



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON				\$0.00
1.01	PRELIMINARES				\$0.00
1	1.0002	DESPALME DE TERRENO NATURAL POR MEDIOS MECANICOS DE 10 CM DE ESPESOR, EL PRECIO INCLUYE: ACARREO A 20.00 M, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. P.U.O.T.	M2	867.54	
2	1.0003	TRAZO Y NIVELACION EN TERRENO CON EQUIPO TOPOGRAFICO Y MANUAL DE SER NECESARIO COLOCANDO REFERENCIAS, LAS CUALES PERMANECERAN HASTA LA TERMINACION DE LOS TRABAJOS, EL PRECIO INCLUYE: EQUIPO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. P.U.O.T.	M2	703.96	
3	1.0004	LIMPIEZA, CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL PRODUCTO DE DESPALME, EXCAVACION Y DEMOLICIONES AL TIRADERO OFICIAL CAÑON DEL INDIO, EL PRECIO INCLUYE: REGALIA ABUNDAMIENTO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. P.U.O.T.	M3	875.00	
4	1.0005	PODA DE ARBOL DE HASTA 6 M DE ALTURA, EL PRECIO INCLUYE: CARGA, ACARREO Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA PODA FUERA DE LA OBRA, AL TIRADERO MUNICIPAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	8.00	
5	1.0008	RUPTURA Y DEMOLICION POR MEDIOS MECANICOS DE PAVIMENTO DE CONCRETO ASFALTICO DE 5 CM DE ESPESOR, EL PRECIO INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M2	12.00	
6	1.0009	DEMOLICION DE BANQUETA DE CONCRETO POR MEDIOS MANUALES DE 10 CM DE ESPESOR, EL PRECIO INCLUYE: HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T	M2	1011.38	
7	1.0011	DEMOLICION DE MURO DE ADOBON O BLOCK DE CONCRETO DE 15 X 20 X 40 CM POR MEDIOS MECANICOS, EL PRECIO INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M2	315.20	
8	1.0012	DEMOLICION DE LOSA DE CONCRETO ARMADO DE 10 CM DE ESPESOR, POR MEDIOS MANUALES, EL PRECIO INCLUYE: HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M2	58.90	
9	1.0013	RUPTURA Y DEMOLICION POR MEDIOS MECANICOS DE CORDON DE CONCRETO HIDRAULICO SECCION TIPO "L", EL PRECIO INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	ML	212.06	
10	1.0016	RUPTURA Y DEMOLICION POR MEDIOS MANUALES DE ELEMENTOS DE CONCRETO HIDRAULICO CON ARMADO (FIRMES, PISOS, BANCAS, BASES,ETC.) SIN RECUPERACION DE MATERIALES, EL PRECIO INCLUYE: ACARREOS A 1ER ESTACION, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M3	102.00	
11	1.0020	DESMONTAJE DE FALSO PLAFON A BASE DE PLACAS DE 61x61 CMS Y ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y/O ESMALTADO Y SU COLGANTEO, SIN RECUPERACION DE MATERIALES, EL PRECIO INCLUYE: ANDAMIOS, ACARREOS HASTA 1ER ESTACION A 20 MTS DEL MATERIAL INOPERANTE, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA. P.U.O.T.	M2	5398.23	



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON				\$0.00
12	1.0021	DESMONTAJE DE FALSO PLAFON A BASE DE PLACAS DE 61x61 CMS Y ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y/O ESMALTADO (DEJANDO ESTRUCTURA) EL PRECIO INCLUYE: ANDAMIOS, ACARREOS HASTA 1ER ESTACION DEL MATERIAL INOPERANTE, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA. P.U.O.T.	M2	1666.91	
13	1.0023	DESMANTELAMIENTO Y RETIRO DE CABLE Y/O ALAMBRE DE COBRE (ELECTRICO) EN TUBERIAS EXISTENTES, SIN RECUPERAION DE MATERIALES, EL PRECIO INCLUYE: ANDAMIO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	ML	2367.60	
14	1.0024	DESMANTELAMIENTO CON RECUPERACION DE MATERIALES DE: LUMINARIAS, REFLECTORES, SOCKET CON FOCO, TUBO LUZ, ETC. EL PRECIO INCLUYE: CEGACION DE CABLEADO, ACARREO Y ESTIBA EN LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISION, ANDAMIO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	358.00	
15	1.0025	DESMONTAJE SIN RECUPERACION DE TUBERIAS CONDUCTORAS INOPERANTES DIVERSOS DIAMETROS CON SUS ACCESORIOS Y CONEXIONES, CON O SIN SUJECION, EL PRECIO INCLUYE: ANDAMIO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	M	850.00	
16	1.0026	LIMPIEZA REQUERIDA EN DESASOLVE DE REGISTROS HIDRAULICOS Y/O ELECTRICOS DE HASTA 1.00x1.00x1.00 MTO. EL PRECIO INCLUYE: ACARREO A 1ER ESTACION DEL MATERIAL INOPERANTE, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	35.00	
17	1.0027	DESMONTAJE CON RECUPERACION PARCIAL DE MATERIALES DE CISTERNA TIPO ROTOPLAS, EL PRECIO INCLUYE: DESINSTALACION DE CONEXIONES HIDRAULICAS-ELECTRICAS, ACARREO Y ESTIBA DEL MATERIAL EN EL LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	5.00	
18	1.0028	RUPTURA Y DEMOLICION POR MEDIOS MANUALES DE ELEMENTOS DE CONCRETO HIDRAULICO SIN ARMAR, (FIRMES, PISOS, BANCAS, BASES, ETC.) SIN RECUPERACION DE MATERIALES, EL PRECIO INCLUYE: ACARREO A 1ER ESTACION, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA P.U.O.T.	M3	84.00	
19	1.0029	RETIRO DE ADOQUÍN HEXAGONAL CON COLOR, POR MEDIOS MANUALES, EL PRECIO INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, APILE TEMPORAL DEL MATERIAL RETIRADO, CARGA, ACARREO, DISPOSICIÓN FINAL DEL PRODUCTO DE RETIRO Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE LOS TRABAJOS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA PU.O.T.	M2	428.03	
20	1.0038	RETIRO DE MATERIAL NO UTILIZABLE POR TENDIDO DE LINEA, EL PRECIO INCLUYE: RETIRO Y DESCONEXION DE CABLE EXISTENTE EN LAS LUMINARIAS Y REGISTROS, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA. P.U.O.T.	ML	1200.00	
21	1.0039	RETIRO DE BASE Y ARBOTANTE PUNTA POSTE, EL PRECIO INCLUYE: MATERIAL DE BANCO, RELLENO DE CEPA, MANO DE OBRA, MAQUINARIA, HERRAMIENTAS P.U.O.T.	PZA	12.00	



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON				\$0.00
22	1.0040 RETIRO DE TRONCO EXISTENTE CON RAIZ POR MEDIOS MECANICOS, EL PRECIO INCLUYE: CARGA, ACARREO Y RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA PODA FUERA DE LA OBRA, AL TIRADERO MUNICIPAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	6.00		
23	1.0044 SONDEO POR MEDIOS MECANICOS Y MANUALES PARA LOCALIZACION DE INSTALACIONES EXISTENTES QUE INTERFIEREN CON EL TRAZO DEL PROYECTO (LINEAS DE AGUA, TELMEX, GAS, ETC)	PZA	28.00		
24	1.0050 DESMONTAJE CON RECUPERACION DE REFLECTORES LED EN ARBOTANTE, EL PRECIO INCLUYE: DECONEXION DE CABLEADO DE ALIMENTACION, ANDAMIOS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA. P.U.O.T.	PZA	8.00		
25	1.0052 RETIRO DE BOYAS METALICAS AMARILLAS, EL PRECIO INCLUYE: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	25.00		
26	1.0055 DESMONTAJE CON RECUPERACION DE ARBOTANTE METALICO, EL PRECIO INCLUYE: DESCONEXION DE ALIMENTACION, GRUA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA , P.U.O.T.	PZA	8.00		
27	1.0058 CORTE DE PISO CON DISCO Y CORTADORA, EL PRECIO INCLUYE: APLICACION DE SELLADOR ELASTICO DE 3MM PARA JUNTA CON DURETAN O CALIDAD SIMILAR EN CARACTERISTICAS Y ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO, MATERIALES, DESPERDICIOS, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	ML	150.00		
28	1.0060 RETIRO DE PUERTA METALICA .85 X 2.10M CON RECUPERACION EN AREA DE SALON MULTIUSOS, INCLUYE: ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR P.U.O.T.	PZA	22.00		
29	1.0061 RETIRO DE PORTON METALICO DE 3.30 X 3.20 CON RECUPERACION, INCLUYE ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y/O HERRAMIENTA, P.U.O.T.	PZA	6.00		
30	1.0063 RETIRO DE PISO SIN RECUPERACION, EL PRECIO INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR P.U.O.T.	M2	4945.13		
31	1.0064 RETIRO DE MAMPARAS A BASE DE LAMINA EN BAÑO DE 1 X 2M SIN RECUPERACION, INCLUYE ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, P.U.O.T.	PZA	35.00		
32	1.0065 RETIRO DE MUEBLES SANITARIOS, SIN RECUPERACION INCLUYE: CANCELACION DE LA INSTALACION, OCULTARLA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO (P.U.O.T)	PZA	43.00		
33	1.0066 RETIRO DE PUERTAS DE HERRERIA CON RECUPERACION MEDIDA 1.2X2.0M EL PRECIO INCLUYE: RESANE, ACARREO A BODEGA DESIGNADA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA(P.U.O.T)	PZA	10.00		
34	1.0067 DESMONTAJE DE CANCEL DE ALUMINIO Y CRISTAL MEDIDAS 5.53X4.57M Y 5.65X2.95M SIN RECUPERACION, EL PRECIO INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	37.00		
35	1.0068 DEMOLICION DE MURO DE TABLAROCA SIN RECUPERACION, INCLUYE: LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA (P.U.O.T)	M2	445.00		



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON				\$0.00
36	1.0122 RETIRO DE PISO LAMINADO DE 7MM DE ESPESOR SIN RECUPERACION, EL PRECIO INCLUYE: ACARREO A 1ER ESTACION, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M2	641.66		
37	1.0070 RETIRO DE ESPEJOS SIN RECUPERACION, INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA (P.U.O.T)	PZA	20.00		
38	1.0071 RETIRO DE BARANDAL DE HERRERIA DE PERFILES TUBULARES, INCLUYE CORTES, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA (P.U.O.T.)	ML	72.00		
39	1.0078 DESMONTAJE DE LUMINARIA EXISTENTE EN PLAFON, EL PRECIO INCLUYE: DESMONTAJE Y RESGUARDO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA, P.U.O.T.	PZA	120.00		
40	1.0079 DEMOLICION DE LOSA DE CONCRETO ARMADO DE 40 CM DE ESPESOR, POR MEDIOS MANUALES, EL PRECIO INCLUYE: HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M2	23.00		
41	1.0080 RETIRO DE APLANADO EN HASTA 3.00 M DE ALTURA, EL PRECIO INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M2	411.66		
42	1.0123 RETIRO SIN RECUPERACION DE MUEBLE DE COCINA, EL PRECIO INCLUYE: ACARREO AL TIRADERO OFICIAL CAÑON DEL INDI, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	6.00		
43	1.0124 RETIRO CON RECUPERACION DE REJA DE 3.10 MTS DE ALTO EL PRECIO INCLUYE: RETIRO, CORTES, ACARREO DE MATERIAL HASTA 15 MTS, APILE, MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO P.U.O.T.	ML	85.61		
44	1.0088 DEMOLICION DE ELEMENTOS DE CONCRETO, MUROS DE LADRILLO O BLOCK, BANQUETAS, CORDONES, COLUMNAS Y CIMENTACIONES, EL PRECIO INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICION A 1ER ESTACION DE ACOPIO INDICADO POR LA SUPERVISION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA. P.U.O.T.	M3	122.67		
45	1.0089 RETIRO DE ARBOL HASTA 6 M DE ALTURA, EL PRECIO INCLUYE: ACARREO FUERA DE LA OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	26.00		
46	1.0090 DESHIERBE Y LIMPIEZA DE TERRENO NATURAL DE 12 CMS DE ESPESOR, INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL AL LUGAR INDICADO POR LA DEPENDENCIA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	M2	201.79		
47	1.0091 CANCELACION DE REGISTRO EXISTENTE DE 60 CMS X 60 CMS, INCLUYE DEMOLICION DE CONCRETO, RELLENO DE TIERRA Y CALICHE, MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	15.00		
48	1.0092 DEMOLICION DE JARDINERAS EXISTENTES CON DIMENSIONES APROXIMADAS DE 1.5M X 1.5M CON UNA ALTURA DE 0.60 MTS POR MEDIOS MANUALES, INCLUYE MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ACARREO FUERA DEL	PZA	5.00		
49	1.0093 REUBICACION DE ARBOTANTE EXISTENTE, INCLUYE RETIRO DE ARBOTANTE, REUBICACION DE BASE EXISTENTE, CORTE EN CONCRETO, POLIDUCTO, CABLEADO, BASE, INSTALACION DE ARBOTANTE, CABLEADO, REPOSICION DE CONCRETO, EQUIPO, HERRAMIENTA, MATERIAL, MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	6.00		



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON				\$0.00
50	1.0125 CANCELACION DE INSTALACIONES ESPECIALES, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA P.U.O.T.	salida	40.00		
51	1.0126 RETIRO DE ACABADO AZULEJO EN MUROS, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M2	218.56		
52	1.0127 DESMONTAJE DE DUCTOS Y EQUIPO, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	ML	182.30		
53	3.0038 LIMPIEZA GENERAL POR MEDIOS MANUALES CON RECOLECCION A DETALLE DE MATERIAL INOPERANTE, PARA ENTREGA DE OBRA, EL PRECIO INCLUYE: ACARREO A 1ER ESTACION, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M2	7087.29		
	2.01 CIMENTACIONES				
54	2.0001 PLANTILLA DE CONCRETO FC=100 KG POR CM2 DE 3/4 (19 mm) T.M.A. HECHO EN OBRA, CON REVOLVEDORA, DE 5 CM. DE ESPESOR EL PRECIO INCLUYE: EQUIPO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. P.U.O.T.	M2	44.53		
55	2.0003 CIMENTACION DE CONCRETO CICLOPIO EN PROPORCION AL 40% DE CONCRETO HECHO EN OBRA FC=150 KG POR CM2 Y 60% DE PIEDRA DE CORTE, DE 40 X 60 CM. EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M3	23.99		
56	2.0005 ZAPATA CORRIDA DE CONCRETO HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA DE 60 X 15 CM. F' C = 200 KG/ CM2 T.M.A. ¾, ARMADA CON VARILLAS DE 3/ 8 A.C. 20 CM. EN AMBOS SENTIDOS, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, CIMBRA, CURADO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	ML	28.50		
57	2.0007 FUMIGACION POR ASPERSION EN SUPERFICIES Y CEPAS DE EXCAVACION (AREAS INDICADAS POR LA SUPERVICION) CON TRATAMIENTO ANITERMITAS CON PRODUCTOS QUIMICOS COMO EL TERMIDEL 48, TYZON O CALIDAD SIMILAR, PROPORCION DE 1.00 LTO. DEL PRODUCTO POR 50.00 LTS. DE AGUA, EL PRECIO INCLUYE: REPORTE FOTOGRAFICO DE LA APLICACION DEL PRODUCTO, MATERIALES, DESPERDICIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA. P.U.O.T.	M2	74.21		
58	2.0009 SUMINISTRO, HABILITACION Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO Fy= 4200 KG/CM2 No. 2.5 AL 8 (VRS. DE 5/16" A 1" DE DIAMETRO) EL PRECIO INCUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, CONSUMIBLES, ACARREOS HASTA EL LUGAR DE SU COLOCACION, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	KG	462.36		
59	2.0010 CONCRETO PREMEZCLADO F'c=250 KG/CM2 t.m.a. 19 mm (3/4") EN CIMENTACIÓN, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, COLADO, VIBRADO, CURADO CON ADITIVO CURACRETO, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	M3	48.13		



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON

Ubicación: TORREON, COAHUILA

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON				\$0.00
60	2.0011 COLOCACION DE CIMBRA CON ACABADO NO APARENTE EN CIMENTACION CON MADERA DE 3A., EL PRECIO INCLUYE: DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, CORTES, DESPERDICIOS, FABRICACION, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA. (P.U.O.T.)	M2	153.26		
61	2.0014 ZAPATA AISLADA DE CONCRETO HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA DE 1.20X1.20X1.50M CM. F'C = 200 KG/ CM2 T.M.A. ¾, ARMADA CON VARILLAS DE #4 A.C. 15 CM. EN AMBOS SENTIDOS, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, CIMBRA, CURADO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	9.00		
62	2.0015 CONSTRUCCION DADO DE CONCRETO F'C = 200 KG/CM2 DE 0.35 X 0.35M ARMADO CON 4 VARILLAS #4 Y ESTRIBOS DE ALAMBRON@ 15CM, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, HERRAMINTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M3	0.73		
63	2.0016 FABRICACION DE ZAPATA TIPO AISLADA, DE 0.80 x 0.80 x 0.20 MTO. CONCRETO HECHO EN OBRA F'C= 250 KG/CM2, EL PRECIO INCLUYE: CIMBRA Y DESCIMBRA ACABADO COMUN, ARMADO CON ACERO DE REFUERZO F'C= 4200 KG/CM2 DE 3/8" ( No. 3 ) @ 15 CMS EN AMBOS SENTIDOS CON GANCHOS DE 10 CMS. Y DADO DE 0.30 X 0.30 X 0.40 ARMADO CON 6 VAR. #3 Y ESTRIBOS #2 @ 20CMS, MATERIALES, ACARREOS HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, CORTES, DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y RETIRO DE MATERIALES SOBRLANTES, EQUIPO. HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	6.00		
	3.01 ALBAÑILERIA Y ACABADOS				
64	3.0001 DALA DE DESPLANTE DE 15 X 20 CM DE CONCRETO HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA FC= 150 KG / CM2 REFORZADO CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ANILLOS DE ALAMBON DE 1/4 A.C. 20 CM. EL PRECIO INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO, CIMBRA, CURADO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. P.U.O.T.	ML	73.40		
65	3.0003 DALA CERRAMIENTO DE 15 X 20 CM DE CONCRETO HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA FC = 150 KG / CM2 19 MM ¾ T.M.A. REFORZADA CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ANILLOS DE ALAMBRON DE 1/4 A.C. 20 CM. EL PRECIO INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO, CIMBRA, CURADO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA P.U.O.T.	ML	73.40		
66	3.0005 MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 5.5 X 12 X 24 CM ASENTADO CON MORTERO CEMENTO - ARENA 1:3 Y BOQUILLAS PROMEDIO DE 1.2 CM, ACABADO MEZCLA CORTADA EL PRECIO INCLUYE: MATERIAL, ANDAMIOS, CORTES Y DESPERDICIOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. P.U.O.T.	M2	89.99		
67	3.0006 MURO DE BLOCK DE CONCRETO 15X 20 X40 CM ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3 Y BOQUILLAS PROMEDIO DE 1.2 CM, ACABADO MEZCLA CORTADA EL PRECIO INCLUYE: MATERIAL, ANDAMIOS, CORTES Y DESPERDICIO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. P.U.O.T.	M2	275.35		



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON				\$0.00
68	3.0008 MURO DE BLOCK DE CONCRETO 15 X 20 X 40 CM ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1: 3 Y BOQUILLAS PROMEDIO DE 1.2CM, ACABADO APARENTE EL PRECIO INCLUYE: MATERIAL, ANDAMIOS, CORTES, DESPERDICIO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. P.U.O.T.	M2	36.00		
69	3.0010 CASTILLO DE 15X15 CM. DE CONCRETO HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA FC=150KG/CM2 DE 19 mm T.M.A. ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ANILLOS DE ALAMBRO DE ¼ A.C. 20 CM. EL PRECIO INCLUYE: EQUIPO MATERIAL, CIMBRA Y CURADO, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA. P.U.O.T.	ML	83.20		
70	3.0016 APLANADO ACABADO FINO DE MORTERO CEMENTO ARENA DE 1:4 DE 2.5 CM DE ESPESOR DE HASTA 3.00 M DE ALTURA, APLANADO A PLOMO Y REGLA, PULIDO CON LLANA, EL PRECIO INCLUYE: MATERIAL, ANDAMIO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. P.U.O.T.	M2	875.00		
71	3.0018 FIRME DE CONCRETO ARMADO HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA DE 10 CM DE ESPESOR FC=150KG/CM2, MALLA 6X6 - 10/10 EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, CIMBRA, CURADO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. P.U.O.T.	M2	383.48		
72	3.0019 GUARNICION TRAPEZOIDAL DE CONCRETO HIDRAULICO SIMPLE HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA DE SECCION 15X20X40 CM FC= 150KG/ CM2 T.M.A. ¼ ACABADO APARENTE, EL PRECIO INCLUYE: CIMBRA METALICA CON SEPARADORES A CADA 3 METROS, VIBRADO, CURADO, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. P.U.O.T.	ML	147.67		
73	3.0022 GUARNICION DE SECCION EN L DE 10X30X40 CM DE CONCRETO SIMPLE HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA FC=150 KG/CM2, T.M.A. ¼ ACABADO APARENTE, EL PRECIO INCLUYE: CIMBRA METALICA CON SEPARADORES A CADA 3 METROS, VIBRADO, CURADO, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	ML	105.00		
74	3.0026 FABRICACION DE BANQUETA DE CONCRETO PREMEZCLADO F'c = 150 KG/CM2 T.M.A. ¼", DE 10 DE ESPESOR, ACABADO SEMI PULIDO, EL PRECIO INCLUYE: FRONTERAS DE MADERA, MATERIALES, COLADO, VOLTEADOR, CURADO, CORTES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M2	230.00		
75	3.0027 FABRICACION DE BANQUETA DE CONCRETO PREMEZCLADO F'c = 150 KG/CM2 T.M.A. ¼", DE 10 DE ESPESOR, ACABADO ESCOBILLADO CON BROCHA DE PELO, EL PRECIO INCLUYE: FRONTERAS DE MADERA, MATERIALES, COLADO, VOLTEADOR, CURADO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M2	130.00		



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON				\$0.00
76	3.0029 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ADOQUIN HEXAGONAL DE COLOR GRIS, SEGUN MUESTRA DE APROX. 30 X 30 Y 6 CMS DE ESPESOR, MARCA DELTABLOCK O CALIDAD SIMILAR EN ESPECIFICACIONES Y CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO, ASENTADO EN CAMA DE ARENA GRUESA DE 5 CMS DE ESPESOR, PLASTICO NEGRO, EMBOQUILLADO CON ARENA, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M2	314.44		
77	3.0035 FABRICACION DE RAMPA DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C = 150 KG/CM2 T.M.A. ¾, HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA, DE 12 CM DE ESPESOR REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6 - 10/10, ACABADO ESCOBILLADO CON BROCHA DE PELO, EL PRECIO INCLUYE: DENTELLON DE 15 X 30 CM, CIMBRA COMUN EN FRONTERAS, CURADO, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M2	68.21		
78	3.0031 LOSA DE CONCRETO F'C = 200 KG/CM2 T.M.A. ¾ HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA REFORZADO CON VARILLA DE 3/8 A.C. 20 CM EN AMBAS DIRECCIONES, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, CIMBRADO, VACIADO, CURADO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M2	84.25		
79	3.0032 IMPERMEABILIZANTE SBS A BASE DE MANTO PREFABRICADO SOLDABLE COMPUESTO POR ASFALTO MODIFICADO SBS MINIMO 12% DE POLIMERO, REFUERZO CENTRAL DE FIBRA DE VIDRIO, UNIDAD 90 GRS/ M2, RESINA TERMOFIJA, ACABADO GRAVILLA COLOR TERRACOTA DE 3.5 MM DE ESPESOR, MARCA CHOVATEC, IMPERQUIMIA O CALIDAD Y CARACTERISTICAS SIMILARES,SELLADO EN ZONAS CRITICAS CON CEMENTO PLASTICO,SELLADO Y REFORZADO DE ESQUINAS Y REMATES, EL PRECIO INCLUYE: CARGA Y ACARREOS VERTICAL Y HORIZONTAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T	M2	1350.85		
80	3.0033 SUMINISTRO Y COLOCACION DE HULE NEGRO CALIBRE 600, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, MATERIAL DE FIJACION, LIMPIEZA DEK AREA DE TRABAJO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA (P.U.O.T.)	M2	288.59		
81	3.0034 SUMINISTRO Y COLOCACION DE ARCILLA ROJA DE 5 CM DE ESPESOR, EL PRECIO INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIO, TENDIDO, NIVELADO, HUMECTADO Y COMPACTADO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M2	72.14		
82	3.0037 FABRICACION DE DENTELLON DE CONCRETO SIMPLE HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA F'C = 150 KG/CM2 T.M.A. ¾, CON SECCION 0.125 M3/M (0.25 x 0.50 cm), EL PRECIO INCLUYE: CIMBRA METALICA, SEPARADORES A CADA 3.00 M, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	ML	86.80		





PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	<b>CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON</b>				<b>\$0.00</b>
83	3.0042 SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA DE 0.00 A 6.00 MTS DE ALTURA EN SUPERFICIES CON ACABADO CERRADO BASE YESO Y/O MORTERO CEMENTO GRIS-ARENA, COLORES INDICADOS POR LA SUPERVISION, MARCA COMEX O CALIDAD SIMILAR EN ESPECIFICACIONES Y CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO, EL PRECIO INCLUYE: SELLADOR VINILICO, MATERIALES, DESPERDICIOS, RESANE Y REBABEO DE LA SUPERFICIE, PROTECCION DE AREAS LATERALES, ANDAMIO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M2	17108.77		
84	4.0133 SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA ESMALTE A DOS MANOS, EL PRECIO INCLUYE: LIMPIEZA, EL TONO DE PINTURA SERA EL INDICADO POR LA DEPENDENCIA Y SERA APLICADO A MANO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA. P.U.O.T.	M2	583.34		
85	3.0045 COLOCACIÓN DE ADOQUIN HEXAGONAL DE RECUPERACION DE APROX. 30 X 30 Y 6 CMS DE ESPESOR, ASENTADO EN CAMA DE ARENA GRUESA DE 5 CMS DE ESPESOR, EMBOQUILLADO CON ARENA, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M2	275.13		
86	3.0047 FABRICACION DE ESCALONES A BASE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 TMA 3/4" (19 MM) HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA PARA UNA HUELLA DE 60 CMS Y PERALTE DE 18 CMS. ACABADO ANTIDERRAPANTE, EL PRECIO INCLUYE: FABRICACIONES, COLADOS, CURADOS, CIMBRA Y DECIMBRA ACABADO APARENTE EN PERALTE, MATERIALES, DESPERDICIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA. P.U.O.T.	ML	18.00		
87	3.0051 SUMINISTRO Y COLOCACION DE RELLENO PARA DAR PENDIENTES PLUVIALES EN LOSAS, TECHUMBRES, DIAMANTES, CHAFLANES, A BASE DE MORTERO CEMENTO GRIS-ARENA-TERMOLITA MINERALIZADA 1:4:5, EL PRECIO INCLUYE: LIMPIEZA Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE, FABRICACIONES, MATERIALES, DESPERDICIOS, ELEVACIONES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	M3	19.86		
88	3.0052 PINTURA DEL LOGOTIPO PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD, EN RAMPAS Y/O BANQUETAS DE CONCRETO EN UNA SECCION DE HASTA 1.20x1.20 MTO. EL PRECIO INCLUYE: LIMPIEZA Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE, TRAZO DEL SIMBOLO, FONDO, MATERIALES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	6.00		
89	3.0053 SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SISTEMA DE IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICO AFIBRATADO BLANCO 5 AÑOS IMPAC 5000, EL PRECIO INCLUYE: LIMPIEZA Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE, SELLADO DE GRIETAS CON CEMENTO PLASTICO IMPAC, 1 CAPA DE SELLO, 2 CAPAS DE IMPERMEABILIZANTE IMPAC 5000, MATERIALES, DESPERDICIOS, ELEVACIONES, ANDAMIO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	M2	2243.43		



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON				\$0.00
90	3.0056 FABRICACION DE CANDADO EN MURO DE CONCRETO (0.15 X 0.20) HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA FC=150KG/CM2 DE 19 mm T.M.A. ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ANILLOS DE ALAMBRON DE ¼ A.C. 20 CM. EL PRECIO INCLUYE: TRABAJOS PREVIOS SOBRE MURO FRACTURADO, EQUIPO MATERIAL, CIMBRA Y CURADO, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA. P.U.O.T.	ML	20.00		
91	3.0057 FABRICACION DE REGISTRO DE 0.50x0.50x1.00 MTO. A BASE DE BLOCK DE CONCRETO HUECO DE 15 CMS DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO GRIS-ARENA PROPORCION 1:3, CON APLANADO INTERIOR MISMO MORTERO, FONDO CON GRAVA DE 3/4" DE 10 CMS ESPESOR, EL PRECPIO INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, MARCO Y CONTRAMARCO METALICO A BASE DE ANGULO A-36 PINTADO CON ESMALTE ALQUIDALICO, TAPA DE CONCRETO DE 10 CMS F'C 150 KG/CM2 DE TMA 3/4", EXCAVACION, RELLENO COMPACTADO, MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, EQUIPO. HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	10.00		
92	3.0058 CONSTRUCCION DE CAJA PARA ACOMETIDA HIDRAULICA, CON SECCION DE 0.40x0.60x0.60 MTO. INTERIOR, CON BLOCK DE CONCRETO HUECO DE 15 CMS DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEMENTO GRIS-ARENA PROPORCION 1:3 CON APLANADO EN INTERIOR Y EXTERIOR MISMO MORTERO, BASE DE CONCRETO HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA F'C= 150 KG/CM2 DE 20 CMS DE ESPESOR Y SECCION DE 0.80x1.00 MTO ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, Y LOSA DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2 TMA 3/4" HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA DE 10 CMS DE ESPESOR CON ARMADO DE MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, 4 CASTILLOS DE 15x15 CMS CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, FABRICACIONES, CORTES, DESPERDICIOS, LIMPIEZA DEL AREA AL TERMINO DE LOS TRABAJOS, PUERTA Y MARCO CON PERFILES METALICOS COMERCIALES DE 0.60x.60 MTO.	PZA	22.00		
93	3.0059 FABRICACION DE FIRME DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C = 150 KG/CM2 T.M.A, ¾", DE 10 DE ESPESOR, ACABADO REGLEADO, EL PRECIO INCLUYE: FRONTERAS DE MADERA, MATERIALES, COLADO, CURADO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T	M2	175.00		
94	3.0060 SUMINISTRO Y TENDIDO DE MALLA ELECTROSOLDADA 6x6-10/10 EN FIRMES, PISOS, MUROS Y LOSAS, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, AMARRES, ELEVACIONES, CALZADO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	M2	175.00		
95	3.0064 LOSA ALIGERADA DE 20 CMS DE ESPESOR, A BASE DE VIGUETA Y BOVEDILLA DE CONCRETO CON CAPA DE COMPRESION DE 5 CMS. ARMADA, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, ELEVACIONES, CIMBRA, LIMITES, TERMINADO CERRADO CO PLANA DE MADERA, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, EQUIPO HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	M2	84.06		



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON				\$0.00
96	3.0065 FABRICACION DE BASE PARA TINACO DE AGUA, CON UNA SECCION DE 1.00x1.00x0.15 MTO. ACABADO CERRADO CON PLANA DE MADERA, A BASE DE CONCRETO HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA F'C= 150 KG/CM2 TMA 3/4", EL PRECIO INCLUYE: FABRICACIONES, MATERIALES, COLADOS, ELEVACIONES, CIMBRA COMUN EN LIMITES, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	4.00		
97	3.0066 FABRICACION DE PLANILLA SOBRE LOSA PARA DAR PENDIENTES PLUVIALES A BASE DE MORTERO CEMENTO GRIS- ARENA PROPORCION 1:3 DE 8 CMS DE ESPESOR PROMEDIO ACABADO CERRADO CON PLANA DE MADERA, EL PRECIO INCLUYE: FABRICACIONES, MATERIALES, DESPERDICIOS, ELEVACIONES, PREVIA LIMPIEZA Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE, RETIRO DE SOBRANTES A 1ER ESTACION, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	M2	440.30		
98	3.0075 SUMINISTRO Y COLOCACION DE GRAVA TRITURADA DE PIEDRA CALIZA DE ¾ CON UN ESPESOR PROMEDIO DE 5 CM COLOCADA MANUALMENTE, EL PRECIO INCLUYE: PREPARACION DE LA SUPERFICIE CON COLOCACION DE HULE NEGRO PARA RECIBIR LA GRAVA FIJADO AL TERRENO CON VS 3/8", MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M2	158.00		
99	3.0076 SUMINISTRO Y COLOCACION DE PIEDRA BOLA DE 3", EL PRECIO INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIO, TENDIDO, NIVELADO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M3	82.00		
100	3.0081 FABRICACION DE BANQUETA DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C = 150 KG/CM2 T.M.A, ¾", DE 10 DE ESPESOR, ACABADO PIEDRA LAVADA, EL PRECIO INCLUYE: FRONTERAS DE MADERA, MATERIALES, COLADO, VOLTEADOR, CURADO, CORTES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M2	231.00		
101	3.0086 SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EPOXICA ANTIDERRAPANTE DE ESMALTE PARA FIRMES DE GRAN ADHERENCIA Y RESISTENCIA A LA ABRASIÓN CON ACABADO MATE ANTIRREFLEJANTE Y ANTIDERRAPANTE, APLICACION A DOS MANOS, COLORES DEFINIDOS POR LA DEPENDENCIA, EL PRECIO INCLUYE: HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	M2	115.00		
102	3.0223 CONSTRUCCION DE BANQUETA CON CONCRETO F'C= 150 KG/CM2 CON ACABADO ESTAMPADO DE COLOR DEFINIDO POR LA DEPENDENCIA, EL PRECIO INCLUYE: REFUERZO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6 10/10 MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M2	115.00		
103	3.0088 ROTULO DE IDENTIDAD DE ADMINISTRACION "TORREON SIEMPRE PUEDE" EN MURO Y/O PISO A BASE DE TRAZO Y APLICACION DE PINTURA ESMALTE EN DIMENSIONES APROXIMADAS PROPORCIONALES DE 2.00 X 2.00 MTS. SEGUN LA SUPERFICIE DE ACUERDO A GAMA DE COLORES Y MANUAL DE IDENTIDAD, PROPORCIONADO POR LA DEPENDENCIA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS. P.U.O.T.	PZA	6.00		



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	<b>CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON</b>				<b>\$0.00</b>
104	3.0090 SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA ESMALTE EN ESTRUCTURA METALICA HASTA 10 MTS DE ALTURA, EL PRECIO INCLUYE: APLICACION DE PINTURA DE ESMALTE SEMI-MATE SECADO RAPIDO, COLOR SEGUN MUESTRA, ANDAMIOS, MATERIALES, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA. P.U.O.T.	M2	346.80		
105	3.0092 REHABILITACIÓN DE PINTURA DE POSTE ARBOTANTE ACABADO CON PINTURA ESMALTE ANTICORROSIVA PARA EXTERIOR, EN COLOR A ELEGIR POR LA DEPENDENCIA. EL PRECIO INCLUYE: LIJADO, LIMPIEZA, PINTURA DE ESMALTE ANTICORROSIVA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, P.U.O.T.	M2	72.00		
106	3.0094 SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINILICA DE 6.00 A 20.00 MTS DE ALTURA EN SUPERFICIES CON ACABADO CERRADO BASE YESO Y/O MORTERO CEMENTO GRIS-ARENA, COLORES INDICADOS POR LA SUPERVISIÓN, MARCA COMEX O CALIDAD SIMILAR EN ESPECIFICACIONES Y CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO, EL PRECIO INCLUYE: APLICACION A DOS MANOS, SELLADOR VINÍLICO, MATERIALES, DESPERDICIOS, RESANE Y REBABEO DE LA SUPERFICIE, PROTECCIÓN DE ÁREAS LATERALES, ANDAMIO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M2	80.00		
107	3.0101 SUMINISTRO Y APLICACION DE MORTERO AUTONIVELANTE PARA NIVELACION DE PISOS, ELABORADO A BASE DE CEMENTO MEJORADO CON RESINAS SINTETICAS, PARA ESPESORES DE BAJOS A, EL PRECIO INCLUYE: MORTERO SIKA-TOP 111-01 O SIMILAR, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, P.U.O.T.	M2	645.00		
108	3.0237 FABRICACION DE PLANCHA DE CONCRETO DE 1.00 X 2.00 MTS A BASE DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, EL PRECIO INCLUYE: PLANCHA DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2 DE 10 CM DE ESPESOR, MURETE DE BLOCK DE CONCRETO 15X 20 X 40 CM RELLENO DE CONCRETO DE 3 HILADAS DE ALTURA, HUECO ENTRE LOS MURETES RELLENO DE CALICHE CRBADO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	42.00		
109	3.0103 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PISO CERÁMICO DE 0.40 x 0.40 MTS MARCA INTERCERAMIC MODELO CATANIA AVORIO, PEGADO CON PEGAZULEJO MODELO SEGÚN MUESTRA. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, MATERIAL, HERRAMIENTA P.U.O.T.	M2	4332.13		
110	3.0104 SUMINISTRO Y COLOCACION DE AZULEJO CERÁMICO 25 X 40 CM. MODELO HUDSON ASENTADO CON PEGAZULEJO PROP.1:4 Y/O CEMENTO CREST JUNTEADO CON CEMENTO BLANCO INCLUYE: MATERIALES, REMATES, REPELLADOS, PREPARACION DE SUPERFICIE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y/O EQUIPO P.U.O.T	M2	336.00		
111	3.0108 SUMINISTRO E INSTALACION DE ACIDO PARA CONCRETO COLOR TERRACOTA, INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA P.U.O.T	M2	250.00		
112	3.0109 SUMINISTRO E INSTALACION DE SELLO URETANO EN EXPLANADA, INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA P.U.O.T	M2	614.00		



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON				\$0.00
113	3.0111 CONSTRUCCION DE BARRA PERIMETRAL DE CONCRETO F'C=150KG/CM2 HECHO EN OBRA, ARMADO CON ACERO 3/8" @ 20CM EN AMBOS SENTIDOS 0.10M ALTURA 0.40M DE ANCHO, CON SOPORTES DE 0.90 MTS DE ALTURA EN BLOCK ASENTADO CON MORTERO 1:3 A CADA 3 METROS DE LA BARRA, EL PRECIO INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA(P.U.O.T)	ML	30.00		
114	3.0113 SUMINISTRO Y APLICACION DE RECUBRIMIENTO CEMENTICIO FLEXIBLE PARA IMPERMEABILIZACION Y PROTECCION EN MUROS Y PISOS DE CONCRETO DE CISTERNA, (MASTER SEAL 554) O SIMILAR UNA UNIDAD DE 32 KG GENERA 15.14 LITROS DE MEZCLA QUE RINDE PARA 20 M2 A DOS MANOS; CISTERNA CON DIMENSIONESW DE 6.30 X 4.00 X 2.50 MTS, EL PRECIO INCLUYE: PREPARACION DE LA SUPERFICIE, RETIRO DE CONCRETO DAAÑADO, NIVELACION DE AREA DAÑADA QUE TENGA UNA PROFUNDIDAD MAYOR A 3 MM, MATERIAL, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M2	123.40		
115	3.0115 ZARPEO EN MURO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROP. 1:4 DE 3CM DE ESPESOR; INCLUYE MUESTREADO, MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA (P.U.O.T.)	M2	336.00		
116	3.0116 SUMINISTRO E INSTALACION DE AZULEJO MODELO ASTRATTO BLANCO 20 x 30CM INTERCERAMIC O CALIDAD Y APARIENCIA SIMILAR ASENTADO CON ADHESIVO SELECT AZULEJO MCA. INTERCERAMIC P.U.O.T	M2	68.72		
117	3.0117 SUMINISTRO E INSTALACION DE PISO ANTIDERRAPANTE MODELO FORM REMY WHITE 20 x 20CM INTERCERAMIC O CALIDAD Y APARIENCIA SIMILAR ASENTADO CON ADHESIVO SELECT PISO MCA. INTERCERAMIC. EL PRECIO INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA(P.U.O.T)	M2	144.97		
118	3.0118 SUMINISTRO E INSTALACION DE AZULEJO Tempo Bianco 25 x 40 INTERCERAMIC O APARIENCIA Y CALIDAD SIMILAR CON TIRA TRIM PLASTICA EN COLOR BLANCO ASENTADO CON ADHESIVO SELECT PISO MCA. INTERCERAMIC. EL PRECIO INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA(P.U.O.T)	M2	79.31		
119	3.0119 SUMINISTRO Y COLOCACION DE PISO CERAMICO 30X30CM VITROMEX O SIMILAR EN CALIDAD, INCLUYE: NIVELACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO P.U.O.T	M2	63.33		
120	3.0122 SUMINISTRO Y COLOCACION DE PISO ANTIDERRAPANTE MODELO TIRRENI FUOCO 40 x 40 MARCA INTERCERAMIC O CALIDAD Y APARIENCIA SIMILAR ASENTADO CON ADHESIVO SELECT PISO MCA. INTERCERAMIC O CALIDAD Y APARIENCIA SIMILAR EL PRECIO INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA(P.U.O.T)	M2	18.00		



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	<b>CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON</b>				<b>\$0.00</b>
121	3.0135 MURETE DE ENRASE EN CIMENTACIÓN CON BLOCK DE CEMENTO HUECO DE 20x20x40 CM. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO GRIS - ARENA PROPORCION 1:4, EL PRECIO INCLUYE: CASTILLO AHOGADO @ 0.80 MTO. CON 1 VARILLA DE 3/8" ANCLADA DESDE CIMENTACION, RELLENO DE HUECO CON CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, H.O. T.M.A. 3/4", MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS HABILITADOS, COLOCACIONES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MAMO DE OBRA. P.U.O.T.	M2	49.42		
122	3.0235 COLOCACION DE FACHAleta TIPO VELOUR O SIMILAR, EL PRECIO INCLUYE: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO P.U.O.T.	M2	50.20		
123	3.0135 MURETE DE ENRASE EN CIMENTACIÓN CON BLOCK DE CEMENTO HUECO DE 20x20x40 CM. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO GRIS - ARENA PROPORCION 1:4, EL PRECIO INCLUYE: CASTILLO AHOGADO @ 0.80 MTO. CON 1 VARILLA DE 3/8" ANCLADA DESDE CIMENTACION, RELLENO DE HUECO CON CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, H.O. T.M.A. 3/4", MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS HABILITADOS, COLOCACIONES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MAMO DE OBRA. P.U.O.T.	M2	18.00		
124	3.0140 FABRICACION DE COLUMNA DE CONCRETO FC=250 KG/CM2 H.O. TMA 19 MM, ARMADA CON 6 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE ALAMBRON LISO DE 1/4" @ 20 CMS. CIMBRA ACABADO APARENTE CON CHAFLAN ES ESQUINAS, CON UNA SECCION DE 0.30x0.30 MTO. EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, CORTES, DESPERDICIOS, HABILITADOS, COLOCACION, VIBRADO, CURADO CON ADITIVO, LIMPIEZA Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE Y/O INOPERANTE A 1ER ESTACION INDICADA POR LA SUPERVICION, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA. P.U.O.T.	ML	16.00		
125	3.0152 TRABE DE CONCRETO F'C= 250KG/CM2 TIPO (T-1) DE 40 X 20 CM, ARMADA CON 5 VAR #4 Y EST#2 (1/4)" @15CM Y 2 BASTONES DEL #4 ACABADO APARENTE; INCLUYE: CRUCES DE VARILLAS, COLADO, PRUEBAS DE LABORATORIO, VIBRADO, DESCIMBRADO, CURADO CON ADITIVO ESPECIAL PARA CONCRETO, EQUIPO, HERRAMIENTA, MATERIAL, MANO DE OBRA P.U.O.T.	ML	63.00		
126	3.0153 CIMBRA PARA LOSA ACABADO APARENTE CON TRIPLAY DE PINO DE 16 MM, ALTURA HASTA 3.50 MTS; INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, CHAFLAN, GOTERON, FRENTES, CORTES, DESPERDICIOS, DESCIMBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIAL MANO DE OBRA P.U.O.T.	M2	14.20		
127	3.0154 CONCRETO F'C= 250 KG/CM2, TM.A.19MM (3/4"Ø), PREMEZCLADO Y BOMBEADO, LOS AGREGADOS GRUESOS Y FINOS UTILIZADOS SERAN PROCEDENTES DE MATERIALES EXTRAIDOS EN MANTO DE ROCA (PIEDRA DE CERRO) TRITURADOS Y CRIBADOS; INCLUYE:COLADO, VIBRADO, CURADO CON MEMBRANA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, P.U.O.T.	M3	65.30		
128	3.0155 SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTUCO EN PAREDES LATERALES EXISTENTES, INCLUYE MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T	M2	8450.00		



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON				\$0.00
129	3.0156 SUMINISTRO E INSTALACION DE SELLADOR PARA RECIBIR PINTURA, INCLUYE MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T	M2	440.00		
130	3.0157 SUMINISTRO E INSTALACION DE PINTURA CON DISENO DIFERENTES COLORES INDICADOS POR LA DEPENDENCIA, INCLUYE MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	M2	2340.00		
131	3.0159 REPARACION DE ACABADO CON MULTIPLAST (10 MM DE ESPESOR), INCLUYE RETIRO DE YESO EN MAL ESTADO, RESANE, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, RETIRO DE ESCOMBRO P.U.O.T.	M2	840.00		
132	4.0053 FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE REJA EN VANOS DE MURO A BASE DE BARRAS VERTICALES EN PERFIL PTR DE 2" x 1" CALIBRE 18 Y BARRAS HORIZONTALES 3" x 1 1/2" CALIBRE; 18; ASI COMO 4 PLACAS PARA ANCLAJE DE 10 X 15 CMS 3/16" DE ESPESOR, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, CONSUMIBLES, APLICACION DE PINTURA FONDO ANTICORROSIVO, ACABADO EN PINTURA DE ESMALTE ALKIDALICO MARCA COMEX O CALIDAD SIMILAR, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA. P.U.O.T	KG	12.00		
133	4.0054 FABRICACION DE CERCADO SOBRE BARDA PERIMETRAL A BASE DE MALLA CICLONICA GALVANIZADA CAL 10.5 DE 1.00 MTO. DE ALTO, CON ABERTURA DE 55x55 mm AHOGADA EN DALA DE CERRAMIENTO, EL PRECIO INCLUYE: ESPADA SIMPLE, 3 HILOS DE ALAMBRE DE PUAS C-15.5, CONCERTINA DE 45 CM DIAM, TUBO ESQUINERO GALVANIZADO DE 73 mm (2-7/8") Ø, TUBO LINEA GALVANIZADO DE DE 51 mm (2") Ø , @ 3mts. (y/o segun necesidades), BARRA SUPERIOR DE 42 mm (1-5/8") Ø, TAPA CAPUCHA, ABRAZADERAS, TORNILLOS, CONSUMIBLES, ANDAMIOS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA. P.U.O.T	M2	2.00		
134	3.0166 CONSTRUCCION DE PERALTE EN ESCALON, DE 12 HASTA 20 CMS DE ALTURA Y 10 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A BASE DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2 TMA 3/4" HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA, EL PRECIO INCLUYE: FABRICACIONES, ACARREOS, COLADO, VIBRADO, CIMBRA ACABADO APARENTE CON CHAFLAN EN BORDE, VIBRADO, MATERIALES, DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y PREPARACION DEL AREA A UTILIZAR, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, P.U.O.T.,	ML	5.70		
135	3.0167 CONSTRUCCION DE PISO DE HUELLA EN ESCALON Y/O DESCANSO DE 10 DE ESPESOR PROMEDIO, A BASE DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2 TMA 3/4" HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA, ACABADO CERRADO CON PLANA DE MADERA Y/O RALLADO FINO, EL PRECIO INCLUYE: FABRICACIONES, ACARREOS, COLADO, VIBRADO, CIMBRA EN LIMITES EN BORDE, VIBRADO, MATERIALES, DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y PREPARACION DEL AREA A UTILIZAR, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M2	6.32		



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON				\$0.00
136	3.0173 PISO DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 2/4" DE 10 CMS FABRICADO CON REVOLVEDORA, EL PRECIO INCLUYE: CIMBRA EN FRONTERAS, COLADO, VIBRADO, NIVELADO, CURADO, ACABADO BROCHA DE PELO, CORTE PARA PROVOCAR JUNTA FRIA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M2	65.00		
	4.01 HERRERIA, CANCELERIA Y CARPINTERIA				
137	4.0001 SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DE TABLERO MULTIPANEL CERRADO DE 1.00 X 2.13 M APROX. EL PRECIO INCLUYE: RIBETE DE JAMBA DE ALUMINIO, MARCO DE ALUMINIO CON REFUERZO DE MADERATAQUETES, TORNILLOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	22.00		
138	4.0002 SUMINISTRO Y COLOCACION DE CERROJO DE SEGURIDAD MCA. YALE B462 (LLAVE A LLAVE) O CALIDAD SIMILAR, EL PRECIO INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	150.00		
139	4.0003 SUMINISTRO Y COLOCACION DE CHAPA DE ALUMINIO MCA. PHILLIPS MODELO 525 DC O CALIDAD SIMILAR, DE RESBALON Y JALADERA QUE ACCIONE CON LLAVE POR AMBOS LADOS, ACABADO ALUMINIO NATURAL, EL PRECIO INCLUYE: EQUIPO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	162.00		
140	4.0004 SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANCELERIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, MCA. CUPRUM O CALIDAD SIMILAR DE 2", CON FIJOS Y CORREDIZOS, EL PRECIO INCLUYE: VIDRIO CLARO DE 4 MM, REPIZON, BROCHE JALADERA, EMPAQUE DE VINIL, SILICON, CORTES Y DESPERDICIOS, EQUIPO, MATERIALES HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M2	258.00		
141	4.0005 SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACAS DE ACERO DE 3/8 DE 10 X 10 CM, ANCLADA A CADA 1.00 M SOBRE LA TRABE T-1, PARA SOPORTE DE PROTECCION METALICA DE VENTANA EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, CORTES, ANCLA DE ANGULO DE ¾ X 1/8, SOLDADURA, FONDO ANTICORROSIVO, PINTURA ESMALTE, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	150.00		
142	4.0007 SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA METALICA DE 2.10 X 1.00 M, A BASE DE PERFILES TUBULARES Y LAMINA TIPO CANCER O EQUIVALENTE, EL PRECIO INCLUYE: MARCO, PINTERA ESMALTE Y CHAPA DE PARCHE, P.U.O.T.	PZA	18.00		
143	4.0008 SUMINISTRO Y COLOCACION DE PORTON METALICO DE 2.10 X 2.00 M EN DOS HOJAS, A BASE DE PERFILES TUBULARES Y LAMINA TIPO CANCER O EQUIVALENTE, EL PRECIO INCLUYE: MARCO, PINTERA ESMALTE Y CHAPA DE PARCHE, P.U.O.T.	PZA	3.00		
144	4.0011 MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE PUERTA ELECTRICAS DE 2.18 X 2.39 M, EL PRECIO INCLUYE: LIMPIEZA, REVISION DE SISTEMA ELECTRICO Y MECANICO, AJUSTE DE HERRAJES, TORNILLOS, POLEAS Y BANDA, REVISION DE SENSOR, MATERIAL MISCELANEO PARA AJUSTES, ETC., HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	4.00		





PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREÓN, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREÓN**

Ubicación: **TORREÓN, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREÓN				\$0.00
145	4.0013 SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA AUTOMATICO PUERTA DE CORREDIZA, EL PRECIO INCLUYE: MOTOR, SENSORES, CARRETILLAS, BANDA, POLEAS, CONTROL, Y CARCASA, ANDAMIO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	4.00		
146	4.0015 FABRICACION, SUMINISTRO Y COLOCACION DE MARCO Y CONTRAMARCO METALICO PARA REGISTRO DE HASTA 0.80x0.80 MTO. A BASE DE ANGULO A-36 DE 1 1/2"x1 1/2"x1/4" Y LAMINA ANTIDERRAPANTE CALIBRE 14, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, CONSUMIBLES, ASA, PORTACANDADO, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	20.00		
147	4.0019 SUMINISTRO, COLOCACIÓN Y NIVELACIÓN DE PLACAS BASE DE 450mmX450mmX16mm CON 4 BARRENOS DE DIAMETRO SEGÚN DIAMETRO DEL ANCLA. EL PRECIO INCLUYE: CORTE, DESPERDICIO, PERFORACIÓN CON BROCA PARA ACERO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. P.U.O.T.	PZA	8.00		
148	4.0020 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE COLUMNA METÁLICA DE 4.52 M DE ALTURA A BASE DE OC 8" DE 1/4" DE ESPESOR, 35.57 KG/M EN ACERO A-500 SEGÚN DETALLES CONSTRUCTIVOS. INCLUYE: APLICACIÓN DE FONDO ANTICORROSIVO, PINTURA COLOR INDICADO POR LA DEPENDENCIA, MANIOBRAS CON GRÚA, MONTAJES, SOLDADURAS, ANDAMIOS, MATERIALES, EQUIPO HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	KG	747.03		
149	4.0024 SUMINISTRO, Y COLOCACIÓN DE CARTABONES TRIANGULARES A BASE DE PLACA DE ACERO, DE 100mmx100mmx9.5mm EN UNIÓN DE COLUMNA CON PLACA BASE SEGÚN DETALLE CONSTRUCTIVO. INCLUYE:CORTE, SOLDADURA, DESPERDICIO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. P.U.O.T.	PZA	16.00		
150	4.0025 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE OC 4" CED 30 DE 8.35 KG/M A-500 SEGÚN DETALLES CONSTRUCTIVOS. INCLUYE: ROLADO, APLICACIÓN DE FONDO ANTICORROSIVO, PINTURA COLOR INDICADO POR LA DEPENDENCIA, SOLDADURA, CORTES, DESPERDICIO, ACCESORIOS DE SUJECIÓN, MÉNSULAS, CARTABONES, MANIOBRAS CON GRÚA, MONTAJES, ANDAMIOS, MATERIALES, EQUIPO HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	KG	1335.00		
151	4.0026 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE OC 3" CED 40 DE 11.67 KG/M A-500 SEGÚN DETALLES CONSTRUCTIVOS. INCLUYE: ROLADO, APLICACIÓN DE FONDO ANTICORROSIVO, PINTURA COLOR INDICADO POR LA DEPENDENCIA, SOLDADURA, CORTES, DESPERDICIO, ACCESORIOS DE SUJECIÓN, MÉNSULAS, CARTABONES, MANIOBRAS CON GRÚA, MONTAJES, ANDAMIOS, MATERIALES, EQUIPO HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	KG	530.00		



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON				\$0.00
152	4.0027 SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE EN ANGULO DE 1 1/2 POR 1/8 PARA PROTECCION DE EQUIPO DE MEDICION Y DE EQUIPO DE CONTROL DE 50X50X40 INCLUYE VARILLAS HORIZONTALES Y VERTICALES DE ALAMBRE GALVANIZADO ELECTROSOLDADO CALIBRE 6 CON RECUBRIMIENTO DE ZINC PARA PROTECCION EN SUS PUERTAS INCLUYE SOLDADO DE VISAGRAS Y CANDADO EL PRECIO INCLUYE: MATERIAL,HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	3.00		
153	4.0028 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ACERO ESTRUCTURAL SEGÚN DETALLES DE PROYECTO. INCLUYE: ROLADO, APLICACIÓN DE FONDO ANTICORROSIVO, PINTURA COLOR INDICADO POR LA DEPENDENCIA, SOLDADURA, CORTES, DESPERDICIO, ACCESORIOS DE SUJECIÓN, MÉNSULAS, CARTABONES, MANIOBRAS CON GRÚA, MONTAJES, ANDAMIOS, MATERIALES, EQUIPO HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	KG	1230.00		
154	4.0029 SUMINISTRO Y FABRICACION DE PASAMANOS DE ACERO AL CARBON. EN RAMPA ALTURA 0.85M VER DISEÑO, EL PRECIO INCLUYE: PINTURA COLOR DEFINIDO POR LA DEPENDENCIA, MATERIAL,CORTES, DESPERDICIOS, FIJACIÓN, CABLES, ANDAMIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	ML	60.00		
155	4.0030 SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA CORREDIZA CON MOSQUITERO CUPRUM ALUMIPRO DE 1.80 X 2.10 M CON MARCO DE ALUMINIO DE 2 " INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, MATERIAL, HERRAMIENTA P.U.O.T.	PZA	4.00		
156	4.0031 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VENTANA DE 1.10 X 2.20 M DE ALUMINIO NATURAL Y CRISTAL CLARO DE 3 MM COLOCADO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, MATERIAL, HERRAMIENTA, P.U.O.T.	PZA	32.00		
157	4.0035 MANTENIMIENTO GENERAL DE PUERTA DE CANCELERÍA DE ALUMINIO ABATIBLE A 2 HOJAS, EL PRECIO INCLUYE: TORNILLERÍA DE FIJACIÓN, EMPAQUES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	40.00		
158	4.0036 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CRISTAL EN 6 MM, CON DIMENSIONES DE 0.36 M X 1.80 M, EL PRECIO INCLUYE: RETIRO DE VIDRIO DAÑADO, EQUIPO, MANO DE OBRA Y P.U.O.T.	PZA	4.00		
159	4.0037 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE MADERA CON DIMENSIONES DE 0.60 x 2.10 M, EL PRECIO INCLUYE: CHAMBRANAS, MARCO DE 10 CM Y 1" DE ESPESOR, CERRADURA MODELO 6636, ACABADO NÍQUEL SATINADO MARCA SHOPMALL, APLICACIÓN DE ESMALTE BLANCO ALQUIDÁLICO MATE MARCA BEREL MODELO SUMMA O CALIDAD SIMILAR, EL PRECIO INCLUYE: EQUIPO, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	65.00		
160	4.0038 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN MANIJAS EN PUERTAS EXISTENTES, MODELO 6636, ACABADO NÍQUEL SATINADO MARCA SHOPMALL O CALIDAD SIMILAR, EL PRECIO INCLUYE: EQUIPO, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	40.00		
161	4.0039 SUMINISTRO Y COLOCACION DE BARRA DE PANICO DE SEGURIDAD PARA PUERTA CON MANIJA MARCA LOCK MOD- 10ba INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, MATERIAL, HERRAMIENTA, P.U.O.T.	PZA	6.00		



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	<b>CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON</b>				<b>\$0.00</b>
162	4.0040 AJUSTE DE PUERTAS, CAMBIO DE CHAPAS Y BISAGRAS. PUERTAS DE 0.90X2.20mts A 1.00X2.20mts. APROX, INCLUYE: HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES MANO DE OBRA, LIMPIEZA DE CANCELERÍA (P.U.O.T)	PZA	30.00		
163	4.0042 SUMINISTRO. Y COLOC. DE PUERTA DE ALUMINIO CUPRUM O SIM. 1.0X2.20M DE 2" , COLOR ALUMINIO NATURAL, INCL. VIDRIO CLARO DE 4 MM, EL PRECIO INCLUYE: SELLO PERIMETRAL DE SILICON, HERRAJES, DESPERDICIOS, DESMONTAJE DEL EXISTENTE, CORTES, NIVELADO, AJUSTES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES MANO DE OBRA, LIMPIEZA DE CANCELERIA (P.U.O.T.)	PZA	32.00		
164	4.0043 SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANILLA CON 1 FIJO DE CRISTAL DE 6MM ARRIBA (0.60X0.37M), UN FIJO Y 1 CORREDIZO ABAJO (0.60X0.30M) MARCO DE PERFIL DE ALUMINIO NATURAL 1 1/2"X3/4" . EL PRECIO INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA (P.U.O.T.)	PZA	8.00		
165	4.0044 SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA CON 2 HOJAS ABATIBLES CON DOBLE MARCO EN SERIE 70, CON BISAGRAS TIPO PERNO DE ACERO INOXIDABLE Y ALUMINIO, PASADORES TIPO MAROMA, CHAPA DOBLE MANIJA TIPO 550, CUBIERTA DUELA LISA DOBLE CARA EN ALUMINIO NATURAL, EL PRECIO INCLUYE: HERRAJES, CHAPA DESPERDICIOS, DESMONTAJE DEL EXISTENTE, CORTES, NIVELADO, AJUSTES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES MANO DE OBRA, LIMPIEZA DE CANCELERIA (P.U.O.T.)	PZA	6.00		
166	4.0045 SUMINISTRO E INSTALACION DE GABINETE DE MADERA 1/2" 1.60X0.70X2.20M CON TRES ENTREPAÑOS, EL PRECIO INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS, PUERTAS, BARNIZ, CHAPA, MANIJAS Y HERRAJES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA (P.U.O.T.)	PZA	8.00		
167	4.0046 SUMINISTRO EN INSTALACION DE ENTREPAÑOS DE MADERA DE 1/2" DE 0.88M X 0.39M, EL PRECIO INCLUYE: BARNIZ, MATERIAL, EQUIPO Y HERRAMIENTA (P.U.O.T)	PZA	200.00		
168	4.0047 SUMINISTRO Y COLOCACION DE ANGULO DE ALUMINIO DE 1" X 1" EN COLOR BLANCO, EL PRECIO INCLUYE: MATERIAL, ANCLAJE EN MURO , TAQUETE Y PIJA DE 1", PARA OCULTAR MOVIMIENTOS ESTRUCTURALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	ML	62.00		
169	4.0048 SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA METALICA DE 0.70 X 2.00 M, A BASE DE PERFILES TUBULARES Y LAMINA TIPO CANCER O EQUIVALENTE, EL PRECIO INCLUYE: MARCO, PINTURA ESMALTE Y CHAPA DE PARCHE, P.U.O.T.	PZA	18.00		
170	4.0052 FABRICACION E INSTALACION DE REJA DE PROTECCION PARA MINISPLIT A BASE DE ANGULO DE 1/8" X 1 1/4" Y CUADRADO DE 1/2" DE 1.00 M DE LARGO X 0.40 M DE ANCHO Y 0.70 M DE ALTO, INCLUYE: PORTA CANDADO, CANDADO, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	30.00		
171	4.0059 SUMINISTRO E INSTALACION DE PROTECCION PUNTAS METALICA TIPO PUNTA DE MAGUEY, EL PRECIO INCLUYE: ANDAMIOS, FIJACION, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA. P.U.O.T.	ML	247.00		



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON				\$0.00
172	4.0134 SUMINISTRO Y COLOCACION DE PORTON DE ACCESO VEHICULAR (6.00X 2.50 MTS) CONSTRUIDO CON PTR DE 2" CALIBRE 12 (BLANCO), MARCO INTERIOR DE SOLERA DE 1/8" X 1 1/4" PARA RESPALDO DE TABLERO, TABLERO DE 3' X 8', PASADOR CON PORTACANDADO, 2 PICAPORTES, 2 PLACAS PARA ANCLAJE DE 1/4" X 15CMS X 15 CMS, 4 BISAGRAS TIPO TEJUELO DE 2", PINTURA DE FONDO Y PINTURA ESMALTE, EL PRECIO INCLUYE: AUTOMATIZACION DEL PORTON, MATERIALES, SOLDADURA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	2.00		
	5.01 INSTALACIONES HIDRO-SANITARIAS				
173	5.0001 EXCAVACION EN SECO POR MEDIOS MANUALES EN TERRENO TIPO A, DE 0.00 A 2.00 MTO. DE PROFUNDIDAD, EL PRECIO INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y PLANTILLA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA P.U.O.T.	M3	44.06		
174	5.0014 SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE POLIETILENO ALTA DENSIDAD (PEAD) CORRUGADO DE 8 PULGADAS DE DIAMETRO CON CAMPANA INTEGRADA Y LIGA EN ESPIGA, EL PRECIO INCLUYE: CONSUMIBLES PARA SU INSTALACION LUBRICANTE, CORTES, ALINEADO DE MATERIALES, PRUEBAS DE HERMETICIDAD, EQUIPO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. P.U.O.T.	ML	72.00		
175	5.0015 SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE POLIETILENO ALTA DENSIDAD (PEAD) CORRUGADO DE 6 PULGADAS DE DIAMETRO CON CAMPANA INTEGRADA Y LIGA EN ESPIGA, EL PRECIO INCLUYE: CONSUMIBLES PARA SU INSTALACION LUBRICANTE, CORTES, ALINEADO DE MATERIALES, PRUEBAS DE HERMETICIDAD, EQUIPO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. P.U.O.T.	ML	30.00		
176	5.0019 SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC SANITARIA SERIE 25 DE 8 PULGADAS DE DIAMETRO, CON CAMPANA INTEGRADA Y LIGA EN ESPIGA, EL PRECIO INCLUYE: CONSUMIBLES PARA SU INSTALACION, LUBRICANTE, ENSAMBLE, CORTE, ALINEADO DE MATERIALES, PRUEBA DE HERMETICIDAD, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. P.U.O.T.	ML	54.00		
177	5.0021 SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC HIDRAULICA C - 7 DE 6 PULGADAS DE DIAMETRO, EL PRECIO INCLUYE: CONSUMIBLES PARA SU INSTALACION, LUBRICANTE, ENSAMBLE, CORTE, ALINEADO DE MATERIALES, PRUEBA DE HERMETICIDAD, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. P.U.O.T.	ML	30.00		
178	5.0025 DESCARGA SANITARIA A BASE DE TUBERIA DE POLIETILENO NEGRO DE 4 PULGADAS DE DIAMETRO, CON ALCANCE DE 2.00 A 5.00 M, EL PRECIO INCLUYE: EXCAVACION DE ZANJA PARA ALOJAR TUBERIA, BOTA DE INSERCIÓN, ACCESORIOS, CAMA DE ARENA, ACOSTILLADO, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, COMPACTADO AL 85% CON BAILARINA, INTER CONEXION A COLECTOR, MATERIALES, CORTE, DESPERDICIO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T	PZA	6.00		



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON				\$0.00
179	5.0026 SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL DE FIERRO FUNDIDO Y LIGERO CON TAPA CIEGA (W = 122KG), EL PRECIO INCLUYE: RETIRO DE LA EXISTENTE EN MAL ESTADO, RENIVELACION CON ARMEX Y CONCRETO F'C = 200 KG/CM2 DE 25 CM DE ESPESOR EN CONTORNO, PARA DAR NIVEL CON EL PAVIMENTO, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA. P.U.O.T.	PZA	4.00		
180	5.0027 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TOMA DE AGUA POTABLE, A BASE DE TUBERIA HIDRAULICA P. AL P. DE ½ PULGADA, CON ALCANCE DE 10 METROS, EL PRECIO INCLUYE: ABRAZADERA, LLAVE, VALVULA, EXCAVACION DE ZANJA PARA ALOJAR TUBERIA, CAMA DE ARENA, ACOSTILLADO, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, COMPACTADO AL 85% CON BAILARINA, EQUIPO MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	60.00		
181	5.0028 REGISTRO SANITARIO DE 40X60X80, CON MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 6X12X24 CM ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3 ACABADO CEMENTO PULIDO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:4, PISO DE CONCRETO SIMPLE HECHO EN OBRA, F'C=150 KG/ CM2, TAPA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2, MARCO Y CONTRAMARCO DE ANGULO DE 1X1X1/8 ARMADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-10/10. EL PRECIO INCLUYE: EXCAVACION MATERIA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. P.U.O.T.	PZA	18.00		
182	5.0029 POZO DE VISITA TIPO COMUN HASTA 1.50 M DE PROFUNDIDAD CON PISO DE CONCRETO Y MUROS DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 6X12X24 CM ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1: 3 Y APLANADO INTERIOR CON MORTERO 1: 4 CON IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL, EL PRECIO INCLUYE: EXCAVACION, MATERIALES, ESCALONES CON VARILLA ¾, MEDIA CAÑA, RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. P.U.O.T.	PZA	4.00		
183	5.0036 INTERCONEXION DE TUBERIA NUEVA A POZO DE VISITA, EL PRECIO INCLUYE: LIGAS CUADRADAS DE 6" PARA SELLADO, DEMOLICION, RESANE, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA ( P.U.O.T.)	PZA	4.00		
184	5.0037 REGISTRO SANITARIO DE 70X60 CM DE 90 CM DE PROFUNDIDAD, FABRICADO CON MUROS DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 6X12X24 CM ASENTADO Y REVESTIDO CON MORTERO, CEM - ARENA 1:3, PISO DE CONCRETO SIMPLE F'C =150 KG/CM2, MARCO Y CONTRAMARCO DE ANGULO DE 11/2 X 1/8, TAPA DE CONCRETO REFORZADO CON VARILLA DE 3/8 A.C. 12 CM A. S. CONCRETO F'C = 150 KG/CM2, EL PRECIO INCLUYE: EXCAVACION, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	6.00		



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON

Ubicación: TORREON, COAHUILA

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON				\$0.00
185	5.0038 REGISTRO PLUVIAL DE 1.00X1.00X1.35 M., PISO DE CONCRETO FC=150 KG/CM2 REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6 - 10/10 (INCLUYE CHAFLAN PERIMETRAL), MUROS DE BLOCK DE 15X20X40 CM, ASENTADO Y APLANADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO CEMENTO PULIDO, DALA DE CONCRETO FC=200KG/CM2 ARMADA CON ARMEX 15X20-4, CIMBRA COMUN, CASTILLOS AHOGADOS DE VARILLA DE 3/8 A CADA 40 CM Y CONCRETO FC=150KG/CM2, EL PRECIO INCLUYE: REJILLA DE PTR DE 2X2 PULGADAS BLANCO Y SEPARACION DE 11/2, CONTRAMARCO DE ANGULO DE 2X2X1/4 PULGADAS, VISAGRA TUBULAR DE 1 PULGADA, CORTE Y DEMOLICION DE CARPETA ASFALTICA, EXCAVACION, RELLENO COMPACTADO MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, MATERIALES, EQUIPO, CIMBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. P.U.O.T	PZA	4.00		
186	5.0039 RELLENO CON ARENA PARA PLATILLA, ACOSTILLADO Y ENLOME SUPERIOR DE TUBERIA, EL PRECIO INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M3	4.00		
187	5.0040 RELLENO CON MATERIAL DE BANCO (GRAVA - ARENA) PARA REPONER VOLUMEN DE MATERIAL LODOSA/ SATURADO PRODUCTO DE LA EXCAVACION, EL PRECIO INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M3	14.00		
188	5.0041 RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION SELECCIONADO, COMPACTADO AL 90 % PROCTOR EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CM, EL PRECIO INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M3	11.96		
189	5.0043 RELLENO CON MATERIAL DE BANCO, BASE DE 1 ½ A FINOS 50 % CONTENIDO DE ARENA COMPACTADA AL 95% DE P.V.S.M., EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M3	8.80		
190	5.0049 RELLENO CON MATERIAL DE BANCO (CALICHE CRIBADO) COMPACTADO PARA RELLENO EN BANQUETA, EL PRECIO INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	m3	70.30		
191	5.0052 REHABILITACIÓN HIDRONEUMATICO DE 170 L, EL PRECIO INCLUYE: RETIRO Y CAMBIO DE MEMBRANA, AJUSTE DE PRESIÓN, APRIETE O CAMBIO DE PIEZAS EN CASO DE FUGA EN ÁREA DE HIDRONEUMATICO, REVISIÓN DE SISTEMA ELÉCTRICO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTAS, P.U.O.T.	pza	6.00		
192	5.0053 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PICHANCHA EN BOMBA ELECTRICA PERIFERICA DE 1 A 1 1/4" EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	pza	6.00		
193	5.0055 LIMPIEZA DE CISTERNA DE HASTA 30,000 LITROS DE CAPACIDAD, EL PRECIO INCLUYE: VACÍADO DE CISTERNA HASTA 15 CM NIVEL DE AGUA, MATERIALES REQUERIDOS COMO BLANQUEADORES, CLORO, AGUA, CONSUMIBLES, TALLADO DE FONDO Y PAREDES, PURGADO DE TUBERIAS, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	pza	4.00		



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON				\$0.00
194	5.0056 SUMINISTRO Y COLOCACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 1/2" (13 MM) MARCA URREA O CALIDAD SIMILAR, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, CONSUMIBLES, MANO DE OBRA P.U.O.T.	pza	4.00		
195	5.0057 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PLUS DE 1/2" (13 MM) DE DIAMETRO, EL PRECIO INCLUYE, EXCAVACION, RELLENO, MATERIALES, CONEXIONES, CONSUMIBLES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	m	105.50		
196	5.0058 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PLUS DE 1" (25 MM) DE DIAMETRO, EL PRECIO INCLUYE, EXCAVACION, RELLENO, MATERIALES, CONEXIONES, CONSUMIBLES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	m	32.00		
197	5.0059 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TANQUE HIDRONEUMATICO DE 50 LITROS, EL PRECIO INCLUYE: BOMBA DE 1/2 HP, MATERIALES DE CONEXIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	3.00		
198	5.0060 SALIDA HIDRAULICA PARA LLENADO DE CISTERNA (DE HASTA 6 ML CON TUBERIA Y CONEXIONES TUBO PLUS DE 1/2" (13MM) DE DIAMETRO, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, VALVULA FLOTADOR PARA TINACO, CONEXIONES, CONSUMIBLES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	pza	4.00		
199	5.0063 SALIDA HIDROSANITARIA PARA MUEBLE SANITARIO, A BASE DE TUBERIA Y CONEXIONES HIDRAULICAS TUBO PLUS Y TUBERIA Y CONEXIONES PVC SANITARIO DE CEMENTAR, DIAMETROS REQUERIDOS, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, EXCAVACION, CORTES, DESPERDICIOS, TENDIDOS, RELLENOS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	SALIDA	65.00		
200	5.0064 SUMINISTRO E INSTACION DE INODORO TANQUE BAJO COLOR BLANCO MARCA CATO O CALIDAD SIMILAR, EL PRECIO INCLUYE: MATERIAL, CONSUMIBLES, PIJAS, CUELLO DE CERA, ALIMENTADOR COFLEX, LLAVE ESTOPERA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	pza	50.00		
201	5.0065 SUMINISTRO E INSTACION DE MINGITORIO COLOR BLANCO MARCA CATO O CALIDAD SIMILAR, EL PRECIO INCLUYE: MATERIAL, CONSUMIBLES, PIJAS, CUELLO DE CERA, LLAVE RESORTE, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	pza	12.00		
202	5.0066 SUMINISTRO Y COLOCACION DE CISTERNA TIPO ROTOPLAS O CALIDAD SIMILAR EN CARACTERISTICAS Y ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO, CON CAPACIDAD DE 1500 LITROS, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES DE CONEXION TUBOPLUS, CONSUMIBLES, MANIOBRAS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	pza	4.00		
203	5.0067 SUMINISTRO Y COLOCACION DE ELECTRONIVEL ROTOPLAS 3 MTS. (PARA CISTERNA TIPO ROTOPLAS), EL PRECIO INCLUYE: MATERIAL, CONSUMIBLES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	pza	4.00		
204	5.0073 PLANTILLA DE 15 CM DE ESPESOR EN ZANJAS CON MATERIAL DE BANCO GRAVA TRITURADA CALIZA DE 3/4" A FINOS, EL PRECIO INCLUYE: HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M2	24.50		



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON				\$0.00
205	5.0076 SUMINISTRO Y COLOCACION DE COLADERA DE REJILLA REDONDA EN ACERO INOXIDABLE MARCA HELVEX H-24 O SIMILAR EN ESPECIFICACIONES Y CARACTERISTICAS INCLUYE: CESPOL EN PISO, FIJACION, CONEXION, PRUEBAS, MATERIAL EQUIPO Y/O, HERRAMIENTA, P.U.O.T.	pza	25.00		
206	5.0077 SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC RD-41 DE 4" DE DIAMETRO CON COPLE INTEGRAL, EL PRECIO INCLUYE: CORTES, ALINEADO DE MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA P.U.O.T.	ml	62.00		
207	5.0078 SUMINISTRO E INSTALACION DE PIEZA ESPECIAL TEE DE PVC RD-41 DE 4" DE DIAMETRO, EL PRECIO INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, P.U.O.T.	pza	18.00		
208	5.0079 SUMINISTRO E INSTALACION DE PIEZA ESPECIAL CODO DE 45° DE PVC RD-41 DE 4" DE DIAMETRO, EL PRECIO INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, P.U.O.T.	pza	22.00		
209	5.0080 SUMINISTRO E INSTALACION DE PIEZA ESPECIAL CODO DE 90° DE PVC RD-41 DE 4" DE DIAMETRO, EL PRECIO INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, P.U.O.T.	pza	15.00		
210	5.0081 SUMINISTRO E INSTALACION DE PIEZA ESPECIAL TAPON DE PVC RD-41 DE 4" DE DIAMETRO, EL PRECIO INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, P.U.O.T.	pza	41.00		
211	5.0087 REPARACION DE DESCARGA SANITARIA CON TUBERIA DE PVC DE 4", EL PRECIO INCLUYE: CORTES, NIPLES, ABRAZADERAS, PEGAMENTO, HERRAMIENTA, MATERIAL, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	17.00		
212	5.0088 SALIDA HIDRAULICA PARA REGADERA, CON TUBOPLUS 1/2"Ø, INCLUYE: RANURADOS, RESANES, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y/O EQUIPO P.U.O.T.	salida	10.00		
213	5.0089 SUMINISTRO Y FABRICACION DE SARDINEL PARA REGADERA DE CONCRETO SIMPLE f'c=150 kg/cm2 de 10x10 cms DE ESPESOR PROMEDIO, RECUBIERTO DE AZULEJO IGUAL O SIMILAR AL EXISTENTE Y LECHADA CON CEMENTO BLANCO, INCLUYE: MATERIAL MANO DE OBRA, HERRAMIENTO Y/O EQUIPO. P.U.O.T.	ml	10.00		
214	5.0093 PAGO POR INTERCONEXION A RED VIVA AL SISTEMA, DE TUBERIA HIDRAULICA DE 4" DE PVC, P.U.O.T	PZA	4.00		
215	5.0097 SUMINISTRO Y COLOCACION DE NIPLE CORTO ROSCA MACHO DE P.V.C. DE 2" DE DIAMETRO PARA CEMENTAR, EL PRECIO INCLUYE: PEGAMENTO PARA TUBERIA DE P.V.C., MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO, P.U.O.T.	pza	33.00		
216	5.0098 SUMINISTRO Y COLOCACION DE ADAPTADOR HEMBRA ROSCADO DE PVC DE 2" DE DIAMETRO PARA CEMENTAR, EL PRECIO INCLUYE: PEGAMENTO PARA TUBERIA DE PVC, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO, P.U.O.T.	pza	50.00		
217	5.0099 SUMINISTRO Y COLOCACION DE NIPLE CORTO ROSCADO DE P.V.C. DE 1 1/2" DE DIAMETRO PARA CEMENTAR, EL PRECIO INCLUYE: PEGAMENTO PARA TUBERIA DE P.V.C., MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO, P.U.O.T.	pza	12.00		





PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON				\$0.00
218	5.0100 CONSTRUCCION DE BOCA DE TORMENTA SECCION 0.60X 0.40 X 1.20 MTS. PROF. A BASE DE REJILLA DE FIERRO FUNDIDO, CAJA CON TABIQUE SENTADO Y REVESTIDO CON MORTERO CEM-ARENA 1:3, PLANCHA DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, PERIMETRO PARA SENTAR REJILLA, A BASE DE ARMEX 12-12-3 Y CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, CURADO CON ADITIVO ESPECIAL, EL PRECIO INCLUYE: INTERCONEXION CON TUBO PEAD DE 6" DE DIAMETRO, EXCAVACION, CAMA DE ARENA, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y DE BANCO, COMPACTADO AL 90% PROCTOR, CARGA Y ACARREO DE MATERIAL NO NECESARIO A TIRADERO AUTORIZADO, LIMPIEZA, MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	6.00		
219	5.0101 SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDUCCION ESPIGA DE PVC DE 2" X 1 1/2" DE DIAMETRO PARA CEMENTAR, EL PRECIO INCLUYE: PEGAMENTO PARA TUBERIA DE PVC, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO, P.U.O.T.	pza	6.00		
220	5.0102 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUERCA UNION DE PVC DE 2" DE DIAMETRO PARA CEMENTAR, EL PRECIO INCLUYE: PEGAMENTO PARA TUBERIA DE PVC, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, P.U.O.T.	pza	18.00		
221	5.0103 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC DE 2" DE DIAMETRO PARA CEMENTAR, EL PRECIO INCLUYE: PEGAMENTO PARA TUBERIA DE PVC, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, P.U.O.T.	pza	28.00		
222	5.0104 SUMINISTRO Y COLOCACION DE VALVULA BOLA DE 2" TIPO ESTANDAR, CONEXION PARA HEMBRA-HEMBRA, EL PRECIO INCLUYE: PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO, P.U.O.T.	pza	21.00		
223	5.0106 SUMINISTRO Y COLOCACION DE RELLENO FLUIDO F'C= 40 KG/CM2, EL PRECIO INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIO, COLOCACION, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	m3	11.00		
224	5.0107 SUMINISTRO E INSTALACION DE LLAVE PARA JARDIN LLAVE PARA MANGUERA SEMICOMPACTA DE 1/2", EL PRECIO INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	pza	12.00		
225	5.0114 SUMINISTRO E INSTALACION DE MINGITORIO SECO INCLUYE: KIT DE INSTALACIÓN, LLAVE ANGULAR, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO (P.U.O.T.)	pza	6.00		
226	5.0400 SUMINISTRO Y COLOCACION DE REGADERA CON BRAZO Y CHAPETÓN CROMO, EL PRECIO INCLUYE: JUEGO DE LLAVES DE EMPOTRAR DE 1/2 PULGADA PLATA RUGO 1 PIEZA, RANURADOS, RESANES, MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	10.00		
227	5.0119 SUMINISTRO Y COLOCACION DE BOMBA SUMERGIBLE DE 1/2 HP MCA. EVANS O SIMILAR EN CALIDAD Y CARACTERISTICAS, INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA (P.U.O.T.)	pza	5.00		
228	5.0121 SUMINISTRO Y COLOCACION BOMBA DE 1 HP, INCLUYE: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO P.U.O.T	pza	6.00		



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON				\$0.00
229	5.0125 SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA BRIDADA DE VASTAGO FIJO DE FOFO DE 4" DE DIAMETRO, EL PRECIO INCLUYE: TORNILLOS 5/8" X 3", EMPAQUES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA. P.U.O.T.	pza	6.00		
230	5.0128 SUMINISTRO E INSTALACION DE MARCOS CON TAPA DE FIERRO FUNDIDO DE 50X50 CM CON UN PESO DE 80 KG, EL PRECIO INCLUYE: MANIOBRAS Y ACARREOS HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA, LIMPIEZA Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE Y/O NO UTIL , EQUIPO Y MANO DE OBRA (P.U.O.T.)	pza	12.00		
231	5.0129 IDENTIFICACION DE FUGA EN INSTALACIÓN HIDROSANITARIA EN BAÑO. EL PRECIO INCLUYE: HERRAMIENTA, MATERIAL, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	pza	30.00		
232	5.0139 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE PVC. DE 4" DE DIAMETRO EN BAJADAS PLUVIALES, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, ANCLAJES PARA SUJETAR TUBERIAS, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA P.U.O.T.	ML	81.00		
233	5.0141 SUMINISTRO E INSTALACION DE TARJA SUBMONTAR DOBLE 82X46X23CM ALFA INOXIDABLE 304 SATINADA CALIBRE 20. EL PRECIO INCLUYE: CANASTA, CONTRA CANASTA, CANASTILLA DE DESPERDICIO, TAPA ANTI OLORES, CESPOL COMPLETO, BASE DE TUBO EN ACERO INOXIDABLE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, FLETE, ACARREO (P.U.O.T.)	pza	2.00		
234	5.0149 CONSTRUCCION DE TAPA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 PARA CISTERNA CON DIMENSIONES DE 0.70 MTS X 0.70 MTS, INCLUYE MARCO, CONTRAMARCO, MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	4.00		
235	5.0150 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TAPA PARA REGISTO CON MEDIDAS APROX. DE 0.60 CM X 0.60 CM A BASE DE MARCO DE ANGULOS DE 1/2" CON VARILLA DE 3/8" A CADA 15 CMS EN AMBOS SENTIDOS Y CON CONTRAMARCO CON ANGULO DE 1/2" , TAPA DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2 . EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRAS P.U.O.T.	PZA	18.00		
236	5.0151 FABRICACION DE TAPA DE REGISTRO DE HASTA 70x70x10 CMS CON CONCRETO F'C= 150 KG/CM2 TMA 3/4" HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA, EL PRECIO INCLUYE: FABRICACIONES, COLADO, CURADO, CIMBRA COMUN EN LIMITES, ACERO DE REFUERZO DE 3/8" @ 20 CMS EN AMBOS SENTIDOS, MARCO Y CONTRAMARCO DE ANGULO DE 11/2 X 1/8, ACABADO A PLANA DE MADERA, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	6.00		
237	5.0185 SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAVABO PEDESTAL DE PORCELANA MARCA URBAN O SIMILAR DIMENSIONES 0.85 X 0.38 X 0.49CM, EL PRECIO INCLUYE: LAS CONEXIONES NECESARIAS,PRUEBAS, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, P.U.O.T.	PZA	22.00		
6.01	INSTALACIONES ELECTRICAS				



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON				\$0.00
238	6.0001 SALIDA ELECTRICA PARA CONTACTO DUPLEX POLARIZADO Y ATERRIZADO, CANALIZADO CON TUBERIA CONDUIT GALVANIZADO PARED DELGADA DE 3/8, ALIMENTADO CON DOS CABLES DE COBRE CON AISLAMIENTO THW - LS/THHW-LS 600 V, COLOR NEGRO, CALIBRE 10 AWG (1F, 1N) Y UN CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO THW/ THHWLS 600 V, COLOR VERDE, CALIBRE 12 AWG (T), EL PRECIO INCLUYE: PRUEBAS Y CONEXIONES A LA RED, MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA (ALCANCE DE 10.00 M), P.U.O.T.	SALIDA	238.00		
239	6.0003 SALIDA ELECTRICA DE ALUMBRADO CANALIZADA EN TUBO CONDUIT GALVANIZADO, CON COBLE, MARCA JUPITER O EQUIVALENTE, DE 25 MM (3/4") PARED DELGADA. EL PRECIO INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	ml	680.00		
240	6.0005 LUMINARIA FLUORESENTE DE SOBRE PONER LED T8 DE 2 X 18 WATTS, 3200 LUMENES O CALIDAD SIMILAR, EL PRECIO INCLUYE: DIFUSOR DE REJILLA CROMADA, REFLECTOR LAMINA BLANCA IP20, FIJACION, BASES, PRUEBAS, MATERIALES, EQUIPO, ANDAMIOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	65.00		
241	6.0006 LUMINARIA FLUORESCENTE DE 20 WATTS LED, EL PRECIO INCLUYE: SOCKET DE PORCELANA, FOCO AHORRADOR, FIJACION, PRUEBAS, ANDAMIOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	22.00		
242	6.0007 SALIDA PARA APAGADOR, EL PRECIO INCLUYE: CANALIZACION DE TUBO CONDUIT GALV. PARED DELGADA DE 3/8, CABLE THW ANTIFLAMA CALIBRE 12 ( 2 HILOS), RESPETANDO CODIGO DE COLORES PARA IDENTIFICAR CIRCUITOS Y FASES). EL PRECIO INCLUYE: SUJECION EN LOSA O MUROS CON ABRAZADERA, TAQUETES, CAJAS, PRUEBAS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. P.U.O.T.	PZA	1.00		
243	6.0008 APAGADOR SENCILLO MCA. BTICINO O CALIDAD SIMILAR, EL PRECIO INCLUYE: CAJA, TAPA CON UNA VENTANA, EQUIPO, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	pza	107.00		
244	6.0400 APAGADOR DOBLE MCA. BTICINO O CALIDAD SIMILAR, EL PRECIO INCLUYE: CAJA, TAPA CON UNA VENTANA, EQUIPO, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	25.00		
245	6.0401 APAGADOR TRIPLE MCA. BTICINO O CALIDAD SIMILAR, EL PRECIO INCLUYE: CAJA, TAPA CON UNA VENTANA, EQUIPO, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	8.00		
246	6.0009 SUMINISTRO E INSTALACION DE CENTRO DE CARGA DE 12 CIRCUITOS MONOFASICO 125 AMP. MCA. SQUARE'D O CALIDAD SIMILAR, EL PRECIO INCLUYE: CINCO PASTILLAS TERMOMAGNETICAS HASTA DE 50 AMP. TAPA, FIJACION, PEINADO, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	8.00		
247	6.0500 SUMINISTRO E INSTALACION DE CENTRO DE CARGA DE 24 CIRCUITOS MONOFASICO 125 AMP. MCA. SQUARE'D O CALIDAD SIMILAR, EL PRECIO INCLUYE: CINCO PASTILLAS TERMOMAGNETICAS HASTA DE 50 AMP. TAPA, FIJACION, PEINADO, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	8.00		



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON				\$0.00
248	6.0010 SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA CONDUIT PVC PESADO DE 2" DIAMETRO, EL PRECIO INCLUYE: COPLES, CODOS, TEE, EXCAVACION, TENDIDO, RECUBRIMIENTO CON CONCRETO F'C = 100 KG/CM2 DE 5 CENTIMETROS SOBRE LOMO DEL TUBO, RELLENO CON MATERIAL PREODUCTO DE EXCAVACION, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T	ml	105.00		
249	6.0011 SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE NEUTRANEL XLP - AL 2+1 CAL. 1/0, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, CONEXIÓN, CORTES Y DESPERDICIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	ML	230.00		
250	6.0012 SUMINISTRO E INSTALACION DE POLIDUCTO NEGRO DE 38 MM, EL PRECIO INCLUYE: EXCAVACION DE ZANJA DE 15 X 30 CM EN TERRENO NATURAL, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION COMPACTADO, P.U.O.T.	ML	250.00		
251	6.0014 SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE NEUTRANEL XLP-AL 2 + 1 CALIBRE 6, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, CORTES Y DESPERDICIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA P.U.O.T.	ML	330.00		
252	6.0015 SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE COBRE THW CALIBRE 12 PARA ALIMENTACION DE LUMINARIAS DE ARBORTANTES, TRES HILOS (DOS FACES UNA TIERRA) POR ARBOTANTE, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	ML	2500.00		
253	6.0106 SUMINISTRO Y COLOCACION DE VARILLA COPERWELD 3M X 5/8" PARA TIERRA FISICA, EL PRECIO INCLUYE: CONECTOR GAR 6429, ACARREOS, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, P.U.O.T.	PZA	12.00		
254	6.0017 SUMINISTRO E INSTALACION DE ARBOTANTE CONICO CIRCULAR DE 4.50 M CALIBRE 11, PUNTA POSTE COLOR PLATA, EL PRECIO INCLUYE: INSTALACION, NIVELADO, PLOMEADO, EQUIPO HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	8.00		
255	6.0080 SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA, EL PRECIO INCLUYE MUFA 1 1/4", TUBO CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO 1 1/4" DE 3 MTS DE LONGITUD, CABLE DE COBRE THW EN CALIBRE 8 (NEUTROS DE COLOR BLANCO Y FASES CON COLOR VERDE O NEGRO), 1 BASE PARA MEDIDOR 220 V (5 TERMINALES, 100-125 AMP) PARA ACOMETIDA, INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 2 POLOS DE 250 V A 50 PARA INTEMPERIE, CONTRA Y MONITOR DE 41 (1 1/2 PULGADAS) REDUCCION DE 41 (1 1/4) A 16 (1/2), ADEMAS DE ALAMBRE DE COBRE SEGUN ESPECIFICACIONES DE CFE PARA BAJANTES DE TIERRA, CONECTOR PARA VARILLA DE TIERRA Y VARILLA DE TIERRA DE 2.44MTS DE LONGITUD Y 16 MM DE DIAMETRO. EL PRECIO INCLUYE:MATERIALES, DESPERDICIOS, CORTES, EQUIPO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	1.00		
256	6.0019 SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO DE CONCRETO PREFABRICADO DE 40 X 40 X 40 CM CON MARCO Y CONTRAMARCO, TAPA DE CONCRETO REFORZADO, EL PRECIO INCLUYE: EXCAVACION, COLOCACION Y NIVELACION, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	10.00		



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON				\$0.00
257	6.0020 SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA DE 80 W TIPO FAROL LED CERTIFICADA DE CUMPLIMIENTO DE LA NORMA nom-031-ener-2012 INCLUYE HERRAJES DE FIJACION, MARCA TECNOLED., EL PRECIO INCLUYE: CABLE DE COBRE THW CALIBRE 12 AWG EN SISTEMA 2F, 3H, CONEXIONES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	pza	18.00		
258	6.0022 SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE DE CONCRETO 9-400, EL PRECIO INCLUYE: EXCAVACION, INCADO, PLOMEADO, RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T	PZA	4.00		
259	6.0023 SUMINISTRO E INSTALACION DE BASTIDOR B1, ABRAZADERA 1BS, AISLADOR CARRETE Y HERRAJES, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, EQUIPIO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	4.00		
260	6.0024 SUMINISTRO Y COLOCACION DE RETENIDA RDA CON ANCLA DOBLE, EL PRECIO INCLUYE: EXCAVACION, CABLE AG 5/16", REMATE PREFORMADO 5/16, GUARDA CABO G1, PERNO ANCLA 1 PA, PLACA 2PC, ANCLA CONICA DE CONCRETO C-3, AISLADOR PI 4R, EL PRECIO INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	4.00		
261	6.0025 SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE NEUTRANEL 2 X 6 + 1 X 6, EL PRECIO INCLUYE: INSTALACION DE CABLE DE FORMA AEREA EN POSTE DE CONCRETO, CONEXIÓN DE LUMINARIA, CORTES, DESPERDICIOS, ALUMINIO SUAVE CALIBRE 6 PARA AMARRES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	ML	65.00		
262	6.0026 SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LED DE 70 W, EL PRECIO INCLUYE: CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO DENORMA NOM-031-ENERO-2012, BRAZO PARA POSTE DE CONCRETO DE 1.80 M, CABLE THW CALIBRE 12 PARA CONECTAR DESDE POSTE A LUMINARIAEN 2F, 3H, CONECTOR TIPO AC PARA CONECTAR 3H, ABRAZADERA TIPO 2BS, EQUIPO HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	24.00		
263	6.0027 SUMINISTRO E INSTALACION DE GABINETE DE CONTROL DE 30 AMPS. EL PRECIO INCLUYE: SUMINISTRO DE GABINETE DE 40 X 40 X 20 CM, RECEPTACULO PARA FOTOCONTROL DE 220V, INTERRUPTOR DE 2 X 30, CONTACTOR DE USO ESPECIFICO DE 30 AMPS, HERRAJES PARA FIJAR GABINETE EN POSTE, TUBO CONDUIT, CONDULET LB, MUFA DE 32 MM, CABLE TWH CAL. 6 EN 2F 3H PARA ALIMENTACION DE CIRCUITO AEREO, EQUIPO, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	10.00		
264	6.0144 TRAMITES ANTE CFE PARA LA ACOMETIDA ELECTRICA, EL PRECIO INCLUYE: PLANO FINAL CON UBICACION DE LAS CALLES, POSTES, SUBESTACION, LUMINARIASY ARBOTANTES ASI COMO DISTANCIAS INTERPOSTALES A OBRAS PUBLICAS EN FORMATO DWG, VERIFICACION, AUTORIZACION DE PROYECTO Y PRESUPUESTO DE CFE, EL PAGO DE CONCEPTO SE REALIZARA CONTRA FACTURA Y RECIBOS OFICIALES, EL PROCESO SERA REALIZADO POR EL CONTRATISTA	PG	4.00		



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON				\$0.00
265	6.0029 SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR COPLE PARA CABLE ELECTRICO, EL PRECIO INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	16.00		
266	6.0030 SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO CONDUIT GALVANIZADO PARED DELGADA DE 1/2" (13 MM) EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, CÓPLES, CORTES, COLGANTEO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	ml	550.00		
267	6.0031 SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE COBRE THW-LS/THWS-LS 600 V CALIBRE 10 MARCA CONDUMEX O CALIDAD SIMILAR EN ESPECIFICACIONES Y CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, COLORES INDICADOS EN PROYECTO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	ML	880.00		
268	6.0034 CONSTRUCCIÓN DE UNIDAD DE ENCENDIDO COMPLETO PARA ALUMBRADO EN GABINETE HIMEL 50x40x30 CMS. TIPO NEMA 3R, EL PRECIO INCLUYE: INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 2 POLOS 50 AMPERES MCA. SQUARE-D, CONTACTOR MAGNETICO PARA ALUMBRADO DE 70 AMPERES, FOTOCELDA BASE Y MENSULA A 240 VOLTS, KIT A BARRA CAT, PK12 GTA MCA. AQUARE-D Y KIT DE HERRAJES NECESARIOS, MATERIALES, ACARREOS HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	6.00		
269	6.0036 SUMINISTRO Y COLOCACION DE REFLECTOR DE LED CON POTENCIA DE 100 WATTS MONTABLE, ALIMENTACIÓN: AC100V-240V / 50Hz-60Hz. MODELO S-1100WH, EN MATERIAL DE ALUMINIO, EL PRECIO INCLUYE: MATERIAL DE FIJACION, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	10.00		
270	6.0037 SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE COBRE THW CALIBRE 12, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	ML	1500.00		
271	6.0040 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIA DE EMPOTRAR DE 60 X 120 CMS MARCA CONSTRULITA MODELO OF1014BBNA, LED 45 W, 277 V, LUZ BLANCA NEUTRA 4500 lm, O CALIDAD SIMILAR N CARACTERISTICAS Y ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES DE CONEXION Y COLGANTEO, CABLE DE USO RUDO DE 3 X 12 DE HASTA 2.00 M, PRUEBAS, ANDAMIO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	125.00		
272	6.0041 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIA DE EMPOTRAR DE 60 X 60 CMS MARCA CONSTRULITA MODELO OF1014BBNA, LED 45 W, 277 V, LUZ BLANCA NEUTRA 4500 lm, O CALIDAD SIMILAR N CARACTERISTICAS Y ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES DE CONEXION Y COLGANTEO, CABLE DE USO RUDO DE 3 X 12 DE HASTA 2.00 M, PRUEBAS, ANDAMIO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	32.00		
273	6.0045 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FOCO ESPIRAL LED DE 35 W MARCA TECNOLITE O CALIDAD SIMILAR, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, ANDAMIO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	20.00		



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON				\$0.00
274	6.0048 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REFLECTOR IP 66 FR 30 W, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, HERRAJES DE FIJACION, CONEXIONES, ANDAMIO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	18.00		
275	6.0049 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SPOT DIRIGIBLE MODELO CO5075BBCDM MARC TECNOLITE DE 6.5 W COLOR NEGRO O CALIDAD SIMILAR, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, HERRAJES DE FIJACION, CONEXIONES, ANDAMIO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	45.00		
276	6.0050 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SPOT DE PISO MARCA TECNOLITE MODELO OU3032BCB DE 9 W ALUMINIO CEPILLADO, O CALIDAD SIMILAR, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, HERRAJES DE FIJACION, CONEXIONES, ANDAMIO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	30.00		
277	6.0052 SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CARGA DE 8 CIRCUITOS TIPO QO-8 (PARA 110/220V) EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES DE FIJACION, HERRAMIENTA, MAO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	4.00		
278	6.0053 SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE COBRE THW-LS/THWS-LS 600 V CALIBRE 8 MARCA CONDUMEX O CALIDAD SIMILAR EN ESPECIFICACIONES Y CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO, EL PRECIO INCUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, COLORES INDICADOS EN PROYECTO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	ML	400.00		
279	6.0054 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO CONDUIT GALVANIZADO PARED DELGADA DE 1" (25 MM) DE DIAMETRO, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, COPLE, MATERIAL DE FIJACION Y/O COLGANTEO, ANDAMIO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	ML	250.00		
280	6.0055 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO CONDUIT GALVANIZADO PARED DELGADA DE 1 1/2" (38 MM) DE DIAMETRO, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, COPLE, MATERIAL DE FIJACION Y/O COLGANTEO, ANDAMIO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	ML	45.00		
281	6.0056 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO CONDUIT GALVANIZADO PARED GRUESA DE 1" (25 MM) DE DIAMETRO, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, COPLE, MATERIAL DE FIJACION Y/O COLGANTEO, ANDAMIO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	ML	35.00		
282	6.0057 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO CONDUIT GALVANIZADO PARED GRUESA DE 1 1/2" (38 MM) DE DIAMETRO, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, COPLE, MATERIAL DE FIJACION Y/O COLGANTEO, ANDAMIO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	ML	24.00		
283	6.0058 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO CONDUIT FLEXIBLE TIPO LICUATITE DE 1" (25 MM) DE DIAMETRO, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, CONSUMIBLES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	ML	80.00		



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON				\$0.00
284	6.0059 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO CONDUIT FLEXIBLE TIPO LICUATITE DE 1 1/2" (38 MM) DE DIAMETRO, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, CONSUMIBLES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	ML	275.00		
285	6.0060 SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 1P DE 15-50 AMPS EL PRECIO INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	132.00		
286	6.0061 SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 2P DE 15-50 AMPS EL PRECIO INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	60.00		
287	6.0062 SUMINISTRO Y COLOCACION DE BOMBA DE AGUA (PERIFERICA) DE 1 HP MOTOR ELECTRICO, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES DE CONEXION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	2.00		
288	6.0063 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO CONDUIT GALVANIZADO PARED GRUEZA DE 1 1/4" (32 MM) DE DIAMETRO, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, COPLE, MATERIAL DE FIJACION Y/O COLGANTEO, ANDAMIO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	ML	16.00		
289	6.0064 SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE ENCHUFABLE PARA MEDIDOR 5-100 DE 5 TERMINALES, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	1.00		
290	6.0066 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO CONDUIT GALVANIZADO PARED DELGADA DE 1/2" (13 MM) DE DIAMETRO, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, COPLE, MATERIAL DE FIJACION Y/O COLGANTEO, ANDAMIO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	ML	550.00		
291	6.0067 SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDUCCION DE TUBO CONDUIT GALVANIZADO PARED DELGADA DE 1 1/4" A 1/2" (32 A 13 MM) DE DIAMETRO, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, COPLE, MATERIAL DE FIJACION Y/O COLGANTEO, ANDAMIO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	ML	8.00		
292	6.0405 SUMINISTRO Y COLOCACION DE ALAMBRE DE COBRE FORRADO THW CALIBRE 8 EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	ML	100.00		
293	6.0069 SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE COBRE THW-LS/THWS-LS 600 V CALIBRE 6 MARCA CONDUMEX O CALIDAD SIMILAR EN ESPECIFICACIONES Y CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, COLORES INDICADOS EN PROYECTO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	ML	65.00		
294	6.0070 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO NEGRO CORRUGADO DE 3/4" DIAMETRO PARA ENCAPSULAR CABLE ELECTRICO, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, MATERIAL DE FIJACION, REUBICACION DE LINEA ELECTRICA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	ML	32.00		





PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON				\$0.00
295	6.0072 BAJADA DE SISTEMA DE TIERRA EN POSTE, EL PRECIO INCLUYE: ALAMBRE DE COBRE DESNUDO CAL 4 (2 KG), CONECTOR PARA VARILLA A TIERRA (1 PZA), VARILLA COPERWELD 5/8" DE 3 M(1 PZA), SEGUN NORMA C.F.E, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA (P.U.O.T.)	PZA	4.00		
296	6.0311 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TRANSFORMADOR TRIFASICO TIPO POSTE DE 112.5 KVA 13200 V 440/254V MARCA CONTINENTAL ELECTRIC O CALIDAD SIMILAR, EL PRECIO INCLUYE.: SOPORTE METALICO, CONEXIONES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO, P.U.O.T	PZA	1.00		
297	6.0077 CONEXION DE CENTRO DE CARGA, INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 50 A 100 AMPERES Y EQUIPO DE MEDICION CFE, EL PRECIO INCLUYE: DESCONEXION DE TRANSFORMADOR ACTUAL, DESCONEXION DE TRABLEROS ELECTROMECHANICOS, TRANSICION DE CABLEADO Y EMPALMES EN TABLERO Y CENTRO CENTRO DE CARGA GENERAL EXISTENTE EN CASETA, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. P.U.O.T.	PZA	25.00		
298	6.0078 COSTO DE FACTIBILIDAD O PROYECTO INTEGRAL ANTE CFE EL PROYECTO DEBE DE CUMPLIR CON LO ESTABLECIDO EN LAS NORMAS DE ATENCION DE SOLICITUDES DE SERVICIO DE ENERGIA ELECTRICA (PROASOL) Y SU NORMATIVIDAD EN ESPECIFICACION TECNICA C.F.E. DCPROASOL.	PZA	1.00		
299	6.0079 MANIOBRA DE LIBRANZA EN MEDIA TENSION Y COORDINACION CON DISTRIBUCION Y MEDICION C.F.E.	PZA	1.00		
300	6.0080 SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA, EL PRECIO INCLUYE MUFA 1 1/4", TUBO CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO 1 1/4" DE 3 MTS DE LONGITUD, CABLE DE COBRE THW EN CALIBRE 8 (NEUTROS DE COLOR BLANCO Y FASES CON COLOR VERDE O NEGRO), 1 BASE PARA MEDIDOR 220 V (5 TERMINALES, 100-125 AMP) PARA ACOMETIDA, INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 2 POLOS DE 250 V A 50 PARA INTEMPERIE, CONTRA Y MONITOR DE 41 (1 1/2 PULGADAS) REDUCCION DE 41 (1 1/4) A 16 (1/2), ADEMAS DE ALAMBRE DE COBRE SEGUN ESPECIFICACIONES DE CFE PARA BAJANTES DE TIERRA, CONECTOR PARA VARILLA DE TIERRA Y VARILLA DE TIERRA DE 2.44MTS DE LONGITUD Y 16 MM DE DIAMETRO. EL PRECIO INCLUYE:MATERIALES, DESPERDICIOS, CORTES, EQUIPO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	1.00		
301	6.0407 SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE COBRE FORRADO DE 4 AWG, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, CONECCION, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA. P.U.O.T.	ML	150.00		
302	6.0082 TENDIDO Y TENSIONADO DE CABLE EN BAJA TENSION CALIBRE (2+1) O (3+1) CABLE AAC 600 V (3+1) 6 AWG 75° ALUMINIO O SIMILAR, EL PRECIO INCLUYE: HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	ML	150.00		
303	6.0083 SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE AAC 600V (3+1) 6 AWG 75° ALUMINIO DESDE EL POSTE HASTA LA MUFA AEREA CFE EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES SEGUN LA NORMA DE CFE, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA (P.U.O.T.)	ML	5.00		



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON				\$0.00
304	6.0084 SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR BIMETALICO A TOPE PARA ACSR 1/0 CON COBRE SOLIDO CALIBRE 4 AWG (4 PIEZAS) Y CONECTOR ESTRIBO (2 PIEZAS), EL PRECIO INCLUYE: MATERIAL, CONEXION, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA. P.U.O.T.	PZA	3.00		
305	6.0085 SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE ACSR 1/0 O SIMILAR, EL PRECIO INCLUYE:MATERIALES, CONEXION, DESPERDICIOS, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA. P.U.O.T.	ML	30.00		
306	6.0087 SUMINISTRO E INSTALACION DE ARBOTANTE CONICO CIRCULAR DE 9.00 M CALIBRE 11, PUNTA POSTE COLOR PLATA, CON CRUCETA DE SOPORTE PARA COLOCACION DE REFLECTOR, EL PRECIO INCLUYE: INSTALACION, NIVELADO, PLOMEADO, EQUIPO HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	2.00		
307	6.0088 SUMINISTRO Y COLOCACION DE ILUMINACION CON REFLECTOR LED 200 W LUZ CALIDA, MODELO 995562 MARCA PHILIPS O CALIDAD SIMILAR PARA ALUMBRADO PUBLICO, EL PRECIO INCLUYE: REFLECTOR, PREPARACION DEL SITIO, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	2.00		
308	6.0089 SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERA OMEGA 4" VOLTECH 46929 O CALIDAD SIMILAR, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA (P.U.O.T.)	PZA	2.00		
309	6.0090 SUMINISTRO E INSTALACION DE FLEJE DE ACERO INOXIDABLE DE 3/4" PARA SOPORTAR BASE DE MEDICION Y CENTRO DE CARGA, EL PRECIO INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	ML	10.00		
310	6.0091 SUMINISTRO E INSTALACION DE HEBILLA PARA FLEJE DE ACERO INOXIDABLE DE 3/4" TIPO BAND IT, EL PRECIO INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	4.00		
311	6.0092 SUMINISTRO Y COLOCACION DE FOTOCELDA PARA CONTROL DE CIRCUITO DE ALUMBRADO DE CIRCUITO DE MAXIMO 10 AMP. ALIMENTADA A 220 VOLTS DE CA 60HZ, EL PRECIO INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T	PZA	6.00		
312	6.0099 SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMPARA CUADRADA DE SOBREPONER 18 W MODELO 18PTLLED65MVB MARCA TECNOLITE O CALIDAD SIMILAR EN ELEVADOR, EL PRECIO INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	20.00		
313	6.0100 SUMINISTRO E INSTALACION DE DETECTOR DE HUMO LLOYD'S O CALIDAD SIMILAR, EL PRECIO INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	25.00		
314	6.0101 SUMINISTRO KIT 2 LAMPARAS DE EMERGENCIA RECARGABLES TECNOLITE 60 LEDS O CALIDAD SIMILAR, EL PRECIO INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	15.00		
315	6.0102 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA GABINETE KROMOS LED 0.60 M x 0.60 M EMPOTRAR 3 x 9W MAGG O CALIDAD SIMILAR, EL PRECIO INCLUYE: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	22.00		



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	<b>CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON</b>				<b>\$0.00</b>
316	6.0104 SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO REFLECTOR DE LED CON POTENCIA DE 100 WATTS MONTABLE, ALIMENTACION AC100V-240V/ 50 HZ-60HZ, MODELO S-1100WH, EN MATERIAL DE ALUMINIO, EL PRECIO INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	8.00		
317	6.0108 SUMINISTRO Y COLOCACION DE REGISTROS CONDUIT DE PASO OL O OC CONDUIT DE 1/2" PARA CANALIZACION ELECTRICA, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPO, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	ML	65.00		
318	6.0124 CANALIZACIÓN DE INSTALACIONES ELECTRICAS DE CONTACTOS O APAGADORES APARENTES O EXPUESTOS EN LOSAS O MUROS, INCLUYE: RANURADO (EN LOSAS SOLO YESO, NO EN ELEMENTOS ESTRUCTURALES) POLIDUCTO, CABLE THW 12, RESANES, PINTURA, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, MATERIAL(P.U.O.T)	ML	1000.00		
319	6.0127 SUMINSTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARA EXTERIOR MURO FLUORESCENTE SUBURBANA 65 W 6500 K TECNOLITE O CALIDAD SIMILAR, EL PRECIO INCLUYE: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA. P.U.O.T.	PZA	4.00		
320	6.0130 SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA DE SOBREPONER CON 3 SPOTS TIPO CAMERINO INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO (P.U.O.T.)	PZA	10.00		
321	6.0133 SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CARGA DE 2 CIRCUITOS TIPO QO-2 (PARA 110/220V) EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES DE FIJACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	35.00		
322	6.0136 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIAS LED DE SOBREPONER 2X18 EL PRECIO INCLUYE: GABINETE 1.22 MTS , ACRÍLICO, TUBOS LED, MATERIALES DE CONSUMO, FIJACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, P.U.O.T.	PZA	18.00		
323	6.0138 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA PARED DELGADA GALVANIZADA CONDUIT DE 3/4" PARA CANALIZACION ELECTRICAS, P.U.O.T.	ML	75.00		
324	6.0140 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CAL.14 TIPO COBEX O CALIDAD SIMILAR PARA LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DE SPOTS DE PISO. INCLUYE: HERRAMIENTA, MATERIAL, CORTES, DESPERDICIOS, CONEXIONES, MANO DE OBRA P.U.O.T.	ML	560.00		
325	6.0141 SALIDA ELECTRICA PARA ALUMBRADO CANALIZADA EN TUBO CONDUIT GALV. PARED DELGADA DE 19 MM (3/8") ALIMENTADO CON 2 CABLES DE COBRE CON AISLAMIENTO THW/LS/THHW-LS 600 V, COLOR NEGRO CAL 12 AWG (1F, 1 N) Y 1 CABLE DE COBRA CON AISLAMIENTO THW/THHWLS 600 V, COLOR VERDE 12 AWG SEGUN PLANO, EL PRECIO INCLUYE: CAJAS DE REGISTRO EN LAMINA GALVANIZADA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA (10 MTS DE ALCANCE) P.U.O.T.	SALIDA	141.00		
8.01	PAVIMENTOS				



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto						
CLAVE	DESCRIPCION		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON					\$0.00
326	8.0004	CORTE DEL TERRENO NATURAL PARA ABRIR CAJA, PARA DESPLANTE DE BASES Y SUB BASES, EL PRECIO INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA (P.U.O.T.)	M3	316.77		
327	8.0005	SUB BASE CON MATERIAL PRODUCTO DE RECUPERACION, EL PRECIO INCLUYE: ACAMELLONADO, HUMEDECIDO, HOMOGENIZADO, TENDIDO Y COMPACTADO AL 95% DE LA PRUEBA PROCTOR, EL PRECIO INCLUYE, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA.P.U.O.T.	M3	70.39		
328	8.0006	MEJORAMIENTO DE TERRENO NATURAL CON CALHIDRA (25 KG/M3) EN UN ESPESOR PROMEDIO DE 20 CM, COMPACTADO AL 90 % DE SU P.V.S.M., EL PRECIO INCLUYE: ESCARIFICADO, DISGREGADO, ACAMELLONADO, HUMECTADO, HOMOGENIZADO, TENDIDO Y COMPACTADO, EQUIPO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M3	140.79		
329	8.0008	BASE DE CALICHE TRITURADO COMPACTADA AL 95 % P.V.S.M., EL PRECIO INCLUYE: MATERIAL, MAQUINARIA, TENDIDO, HUMEDECIDO, ACAMELLONADO, HOMOGENIZADO, COMPACTADO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M3	70.39		
330	8.0013	APLICACION DE RIEGO DE IMPREGNACION CON EMULSION ASFALTICA ECI-60 A RAZON DE 1.50 LTS POR M2, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA (P.U.O.T.)	M2	703.95		
331	8.0014	APLICACION DE RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA ECR-65 A RAZON DE 0.80 LTS POR M2, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA (P.U.O.T.)	M2	703.95		
332	8.0015	CONSTRUCCION DE CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO DE 5 CMS DE ESPESOR COMPACTO, COMPACTADO AL 95% DE SU P.V.M., CONCRETO ASFALTICO ELABORADO EN PLANTA CON CEMENTO ASFALTICO PG64-22, MATERIAL PETREO CALIZA TRITURADA DE 3/4" A FINOS, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, FABRICACIONES, DESPERDICIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA (P.U.O.T.)	M2	35.19		
333	8.0016	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA TRAFICO COLOR AMARILLO O BLANCO REFLEJANTE EN SUPERFICIES DE ASFALTO DE 12 CMS DE ANCHO, CONTINUA O DISCONTINUA CON MICROESFERA, EL PRECIO INCLUYE: TRAZO, MATERIALES, DESPERDICIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA (P.U.O.T.)	ML	75.00		
334	8.0017	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA TRAFICO COLOR BLANCO EN SUPERFICIES DE ASFALTO DE 40 CMS. DE ANCHO, EN PASOS PEATONALES, EL PRECIO INCLUYE: TRAZO, MATERIALES, DESPERDICIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA (P.U.O.T.)	ML	120.00		



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	<b>CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON</b>				<b>\$0.00</b>
335	8.0019 SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑALAMIENTO INFORMATIVO DE IDENTIFICACION SII-A (NOMENCLATURA DOBLE) DE 30x70 CMS. FABRICADA EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 CON BORDES EXPUESTOS SELLADOS, FONDO DE PELICULA RETRO REFLEJANTE MARCA 3M SCOTCHILTE O CALIDAD SIMILAR GRADO INGENIERIA, ROTULACION SERIGRAFICA Y VINIL, POSTE PTR GALVANIZADO DE 2" CALIBRE 14, TORNILLERIA GALVANIZADA DE 5/16x 2 1/2" CON PROTECCION CELL AIR DE 1/4", EL PRECIO INCLUYE: EXCAVACION, CONCRETO HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA F'C= 150 KG/CM2 TMA 3/4" (19 MM), LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, CARGA, ACARREO Y DESCARG DEL MATERIAL SOBRANTE Y PRODUCTO DE EXCAVACION AL TIRADERO MUNICIPAL EL INIDIO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA (P.U.O.T.)	PZA	10.00		
336	8.0020 SUMINISTRO Y COLOCACION DE BOYA METALICA DE 24 X 24 CM Y 3" DE ALTO, CON REFLEJANTE DE COLOR AMARILLO, EL PRECIO INCLUYE: FIJACION CON CLAVO DE 1/4 X 2 1/2", HERRAMIENTO Y MANO DE OBRA, EQUIPO DE SEÑALAMIENTO DE SEGURIDAD DE OBRA, P.U.O.T.	pza	80.00		
	<b>10.01 OTROS</b>				
337	10.0002 SUMINISTRO Y COLOCACION DE REJA ACERO (SISTEMA DE REJA COMPUESTA POR PANELES DE 2.50 MTO DE ALTURA Y 2.50 MTO DE LONGITUD, DE VARILLA CALIBRE 6 (4.89 MM) SEPARADAS A 5 CMS. ENTRE VARILLAS, CON POSTERIA CUADRADA DE ACERO DE 1 1/4" x 2 1/4" RECUBRIMIENTO GALVANIZADO CON ZINC POR IMERSION EB CALIENTE, FOSFATO Y POLIESTER TERMOENDURECIDA, CAL 6 DE 2.00 M. DE ALTURA, COLOR VERDE EN CALIENTE) POSTES AHOGADOS EN CONCRETO HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA F'C= 150 KG/CM2 DE 0.30x0.30x0.50 MTO. EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES CONSUMIBLES, TAPON EN POSTERIA, ABRAZADERAS CON TORNILLO ALLEN DE 5 x 4.5 MM. FABRICACIONES, COLADOS, LIMPIEZAS DEL AREA DE TRABAJO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	ML	85.00		
338	10.0003 FABRICACION DE MALLA TIPO CICLONICA GALVANIZADA DE ALAMBRE CALIBRE 11, ABERTURA LIBRE 55 x 55 MM. EL PRECIO INCLUYE: ARMADO Y COLOCACIÓN, LOS ELEMENTOS DE FIJACION A CONCRETO; MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, POSTES, REFUERZO INFERIOR CON ALAMBRE GALV. CAL. 8, PUNTALES, ESQUINEROS, RETENIDA, BARRA SUPERIOR, ELEMENTOS DE TENSION, NIVELACION, PLOMEO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA (P.U.O.T.)	M2	65.00		
339	10.0005 PLAFÓN REGISTRABLE MODELO FINE FISSURED 1732 CON SUSPENSIÓN PRELUDE 15/16" ARMSTRONG, EL PRECIO INCLUYE: SISTEMA DE SUSPENSION, ANDAMIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA. P.U.O.T.	m2	1016.05		



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto						
CLAVE	DESCRIPCION		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON					\$0.00
340	10.0006	PLAFÓN CORRIDO A BASE DE PANEL DE YESO REGULAR PANEL REY DE 13 MM, EL PRECIO INCLUYE: ESTRUCTURA, TRATAMIENTO DE JUNTAS A BASE DE PREFACINTA DE PAPEL DE 2" Y COMPUESTO READY MIX, ANDAMIOS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	m2	2350.85		
341	10.0012	REVISION Y MANTENIMIENTO DE EXTINTOR CLASE ABC: EL PRECIO INCLUYE: RELLENO DE CARGA, AJUSTES, MAT. DE FIJACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	35.00		
342	10.0021	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS DE CANTERA CAFÉ MARCA CARU ARDICA O CALIDAD SIMILAR 0.40 X 0.40 M ESPESOR 2 CM EN MARCO DE ACCESO Y VENTANAS, EL PRECIO INCLUYE: SISTEMA DE SUSPENSIÓN HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M2	320.00		
343	10.0029	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE GAS DE COBRE EN COCINA TIPO L DE COMEDOR, EL PRECIO INCLUYE: CONEXIONES DE 1 1/4" A 1/2" ,MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO(P.U.O.T.)	ML	65.00		
344	10.0030	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJO MEDIDAS 3.00X.90M, INCLUYE: BASTIDOR DE ALUMINIO,TIRA DE LUZ BLANCA EN CONTORNO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO(P.U.O.T.)	PZA	6.00		
345	10.0031	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJO MEDIDAS 2.00X.90M, INCLUYE: BASTIDOR DE ALUMINIO,TIRA DE LUZ BLANCA EN CONTORNO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO (P.U.O.T.)	PZA	6.00		
346	10.0032	FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE MURO DE TABLAROCA DE 9 CM DE ESPESOR A DOS CARAS, TERMINADO, M2 139.10 INCLUYE BASTIDOR METÁLICO DE POSTE Y CANALETA GALVANIZADA CAL. 20, COLCHONETA DE LANA MINERAL ,CAPAS DE TABLA CEMENTO DE 12.7MM CUBIERTA DE BASECOAT Y SELLADOR PARA RECIBIR ACABADO. HERRAMIENTA, LIMPIEZA DEL ÁREA, P.U.O.T.	m2	210.00		
347	10.0036	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACAS PARA PLAFÓN RETICULAR DE 61 X 61 CM TIPO ARMSTRONG CERAMAGUARD BLANCO PERFORADO, RESISTENTE AL FUEGO Y A LA HUMEDAD, EL PRECIO INCLUYE: INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO, LIMPIEZA DEL FRENTE DE TRABAJO, RETIRO DE SOBRANTES A LUGAR AUTORIZADO FUERA DE LA OBRA, P.U.O.T.	m2	323.00		
348	10.0037	FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE MURO DE DUROCK DE 9 CM DE ESPESOR A DOS CARAS, TERMINADO, M2 139.10 INCLUYE BASTIDOR METÁLICO DE POSTE Y CANALETA GALVANIZADA CAL. 20, COLCHONETA DE LANA MINERAL ,CAPAS DE TABLA CEMENTO DE 12.7MM CUBIERTA DE BASECOAT Y SELLADOR PARA RECIBIR ACABADO. HERRAMIENTA, LIMPIEZA DEL ÁREA, P.U.O.T.	m2	115.00		
349	10.0039	FABRICACION DE CAJILLO DE PLAFON CON TABLAROCA, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA. P.U.O.T.	ML	35.00		



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	<b>CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON</b>				<b>\$0.00</b>
350	10.0041 SUMINISTRO Y COLOCACION DE ANUNCIO DE REGLAMENTO A BASE DE LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 DIMENSIONES 0.20X 0.60MTS, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, MATERIALES DE FIJACIÓN, ANDAMIO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	10.00		
351	10.0042 SUMINISTRO Y COLOCACION DE ANUNCIO ENTRADA Y SALIDA A BASE DE LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 DOS SECCIONES DE DIMENSIONES 0.91X 1.40MTS EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, MATERIALES DE FIJACIÓN, ANDAMIO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	6.00		
352	10.0049 INSTALACIÓN BASICA DE EQUIPO TIPO MINISPLIT EN EQUIPOS DE 1 TON O 12,000 BTUS QUE INCLUYE: MANIBRA DE SUBIDA DE EQUIPO POR MEDIOS MANUALES, INSTALACION DE CONDENSADOR Y EVAPORADOR, INSTALACION DE TUBERIA EN ALTA Y BAJA TENSION, RECUBRIMIENTO DE LINEAS DE GAS REFRIGERANTE CON CINTA NEGRA O BLANCA INCLUIDA EN EL EQUIPO (CINTA MOMIA), SUMINISTRO E INSTALACION DE DREN DEL EVAPORADOR DESDE SU SALIDA DEL EVAPORADOR HASTA 5 CM DEL SUELO CON TUBERIA DE PVC DE 1/2 PULGADA FIJADO CON ABRAZADERAS, FIJADO DE EVAPORADOR, FIJADO DE CONDENSADOR, CONEXIÓN DE CABLES DE FUERZA Y CONTROL, EXTRACCIÓN DE HUMEDAD POR MEDIO DE VACIO, PRUEBAS DE HERMETICIDAD, PRUEBAS ELECTRICAS Y PUESTA EN MARCHA INCLUYE MANO DE OBRA P.U.O.T	PZA	20.00		
353	10.0050 SUMINISTRO E INSTALACION DE MINISPLIT INVERTER FRIO CALOR DE 1 TON MCA. MIRAGE O SIMILAR, CON 110 V; INCLUYE: BASE PARA MINISPLIT DE HERRERIA, DESAGÜE, INSTALACION ELECTRICA (CABLEADO NO. 10 Y 12, FIJACION, PRUEBAS, GARANTIA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIAL NECESARIO, MANO DE OBRA (ALCANCE DE INSTALACIONES 20 ML) P.U.O.T.	PZA	30.00		
	<b>14.01 ACCESORIOS</b>				
354	14.0001 SUMINISTRO Y COLOCACION DE DESPACHADOR DE TOALLAS DE PAPEL Kimberly-Clark 34346 PARA BAÑOS, INCLUYE: INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA (P.U.O.T.)	PZA	24.00		
355	14.0002 SUMINISTRO Y COLOCACION DE JABONERA MODELO H-6067 MCA. ULINE O CALIDAD SIMILAR PARA BAÑOS DE AREA DE SALUD, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA(P.U.O.T)	PZA	6.00		
	<b>15.01 SISTEMAS ESPECIALES (VOZ Y DATOS, AUDIO, CCTV, CATV, AUTOMATIZACIÓN, DETECCION DE INCENDIOS,)</b>				



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON				\$0.00
356	15.0001 SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO CONDUIT GALVANIZADA PARED DELGADA 19 mm (3/4") DE DIAM. MCA. RYMCO, CATUSA O OMEGA. EL PRECIO INCLUYE: 1 COPLE POR TRAMO, ETIQUETAS DE SEÑALIZACION, GUIADO, MANO DE OBRA, DESPERDICIO, HERRAMIENTA Y EQUIPO, PRUEBAS FINALES, ANDAMIOS, ACARREOS DE MATERIAL (HORIZONTALES Y VERTICALES) AL SITIO DE SU UTILIZACION, LIMPIEZA DEL AREA AL CONCLUIR LOS TRABAJOS, CONFORME A LA ESPECIFICACION GENERAL DE CONSTRUCCION. EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.O.U.T.	ML	638.40		
357	15.0002 SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO CONDUIT GALVANIZADA PARED DELGADA 25 mm (1") DE DIAM. MCA. RYMCO, CATUSA O OMEGA. EL PRECIO INCLUYE: 1 COPLE POR TRAMO, ETIQUETAS DE SEÑALIZACION, GUIADO, MANO DE OBRA, DESPERDICIO, HERRAMIENTA Y EQUIPO, PRUEBAS FINALES, ANDAMIOS, ACARREOS DE MATERIAL (HORIZONTALES Y VERTICALES) AL SITIO DE SU UTILIZACION, LIMPIEZA DEL AREA AL CONCLUIR LOS TRABAJOS, CONFORME A LA ESPECIFICACION GENERAL DE CONSTRUCCION. EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	ML	86.35		
358	15.0003 SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO CONDUIT GALVANIZADA PARED DELGADA 38 mm (1 1/2") DE DIAM. MCA. RYMCO, CATUSA O OMEGA. EL PRECIO INCLUYE: 1 COPLE POR TRAMO, ETIQUETAS DE SEÑALIZACION, GUIADO, MANO DE OBRA, DESPERDICIO, HERRAMIENTA Y EQUIPO, PRUEBAS FINALES, ANDAMIOS, ACARREOS DE MATERIAL (HORIZONTALES Y VERTICALES) AL SITIO DE SU UTILIZACION, LIMPIEZA DEL AREA AL CONCLUIR LOS TRABAJOS, CONFORME A LA ESPECIFICACION GENERAL DE CONSTRUCCION. EQUIPO, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	ML	51.51		
359	15.0004 SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO CONDUIT GALVANIZADA PARED DELGADA 51 mm (2") DE DIAM. MCA. RYMCO, CATUSA O OMEGA. EL PRECIO INCLUYE: 1 COPLE POR TRAMO, ETIQUETAS DE SEÑALIZACION, GUIADO, MANO DE OBRA, DESPERDICIO, HERRAMIENTA Y EQUIPO, PRUEBAS FINALES, ANDAMIOS, ACARREOS DE MATERIAL (HORIZONTALES Y VERTICALES) AL SITIO DE SU UTILIZACION, LIMPIEZA DEL AREA AL CONCLUIR LOS TRABAJOS, CONFORME A LA ESPECIFICACION GENERAL DE CONSTRUCCION. EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	ML	25.67		





PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON				\$0.00
360	15.0005 SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR RECTO METALICO CON OPRESOR Y MONITOR PARA PARED DELGADA DE 19 mm DE DIAM. CON TORNILLO. MCA. ANCLO, ARGOS, CROUSE HINDS. EL PRECIO INCLUYE: ETIQUETAS DE SEÑALIZACION, GUIADO, MANO DE OBRA, DESPERDICIO, HERRAMIENTA Y EQUIPO, PRUEBAS FINALES, ANDAMIOS, ACARREOS DE MATERIAL (HORIZONTALES Y VERTICALES) AL SITIO DE SU UTILIZACION, LIMPIEZA DEL AREA AL CONCLUIR LOS TRABAJOS, CONFORME A LA ESPECIFICACION GENERAL DE CONSTRUCCION. EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	450.00		
361	15.0006 SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR RECTO METALICO CON OPRESOR Y MONITOR PARA PARED DELGADA DE 25 mm DE DIAM. CON TORNILLO. MCA. ANCLO, ARGOS, CROUSE HINDS. EL PRECIO INCLUYE: ETIQUETAS DE SEÑALIZACION, GUIADO, MANO DE OBRA, DESPERDICIO, HERRAMIENTA Y EQUIPO, PRUEBAS FINALES, ANDAMIOS, ACARREOS DE MATERIAL (HORIZONTALES Y VERTICALES) AL SITIO DE SU UTILIZACION, LIMPIEZA DEL AREA AL CONCLUIR LOS TRABAJOS, CONFORME A LA ESPECIFICACION GENERAL DE CONSTRUCCION. EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	62.00		
362	15.0007 SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR RECTO METALICO CON OPRESOR Y MONITOR PARA PARED DELGADA DE 38 mm DE DIAM. CON TORNILLO. MCA. ANCLO, ARGOS, CROUSE HINDS. EL PRECIO INCLUYE: ETIQUETAS DE SEÑALIZACION, GUIADO, MANO DE OBRA, DESPERDICIO, HERRAMIENTA Y EQUIPO, PRUEBAS FINALES, ANDAMIOS, ACARREOS DE MATERIAL (HORIZONTALES Y VERTICALES) AL SITIO DE SU UTILIZACION, LIMPIEZA DEL AREA AL CONCLUIR LOS TRABAJOS, CONFORME A LA ESPECIFICACION GENERAL DE CONSTRUCCION. EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	38.00		
363	15.0008 SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR RECTO METALICO CON OPRESOR Y MONITOR PARA PARED DELGADA DE 51 mm DE DIAM. CON TORNILLO. MCA. ANCLO, ARGOS, CROUSE HINDS. EL PRECIO INCLUYE: GUIADO, MANO DE OBRA, DESPERDICIO, HERRAMIENTA Y EQUIPO, PRUEBAS FINALES, ACARREOS DE MATERIAL (HORIZONTALES Y VERTICALES) AL SITIO DE SU UTILIZACION, LIMPIEZA DEL AREA AL CONCLUIR LOS TRABAJOS, CONFORME A LA ESPECIFICACION GENERAL DE CONSTRUCCION, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	24.00		
364	15.0009 SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO CONDUIT PARED DELGADA GALVANIZADO DE 19 mm DE DIAM. MCA. RYMCO, CATUSA O OMEGA. EL PRECIO INCLUYE: GUIADO, MANO DE OBRA, DESPERDICIO, HERRAMIENTA Y EQUIPO, PRUEBAS FINALES, ACARREOS DE MATERIAL (HORIZONTALES Y VERTICALES) AL SITIO DE SU UTILIZACION, LIMPIEZA DEL AREA AL CONCLUIR LOS TRABAJOS, CONFORME A LA ESPECIFICACION GENERAL DE CONSTRUCCION. EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	320.00		



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	<b>CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON</b>				<b>\$0.00</b>
365	15.0010 SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO CONDUIT PARED DELGADA GALVANIZADO DE 25 mm DE DIAM. MCA. RYMCO, CATUSA O OMEGA. EL PRECIO INCLUYE: GUIADO, DESPERDICIO, PRUEBAS FINALES, ACARREOS DE MATERIAL (HORIZONTALES Y VERTICALES) AL SITIO DE SU UTILIZACION, LIMPIEZA DEL AREA AL CONCLUIR LOS TRABAJOS, CONFORME A LA ESPECIFICACION GENERAL DE CONSTRUCCION. EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	8.00		
366	15.0011 SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO CONDUIT PARED DELGADA GALVANIZADO DE 38 mm DE DIAM. MCA. RYMCO, CATUSA O OMEGA. EL PRECIO INCLUYE: GUIADO, DESPERDICIO, PRUEBAS FINALES, ACARREOS DE MATERIAL (HORIZONTALES Y VERTICALES) AL SITIO DE SU UTILIZACION, LIMPIEZA DEL AREA AL CONCLUIR LOS TRABAJOS, CONFORME A LA ESPECIFICACION GENERAL DE CONSTRUCCION. EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	2.00		
367	15.0013 SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE DE 19mm PARED DELGADA GALVANIZADA. EL PRECIO INCLUYE: GUIADO, DESPERDICIO, PRUEBAS FINALES, ACARREOS DE MATERIAL (HORIZONTALES Y VERTICALES) AL SITIO DE SU UTILIZACION, LIMPIEZA DEL AREA AL CONCLUIR LOS TRABAJOS, CONFORME A LA ESPECIFICACION GENERAL DE CONSTRUCCION. EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	185.00		
368	15.0014 SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE DE 25mm PARED DELGADA GALVANIZADA. EL PRECIO INCLUYE: GUIADO, DESPERDICIO, PRUEBAS FINALES, ACARREOS DE MATERIAL (HORIZONTALES Y VERTICALES) AL SITIO DE SU UTILIZACION, LIMPIEZA DEL AREA AL CONCLUIR LOS TRABAJOS, CONFORME A LA ESPECIFICACION GENERAL DE CONSTRUCCION. EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	52.00		
369	15.0015 SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE DE 38mm PARED DELGADA GALVANIZADA. EL PRECIO INCLUYE: GUIADO, DESPERDICIO, PRUEBAS FINALES, ACARREOS DE MATERIAL (HORIZONTALES Y VERTICALES) AL SITIO DE SU UTILIZACION, LIMPIEZA DEL AREA AL CONCLUIR LOS TRABAJOS, CONFORME A LA ESPECIFICACION GENERAL DE CONSTRUCCION. EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	18.00		
370	15.0016 SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE DE 51mm PARED DELGADA GALVANIZADA. EL PRECIO INCLUYE: GUIADO, DESPERDICIO, PRUEBAS FINALES, ACARREOS DE MATERIAL (HORIZONTALES Y VERTICALES) AL SITIO DE SU UTILIZACION, LIMPIEZA DEL AREA AL CONCLUIR LOS TRABAJOS, CONFORME A LA ESPECIFICACION GENERAL DE CONSTRUCCION. EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	10.00		



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	<b>CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON</b>				<b>\$0.00</b>
371	15.0037 SUMINISTRO E INSTALACION DE CERCHA PERFORADA DE 27.5 CM MARCA CABLOFIL O SIMILAR, MODELO ED275EZ, EL PRECIO INCLUYE: GUIADO, DESPERDICIO, PRUEBAS FINALES, ACARREOS DE MATERIAL (HORIZONTALES Y VERTICALES) AL SITIO DE SU UTILIZACION, LIMPIEZA DEL AREA AL CONCLUIR LOS TRABAJOS, CONFORME A LA ESPECIFICACION GENERAL DE CONSTRUCCION. EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	105.00		
372	15.0017 SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE CLEMA PEQUEÑA, CLEMA MEDIANA Y TORNILLO CON TUERCA MARCA CABLOFIL O SIMILAR, MODELO MG-51-KIT1 EZ, EL PRECIO INCLUYE: GUIADO, DESPERDICIO, PRUEBAS FINALES, ACARREOS DE MATERIAL (HORIZONTALES Y VERTICALES) AL SITIO DE SU UTILIZACION, LIMPIEZA DEL AREA AL CONCLUIR LOS TRABAJOS, CONFORME A LA ESPECIFICACION GENERAL DE CONSTRUCCION. EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PG	105.00		
373	15.0018 SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE UTP CAT. 6. MCA BELDEN, PANDUIT, CORNING O SIEMONS. EL PRECIO INCLUYE: CINTA DE AISLAR, CINTURONES PLASTICOS, CINTA DE COLORES PARA IDENTIFICACIÓN DE CODIGO DE COLORES, MANO DE OBRA, DESPERDICIO, HERRAMIENTA Y EQUIPO, PRUEBAS FINALES, ANDAMIOS, ACARREOS DE MATERIAL (HORIZONTALES Y VERTICALES) AL SITIO DE SU UTILIZACION, LIMPIEZA DEL AREA AL CONCLUIR LOS TRABAJOS, CONFORME A LA ESPECIFICACION GENERAL DE CONSTRUCCION. P.U.O.T.	ML	6423.44		
374	15.0019 SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE TIPO UNICANAL SUSPENDIDO. EL PRECIO INCLUYE: 30 cm DE UNICANAL DE 4 x 2 cm, 2 TAQUETES EXPANSIVOS DE 3/8", 6 TUERCAS HEXAGONALES GALV. DE 3/8", 6 RONDANAS PLANAS GALV. DE 3/8", 4 m VARILLA ROSCADA DE 3/8". EL PRECIO INCLUYE: MANO DE OBRA, DESPERDICIO, HERRAMIENTA Y EQUIPO, PRUEBAS FINALES, ANDAMIOS, ACARREOS DE MATERIAL (HORIZONTALES Y VERTICALES) AL SITIO DE SU UTILIZACION, LIMPIEZA DEL AREA AL CONCLUIR LOS TRABAJOS, CONFORME A LA ESPECIFICACION GENERAL DE CONSTRUCCION. P.U.O.T.	PZA	670.00		



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	<b>CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON</b>				<b>\$0.00</b>
375	15.0020 SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE TIPO UNICANAL POR MURO. EL PRECIO INCLUYE: 30 cm DE UNICANAL DE 4 x 2 cm, 2 TAQUETES EXPANSIVOS DE 3/8", 2 TUERCAS HEXAGONALES GALV. DE 3/8", 2 RONDANAS PLANAS GALV. DE 3/8", 1 m VARILLA ROSCADA DE 3/8", DESPERDICIO, ACARREOS DE MATERIAL (HORIZONTALES Y VERTICALES) AL SITIO DE SU UTILIZACION, LIMPIEZA DEL AREA AL CONCLUIR LOS TRABAJOS, CONFORME A LA ESPECIFICACION GENERAL DE CONSTRUCCION. EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	45.00		
376	15.0021 SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERA UNICANAL; EL PRECIO INCLUYE: 1 ABRAZADERA TIPO PERA PARA TUBO 19 mm DE DIAMETRO, 1 TAQUETE EXPANSIVOS DE 1/4" (OPCIONAL), 3 TUERCAS HEXAGONALES GALV; DE 1/4", 3 RONDANAS PLANAS GALV; DE 1/4", 2 m VARILLA ROSCADA DE 1/4", INCLUYE: MANO DE OBRA, DESPERDICIO, HERRAMIENTA Y EQUIPO, PRUEBAS FINALES, ANDAMIOS, ACARREOS DE MATERIAL (HORIZONTALES Y VERTICALES) AL SITIO DE SU UTILIZACION, LIMPIEZA DEL AREA AL CONCLUIR LOS TRABAJOS, CONFORME A LA ESPECIFICACION GENERAL DE CONSTRUCCION. P.U.O.T.	PZA	425.00		
377	15.0022 SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERA UNICANAL; EL PRECIO INCLUYE: 1 ABRAZADERA TIPO PERA PARA TUBO 25 mm DE DIAMETRO, 1 TAQUETE EXPANSIVOS DE 1/4" (OPCIONAL), 3 TUERCAS HEXAGONALES GALV; DE 1/4", 3 RONDANAS PLANAS GALV; DE 1/4", 2 m VARILLA ROSCADA DE 1/4", INCLUYE: MANO DE OBRA, DESPERDICIO, HERRAMIENTA Y EQUIPO, PRUEBAS FINALES, ANDAMIOS, ACARREOS DE MATERIAL (HORIZONTALES Y VERTICALES) AL SITIO DE SU UTILIZACION, LIMPIEZA DEL AREA AL CONCLUIR LOS TRABAJOS, CONFORME A LA ESPECIFICACION GENERAL DE CONSTRUCCION. P.U.O.T.	PZA	58.00		
378	15.0023 SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERA UNICANAL; EL PRECIO INCLUYE: 1 ABRAZADERA TIPO PERA PARA TUBO 38 mm DE DIAMETRO, 1 TAQUETE EXPANSIVOS DE 1/4" (OPCIONAL), 3 TUERCAS HEXAGONALES GALV; DE 1/4", 3 RONDANAS PLANAS GALV; DE 1/4", 2 m VARILLA ROSCADA DE 1/4", DESPERDICIO, PRUEBAS FINALES, ANDAMIOS, ACARREOS DE MATERIAL (HORIZONTALES Y VERTICALES) AL SITIO DE SU UTILIZACION, LIMPIEZA DEL AREA AL CONCLUIR LOS TRABAJOS, CONFORME A LA ESPECIFICACION GENERAL DE CONSTRUCCION. EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	35.00		



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON				\$0.00
379	15.0050 SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERA UNICANAL; EL PRECIO INCLUYE: 1 ABRAZADERA TIPO PERA PARA TUBO 51 mm DE DIAMETRO, 1 TAQUETE EXPANSIVOS DE 1/4" (OPCIONAL), 3 TUERCAS HEXAGONALES GALV; DE 1/4", 3 RONDANAS PLANAS GALV; DE 1/4", 2 m VARILLA ROSCADA DE 1/4", INCLUYE: MANO DE OBRA, DESPERDICIO, HERRAMIENTA Y EQUIPO, PRUEBAS FINALES, ANDAMIOS, ACARREOS DE MATERIAL (HORIZONTALES Y VERTICALES) AL SITIO DE SU UTILIZACION, LIMPIEZA DEL AREA AL CONCLUIR LOS TRABAJOS, CONFORME A LA ESPECIFICACION GENERAL DE CONSTRUCCION. P.U.O.T.	PZA	18.00		
380	15.0051 SUMINISTRO E INSTALACION DE ETIQUETA PARA TUBERIA A CADA 3 METROS. EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	560.00		
381	15.0054 SUMINISTRO Y COLOCACION DE CAJA CUADRADA GALVANIZADA 4 11/16" CON 8 SALIDAS DE 1/2", 3/4" & 1" LATERALES. CAT. 232, MCA. RACO O THOMAS & BETTS O SIMILAR. EL PRECIO INCLUYE: TAPA CIEGA CUADRADA GALVANIZADA, 2 PIJAS CABEZA FIJADORA PLANA GALVANIZADA TIPO "AB", DIAMETRO N°.8(5/32")X1/2" DE LONGITUD, 1 TAQUETE EXPANSIVOS DE 1/4", 3 TUERCAS HEXAGONALES GALV. DE 1/4", 3 RONDANAS PLANAS GALV. DE 1/4", 2.5 m VARILLA ROSCADA DE 1/4", TERMINAL SIN AISLAR PARA CABLE CAL. 12-10 AWG OJILLO 4.76mm (3/16") MCA. AMP, TORNILLO CABEZA DE GOTA GALVANIZADO DE 3/16" DE DIAMETRO, TUERCA HEXAGONAL DE 3/16" DE DIAMETRO, 0.15 m CONDUCTOR CALIBRE 12 AWG DE COBRE DESNUDO. INCLUYE: ETIQUETAS DE SEÑALIZACION, MANO DE OBRA, DESPERDICIO, HERRAMIENTA Y EQUIPO, PRUEBAS FINALES, ANDAMIOS, ACARREOS DE MATERIAL (HORIZONTALES Y VERTICALES) AL SITIO DE SU UTILIZACION, LIMPIEZA DEL AREA AL CONCLUIR LOS TRABAJOS, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA. P.U.O.T.	PZA	215.00		
382	15.0055 SUMINISTRO Y COLOCACION DE CAJA CUADRADA GALVANIZADA DE 6" X 6" CON 8 SALIDAS DE 3/4", 1", 1 1/2" & 2" LATERALES. CAT. 232, MCA. RACO O THOMAS & BETTS. EL PRECIO INCLUYE: SOBRETAPA, 2 PIJAS CABEZA FIJADORA PLANA GALVANIZADA TIPO "AB", DIAMETRO N°.8(5/32")X1/2" DE LONGITUD, 2 TAQUETES PLÁSTICO CAFÉ PARA PIJA N°10 Y 2 PIJAS CABEZA FIJADORA PLANA GALVANIZADA TIPO "AB", DIAMETRO N°.10X1" DE LONGITUD, TERMINAL SIN AISLAR PARA CABLE CAL. 12-10 AWG OJILLO 4.76mm (3/16") MCA. AMP, TORNILLO CABEZA DE GOTA GALVANIZADO DE 3/16" DE DIAMETRO, TUERCA HEXAGONAL DE 3/16" DE DIAMETRO, 0.15 m CONDUCTOR CALIBRE 12 AWG DE COBRE DESNUDO. INCLUYE: ETIQUETAS DE SEÑALIZACION, MANO DE OBRA, DESPERDICIO, HERRAMIENTA Y EQUIPO, PRUEBAS FINALES, ANDAMIOS, ACARREOS DE MATERIAL (HORIZONTALES Y VERTICALES) AL SITIO DE SU UTILIZACION, LIMPIEZA DEL AREA AL CONCLUIR LOS TRABAJOS, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA. P.U.O.T.	PZA	24.00		



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON				\$0.00
383	15.0056 SUMINISTRO Y COLOCACION DE GABINETE CUADRADO TIPO HIMEL DE 30 X 30 X 15, 4 PIJAS CABEZA FIJADORA PLANA GALVANIZADA TIPO "AB", DIAMETRO N°.8(5/32")X1/2" DE LONGITUD, 1 TAQUETE EXPANSIVOS DE 1/4", 3 TUERCAS HEXAGONALES GALV. DE 1/4", 3 RONDANAS PLANAS GALV. DE 1/4", MATA FILOS, EL PRECIO INCLUYE: ETIQUETAS DE SEÑALIZACION, MANO DE OBRA, DESPERDICIO, HERRAMIENTA Y EQUIPO, PRUEBAS FINALES, ANDAMIOS, ACARREOS DE MATERIAL (HORIZONTALES Y VERTICALES) AL SITIO DE SU UTILIZACION, LIMPIEZA DEL AREA AL CONCLUIR LOS TRABAJOS, CONFORME A LA ESPECIFICACION GENERAL DE CONSTRUCCION. P.U.O.T.	PZA	4.00		
384	15.0024 SUMINISTRO E INSTALACION DE ETIQUETAS PARA IDENTIFICACION DE CABLEADO, FACE PLATE, JACK, PATCH CORD. EL PRECIO INCLUYE: CINCHOS SUJETADORES, CINTA DE AISLAR PARA PEINADO DE CLABLES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA. P.U.O.T.	PZA	972.00		
385	15.0025 SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA DE CONTACTOS PARA RACK (DE 12 CONTACTOS), EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	5.00		
386	15.0026 SUMINISTRO E INSTALACION DE PATCH PANEL PRECARGADO INTELIGENTE DE 24 PUERTOS, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	13.00		
387	15.0027 SUMINISTRO E INSTALACION DE ORGANIZADOR VERTICAL DE 45 UR, MEDIDAS 203 MM ANCHO, 2.13 MTS DE ALTURA Y 622 MM PROFUNDIDAD, PESO 44 KG, TIPO DE MATERIAL ALUMINIO. SENCILLO DE 2 POSICIONES. EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	5.00		
388	15.0028 SUMINISTRO E INSTALACION DE ORGANIZADOR HORIZONTAL SENCILLO DE 2 POSICIONES. EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	24.00		
389	15.0100 SUMINISTRO DE RACK ABIERTO DE 7 PIES DE 45 UR, COLOR NEGRO, MARCA COMMScope O SIMILAR, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	4.00		
390	15.0057 SUMINISTRO DE CONTROLADOR NVR 32 CANALES, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	5.00		
391	15.0058 SUMINISTRO E INSTALACION DE FACE PLATE DE 2 SALIDAS, SERIE L COLOR BLANCO, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	324.00		
392	15.0059 SUMINISTRO DE JACK MODULAR 360 10 GIG, RJ45 CAT 6A, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	324.00		



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	<b>CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON</b>				<b>\$0.00</b>
393	15.0060 SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE ICS DE SEÑALES CONTROL ANALÓGICAS Y DIGITALES CABLE 4X18 AWG. INCLUYE: ETIQUETAS DE SEÑALIZACION, MANO DE OBRA, DESPERDICIO, HERRAMIENTA Y EQUIPO, PRUEBAS FINALES, ANDAMIOS, ACARREOS DE MATERIAL (HORIZONTALES Y VERTICALES) AL SITIO DE SU UTILIZACION, LIMPIEZA DEL AREA AL CONCLUIR LOS TRABAJOS, CONFORME A LA ESPECIFICACION GENERAL DE CONSTRUCCION. EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	ML	1100.00		
394	15.0061 SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE ICS DE SEÑALES CONTROL ANALÓGICAS Y DIGITALES CABLE 2X18 AWG. INCLUYE: ETIQUETAS DE SEÑALIZACION, MANO DE OBRA, DESPERDICIO, HERRAMIENTA Y EQUIPO, PRUEBAS FINALES, ANDAMIOS, ACARREOS DE MATERIAL (HORIZONTALES Y VERTICALES) AL SITIO DE SU UTILIZACION, LIMPIEZA DEL AREA AL CONCLUIR LOS TRABAJOS, CONFORME A LA ESPECIFICACION GENERAL DE CONSTRUCCION. EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	1100.00		
395	15.0062 SUMINISTRO E INSTALACION DE GABINETE AUTOSOPORTADO, CON PUERTA DE CRISTAL INASTILLABLE, CERRADURA, ZOCLO, PANEL FRONTAL MUERTO, ACOPLAMIENTO DE COLUMNAS NECESARIAS, SOPORTERÍA DE APARAMENTA ASÍ COMO LA DEL BUS PRINCIPAL CUMPLIENDO LAS CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y MECÁNICAS CON ACCESORIOS HOMOLOGADOS POR FABRICANTE DEL GABINETE, CUMPLIENDO LAS NORMAS IEC – 61439; PARA SERVICIOS EN LÍNEA, A 480V O 220V (DE ACUERDO A LA SECCIÓN), 3 FASES, 4 HILOS + TIERRA; MCA. ABB, SCHNEIDER ELECTRIC O GE. EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	1.00		
396	15.0063 SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAROLA TIPO MALLA DE 300 MM DE ANCHO X 105 MM DE PERALTE, MARCA CABLOFIL, NUMERO DE PARTE CF105/300EZ. EL PRECIO INCLUYE: PRUEBAS FINALES, ANDAMIOS, ACARREOS DE MATERIAL (HORIZONTALES Y VERTICALES) AL SITIO DE SU UTILIZACION, LIMPIEZA DEL AREA AL CONCLUIR LOS TRABAJOS, CONFORME A LA ESPECIFICACION GENERAL DE CONSTRUCCION, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	ML	10.00		
397	15.0064 SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAROLA TIPO MALLA DE 200 MM DE ANCHO X 105 MM DE PERALTE, MARCA CABLOFIL, NUMERO DE PARTE CF105/200EZ. EL PRECIO INCLUYE: PRUEBAS FINALES, ANDAMIOS, ACARREOS DE MATERIAL (HORIZONTALES Y VERTICALES) AL SITIO DE SU UTILIZACION, LIMPIEZA DEL AREA AL CONCLUIR LOS TRABAJOS, CONFORME A LA ESPECIFICACION GENERAL DE CONSTRUCCION. DESPERDICIO, HERRAMIENTA Y EQUIPO, MANO DE OBRA P.U.O.T.	ML	180.00		



PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TORREON, COAH.  
R. AYUNTAMIENTO 2022-2024  
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



PROYECTO **CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON**

Ubicación: **TORREON, COAHUILA**

Presupuesto					
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
I	CENTRO DE JUSTICIA MUNICIPAL DE TORREON				\$0.00
398 15.0065	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAROLA CPI MARCA CABLOFIL O SIMILAR DE ALUMINIO, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	ML	9.00		
399 15.0066	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIGTAIL 360 RJ45-PUNTA GIGASPEED X 10D DE 5 PIES CAT 6A COLOR GRIS, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PZA	6.00		
400 15.0067	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTROL DE ACCESO, EL PRECIO INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, P.U.O.T.	PG	30.00		

SUBTOTAL \$0.00  
IVA \$0.00  
TOTAL \$0.00