYO	PZA.	25.00
LUMINARIA LED 2.5 W PARA CORTESIA ESCALERAS	PZA.	14.00
LUMINARIA LED 1 W PARA ILUMINAR CASCADA DE INICIO ARROYO	PZA.	14.00
LUMINARIA TIPO MANGUERA LED DE 7 W / M. PARA PARTE INFERIOR DE LALUDES DE LAMINA	ML	100.00
LUMINARIA TIPO REFLECTOR DE LED DE 15 W PARA FONDO DE LAMINA FRASES CELEBRES	PZA.	20.00
SUM.Y COL.DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 1 POLO 15 A 50 AMP. TIPO QO, INCLUYE CONEXION Y PRUEBA.	PZA.	10.00
SUM.Y COL.DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 2 POLOS 15 A 50AMP. TIPO QO, INCLUYE CONEXION Y PRUEBA.	PZA.	2.00
SUM.Y COL.DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 3 POLOS 15 A 50 AMP. TIPO QO, INCLUYE CONEXION Y PRUEBA.	PZA.	2.00

Importe: **\$8,986,938.99 C/IVA**

Fecha real inicio: 21 DE NOVIEMBRE DE 2016

Fecha real de terminación: 19 DE MAYO DE 2017

Modificación por plazo de ejecución N/A

Convenio modificatorio. N/A

Relación de estimaciones de conceptos de trabajo ejecutados:

Anticipo:	\$2,696,081.70 C/IVA
Estimación 1:	\$4,403,600.10
Estimación 2: Finiquito	<u>\$1,019,552.74</u>
SUB TOTAL	\$5,423,152.84
I.V.A	\$867,704.45
Monto total:	\$8,986,938.99

Pendientes de autorización:

El contratista declara que entrega:



H. Ayuntamiento Municipal
Tecamatlan, Puebla
2014 - 2018

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRAS POR CONTRATO

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 15:00 horas en el mismo lugar y fecha de su apertura.

Por el Municipio contratante



Recibe:

Inés Cordova Aguilera
C. INES CORDOVA AGUILAR
Presidenta Municipal Constitucional
PRESIDENCIA MUNICIPAL
TECOMATLAN, PUE.
2014-2018



ARQ. NESTOR TORIBIO PAJARO
Director de Obras Públicas
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
TECOMATLAN, PUE.
2018

ING. ANA LILIA TRUJILLO GUERRERO.
Contralor Municipal.

Por el Contratista

Entrega:

HOSTAL HACIENDA APULCO S. A. DE C. V.
LIC. FREDI LOPEZ FUENTES
ADMINISTRADOR ÚNICO