



**ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN  
DE OBRA POR CONTRATO**

En la localidad de **TECOMATLAN**, perteneciente al Municipio de **TECOMATLAN**, Estado de Puebla, siendo las 10:00 horas del día 19 de mayo del año 2017, se levanta el acta de entrega recepción de los trabajos correspondientes a:

Nombre de la obra:  <b>"CONSTRUCCIÓN DE LA TERCERA ETAPA DE LA UNIDAD DEPORTIVA EN EL MUNICIPIO DE TECOMATLAN, PUEBLA"</b>	
No. de obra:  <b>20160546</b>	Contrato No.  <b>MPT-DOP-LPN.01-FOFI-16402/2016</b>
Oficio de Autorización:  <b>SFA-DSI-AI-1537/2016</b>	Contratista:  <b>SERVICIO Y COMBUSTIBLES NORORIENTAL, S. DE R.L. DE C.V.</b>
Monto asignado:  <b>\$ 14'985,000.00</b>	Monto del contrato: <b>\$ 14'970,103.40</b> Monto ejecutado: <b>\$ 14'970,103.40</b>
Convenio Modificatorio:	Importe Convenio Modificatorio:
Aportación Federal: <b>Fortalecimiento Financiero para Inversión</b>  <b>\$ 14'985,000.00</b> Ejercicio: <b>2018</b>	Fecha inicio contrato: <b>21-noviembre-2016</b> Fecha término contrato: <b>19-mayo-2017</b>
Fianza de vicios ocultos:	
Por el Municipio:    <b>Arq. Néstor Benigno Toribio Pájaro</b> Director de Obra Pública y Residente de Obra	Por el contratista: <b>SERVICIO Y COMBUSTIBLES NORORIENTAL, S. DE R.L. DE C.V.</b>    <b>Ing. Gregorio Castillo Cabrera</b> Superintendente de Obra

*Handwritten notes:*  
g  
S  
Fr



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

*Handwritten initials:* (CS)



## ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRA POR CONTRATO

Descripción de los trabajos que se reciben:

<b>1 PRELIMINARES CAMPO BEISBOL</b>			
TRA008	TRAZO Y NIVELACION DE CAMPOS Y CANCHAS DEPORTIVAS PRIMERAS 2 HECTAREAS	HA	1.28
EXCA023	EXCAVACION EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS TODAS LAS ZONAS MATERIAL SECO TIPO II-A	M3	3,206.00
AFINECOMP	AFINE Y COMPACTACIÓN AL 95% DE LA SUBRASANTE, CON EQUIPO MECÁNICO, INCLUYE ESCARIFICADO, COMPACTADO Y SUMINISTRO E INCORPORACIÓN DE AGUA NECESARIA, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M2	12,824.00
BASE-001	BASE HIDRAULICA 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, INCORPORACION, 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)	M3	3,847.00
PAAS022	BARRIDO A MANO DE LA SUPERFICIE A TRATAR. PREVIO AL RIEGO DE IMPREGNACION	M2	12,824.00
RIEGOIMP	RIEGO DE IMPREGNACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA DE TIPO ECI-60 A RAZÓN DE 1.5 LT/M2. INCLUYE: BARRIDO, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, MAQUINARIA, HERRAMIENTA MATERIALES EN OBRA Y ACARREOS (P.U.O.T.)	M2	12,824.00
PIADC007	POREO CON ARENA PARA PROTECCION DE EMULSION	M2	12,824.00
EXCA010	EXCAVACION EN ZANJAS CON EQUIPO (RETROEXCAVADORA), EN MATERIAL COMUN SECO, ZONA B, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M. DRENAJE PLUVIAL	M3	100.66
TUCE006	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO P.V.C. SANITARIO CALIDAD REXOLIT PARA CEMENTAR DE 200 MM PARA CEMENTAR (INCLUYE PRUEBA HIDRAULICA). DRENAJE PLUVIAL	ML	246.00
REG025	REGISTRO DE 0.60 X 0.80 X 1.00 M (INT) DE TABIQUE ROJO RECOCIDO EN 12 CM JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5 ACABADO PULIDO PLANTILLA DE CONCRETO DE 5 CM. DE ESPESOR CON CONCRETO DE F'c=150 KG/CM2, TAPA DE CONCRETO DE 8 CM. DE ESPESOR. DRENAJE PLUVIAL	PZA	5.00
EXCA001	EXCAVACION A MANO EN ZANJA, INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO, MATERIAL COMUN SECO, CUALQUIER ZONA, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M. DRENAJE SANITARIO.	M3	30.28
TUCE004	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO P.V.C. SANITARIO CALIDAD REXOLIT PARA CEMENTAR DE 100 MM PARA CEMENTAR (INCLUYE PRUEBA HIDRAULICA). DRENAJE SANITARIO.	ML	155.30

g  
u  
T  
S  
F

RECIBÍ EN  
LA OFICINA DE  
RECIBOS  
MUNICIPAL PUE.  
2018

(Signature)



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



## ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRA POR CONTRATO

RELL009	RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 85% PROCTOR CON COMPACTADOR VIBRATORIO EN CAPAS DE 20 CM. MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, PRESENTANDO LA PRUEBA DE CONTROL DE CALIDAD DE LA COMPACTACION. DRENAJE SANITARIO.	M3	45.70
REG007-1	REGISTRO DE 0.60 X 0.60 X 1.00 M (INT) DE TABIQUE ROJO RECOCIDO EN 12 CM JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 ACABADO PULIDO PLANTILLA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2. DRENAJE SANITARIO.	PZA	7.00

g  
w  
T  
S  
Fr

### 2 CONST. DE BARDAS PERIMETRALES CAMPO BEISBOL

EXCA001	EXCAVACION A MANO EN ZANJA, INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO. MATERIAL COMUN SECO, CUALQUIER ZONA, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M. DRENAJE SANITARIO.	M3	16.85
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	56.19
ACE019	SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO Y COLOCADO DE ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA RESISTENCIA NOMINAL FY=4200 KG/CM2 No. 3 DIAMETRO 3/8"	KG	1,153.23
CIMB003	CIMBRADO Y DESCIMBRADO COMUN EN CONTRATRABES DE CIMENTACION	M2	67.42
CONPRE250CIM	CONCRETO PREMEZCLADO CON REVENIMIENTO 14 BOMBEABLE RESISTENCIA NORMAL F'C=250 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 14 CM AGREGADO MÁXIMO 3/4" Y FRAGUADO A 28 DÍAS EN CIMENTACIÓN, INCLUYE: BOMBA PARA CONCRETO, NIVELADO, VACIADO, VIBRADO Y CURADO.	M3	10.11
MUBLO012	MURO DE BLOCK DE CONCRETO LIGERO DE 12 X 20 X 40 CM EN 12 CM DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 INCLUYE REFUERZO HORIZONTAL DE ESCALERILLA A CADA 2 HILADAS	M2	179.79
CAS057	CASTILLO DE CONCRETO SECCION= 12 X 20 CM, CONCRETO F'C=150 KG/CM2-3/4", CIMBRA 2 CARAS, REFORZADO CON 4 VARILLAS R.N. DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" A/C 25 CM	ML	91.20
DALA030-1	DALA O CADENA INTERMEDIA O DE ENRASE, INCLUYE: FABRICACION DEL CONCRETO, ANDAMIOS, COLADO, CURADO, CORTES, TRASLAPES, CIMBRA Y DESCIMBRA; SECCION DE 15 X 20 CM, CONCRETO F'C=200 KG/CM2-3/4", REFORZADA CON ARMEX DE 15 X 20-4, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y DESPERDICIOS.	ML	112.36
APMU012	APLANADO FINO EN PLAFONES MUROS EXTERIORES E INTERIORES Y MARQUESINA A PLOMO Y REGLA CON MORTERO CEMENTO CALHIDRA-ARENA 1:1:6 ESPESOR PROMEDIO = 2.5 CM INCLUYE REPELLADO PULIDO CON PLANA. INCLUYE: FABRICACION DEL MORTERO, BOQUILLAS ANDAMIOS Y PICADO.	M2	370.82

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS  
TECOMATLAN, PUE.  
2014-2018

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



## ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRA POR CONTRATO

PINT022	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA VINIMEX LAVABLE SOBRE MUROS, PLAFONES, TRABES, ZOCLOS Y COLUMNAS INCLUYE: PREPARACION DE LA SUPERFICIE, REBABEO Y PLASTE NECESARIO, CON UNA MANO DE SELLADOR Y DOS MANOS DE PINTURA	M2	261.72
---------	---	----	--------

9

### 3 CONST. DE GRADAS CAMPO BEISBOL

AFINECOMP	AFINE Y COMPACTACIÓN AL 95% DE LA SUBRASANTE, CON EQUIPO MECÁNICO, INCLUYE ESCARIFICADO, COMPACTADO Y SUMINISTRO E INCORPORACIÓN DE AGUA NECESARIA, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M2	623.36
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. CONFORMACION DE GRADAS	M3	689.72
DALA025	DALA O CADENA DE DESPLANTE, INCLUYE CIMBRA Y DESCIMBRA SECCION=15 X 20 CM, CONCRETO F'C=150 KG/CM2-3/4", REFORZADA CON 4 VARILLAS R.N. DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" A/C 30 CM	ML	457.26
CONPRE200CIM	CONCRETO PREMEZCLADO CON REVENIMIENTO 14 BOMBEABLE RESISTENCIA NORMAL F'C=200 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 14 CM AGREGADO MÁXIMO 3/4" Y FRAGUADO A 28 DÍAS EN CIMENTACIÓN, INCLUYE: BOMBA PARA CONCRETO, NIVELADO, VACIADO, VIBRADO Y CURADO;	M3	19.67
MALL006	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCADO DE MALLA DE ACERO 6 X 6-10/10 EN PISOS. CONFORMACION DE GRADAS	M2	237.30
CAS057	CASTILLO DE CONCRETO SECCION= 12 X 20 CM, CONCRETO F'C=150 KG/CM2-3/4", CIMBRA 2 CARAS, REFORZADO CON 4 VARILLAS R.N. DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" A/C 25 CM. EN MUROS DE DESPLANTE DE GRADAS	ML	59.20
MUBLO012	MURO DE BLOCK DE CONCRETO LIGERO DE 12 X 20 X 40 CM EN 12 CM DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 INCLUYE REFUERZO HORIZONTAL DE ESCALERILLA A CADA 2 HILADAS. EN GRADAS	M2	145.47
APMU012	APLANADO FINO EN MUROS EXTERIORES E INTERIORES Y MARQUESINA A PLOMO Y REGLA CON MORTERO CEMENTO CALHIDRA-ARENA 1:1:6 ESPESOR PROMEDIO = 2.5 CM INCLUYE REPELLADO PULIDO CON PLANA. INCLUYE: FABRICACION DEL MORTERO, BOQUILLAS ANDAMIOS Y PICADO. MUROS DE DESPLANTE DE GRADAS	M2	145.47

w

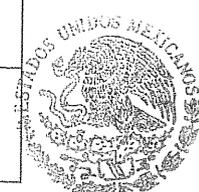
T

S

Fr

### MURO CONTENCION INTERMEDIO GRADAS CURVA IZQUIERDA (40 CM. ESPESOR)

AFINECOMP	AFINE Y COMPACTACIÓN AL 95% DE LA SUBRASANTE, CON EQUIPO MECÁNICO, INCLUYE ESCARIFICADO, COMPACTADO Y SUMINISTRO E INCORPORACIÓN DE AGUA NECESARIA, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M2	5.04
ACE021	ACERO REFUERZO EN CIMENTACION DIAMETRO #4, 1/2", F'Y=4200KG/CM2 INCLUYE SUMINISTRO HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS. (DOBLE CAMA)	KG	43.54



DISEÑO Y  
OBRAS DE  
TECOMATLAN, PUE.  
2014-2018

PRESIDENCIA  
MUNICIPAL  
TECOMATLAN, PUE.  
2014-2018



## ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRA POR CONTRATO

ACE019	ACERO REFUERZO EN CIMENTACION DIAMETRO #3, 3/8", F'Y=4200KG/CM2 INCLUYE SUMINISTRO HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS.	KG	42.37
CONPRE250CIM	CONCRETO PREMEZCLADO EN CONTRATRABES F 'C=250KG/CM2 EN CIMENTACION. T.M.A 3/4", INCLUYE COLADO,VIBRADO Y CURADO	M3	1.15
ALB-01	COLUMNA 20 x 40, EN MUROS DE GRADAS; INC. ARMADO CON 4 VAR. DE 3/8", ESTRIBOS DE 1/4",CIMBRA Y COLADO DE CONCRETO	ML	4.40
ALB-02	CADENA 20 x 40 CM DE DESPLANTE, PARA LOSAS DE CONCRETO DE GRADAS; INC. ARMADO, CIMBRA Y CONCRETO	ML	14.40
ALB-03	MURO DE BLOCK MACIZO, 40 CM. DE ESPESOR, DE CEMENTO DE 15X20X40CM ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO COMUN.	M2	15.84

### MURO DE REMATE EN GRADAS CURVA IZQUIERDA (20 CM. ESPESOR)

AFINECOMP	AFINE Y COMPACTACIÓN AL 95% DE LA SUBRASANTE, CON EQUIPO MECÁNICO, INCLUYE ESCARIFICADO, COMPACTADO Y SUMINISTRO E INCORPORACIÓN DE AGUA NECESARIA, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M2	7.56
ACE021	ACERO REFUERZO EN CIMENTACION DIAMETRO #4, 1/2", F'Y=4200KG/CM2 INCLUYE SUMINISTRO HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS. (DOBLE CAMA)	KG	65.01
ACE019	ACERO REFUERZO EN CIMENTACION DIAMETRO #3, 3/8", F'Y=4200KG/CM2 INCLUYE SUMINISTRO HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS.	KG	50.71
CIMB004	CIMBRADO Y DESCIMBRADO COMUN EN COLUMNAS	M2	8.64
CONPRE250CIM	CONCRETO PREMEZCLADO EN CONTRATRABES F 'C=250KG/CM2 EN CIMENTACION. T.M.A 3/4", INCLUYE COLADO,VIBRADO Y CURADO	M3	0.86
ALB-04	COLUMNA 20 x 20, EN MUROS DE GRADAS; INC. ARMADO CON 4 VAR. DE 3/8", ESTRIBOS DE 1/4",CIMBRA Y COLADO DE CONCRETO	ML	4.40
ALB-05	CADENA 20 x 20 CM DE DESPLANTE, PARA LOSAS DE CONCRETO DE GRADAS; INC. ARMADO, CIMBRA Y CONCRETO	ML	4.40
MUBLO034	MURO DE BLOCK DE CONCRETO LIGERO DE 20 X 20 X 40 CM EN 20 CM DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 INCLUYE REFUERZO HORIZONTAL DE ESCALERILLA A CADA 2 HILADAS	M2	28.80

### MUROS PARA INTEGRAR DESNIVELES EN ZONA SUPERIOR DE GRADAS

MUBLO022-1	MURO DE BLOCK DE CONCRETO LIGERO DE 15 X 20 X 40 CM EN 15 CM DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 INCLUYE REFUERZO HORIZONTAL DE ESCALERILLA A CADA 2 HILADAS	M2	99.33
------------	--	----	-------

DIRIGIDO AL  
SECRETARÍA DE  
CONSTRUCIONES  
TECOMATLAN, PUE.  
2014-2018



PRESIDENCIA  
MUNICIPAL  
TECOMATLAN, PUE.  
2014-2018

g  
w  
T  
S  
Fr



## ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRA POR CONTRATO

ACE021	ACERO REFUERZO EN CIMENTACION DIAMETRO #4, 1/2", F'Y=4200KG/CM2 INCLUYE SUMINISTRO HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS. (DOBLE CAMA)	KG	394.94
ACE019	ACERO REFUERZO EN CIMENTACION DIAMETRO #3, 3/8", F'Y=4200KG/CM2 INCLUYE SUMINISTRO HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS.	KG	130.65
CIMB004	CIMBRADO Y DESCIMBRADO COMUN EN COLUMNAS	M2	59.60
CONPRE250CIM	CONCRETO Premezclado en Contratraves F 'C=250KG/CM2 EN CIMENTACION. T.M.A 3/4", INCLUYE COLADO, VIBRADO Y CURADO	M3	5.96
DALA026	DALA O CADENA DE ENRASE Y DESPLANTE, INCLUYE CIMBRA Y DESCIMBRA SECCION=15 X 20 CM, CONCRETO F'C=200 KG/CM2-3/4", REFORZADA CON 4 VARILLAS R.N. DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" A/C 30 CM.	ML	99.33
CAS057	CASTILLO DE CONCRETO SECCION= 12 X 20 CM, CONCRETO F'C=150 KG/CM2-3/4", CIMBRA 2 CARAS, REFORZADO CON 4 VARILLAS R.N. DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" A/C 25 CM. EN MUROS DE DESPLANTE DE GRADAS	ML	45.90

L  
w  
T<sub>a</sub>  
S  
Fr

### 3 MURO BACK STOP

EXCA001	EXCAVACION A MANO EN ZANJA, INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO. MATERIAL COMUN SECO, CUALQUIER ZONA, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M. DRENAJE SANITARIO.	M3	43.68
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	43.68
ACE021	SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO Y COLOCADO DE ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION RESISTENCIA NOMINAL FY=4200 KG/CM2 DEL No. 4 Y 5 DIÁMETRO 1/2" Y 5/8"	KG	12.90
ACE019	ACERO REFUERZO EN CIMENTACION (ZAPATAS AISLADAS) DIAMETRO #3, 3/8", F'Y=4200KG/CM2 INCLUYE SUMINISTRO HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS.	KG	78.80
ACE027	SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO Y COLOCADO DE ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA RESISTENCIA NOMINAL FY=4200 KG/CM2 No. 6 AL 12 DIÁMETRO 3/4" A 1 1/2" (1")	KG	90.44
CIMB003	CIMBRADO Y DESCIMBRADO COMUN EN CONTRATRABES DE CIMENTACION	M2	33.60
CONPRE250CIM	CONCRETO Premezclado con Revenimiento 14 BOMBEABLE RESISTENCIA NORMAL F'C=250 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 14 CM AGREGADO MÁXIMO 3/4" Y FRAGUADO A 28 DÍAS EN CIMENTACIÓN, INCLUYE: BOMBA PARA CONCRETO, NIVELADO, VACIADO, VIBRADO Y CURADO.	M3	4.56
ACE021	SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO Y COLOCADO DE ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION RESISTENCIA NOMINAL FY=4200 KG/CM2 DEL No. 4 Y 5 DIÁMETRO 1/2" Y 5/8". CONTRATRABES	KG	213.96

SECRETARÍA DE  
OBRAS PÚBLICAS  
TECOMATLÁN, PUE.  
2014-2018

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS  
  
PRESIDENCIA  
MUNICIPAL  
TECOMATLÁN, PUE.  
2014-2018



## ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRA POR CONTRATO

ACE019	SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO Y COLOCADO DE ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION RESISTENCIA NOMINAL FY=4200 KG/CM2 No. 3 DIAMETRO 3/8". CONTRATRABES	KG	180.14
CIMB004	CIMBRADO Y DESCIMBRADO COMUN EN COLUMNAS	M2	25.92
CONPRE250CIM	CONCRETO PREMEZCLADO CON REVENIMIENTO 14 BOMBEABLE RESISTENCIA NORMAL F'C=250 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 14 CM AGREGADO MÁXIMO 3/4" Y FRAGUADO A 28 DÍAS EN CIMENTACIÓN, INCLUYE: BOMBA PARA CONCRETO, NIVELADO, VACIADO, VIBRADO Y CURADO. CONTRATRABES	M3	2.91
RELL009	RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 85% PROCTOR CON COMPACTADOR VIBRATORIO EN CAPAS DE 20 CM. MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, PRESENTANDO LA PRUEBA DE CONTROL DE CALIDAD DE LA COMPACTACION. DRENAJE SANITARIO.	M3	24.56
DALA025	DALA O CADENA DE DESPLANTE, INCLUYE CIMBRA Y DESCIMBRA SECCION=15 X 20 CM, CONCRETO F'C=150 KG/CM2-3/4", REFORZADA CON 4 VARILLAS R.N. DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" A/C 30 CM	ML	109.20
CAS057	CASTILLO DE CONCRETO SECCION= 12 X 20 CM, CONCRETO F'C=150 KG/CM2-3/4", CIMBRA 2 CARAS, REFORZADO CON 4 VARILLAS R.N. DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" A/C 25 CM	ML	38.40
MUBLO012	MURO DE BLOCK DE CONCRETO LIGERO DE 12 X 20 X 40 CM EN 12 CM DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 INCLUYE REFUERZO HORIZONTAL DE ESCALERILLA A CADA 2 HILADAS	M2	58.20
APMU012	APLANADO FINO EN PLAFONES MUROS EXTERIORES E INTERIORES Y MARQUESINA A PLOMO Y REGLA CON MORTERO CEMENTO CALHIDRA-ARENA 1:1:6 ESPESOR PROMEDIO = 2.5 CM INCLUYE REPELLADO PULIDO CON PLANA. INCLUYE: FABRICACION DEL MORTERO, BOQUILLAS ANDAMIOS Y PICADO.	M2	87.36
PINT014	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA VINIMEX EN MUROS Y PLAFONES DE MEZCLA FINA, INCLUYE UNA MANO DE SELLADOR Y DOS MANOS DE PINTURA	M2	131.04

g  
w  
t  
s  
f

### 4 CONST. DUGOUTS

TRA001	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, MENORES DE 400 M2	M2	76.80
EXCAVMANUA	EXCAVACION A MANO EN CEPAS, ZONA B, TIPO II, EN SECO, MEDIDO EN BANCO, INCLUYE: AFINE, TRASPALEOS DESPOSITANDO EL MATERIAL A BORDE DE CEPAS, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD.	M3	30.72
AFINECOMP	AFINE Y COMPACTACIÓN AL 95% DE LA SUBRASANTE, CON EQUIPO MECÁNICO, INCLUYE ESCARIFICADO, COMPACTADO Y SUMINISTRO E INCORPORACIÓN DE AGUA NECESARIA, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M2	76.80

DIRECCIÓN DE  
OBRAS PÚBLICAS  
TECOMATLÁN, PUE.  
2014 - 2018

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS  
  
PRESIDENCIA  
MUNICIPAL  
TECOMATLÁN, PUE.  
2014-2018



## ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRA POR CONTRATO

BASE-001	BASE HIDRAULICA 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, INCORPORACION, 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)	M3	11.52
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	76.80
ACE019	ACERO REFUERZO EN CIMENTACION DIAMETRO #3, 3/8", F'Y=4200KG/CM2 INCLUYE SUMINISTRO HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS.	KG	1,190.12
ACE021	SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO Y COLOCADO DE ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION RESISTENCIA NOMINAL F'Y=4200 KG/CM2 DEL No. 4 Y 5 DIAMETRO 1/2" Y 5/8"	KG	415.02
CIMB003	CIMBRADO Y DESCIMBRADO COMUN EN CONTRATRABES DE CIMENTACION	M2	48.00
CONPRE250CIM	CONCRETO PREMEZCLADO CON REVENIMIENTO 14 BOMBEABLE RESISTENCIA NORMAL F'C=250 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 14 CM AGREGADO MÁXIMO 3/4" Y FRAGUADO A 28 DÍAS EN CIMENTACIÓN, INCLUYE: BOMBA PARA CONCRETO, NIVELADO, VACIADO, VIBRADO Y CURADO. CONTRATRABES	M3	12.32
CAS057	CASTILLO DE CONCRETO SECCION= 12 X 20 CM, CONCRETO F'C=150 KG/CM2-3/4", CIMBRA 2 CARAS, REFORZADO CON 4 VARILLAS R.N. DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" A/C 25 CM	ML	39.90
MUBLO012	MURO DE BLOCK DE CONCRETO LIGERO DE 12 X 20 X 40 CM EN 12 CM DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 INCLUYE REFUERZO HORIZONTAL DE ESCALERILLA A CADA 2 HILADAS	M2	49.14
CIMB004	CIMBRADO Y DESCIMBRADO COMUN EN COLUMNAS	M2	80.00
ACE019	ACERO REFUERZO EN LOSAS DIAMETRO #3, 3/8", F'Y=4200KG/CM2 INCLUYE SUMINISTRO HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS.	KG	680.95
ACE021	ACERO REFUERZO DIAMETRO #4 F'Y=4200KG/CM2 INCLUYE SUMINISTRO HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS.	KG	415.02
CONPRE250CIM	CONCRETO PREMEZCLADO CON REVENIMIENTO 14 BOMBEABLE RESISTENCIA NORMAL F'C=250 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 14 CM AGREGADO MÁXIMO 3/4" Y FRAGUADO A 28 DÍAS EN CIMENTACIÓN, INCLUYE: BOMBA PARA CONCRETO, NIVELADO, VACIADO, VIBRADO Y CURADO. LOSAS	M3	8.88

### MUROS DE CONTENCIÓN DUGOUT VISITA

ACE021	ACERO REFUERZO DIAMETRO #4 F'Y=4200KG/CM2 INCLUYE SUMINISTRO HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS.	kg	834.36
--------	---	----	--------

DIRECCIÓN DE  
OBRAS PÚBLICAS  
TECOMATLÁN, PUE.  
2014 - 2018

  
PRESIDENCIA  
MUNICIPAL  
TECOMATLÁN, PUE.  
2014-2018



## ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRA POR CONTRATO

CIMB014	CIMBRADO Y DESCIMBRADO APARENTE EN MUROS CON TRIPLAY DE PINO DE 16 MM. INCLUYE: CIMBRADO, DECIMBRADO.	M2	67.36
CONPRE250CIM	CONCRETO PREMEZCLADO CON REVENIMIENTO 14 BOMBEABLE RESISTENCIA NORMAL F'C=250 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 14 CM AGREGADO MÁXIMO 3/4" Y FRAGUADO A 28 DÍAS EN CIMENTACIÓN, INCLUYE: BOMBA PARA CONCRETO, NIVELADO, VACIADO, VIBRADO Y CURADO. MURO DE CONTENCION	M3	9.12

### ALBAÑILERIA Y ACABADOS DUGOUTS

FIR010	FIRME DE CONCRETO F'C = 150 kg/cm2, DE 0.10 mts. DE ESPESOR, INCLUYE: MALLA DE 6x6-10/10, CIMBRA, ACARREO A 0.20 mts. MÁXIMO, COMPACTADO, NIVELADO, MAESTREADO, REGLEADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	76.80
APMU012	APLANADO FINO EN PLAFONES MUROS EXTERIORES E INTERIORES Y MARQUESINA A PLOMO Y REGLA CON MORTERO CEMENTO CALHIDRA-ARENA 1:1:6 ESPESOR PROMEDIO = 2.5 CM INCLUYE REPELLADO PULIDO CON PLANA. INCLUYE: FABRICACION DEL MORTERO, BOQUILLAS ANDAMIOS Y PICADO.	M2	122.16

g  
v  
T  
S  
F

### 5 CONST. VESTIDORES VESTIDOR VISITA

TRA001	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, MENORES DE 400 M2	M2	36.00
AFINECOMP	AFINE Y COMPACTACIÓN AL 95% DE LA SUBRASANTE, CON EQUIPO MECÁNICO, INCLUYE ESCARIFICADO, COMPACTADO Y SUMINISTRO E INCORPORACIÓN DE AGUA NECESARIA, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M2	36.00
BASE-001	BASE HIDRAULICA 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, INCORPORACION, 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)	M3	5.40
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	36.00
EXCAVMANUA	EXCAVACION A MANO EN CEPAS, ZONA B, TIPO II, EN SECO, MEDIDO EN BANCO, INCLUYE: AFINE, TRASPALOS DESPOSITANDO EL MATERIAL A BORDE DE CEPAS, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD.	M3	30.60
ACE019	ACERO REFUERZO EN CIMENTACION DIAMETRO #3, 3/8", FY=4200KG/CM2 INCLUYE SUMINISTRO HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS.	KG	686.28
ACE021	SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO Y COLOCADO DE ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION RESISTENCIA NOMINAL FY=4200 KG/CM2 DEL No. 4 Y 5 DIAMETRO 1/2" Y 5/8"	KG	236.82





## ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRA POR CONTRATO

CIMB003	CIMBRADO Y DESCIMBRADO COMUN EN CONTRATRABES DE CIMENTACION	M2	16.40
CONPRE250CIM	CONCRETO PREMEZCLADO CON REVENIMIENTO 14 BOMBEABLE RESISTENCIA NORMAL F'C=250 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 14 CM AGREGADO MÁXIMO 3/4" Y FRAGUADO A 28 DÍAS EN CIMENTACIÓN, INCLUYE: BOMBA PARA CONCRETO, NIVELADO, VACIADO, VIBRADO Y CURADO. CONTRATRABES	M3	8.64
CAS057	CASTILLO DE CONCRETO SECCION= 12 X 20 CM, CONCRETO F'C=150 KG/CM2-3/4", CIMBRA 2 CARAS, REFORZADO CON 4 VARILLAS R.N. DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" A/C 25 CM	ML	16.10
MUBLO012	MURO DE BLOCK DE CONCRETO LIGERO DE 12 X 20 X 40 CM EN 12 CM DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 INCLUYE REFUERZO HORIZONTAL DE ESCALERILLA A CADA 2 HILADAS	M2	7.20
ACE021	ACERO REFUERZO EN MURO DE CONTENCIÓN DIAMETRO #4 F'Y=4200KG/CM2 INCLUYE SUMINISTRO HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS.	kg	1,308.40
CIMB012	CIMBRADO Y DESCIMBRADO COMUN EN LOSA CON TARIMAS DE 50 X 100 CM.	M2	99.00
CONPRE250CIM	CONCRETO PREMEZCLADO CON REVENIMIENTO 14 BOMBEABLE RESISTENCIA NORMAL F'C=250 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 14 CM AGREGADO MÁXIMO 3/4" Y FRAGUADO A 28 DÍAS EN CIMENTACIÓN, INCLUYE: BOMBA PARA CONCRETO, NIVELADO, VACIADO, VIBRADO Y CURADO. MURO DE CONTENCIÓN	M3	14.40
FIR010	FIRME DE CONCRETO F'C = 150 kg/cm2, DE 0.10 mts. DE ESPESOR, INCLUYE: MALLA DE 6x6-10/10, CIMBRA, ACARREO A 0.20 mts. MÁXIMO, COMPACTADO, NIVELADO, MAESTREADO, REGLEADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	36.00
REMU002	REPELLADO EN MUROS A PLOMO Y REGLA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ESPESOR PROMEDIO = 2 CM	M2	88.00
PINT014	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA VINIMEX EN MUROS Y PLAFONES DE MEZCLA FINA, INCLUYE UNA MANO DE SELLADOR Y DOS MANOS DE PINTURA	M2	36.00
PISO003	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE AZULEJO DE 1a COLOR BEIGE DE 20x25 CM. MARCA VITROMEX O SIMILAR ASENTADO CON CEMENTO CREST O SIMILAR, INCLUYE: BOQUILLAS DE PLÁSTICO, JUNTEADO CON JUNTA CREST Y ADICREST MP PLUS O SIMILAR, MANO DE OBRA, ANDAMIOS, CORT	M2	64.80
REPL002	REPELLADO EN PLAFONES A REGLA Y NIVEL CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ESPESOR PROMEDIO = 2 CM	M2	36.00

L  
u

T  
S  
F

### VESTIDOR LOCAL

TRA001	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, MENORES DE 400 M2	M2	32.00
AFINECOMP	AFINE Y COMPACTACIÓN AL 95% DE LA SUBRASANTE, CON EQUIPO MECÁNICO, INCLUYE ESCARIFICADO, COMPACTADO Y SUMINISTRO E INCORPORACIÓN DE AGUA NECESARIA, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M2	32.00

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS  
TECOMATLAN, PUE.  
2014 - 2018



PRESIDENCIA  
MUNICIPAL  
TECOMATLAN, PUE  
2014-2018



## ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRA POR CONTRATO

BASE-001	BASE HIDRAULICA 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/CM <sup>3</sup> ), INCLUYE AGUA, INCORPORACION, 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)	M3	4.80
PLAN020	PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE F'C = 100 KG/CM <sup>2</sup> 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	32.00
EXCAVMANUA	EXCAVACION A MANO EN CEPA, ZONA B, TIPO II, EN SECO, MEDIDO EN BANCO, INCLUYE: AFINE, TRASPALOS DESPOSITANDO EL MATERIAL A BORDE DE CEPAS, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD.	M3	25.60
ACE019	ACERO REFUERZO DIAMETRO #3 F'Y=4200KG/CM <sup>2</sup> INCLUYE SUMINISTRO HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS.	KG	659.15
ACE021	ACERO REFUERZO DIAMETRO #4 F'Y=4200KG/CM <sup>2</sup> INCLUYE SUMINISTRO HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS.	KG	170.00
CIMB003	CIMBRADO Y DESCIMBRADO COMUN EN CONTRATRABES DE CIMENTACION	M2	17.82
CONPRE250CIM	CONCRETO PREMEZCLADO CON REVENIMIENTO 14 BOMBEABLE RESISTENCIA NORMAL F'C=250 KG/CM <sup>2</sup> REVENIMIENTO DE 14 CM AGREGADO MÁXIMO 3/4" Y FRAGUADO A 28 DÍAS EN CIMENTACIÓN, INCLUYE: BOMBA PARA CONCRETO, NIVELADO, VACIADO, VIBRADO Y CURADO. CONTRATRABES	M3	7.52
CAS057	CASTILLO DE CONCRETO SECCION= 12 X 20 CM, CONCRETO F'C=150 KG/CM <sup>2</sup> -3/4", CIMBRA 2 CARAS, REFORZADO CON 4 VARILLAS R.N. DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" A/C 25 CM	ML	27.60
MUBLO012	MURO DE BLOCK DE CONCRETO LIGERO DE 12 X 20 X 40 CM EN 12 CM DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 INCLUYE REFUERZO HORIZONTAL DE ESCALERILLA A CADA 2 HILADAS	M2	58.60
ACE021	ACERO REFUERZO EN LOSA DIAMETRO #4 F'Y=4200KG/CM <sup>2</sup> INCLUYE SUMINISTRO HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS.	kg	393.15
CIMB012	CIMBRADO Y DESCIMBRADO COMUN EN LOSA CON TARIMAS DE 50 X 100 CM.	M2	54.40
CONPRE250CIM	CONCRETO PREMEZCLADO EN LOSA F'C=250KG/CM <sup>2</sup> EN LOSA T.M.A 3/4", INCLUYE COLADO, VIBRADO Y CURADO	M3	4.32
FIR010	FIRME DE CONCRETO F'C = 150 kg/cm <sup>2</sup> , DE 0.10 mts. DE ESPESOR, INCLUYE: MALLA DE 6x6-10/10, CIMBRA, ACARREO A 0.20 mts. MÁXIMO, COMPACTADO, NIVELADO, MAESTREADO, REGLEADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	32.00
REMU002	REPELLADO EN MUROS A PLOMO Y REGLA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ESPESOR PROMEDIO = 2 CM	M2	93.60

*G*  
*u*  
*T*  
*S*  
*#*

SECRETARÍA DE  
GOBIERNO PÚBLICO  
TECOMATLÁN, PUE.  
2016 - 2019



*Q*  
PRESIDENCIA  
MUNICIPAL  
TECOMATLÁN, PUE.



## ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRA POR CONTRATO

PISO001	PISO DE LOSETA DE CERAMICA FANTASIA CAMELOT DE 30 x 30 CM. ASENTADA A BASE DE CREST BLANCO O SIMILAR, JUNTEADO CON JUNTACREST Y ADICREST MP - PLUS O SIMILAR, JUNTA MAXIMA DE 1mm EN COSTILLA SUPERIOR MCA. INTERCERMIC O SIMILAR EN CALIDAD Y PRECIO.	M2	32.00
PISO003	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE AZULEJO DE 1a COLOR BEIGE DE 20x25 CM. MARCA VITROMEX O SIMILAR ASENTADO CON CEMENTO CREST O SIMILAR, INCLUYE: BOQUILLAS DE PLÁSTICO, JUNTEADO CON JUNTA CREST Y ADICREST MP PLUS O SIMILAR, MANO DE OBRA, ANDAMIOS, CORT	M2	57.60
REPL002	REPELLADO EN PLAFONES A REGLA Y NIVEL CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ESPESOR PROMEDIO = 2 CM	M2	32.00
PINT014	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA VINIMEX EN MUROS Y PLAFONES DE MEZCLA FINA, INCLUYE UNA MANO DE SELLADOR Y DOS MANOS DE PINTURA	M2	106.40

### 6 INSTALACIÓN ELÉCTRICA

ELEC044	SALIDA Y RAMALEO ELÉCTRICO DE ILUMINACIÓN Y CONTACTO, CON UN DESARROLLO DE 6.00M. PROMEDIO, INCLUYE: APAGADOR, CONTACTO Y SALIDA DE PLAFOND, CAJA DE LAMINA, TAPA, CABLE, ALAMBRE, CON TUBO DE POLIDUCTO O SIMILAR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN.	SAL.	36.00
ELEC031	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA TIPO CAPCEE CON GABINETE CUADRADO DE 0.30 X 0.30 CM, INCLUYE 2 BASES, 2 SOQUETS DE PORCELANA, 2 FOCOS DE 100 WATTS, ACRILICO DIFUSOR, RANURADO, Y TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU SUJECIÓN Y LIMPIEZA DE LOS FRENTES DE TRABAJO.	PZA	16.00
ELEC011	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE (NORMAL) THW 600 VOLTS 90 GRADOS C CALIBRE 12	ML	170.00
ELEC015	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO POLIDUCTO 13 MM	ML	163.170

### 7 INSTALACIÓN HIDROSANITARIA

INSHS001	SALIDA HIDRAULICA Y SANITARIA CON TUBO Y CONEXIONES HIDRAULICOS DE COBRE TIPO M Y GALVANIZADOS DE CED. 40 Y TUBOS SANITARIOS DE PVC Y FOFO INCLUYE: RAMALEO, MATERIALES, SOLDADURA, PRUEBAS, VALVULAS DE CONTROL ANGULAR, COFLEX, MANO DE OBRA, FLETES Y	SAL.	17.00
ACC023	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAVABO ANFORA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 INCLUYE: CONTRA, CESPOL, TUBO GALVANIZADO PARA SU FIJACION, LLAVE MEZCLADORA COMERCIAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	7.00
ACC027	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MINGITORIO DE CERAMICA COLOR BLANCO CON CESPOL INTEGRADO INCLUYE PIJAS , LLAVE DE RESORTE Y PRUEBAS.	PZA	7.00



PRESIDENCIA  
MUNICIPAL  
TECOMATLÁN, Q.L.  
2014-2018

(Signature)

g  
w  
T  
S  
F

LOS  
QUE  
DUE  
LAS



## ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRA POR CONTRATO

ACC024	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INODORO ANFORA BLANCO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 INCLUYE: ASIENTO CORTO CON TAPA Y HERRAJE COMPLETO DE BRONCE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	2.00
ACC025-1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TARJA DE 0.40x0.40 M2. DE ACERO INOXIDABLE, MARCA URREA O' SIMILAR. INCLUYE LLAVE MEZCLADORA MCA. URREA COMERCIAL CON CUELLO DE GANZO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	1.00
INSHID-01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA DE AGUA POTABLE DE POLIETILENO DE 2" A 3" , INCLUYE: TRAZO, EXCAVACIÓN, RELLENO Y COMPACTACIÓN; PARA RECIBIR TOMA MUNICIPAL	PZA	1.00

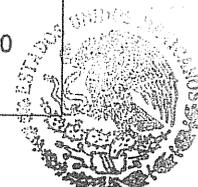
### 8 SUM. Y COLOC. PASTO SINTÉTICO

PASSIN-01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PASTO SINTÉTICO DE FIBRAS DE POLYETILENO Y THOLON, COLOR VERDE OSCURO, CON UN PESO POR M2 DE 1.920 KG Y MIDE DE ALTURA 45 MM. , CON RELLENO DE ARENA SÍLICA Y HULE GRANULADO; COSTURA A MANO CON PUNTADAS DE 1 CM. Y VULCANIZADO. PARA CAMPO DE BEISBOL	M2	12,824.00
-----------	--	----	-----------

### 9 CONST. ALUMBRADO CAMPO DE BEISBOL

LUMIN1000W	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO PROYECTOR PARA 1000 W CAT.TV 1000S HDY TB NOM. EN SUPER POSTE DE ALUMBRADO DE 30 M. DE ALTURA DODECAGONAL CON CORONA PARA 12 PROYECTORES , INCLUYE: MATERIAL HERRAMIENTA , MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	72.00
COALU-01	SUMINISTRO Y FABRICACIÓN DE CIMENTACIÓN PARA POSTE DE ALUMBRADO CON DIMENSIONES DE 1.70X1.70X0.20 Y DADO DE 0.80X0.80X1.40, CON CONCRETO FC=250 KG/CM2, PARRILLA DE 1/2 @ 15 CM. Y PLANTILLA DE 0.05 M DE ESPESOR CON CONCRETO FC=150 KG/CM2; ARMADO DEL DADO	PZA	6.00
ANCLA-01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ANCLAS DE 32X1200 C/TUERCAS Y RONDANAS	JGO	6.00
POST-01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE DE 20 M. OCTAGONAL METÁLICO CAL. 3/16", PLACA BASE DE 3/4", CON ESCALONES TIPO ZETA.	PZA	6.00
TABALUM30	TABLERO DE ALUMBRADO 2200/127 V. PARA 30 CIRCUITOS CATALOGO NQ304AB225S MCA SQUARED, INCLUYE SUMINISTRO, ACARREOS, MONTAJE, CONEXIÓN, FIJACION Y ELENOS DE FIJACION, PRUEBAS, HTA. Y M. DE O. P.U.O.T.	PZA	1.00
INTERTER3X150	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO TRIFÁSICO DE 3P X 150 AMP. CATALOGO KAL36150, MCA. SQUARED, EN GABINETE A PRUEBA DE LLUVIA NEMA 3R. INCLUYE SUMINISTRO, ACARREOS, MONTAJE, CONEXIÓN, FIJACION Y ELENOS DE FIJACION, PRUEBAS, HTA. Y M. DE O. P.U.O.T.	PZA	1.00

DIRECCIÓN DE  
OBRAS PÚBLICAS  
TECOMATLÁN, PUE.  
2014 - 2018



PRESIDENCIA  
MUNICIPAL  
TECOMATLÁN, PUE.  
2014-2018



## ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRA POR CONTRATO

INTERTER3X200	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO TRIFÁSICO DE 3P X 200 AMP. CATALOGO KAL36200, MCA. SQUARED, EN GABINETE A PRUEBA DE LLUVIA NEMA 3R. INCLUYE SUMINISTRO, ACARREOS, MONTAJE, CONEXIÓN, CAJA MOLDEADA, FIJACION Y ELEMENTOS DE FIJACION, PRUEBAS, HTA. Y M. DE O. P.U.O.T	PZA	1.00
INTERR-01	BREAKER BIFÁSICO DE 2x30 AMP.	PZA	6.00
TUBPOLI51	TUBO POLIDUCTO ELECTRICO DE 51 MM. DE DIAMETRO COLOR NARANJA, INCLUYE SUMINISTRO, ACARREOS, COLOCACION, COPLES, GUIADO, HTA. M. DE O., P.U.O.T.	ML	126.00
ELEC016	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO POLIDUCTO 19 MM	ML	80.00
ELEC030	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO POLIDUCTO 38 MM INCLUYE: COPLES Y GUIADO	ML	318.00
ELEC016-1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO CONDUIT PVC PESADO DE 25 MM. INCLUYE CONEXIONES, TRAZO, EXCAVACION Y RELLENO.	ML	608.00
REG025	REGISTRO DE 0.60 X 0.80 X 1.00 M (INT) DE TABIQUE ROJO RECOCIDO EN 12 CM JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5 ACABADO PULIDO PLANTILLA DE CONCRETO DE 5 CM. DE ESPESOR CON CONCRETO DE F'C=150 KG/CM2, TAPA DE CONCRETO DE 8 CM. DE ESPESOR. PARA ALUMBRADO	PZA	9.00
CABLECAL4	Suministro e instalación de cable de cobre THW cal 4 AWG marca "Viakòn" o similar; Incluye: herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	648.00
CABLETHW2	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE VINIPHEL THW - LS 105°C CAL. 2 .INCLUYE : ACARREOS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	1,600.00
CABLECAL6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE THW 6 AWG, MCA, VIAKON O SIMILAR, INCLUYE: ACARREOS HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	ML	680.00
MURETEELEC	ELABORACIÓN DE MURETE DE TRANSICIÓN CON TUBO DE PVC PESADO DE 3", INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00

9  
w  
T  
S  
F

### 10 SUM. Y COLOC. SUBESTACIÓN ALUMBRADO

TORREMET13M	SUMINISTRO E INSTALACION DE TORRE METALICA SENCILLA DE 13 MTS. INCLUYE DADO DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2 DE 1.00 X 0.60 X 1.70 MTS. MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00
CRUCETAC4T	Suministro e instalación de una cruceta C4T y dos abrazaderas 2AG roldanas de presión, dos arandelas, dado 46 incluye: acarreo, herramienta, fijación, y todo lo necesario para su correcta instalación.	JGO	1.00
PERNOROS	PERNOS ROSCADOS DE 3/4" GRADO DURO, DE 10" DE LARGO, BISELADAS Y SOLDADAS A LA PLACA SUPERIOR (4 PZAS X PLACA) CONFORME LA NORMA EP8MAC.	PZA	4.00
DADO46-RT	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE DADO 46-RT	PZA	3.00

DIRECCIÓN DE  
OBRAS PÚBLICAS  
TECOMATLÁN, PUE.  
2014 - 2014

**PRESIDENCIA<sup>14</sup>  
MUNICIPAL  
TECOMATLÁN, PUE.  
2014-2018**



## ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRA POR CONTRATO

REM-01	MOLDURA RE	JGO	2.00
OJORE-01	OJO RE	PZA	4.00
AISLAPORC	AISLADOR DE PORCELANA COMO SOPORTE DE CABLE EN POZO DE VISITA Y REGISTROS, INCLUYE SUMINISTRO, ACARREOS, MONTAJE, CONEXION, PRUEBAS, HTA. Y. M. DE O., P.U.O.T.	PZA	6.00
GRAP-01	GRAPARAL	PZA	3.00
ZAPATAYA2CL	Suministro e instalación de zapata terminal cañón corto una perforación YA2CL mca. Burndy incluye: acarreos, herramienta, fijación, conexión, pruebas eléctricas, puesta en servicio.	PZA	4.00
YUMAD-01	YUGO DE MADERA D-0983	PZA	2.00
CORCIRPOSMD	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CORTA CIRCUITOS DE POTENCIA SMD-20 15 KV.	PZA	6.00
APARTARAY15	APARTARAYOS DE OXIDO DE ZINC 15 KV, CLASE INTERMEDIA, INCLUYE SUMINISTRO, ACARREOS, MONTAJE, CONEXION, PRUEBAS, HTA. Y. M. DE O., P.U.O.T.	PZA	3.00
CXLP3X3/0+1X1/0	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE XLP-URD-ALUMINIO 3X3/0 + 1X1/0, MARCA VIAKON O SIMILAR, DIRECTAMENTE ENTERRADO EN CEPA DE 40 CMS DE PROFUNDIDAD EN TERRENO TIPO II, INCLUYE: ACARREOS, CINTA PLÁSTICA DE SEÑALIZACIÓN, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	ML	79.07
CABLEDES2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE DE COBRE DESNUDO CALIBRE 2 MARCA VIAKON O SIMILAR, INCLUYE HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.	M	36.00
TERTERQT111	Suministro e instalación de terminal termocontractil QT-111 34.5 KV incluye: acarreos, herramienta, fijación, conexión, pruebas eléctricas, puesta en servicio.	PZA	3.00
CODINSEBOQ15	CODO, INSERTO Y BOQUILLA PARA 15 KV, INCLUYE SUMINISTRO, ACARREOS, MONTAJE, CONEXION, PRUEBAS, HTA. Y. M. DE O., P.U.O.T.	PZA	3.00
SISTEMTIERRA30	Suministro e instalación de sistema de tierras para transformador incluye: 30 mt cable de cobre desnudo 1/0, 5 piezas varilla coperwell 3 mt de longitud 16 mm de diámetro forro de cobre mca cadwell, una zapata terminal KA 29, 5 piezas carga cadwell N°115, molde para carga cadwell, chispero, manija, acarreos, herramienta, conexión, fijación, pruebas eléctricas, puesta en servicio.	PZA	1.00
REG-11	Base y registro para transformador prefabricado para media tensión norma BT3FRMTB4, incluye excavación, relleno, suministro y colocación.	PZA	1.00
ELEC026	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE PARA MEDIDOR PARA ACOMETIDA MONOFASICA Y BIFASICA	PZA	1.00
TUBO-01	TUBO PVC TIPO PESADO DE 4"	PZA	18.00

g  
u  
T  
S  
F

RECIBO DE ENTREGA Y RECEPCIÓN DE OBRA POR CONTRATO  
NÚMERO DE RECIBO: 0014-2018

  
PRESIDENCIA MUNICIPAL  
TECOMATLAN, PUE.  
2014-2018





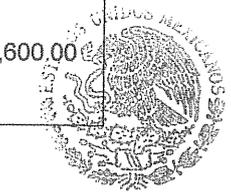
## ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRA POR CONTRATO

TUBCOPGG50	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO CONDUIT PARED GRUESA 50 MM, INCLUYE: HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	3.00
CODOPGG50	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO CONDUIT PARED GRUESA 50 MM., INCLUYE: HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	3.00
CODO-01	CODO PVC TIPO PESADO DE 4"	PZA	3.00
TRANTRIPED112	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR TIPO PEDESTAL TRIFASICO DE 112.5 KVA NORMA J DE 34500/19050 - 220/127 OPERACIÓN RADIAL; INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00
MURETEELEC	ELABORACIÓN DE MURETE DE TRANSICIÓN CON TUBO DE PVC PESADO DE 3", INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00
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, ACREOS DENTRO Y FUERA DE OBRA, HERRAMINETA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00

### 11 PRELIMINARES CANCHA FUTBOL 7

TRA008	TRAZO Y NIVELACION DE CAMPOS Y CANCHAS DEPORTIVAS PRIMERAS 2 HECTAREAS	HA	0.24
EXCA023	EXCAVACION EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS TODAS LAS ZONAS MATERIAL SECO TIPO II-A	M3	720.00
AFINECOMP	AFINE Y COMPACTACIÓN AL 95% DE LA SUBRASANTE, CON EQUIPO MECÁNICO, INCLUYE ESCARIFICADO, COMPACTADO Y SUMINISTRO E INCORPORACIÓN DE AGUA NECESARIA, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M2	2,400.00
BASE-001	BASE HIDRAULICA 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, INCORPORACION, 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)	M3	661.45
PAAS022	BARRIDO A MANO DE LA SUPERFICIE A TRATAR. PREVIO AL RIEGO DE IMPREGNACION	M2	2,400.00
RIEGOIMP	RIEGO DE IMPREGNACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA DE TIPO ECI-60 A RAZÓN DE 1.5 LT/M2. INCLUYE: BARRIDO, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, MAQUINARIA, HERRAMIENTA MATERIALES EN OBRA Y ACARREOS (P.U.O.T.)	LT	3,600.00

L  
u  
T<sub>a</sub>  
S  
F





## ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRA POR CONTRATO

PIADC007	POREO CON ARENA PARA PROTECCION DE EMULSION	M2	2,400.00
GUAR200	GUARNICIONES DE CONCRETO SUMINISTRADO POR PROVEEDOR R.N. F'C= 200 KG/CM2 DE SECCION TRAPEZOIDAL DE 15X20X50 CON AGREGADO MAXIMO DE 40.00 MM, INCLUYE: PREPARACION DE LA SUPERFICIE, SUMINISTRO DEL MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y CIMBRA	ML	202.00
EXCA010	EXCAVACION EN ZANJAS CON EQUIPO (RETROEXCAVADORA), EN MATERIAL COMUN SECO, ZONA B, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M. DRENAJE PLUVIAL	M3	98.28
TUCE006	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO P.V.C. SANITARIO CALIDAD REXOLIT PARA CEMENTAR DE 200 MM PARA CEMENTAR (INCLUYE PRUEBA HIDRAULICA). DRENAJE PLUVIAL	ML	174.00
RELL009	RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 85% PROCTOR CON COMPACTADOR VIBRATORIO EN CAPAS DE 20 CM. MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, PRESENTANDO LA PRUEBA DE CONTROL DE CALIDAD DE LA COMPACTACION. DRENAJE SANITARIO.	M3	38.68
REG007-1	REGISTRO DE 0.60 X 0.60 X 1.00 M (INT) DE TABIQUE ROJO RECOCIDO EN 12 CM JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 ACABADO PULIDO PLANTILLA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2. DRENAJE SANITARIO.	PZA	5.00

Handwritten notes and signatures on the right side of the page, including a large '2', a signature, and the letters 'T', 'S', and 'F'.

### 12 SUM. Y COLOC. PASTO SINTÉTICO CANCHA FUTBOL 7

PASIN-01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PASTO SINTÉTICO DE FIBRAS DE POLYETILENO Y THILON, COLOR VERDE OSCURO, CON UN PESO POR M2 DE 1.920 KG Y MIDE DE ALTURA 45 MM. , CON RELLENO DE ARENA SÍLICA Y HULE GRANULADO; COSTURA A MANO CON PUNTADAS DE 1 CM. Y VULCANIZADO. PARA CANCHA DE FUTBOL SIETE	M2	2,400.00
----------	--	----	----------

### 13 INST. CERCADO CANCHA FUTBOL 7

CERMA-01	SUMINISTRO E INSTALACION DE CERCA DE MALLA CICLONICA DE 2.00 MTS DE ALTURA; INCLUYE POSTES DE FoGa DE 2 1/2" DE DIAM. A CADA 3.00 MTS CON POSTES ESQUINEROS E INTERMEDIOS, ALAMBRE GALVANIZADO PARA RIGIDIZAR, SOLERA, ABRAZADERAS, CADA POSTE DEBERA SER AHOGADO EN CONCRETO EN DADOS DE 20 X 20 X 30 CMS DE PROFUNDIDAD,	ML	202.00
----------	--	----	--------

Official stamp of the Municipality of Tecumatlan, Pue. with a signature over it.

### 14 CONST. ALUMBRADO CANCHA FUTBOL 7

BASECONC	BASE DE CONCRETO TRONCOPIRAMIDAL DE FC=150 KG/CM2 DE 100X100 CM DE BASE INFERIOR, 44X44 CM DE BASE SUPERIOR Y 1.20 M DE ALTURA, CON CUATRO ANCLAS DE FE DE 19 MM DE DIAM. POR 92 CM DE LONG., CON 5 CM DE CUERDA ESTANDAR Y UN DOBLÉZ EN LA PUNTA INFERIOR. DE 10 CM A 90°, UNIDAS CON UN ESTRIBO DE ALAMBRO DE FE DEL 2, TUERCAS HEXAGONALES, ROLDANAS PLANAS Y DE PRESION, INCLUYE MATERIALES, ACARREOS, HTA., Y M. DE O.	PZA.	4.00
----------	---	------	------

Official stamp of the Municipality of Tecumatlan, Pue. with a signature and the date '2014-2018'.



## ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRA POR CONTRATO

TUBOPVCPES19	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO CONDUIT DE PVC TIPO PESADO DE 3/4" (19MM). INCLUYE: ACARREOS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	275.00
POSTALUM10M	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE DE ALUMBRADO TIPO PUNTA POSTE DE 10.00 MTS DE ALTURA , INCLUYE: PINTURA, EQUIPO, MANIOBRAS, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA.	4.00
ALUM-01	CRUCETA PARA SUJETAR PROYECTORES PARA POSTE DE 9 M.	PZA.	4.00
ALUM-02	PROYECTOR CIRCULAR DE 22", EN ADITIVOS METÁLICOS, DE 400 W., A 220 V.	PZA.	12.00
CABLECAL6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE THW 6 AWG, MCA, VIAKON O SIMILAR, INCLUYE: ACARREOS HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	ML	550.00
CABLEDESKG-CU	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE DE COBRE DESNUDO DEL CALIBRE 14 AL 4/0 MARCA VIAKON O SIMILAR, INCLUYE HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T	KG	36.00
TUBOPVCPES25	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO CONDUIT DE PVC TIPO PESADO DE 1" (25MM). INCLUYE: ACARREOS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	54.00
REG010	REGISTRO DE 0.40 X 0.50 X 0.50 M (INT) DE TABIQUE ROJO RECOCIDO EN 12 CM JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 ACABADO PULIDO PLANTILLA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2. INCLUYE: MARCO Y CONTRAMARCO DE ANGULO DE 11/2 X 3/16, TAPA COLADA CON CONCRETO F'c=150 kg/cm² Y ALAMBRON A CADA 10 CM. SIN FONDO, ACARREOS, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA.	4.00

L  
u  
T  
S  
F

### 15 SUMINISTRO PORTERIAS CANCHA FUTBOL 7

EQUIP-01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PORTERIAS PARA CANCHA DE FUTBOL 7; A BESE DE PERFIL TUBULAR DE 3", CED. 30	PZA	2.00
----------	---	-----	------

IMPORTE EJERCIDO: \$ 14'970,103.40

Fecha real inicio: 21 de noviembre de 2016

Fecha real de terminación: 19 de mayo de 2017

Modificación Presupuestal:

Convenio modificatorio:



DE  
 LICAS  
 PUE.  
 MA



## ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRA POR CONTRATO

Relación de estimaciones de conceptos de trabajo ejecutados:

Anticipo: \$ 4'491,031.02

Estimación 1: \$ 4'620,468.95

Estimación 2 \$ 3'163,711.17

Estimación 3 Finiquito: \$ 1'858,428.43

**Monto total: \$ 14'970,103.40**

Pendientes de autorización: Ninguno.

El contratista declara que entrega:

Facturas, estimaciones, contrato y Documentación Comprobatoria en original

Pruebas de Laboratorio: Se adjuntan.

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 13:00 horas, en el mismo lugar y fecha de su apertura.

**Por el Municipio Contratante:**

**RECIBE:**



PRESIDENCIA MUNICIPAL  
TECOMATLAN, PUE.  
2014-2018

*Inés Córdova Aguilar*

**C. INÉS CÓRDOVA AGUILAR**  
Presidenta Municipal Constitucional



**ARQ. BENIGNO NÉSTOR TORIBIO PÁJARO**  
Director de Obras Públicas y  
Residente de Obra



**ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN  
DE OBRA POR CONTRATO**

**Por el Contratista:**

**ENTREGA:**

**SERVICIO Y COMBUSTIBLES NORORIENTAL, S. DE R.L. DE C.V.:**

**C. FRANCISCO SEGOVIA MARTÍNEZ**  
Representante Legal

**ING. GREGORIO CASTILLO CABRERA**  
Superintendente de Obra



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



**ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN  
DE OBRA POR CONTRATO**

**REPRESENTANTES DEL COMITÉ DE BENEFICIARIOS DE LA OBRA:  
"CONSTRUCCIÓN DE LA TERCERA ETAPA DE LA UNIDAD DEPORTIVA EN EL  
MUNICIPIO DE TECOMATLAN, PUEBLA"**

"

GERARDO MONTES TORRES  
Presidente

TELECILA PILAR GARCIA CORDOVA  
Secretario

TAYDI CORDOVA MORAN  
Tesorero

SEBASTIAN INCAPIE VAZQUEZ  
Vocal de Control y Vigilancia

FRIDA ANDREUS CORDOVA MORAN  
1° Vocal



PRESIDENCIA  
MUNICIPAL  
TECOMATLAN, PUE.  
2014-2018