



ADMINISTRACION PORTUARIA INTEGRAL DE TUXPAN, S.A. DE C.V.
GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA
SUBGERENCIA DE INGENIERIA Y ECOLOGIA
DEPARTAMENTO DE PROYECTOS Y CONSTRUCCIÓN



REPORTE QUINCENAL DE OBRA

FECHA DEL REPORTE:	12-jun-19	Periodo Reportado:	REPORTE QUINCENAL N° 03 DEL 01 AL 07 DE JUNIO DEL 2019
Contrato: No.	APITUX-GOIN-OP-01/19	Importe contratado S/IVA:	\$537,883.90
Obra:	"MANTENIMIENTO A INSTALACIONES EN EL AREA ADMINISTRATIVA DE LA APITUX EN EL PUERTO DE TUXPAN, VER."		
Contratista:	CONSTRUCCIONES CIVILES Y TERRACERIAS, S. A. DE C. V.		
fecha de Inicio:	02/05/2019	Fecha de Termino:	15/06/2019
		Plazo:	45 Dias

AVANCE FISICO FINANCIERO

Clave	Concepto	Unidad	Cantidad proyecto	Cantidad prog acum	Precio Unitario	Importe Prog Acum	Cantidad acumReal	Avance financ real(\$)	Avance fisico Real (%)
A	ACABADOS								
1	Impermeabilización a base de thermotek afibrado o similar en losa de azotea (5 años de vida) Incluye: preparación de la superficie, resane de grietas con cemento plástico en losa y pretilas, aplicación en tres manos de impermeabilizante en color blanco.	M2	210.00	210.00	\$ 210.61	\$ 44,228.10	210.00	\$44,228.10	100.00
2	Suministro y aplicación de pintura vinilica marca Comex línea vinimex lavable o similar en calidad, color indicado por la supervisión, aplicación en dos manos en muros exteriores e interiores el precio incluye: preparación de la superficie, resane de grietas con cemento.	M2	1,519.00	1,519.00	\$ 109.93	\$ 166,983.67	1,519.00	\$166,983.67	100.00
3	Suministro y aplicación de pintura en protección de ventanas y puertas acabado esmalte Comex 100 blanco o similar en calidad, el precio incluye: preparación de la superficie, colocación de cerradura de sobreponer instala fácil derecha y retiro de la misma.	M2	48.00	48.00	\$ 247.12	\$ 11,861.76	48.00	\$11,861.76	100.00
4	Suministro y colocación de piso de loseta crema marfil natural de 40 x 40 cm en área de sanitarios, interceramic asentado con adhesivo normal gris, junteado con boquilla sin agua, el precio incluye: retiro de piso existente, retiro de empotrados existentes en su caso.	M2	5.00	5.00	\$ 493.48	\$ 2,467.40	5.00	\$2,467.40	100.00
5	Reparación de techo con dimensiones de 2.30 mts. de largo x 1.16 mts. de ancho, a base de aplicación de un recubrimiento anticorrosivo y puente de adherencia (SikaTop - Armatec 110 Epo cem) o similar en calidad, para acero de refuerzo expuesto y aplicación de mortero.	P.G.	1.00	1.00	\$ 4,928.96	\$ 4,928.96	1.00	\$4,928.96	100.00
6	Retiro de mampara integrada de paneles de durock, postes y canales UCG, Incluye: mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para la correcta ejecución del concepto.	M2	6.00	6.00	\$ 156.05	\$ 936.30	6.00	\$936.30	100.00
7	Módulo de archivero a base de panel yeso de tabla roca con dimensiones de 2.04 m ancho x 1.97 m de alto y 0.40 cm de fondo y entrepaños separados a cada 35 cm con estructura oculta y tapa, zócalo de loseta cerámica interceramic crema marfil natural de 10.	PZA	1.00	1.00	\$ 16,709.72	\$ 16,709.72	1.00	\$16,709.72	100.00
8	Módulo de archivero a base de panel yeso de tabla roca con dimensiones de 2.40 m ancho x 2.77 m de alto y 0.40 cm de fondo y entrepaños separados a cada 35 cm con estructura oculta y tapa, zócalo de loseta cerámica interceramic crema marfil natural de 10.	PZA	1.00	1.00	\$ 19,542.51	\$ 19,542.51	1.00	\$19,542.51	100.00
B	HIDRO-SANITARIO								
9	Desmantelamiento de muebles sanitarios, el precio Incluye: retiro de 2 W.C, retiro 2 lavabos y retiro de accesorios de baños, traslado de los mismos al lugar indicado por la supervisión dentro del primer km, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario.	P.G.	1.00	1.00	\$ 2,006.74	\$ 2,006.74	1.00	\$2,006.74	100.00
10	Suministro y colocación de juego de accesorios para baño de la línea prolimp, el precio Incluye: despachador higiénico jumbo jr humo, jabonera granel transparente / humo 9.7 x 13 cm, despachador toalla interdobla mini plus humo, rancho sello explorador hot-106.	JUEGO	2.00	2.00	\$ 2,854.38	\$ 5,708.76	2.00	\$5,708.76	100.00
11	Suministro y colocación de juego de accesorios cromados para baño (papelera modelo: 215 y jabonera modelo: 208) de la línea helvex o similar en calidad, el precio incluye: retiro de los accesorios existentes, preparación de la superficie, consumibles, materiales, mano.	JUEGO	4.00	4.00	\$ 3,148.72	\$ 12,594.88	4.00	\$12,594.88	100.00
12	Suministro y colocación de juego de baño en caseta de vigilancia, el precio incluye: taza cancan blanco, tanque cancan blanco, lavabo cancan blanco, pedestal cancan blanco, manopla para lavabo, espejo W.C, redondo blanco, 7 llaves angulares de 1/2"	JUEGO	2.00	2.00	\$ 5,549.04	\$ 11,098.08	2.00	\$11,098.08	100.00



ADMINISTRACION PORTUARIA INTEGRAL DE TUXPAN, S.A. DE C.V.
GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA
SUBGERENCIA DE INGENIERIA Y ECOLOGIA
DEPARTAMENTO DE PROYECTOS Y CONSTRUCCIÓN



REPORTE QUINCENAL DE OBRA

REPORTE QUINCENAL N° 03
DEL 01 AL 07 DE JUNIO DEL 2019

FECHA DEL REPORTE: 12-jun-19 Periodo Reportado: Importe contratado S/IVA: \$537,883.90

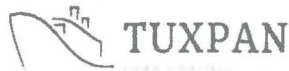
Contrato: No. APITUX-GOIN-OP-01/19 Obra: "MANTENIMIENTO A INSTALACIONES EN EL AREA ADMINISTRATIVA DE LA APITUX EN EL PUERTO DE TUXPAN, VER." Importe contratado S/IVA: \$537,883.90

Contratista: CONSTRUCCIONES CIVILES Y TERRACERIAS, S. A. DE C. V.

fecha de Inicio: 02/05/2019 Fecha de Termino: 15/06/2019 Plazo: 45 Dias

AVANCE FISICO FINANCIERO

Clave	Concepto	Unidad	Cantidad proyecto	Cantidad prog acum	Precio Unitario	Importe Prog Acum	Cantidad acumReal	Avance financ real(\$)	Avance fisico Real (%)
13	Suministro y colocacion de monomando para lavabo MOD. E-907-CE con dos válvulas de barril y dos coflex de la marca helvex o similar en calidad, el precio Incluye: retiro de los accesorios existentes, preparación de la superficie, consumibles, materiales, mano de obra.	PZA	1.00	1.00	\$ 5,436.15	\$ 5,436.15	1.00	\$5,436.15	100.00
14	Suministro y colocacion de monomando para lavabo MOD. EP-99 con dos válvulas de barril y dos coflex de la marca helvex o similar en calidad, el precio Incluye: retiro de los accesorios existentes, preparación de la superficie, consumibles, materiales, mano de obra.	PZA	1.00	1.00	\$ 8,576.13	\$ 8,576.13	1.00	\$8,576.13	100.00
15	Suministro y colocacion de monomando para lavabo MOD. EP-95 con dos válvulas de barril y dos coflex de la marca helvex o similar en calidad, el precio Incluye: retiro de los accesorios existentes, preparación de la superficie, consumibles, materiales, mano de obra.	PZA	1.00	1.00	\$ 6,049.40	\$ 6,049.40	1.00	\$6,049.40	100.00
16	Suministro y colocacion de válvula de control de rosca para lavabo de la línea helvex o similar en calidad, el modelo del lavabo será indicado por la supervisión, el precio Incluye: retiro de válvula existente, preparación de la superficie, consumibles, materiales, mano de obra.	PZA	2.00	2.00	\$ 314.18	\$ 628.36	2.00	\$628.36	100.00
17	Suministro y colocacion de válvula de control de barril para lavabo de la línea helvex o similar en calidad, el modelo del lavabo será indicado por la supervisión, el precio Incluye: retiro de válvula existente, preparación de la superficie, consumibles, materiales, mano de obra.	PZA	4.00	4.00	\$ 323.78	\$ 1,295.12	4.00	\$1,295.12	100.00
18	Suministro y colocacion de coflex para lavabo de la línea helvex o similar en calidad, el modelo del lavabo será indicado por la supervisión, el precio Incluye: retiro de coflex existente, preparación de la superficie, consumibles, materiales, mano de obra, equipo.	PZA	6.00	6.00	\$ 271.95	\$ 1,631.70	6.00	\$1,631.70	100.00
19	Suministro y colocacion de válvula de barril para W.C. de la línea helvex o similar en calidad, el modelo del W.C. será indicado por la supervisión, el precio Incluye: retiro de la válvula existente, preparación de la superficie, consumibles, materiales, mano de obra.	PZA	2.00	2.00	\$ 273.29	\$ 546.58	2.00	\$546.58	100.00
20	Suministro y colocacion de válvula de rosca para W.C. de la línea helvex o similar en calidad, el modelo del W.C. será indicado por la supervisión, el precio Incluye: retiro de la válvula existente, preparación de la superficie, consumibles, materiales, mano de obra.	PZA	1.00	1.00	\$ 247.81	\$ 247.81	1.00	\$247.81	100.00
21	Suministro y colocacion de coflex para WC de la línea helvex o similar en calidad, el modelo del W.C. será indicado por la supervisión, el precio Incluye: retiro de coflex existente, preparación de la superficie, consumibles, materiales, mano de obra, equipo.	PZA	3.00	3.00	\$ 273.25	\$ 819.75	3.00	\$819.75	100.00
22	Suministro y colocacion de regadera cromada modelo: H-1000 de la línea helvex o similar en calidad, el precio incluye: retiro de regadera existente, preparación de la superficie, brazo y chapatón mod. TD 011, consumibles, materiales, mano de obra, equipo.	PZA	4.00	4.00	\$ 4,185.06	\$ 16,740.24	4.00	\$16,740.24	100.00
23	Suministro y colocacion de monomando cromada modelo: E-59 de la línea helvex o similar en calidad, incluye: retiro de monomando existente, preparación de la superficie, consumibles, materiales, mano de obra, equipo.	PZA	1.00	1.00	\$ 3,928.15	\$ 3,928.15	1.00	\$3,928.15	100.00
24	Suministro y colocacion de monomando cromada modelo: E-46 de la línea helvex o similar en calidad, Incluye: retiro de monomando existente, preparación de la superficie, consumibles, materiales, mano de obra, equipo.	PZA	1.00	1.00	\$ 5,001.61	\$ 5,001.61	1.00	\$5,001.61	100.00



ADMINISTRACION PORTUARIA INTEGRAL DE TUXPAN, S.A. DE C.V.
GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA
SUBGERENCIA DE INGENIERIA Y ECOLOGIA
DEPARTAMENTO DE PROYECTOS Y CONSTRUCCIÓN



REPORTE QUINCENAL DE OBRA

FECHA DEL REPORTE:	12-Jun-19	Periodo Reportado:	REPORTE QUINCENAL N° 03 DEL 01 AL 07 DE JUNIO DEL 2019
Contrato: No.	APITUX-GOIN-OP-01/19	Importe contratado S/IVA:	\$537,883.90
Obra:	"MANTENIMIENTO A INSTALACIONES EN EL AREA ADMINISTRATIVA DE LA APITUX EN EL PUERTO DE TUXPAN, VER."		
Contratista:	CONSTRUCCIONES CIVILES Y TERRACERIAS, S. A. DE C. V.		
fecha de Inicio:	02/05/2019	Fecha de Termino:	15/06/2019
		Plazo:	45 Dias

AVANCE FISICO FINANCIERO

Clave	Concepto	Unidad	Cantidad proyecto	Cantidad prog acum	Precio Unitario	Importe Prog Acum	Cantidad acumReal	Avance financ real(\$)	Avance fisico Real (%)
25	Suministro y colocación de monomando cromada modelo: E-77 de la línea helvex o similar en calidad. Incluye: retiro de monomando existente, preparación de la superficie,	PZA	1.00	1.00	\$ 3,979.53	\$ 3,979.53	1.00	\$3,979.53	100.00
26	Suministro y colocación de mezcladora para fregadero modelo HM-37, con su set de instalación (1 contra-canasta, 2 coflex, 1 cespól, 2 válvula de control de barril) de la línea helvex o similar en calidad. Incluye: retiro de mezcladora y set de instalación existente	PZA	2.00	2.00	\$ 5,710.72	\$ 11,421.44	2.00	\$11,421.44	100.00
27	Suministro y colocación de llave de nariz de la línea helvex o similar en calidad. Incluye: retiro de llave existente, preparación de la superficie, consumibles, materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para la correcta ejecución del concepto. P.U.O.T.	PZA	1.00	1.00	\$ 311.41	\$ 311.41	1.00	\$311.41	100.00
28	Suministro y colocación de válvula de cobre de 3/4", incluye: retiros de la existente, consumibles, materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para la correcta ejecución del concepto. P.U.O.T.	PZA	1.00	1.00	\$ 527.00	\$ 527.00	1.00	\$527.00	100.00
29	Suministro y colocación de coladera con rebosadero de rejilla redonda para tubería de 4" modelo 342- R de la marca helvex o similar en calidad, el precio incluye: fijación de coladera a concreto, herrajería de fijación, consumibles, materiales, mano de obra, equipo,	PZA	2.00	2.00	\$ 1,149.57	\$ 2,299.14	2.00	\$2,299.14	100.00
C	ELECTRICO								
30	Suministro y colocación de luminaria para plafón redonda de led blanco marca Tecno Life modelo: PTLLED-1010/65, luz de día de 10 w, o similar en calidad, el precio Incluye: retiro de	PZA	5.00	5.00	\$ 646.52	\$ 3,232.60	5.00	\$3,232.60	100.00
31	Suministro y colocación de luminaria de exterior tipo urbana marca Tecno Life. Modelo: H-945/B, luz de día de 15w, o similar en calidad el precio Incluye: retiros de luminaria	PZA	5.00	5.00	\$ 757.49	\$ 3,787.45	5.00	\$3,787.45	100.00
32	Suministro y colocación de luminaria de led suburbano con foto celda integrada, marca Tecno Life, modelo SUB20LED, luz de día de 20w., o similar en calidad, el precio Incluye:	PZA	4.00	4.00	\$ 1,960.27	\$ 7,841.08	4.00	\$7,841.08	100.00
33	Suministro y colocación de Luminaria LED Alto Montaje, 95W, 12310 MODELO ABV101V571NV41ANW DE LA MARCA GENERAL ELECTRIC o similar en calidad incluye:	PZA	1.00	1.00	\$ 9,831.13	\$ 9,831.13	1.00	\$9,831.13	100.00
34	Suministro y colocación de luminaria para plafón de sobreponer de led blanco, marca Tecno Life modelo: FC-LEDRL/004/65, luz de día de 16 w, o similar en calidad, el precio	PZA	9.00	9.00	\$ 898.72	\$ 8,088.48	9.00	\$8,088.48	100.00
35	Suministro y colocación de canaleta de pvc de 3/4" incluye: retiros de canaleta existente, consumibles, materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para la correcta ejecución del concepto. P.U.O.T.	ML	4.90	4.90	\$ 42.68	\$ 209.13	4.90	\$209.13	100.00
36	Suministro y colocación de conector de cobre para cable de 1/0, incluye: retiro de conector existente, cinta aislante súper 33, cinta autovulcanizante schotch 23, consumibles,	PZA	4.00	4.00	\$ 457.69	\$ 1,830.76	4.00	\$1,830.76	100.00
37	Suministro y colocación de tapa ciega de salida eléctrica tipo Lucek blanca BROBOTIX de 2"x4", el precio incluye: consumibles, materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para la correcta ejecución del concepto. P.U.O.T.	PZA	4.00	4.00	\$ 67.18	\$ 268.72	4.00	\$268.72	100.00



ADMINISTRACION PORTUARIA INTEGRAL DE TUXPAN, S.A. DE C.V.
GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA
SUBGERENCIA DE INGENIERIA Y ECOLOGIA
DEPARTAMENTO DE PROYECTOS Y CONSTRUCCIÓN



REPORTE QUINCENAL DE OBRA

FECHA DEL REPORTE: 12-jun-19 **Periodo Reportado:** **REPORTE QUINCENAL N° 03 DEL 01 AL 07 DE JUNIO DEL 2019**

Contrato No: APITUX-GOIN-OP-01/19 **Importe contratado S/IVA:** \$537,883.90

Obra: "MANTENIMIENTO A INSTALACIONES EN EL AREA ADMINISTRATIVA DE LA APITUX EN EL PUERTO DE TUXPAN, VER."

Contratista: CONSTRUCCIONES CIVILES Y TERRACERIAS, S. A. DE C. V.

fecha de Inicio: 02/05/2019 **Fecha de Terminó:** 15/06/2019 **Plazo:** 45 Dias

AVANCE FISICO FINANCIERO

Clave	Concepto	Unidad	Cantidad proyecto	Cantidad prog acum	Precio Unitario	Importe Prog Acum	Cantidad acumReal	Avance financ real(\$)	Avance físico Real (%)
38	Salida eléctrica para iluminación a cobertizo de acuerdo a lo indicado en el proyecto, el precio Incluye: 2 cable THW calibre 8 (13 ml cada uno) y 1 cable THW calibre 10 (13 ml) de la marca condumex o similar en calidad 11 ml de tubería conduit de pvc de 127 mm. /	SAL	1.00	1.00	\$ 4,614.42	\$ 4,614.42	1.00	\$4,614.42	100.00
D	CARPINTERIA								
39	Mantenimiento a puerta de madera de acceso principal con medidas de 1.02x2.07m., le precio incluye: retiro y colocación para dar mantenimiento, repulido de tableros, aplicación de tinta color nogal y como acabado aplicación de barniz poly form on	PZA	1.00	1.00	\$ 10,616.00	\$ 10,616.00	1.00	\$10,616.00	100.00
40	Mantenimiento a puerta de madera de acceso principal con medidas de 0.70x0.90 x 2.16 m de alto, el precio incluye: retiro y colocación para dar mantenimiento, repulido del tablero y marco aplicación de tinta color nogal y como acabado aplicación de barniz	PZA	7.00	7.00	\$ 3,575.85	\$ 25,030.95	7.00	\$25,030.95	100.00
41	Suministro y colocación de puerta de madera para baños con medidas de 0.75 x 2.12 mts. de alto y antepecho de 0.75 mts. x 0.43 mts. de alto, acabado con tinta color nogal y	PZA	1.00	1.00	\$ 7,593.57	\$ 7,593.57	1.00	\$7,593.57	100.00
42	Mantenimiento a puerta de madera en baños con medidas de 0.75 x 2.00 mts. de alto, el precio incluye; retiro y colocación para dar mantenimiento, repulido del tablero y marco, aplicación de tinta color nogal y como acabado aplicación de barniz poly form on	PZA	1.00	1.00	\$ 3,461.18	\$ 3,461.18	1.00	\$3,461.18	100.00
43	Mantenimiento a mueble de madera (fregadero y cocineta) de 1.24m de lardo x 0.92 m de alto x 0.62 m de ancho, el precio incluye: retiro y colocación para dar mantenimiento, preparación de la superficie aplicación de tinta color nogal y como acabado aplicación de	PZA	2.00	2.00	\$ 5,059.84	\$ 10,119.68	2.00	\$10,119.68	100.00
44	Desmantelamiento de puerta de madera con dimensión de 0.77 m x 1.94m altura, el precio Incluye: traslado de la misma al lugar indicado por la supervisión dentro del primer km, mapa de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para la correcta ejecución del	PZA	1.00	1.00	\$ 390.14	\$ 390.14	1.00	\$390.14	100.00
E	CANCELERIA								
45	Reposicion de mosquitero, el precio incluye: cambio de tornillería para su fijación, limpieza de marco de aluminio, tela mosquitero de PVC color gris, vinil para fijar tela,	M2	7.00	7.00	\$ 140.84	\$ 985.88	7.00	\$985.88	100.00
46	Mantenimiento a puerta de cancel de aluminio con dimensiones promedios de 1.00m ancho x 1.86m. de alto, el precio incluye: retiro y colocación para dar mantenimiento, limpieza, nivelación de puerta, reposición de chapa marca Phillips 570 doble cilindro y	PZA	1.00	1.00	\$ 2,744.99	\$ 2,744.99	1.00	\$2,744.99	100.00
47	Mantenimiento a puerta de cancel de aluminio de 1.57 m ancho x 2.00 m. de alto, el precio Incluye: retiro y colocación para dar mantenimiento, limpieza, nivelación de puerta, reposición de chapa marca Phillips 570 doble cilindro y cilindro mariposa o similar en	PZA	1.00	1.00	\$ 3,748.37	\$ 3,748.37	1.00	\$3,748.37	100.00
48	Mantenimiento a puerta de cancel de aluminio de 1.01 m ancho x 1.90 m. de alto, el precio incluye: limpieza y nivelación de puerta, reposición de duela de aluminio blanco con dimensiones de 0.90cm de ancho x 0.70cm de alto, reposición y colocación de chapa	PZA	1.00	1.00	\$ 3,187.73	\$ 3,187.73	1.00	\$3,187.73	100.00
49	Suministro y colocación de tope de piso de Cromo Satinado 3055 Rish para retención de puerta, incluye: consumibles, materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para la correcta ejecución del concepto. PUOT	PZA	4.00	4.00	\$ 92.98	\$ 371.92	4.00	\$371.92	100.00
50	Suministro y colocación de chapa cerradura sobreponer instala fácil derecha tipo 715 D IF ABG#620 MARCA PHILIPS o similar en calidad para puerta, el precio incluye: retiro de la	PZA	2.00	2.00	\$ 375.62	\$ 751.24	2.00	\$751.24	100.00



ADMINISTRACION PORTUARIA INTEGRAL DE TUXPAN, S.A. DE C.V.
GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA
SUBGERENCIA DE INGENIERIA Y ECOLOGIA
DEPARTAMENTO DE PROYECTOS Y CONSTRUCCIÓN



REPORTE QUINCENAL DE OBRA

FECHA DEL REPORTE:	12-Jun-19	Periodo Reportado:	REPORTE QUINCENAL N° 03 DEL 01 AL 07 DE JUNIO DEL 2019
Contrato: No.	APITUX-GOIN-OP-01/19	Importe contratado S/IVA:	\$537,883.90
Obra:	"MANTENIMIENTO A INSTALACIONES EN EL AREA ADMINISTRATIVA DE LA APITUX EN EL PUERTO DE TUXPAN, VER."		
Contratista:	CONSTRUCCIONES CIVILES Y TERRACERIAS, S. A. DE C. V.		
fecha de Inicio:	02/05/2019	Fecha de Termino:	15/06/2019
		Plazo:	45 Dias

AVANCE FISICO FINANCIERO

Clave	Concepto	Unidad	Cantidad proyecto	Cantidad prog acum	Precio Unitario	Importe Prog Acum	Cantidad acumReal	Avance financ real(\$)	Avance fisico Real (%)
F	ESTRUCTURA METALICA								
51	Desmantelamiento de techumbre de cobertizo, el precio incluye: retiro de lámina y estructura metálica existente, acopio y traslado del material producto de desmantelamiento al lugar indicado por la supervisión dentro del primer km., mano de	P.G.	1.00	1.00	\$ 7,912.86	\$ 7,912.86	1.00	\$7,912.86	100.00
52	Mantenimiento a postes metálicos de 4" de diámetro, el precio Incluye: limpieza con cepillo de alambre o carda hasta dejarla libre de óxido y polvo, aplicación de primario epóxico de dos componentes Pemex RP-6, de la marca Sherwin Williams o similar, y	M2	3.50	3.50	\$ 308.92	\$ 1,081.22	3.50	\$1,081.22	100.00
53	Estructura para cobertizo de 5.90 m x 4.80 m, a base de polin monte de 6"x2" C-14 para cargadores y travesaños de polin monten 4"x2" C-14 de acuerdo a lo indicado en el proyecto el precio incluye: soldadura E-7018, colocación y unión a postes de 4", placa base.	PZA	1.00	1.00	\$ 23,841.43	\$ 23,841.43	1.00	\$23,841.43	100.00
54	Suministro y colocación de lámina estructural R-101 calibre 26 de 1.01m x 6.1m, incluye: andamios, maniobras, fijación de lámina a techumbre con pijas galvanizadas hexagonales de 1 1/2", consumibles, materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario	M2	30.00	30.00	\$ 331.42	\$ 9,942.60	30.00	\$9,942.60	100.00
55	Suministro y aplicación de pintura en estructura metálica para cobertizo a base de primario epóxico de dos componentes Pemex RP-6, de la marca Sherwin Williams o similar en calidad, y como acabado aplicación de esmalte de poliuretano Pemex RA-28 en	M2	20.00	20.00	\$ 308.92	\$ 6,178.40	20.00	\$6,178.40	100.00
56	Recubrimiento de pavimento M-11 raya central continua sencilla, color amarillo reflejante, de 10 cm de ancho, el precio incluye: aplicación de microesferas, materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para la correcta ejecución del concepto	ML	21.00	21.00	\$ 21.55	\$ 452.55	21.00	\$452.55	100.00
57	Suministro e instalación de TOPE-E55 para estacionamiento, el precio incluye: Tornillo expansivo, Taquete plástico de 10 cm, instalación de acuerdo a lo indicado en el proyecto, consumibles, materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para la	PZA	4.00	4.00	\$ 694.50	\$ 2,778.00	4.00	\$2,778.00	100.00
58	Suministro y colocación de lámina de policarbonato de 4' X8' de 8 mm, en cubierta con dimensiones de 4x3 m de acuerdo a características indicadas en el proyecto, el precio incluye: preparación de la superficie, colocación y fijación de lámina a techumbre con	M2	12.00	12.00	\$ 449.27	\$ 5,391.24	12.00	\$5,391.24	100.00
59	Podá y retiro de árbol. Incluye: traslado del material al lugar indicado por la supervisión dentro del primer km, consumibles, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para la correcta ejecución del concepto. P.U.O.T.	PZA	1.00	1.00	\$ 3,093.78	\$ 3,093.78	1.00	\$3,093.78	100.00
Avance Programado Acumulado al:						06-jun-19	\$ 537,883.90		
Avance Real Acumulado al:						06-jun-19		\$537,883.90	

Monto Contratado:	\$537,883.90	%
Porcentaje Global de obra Programada:		100.00
Porcentaje de cumplimiento Global de obra Real:		100.00
Desviacion:		0.00

RESUMEN		
ESTADO FINANCIERO		
PROGRAMADO	EROGADO	
\$ 537,883.90	\$537,883.90	



ADMINISTRACION PORTUARIA INTEGRAL DE TUXPAN, S.A. DE C.V.
GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA
SUBGERENCIA DE INGENIERIA Y ECOLOGIA
DEPARTAMENTO DE PROYECTOS Y CONSTRUCCIÓN



REPORTE QUINCENAL DE OBRA

FECHA DEL REPORTE:	12-jun-19	Periodo Reportado:	REPORTE QUINCENAL N° 03 DEL 01 AL 07 DE JUNIO DEL 2019
Contrato: No.	APITUX-GOIN-OP-01/19	Importe contratado S/IVA:	\$537,883.90
Obra:	"MANTENIMIENTO A INSTALACIONES EN EL AREA ADMINISTRATIVA DE LA APITUX EN EL PUERTO DE TUXPAN, VER."		
Contratista:	CONSTRUCCIONES CIVILES Y TERRACERIAS, S. A. DE C. V.		
fecha de Inicio:	02/05/2019	Fecha de Terminó:	15/06/2019 Plazo: 45 Días
AVANCE FISICO FINANCIERO			

COMENTARIOS GENERADOS:

1.- Con este periodo se dan por terminado los trabajos. Con fecha de 01 al 07 de junio de 2019, Se realizaron los trabajos de colocacion de lamina estructural R-101 calibre 26 de 1.01mx6.10m, en cobertizo correspondiente con el numero de plano: APITUX-MANTTO-COBER-ADMON-19. Asi mismo se realizaron el trabajo de recubrimiento de pavimento M-1.1 raya central continua sencilla, color amarillo reflejante de 10 cm de ancho, de acuerdo al numero de plano: APITUX-MANTTO-COBER-ADMON-19. Se instalaron topes-E55 en area de cobertizo de estacionamiento, realizaron trabajos de retiro de puerta en sanitarios, procediendo con la preparacion del area y se instalo puerta de madera con medidas de 0.75mx 2.12m de alto y antepecho de 0.75mx0.43m de alto con un acabado de tinta color nogal y barniz. Se llevo a cabo la instalacion de accesorios para baño de la linea prolimp, integrado por: 1 despachador higienico jumbo jr humo, 1 jabonera granel transparente 7humo 9.7x13cm, 1 despachador toalla interdoblada mini plus humo, 1 gancho sencillo explora hot-106 cromo, de acuerdo a planos: APITUX-MANTTO-DIV.-C2-19 y APITUX-MANTTO-DIV.-C1-19. concluyeron los trabajos realizando la instalacion de salidas electricas para iluminacion a cobertizo, asi como la colocacion de luminaria led alto montaje, 95w 12310 modelo: ABV101V571NV41ANW. Con esta fecha 07/06/2019 se concluyeron los trabajos contratados al 100% designados a la contratista.

2.- Reporte del estado ambiental: Se da seguimiento a lo relacionado a seguridad e higiene, personal del contratista cuenta con el equipo de seguridad adecuado, la basura que se genera en la obra es depositada en contenedores y se asigna area de sanitarios.

3.-Maquinaria y Equipo: Se da seguimiento y se verificará que la empresa contratista cuente en la obra con los equipos adecuados y necesarios para la ejecución de los trabajos de acuerdo a las actividades que se está realizando. por lo que cuenta en la obra con el siguiente equipo: herramienta menor suficiente para llevar a cabo los trabajos tales como martillos, taladros, etc.

4.-Personal en Obra: Se da seguimiento y a continuación se menciona el personal que se encuentra laborando por parte de la empresa contratista el cual es suficiente y necesario, de acuerdo a las actividades que se están realizando. La empresa contratista cuenta con el siguiente personal en obra: (1) Superintendente de construcción, (1) cabo, (1) oficial electrico, (1) oficial pintor, (1) carpintero y (6) Ayudante general, personal suficiente de acuerdo a las actividades que se están realizando hasta el momento.

Conclusiones: Al periodo que se informa se tiene programado un avance global acumulado del 100% de acuerdo al programa de obra, a la fecha se presenta un avance global real acumulado del 100%, por lo que se quedan concluidos los trabajos contratados.

 ELABORÓ ING. KARLA LUCÍA BORBOA CERÓN RESIDENTE DE OBRA	 VERIFICÓ ING. BLANCA BEATRIZ CRUZ MORALES JEFA DE DEPARTAMENTO DE PROYECTOS Y CONSTRUCCION	1 DE 8
---	--	---------------

AVANCE DE OBRA VALORIZADO

OBRA: "MANTENIMIENTO A INSTALACIONES EN EL AREA ADMINISTRATIVA DE LA APITUX EN EL PUERTO DE TUXPAN, VER."

REPORTE QUINCENAL N° 03

CONTRATISTA: CONSTRUCCIONES CIVILES Y TERRACERIAS, S. A. DE C. V

DEL 01 AL 07 DE JUNIO DEL 2019

IMPORTE DEL CONTRATO: \$537,883.90

CONTRATO: APITUX GOIN-OP-01/19

FECHA DE REPORTE: 12-jun-19

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD PROYECTO	P.U.	IMPORTE	% TOTAL	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINO	DURACION EN	PERIODO ACTUAL		ACUM. PERDO ANTER		ACUM. A ESTE PERIODO		POR EJECUTAR		
										(VOL.)	(\$)	(VOL.)	(\$)	(VOL.)	(\$)	(VOL.)	(\$)	
A ACABADOS																		
1	Impermeabilización a base de thermotek afibrado o similar en calidad en losa de azotea (5 años de vida) Incluye: preparación de la superficie, resane de grietas con cemento plástico en losa y pretiles, aplicación en tres manos de Suministro y aplicación de pintura vinílica marca Cornex línea vinimex lavable o similar en calidad, color indicado por la supervisión, aplicación en dos manos en muros exteriores e interiores el precio incluye: preparación de la superficie, resane Suministro y aplicación de pintura en protección de ventanas y puertas acabado esmalte Cornex 100 blanco o similar en calidad, el precio incluye: preparación de la superficie, colocación de cerradura de sobreponer instala facil derecha y retiro. Suministro y colocación de piso de loseta crema marfil natural de 40 x 40 cm en área de sanitarios, interceramic asentado con adhesivo normal gris, juntado con boquilla sin arena, el precio incluye: retiro de piso existente: retiro de entortados Reparación de techo con dimensiones de 2.30 mts. de largo x 116 mts. de ancho, a base de aplicación de un recubrimiento anticorrosivo y puente de adherencia (SikaTop - Armatec 10 Eocem) o similar en calidad, para acero de refuerzo. Retiro de mampara integrada de paneles de durock, postes y canales UCC, Incluye: mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para la correcta ejecución del concepto. P.U.O.T.	M2	210.00	\$ 210.61	\$ 44,228.10	8.22	02/05/2019	04/05/2019	3	0.00	0.00	210.00	44,228.10	210.00	44,228.10	0.00	0.00	
2	Módulo de archivero a base de panel yeso de tabla roca con dimensiones de 2.04 m ancho x 1.97 m de alto y 0.40 cm de fondo y entrepaños separados a cada 35 cm con estructura oculta y tapa, zócalo de loseta cerámica interceramic crema	M2	1,519.00	\$ 109.93	\$ 166,983.67	31.04	04/05/2019	10/05/2019	7	0.00	0.00	1,519.00	166,983.67	1,519.00	166,983.67	0.00	0.00	
3	Módulo de archivero a base de panel yeso de tabla roca con dimensiones de 2.40 m ancho x 2.77 m de alto y 0.40 cm de fondo y entrepaños separados a cada 35 cm con estructura oculta y tapa, zócalo de loseta cerámica interceramic crema	M2	48.00	\$ 247.12	\$ 11,861.76	2.21	06/05/2019	07/05/2019	2	0.00	0.00	48.00	11,861.76	48.00	11,861.76	0.00	0.00	
4	Desmantelamiento de muebles sanitarios, el precio incluye: retiro de 2 W.C, retiro 2 lavabos y retiro de accesorios de baños, traslado de los mismos al lugar indicado por la supervisión dentro del primer km, mano de obra, equipo, herramienta y Suministro y colocación de juego de accesorios para baño de la línea prolimp, el precio incluye: despachador higiénico jumbo jr humo, jabonera granel transparente / humo 9.7 x 13 cm, despachador toalla interdoblada mini plus humo, Suministro y colocación de juego de accesorios cromados para baño (papelera modelo: 215 y jabonera modelo: 208) de la línea helvex o similar en calidad, el precio incluye: retiro de los accesorios existentes, preparación de la superficie.	M2	5.00	\$ 493.48	\$ 2,467.40	0.46	24/05/2019	24/05/2019	1	0.00	0.00	5.00	2,467.40	5.00	2,467.40	0.00	0.00	
5	Suministro y colocación de juego de accesorios cromados para baño (papelera modelo: 215 y jabonera modelo: 208) de la línea helvex o similar en calidad, el precio incluye: retiro de los accesorios existentes, preparación de la superficie.	P.C.	1.00	\$ 4,928.96	\$ 4,928.96	0.92	24/05/2019	25/05/2019	2	0.00	0.00	1.00	4,928.96	1.00	4,928.96	0.00	0.00	
6	Suministro y colocación de monomando para lavabo MOD. EP-99 con dos válvulas de barril y dos coflex de la marca helvex o similar en calidad, el precio incluye: retiro de los accesorios existentes, preparación de la superficie, consumibles.	M2	6.00	\$ 156.05	\$ 936.30	0.17	25/05/2019	25/05/2019	1	0.00	0.00	6.00	936.30	6.00	936.30	0.00	0.00	
7	Suministro y colocación de monomando para lavabo MOD. EP-95 con dos válvulas de barril y dos coflex de la marca helvex o similar en calidad, el precio incluye: retiro de los accesorios existentes, preparación de la superficie, consumibles.	PZA	1.00	\$ 16,709.72	\$ 16,709.72	3.11	25/05/2019	29/05/2019	5	0.00	0.00	1.00	16,709.72	1.00	16,709.72	0.00	0.00	
8	Suministro y colocación de monomando para lavabo MOD. EP-95 con dos válvulas de barril y dos coflex de la marca helvex o similar en calidad, el precio incluye: retiro de los accesorios existentes, preparación de la superficie, consumibles.	PZA	1.00	\$ 19,542.51	\$ 19,542.51	3.63	29/05/2019	03/06/2019	6	0.00	0.00	1.00	19,542.51	1.00	19,542.51	0.00	0.00	
B HIDRO-SANITARIO																		
9	Suministro y colocación de juego de baño en caseta de vigilancia, el precio incluye: taza cancan blanco, tanque cancan blanco, lavabo cancan blanco, pedestal cancan blanco, monomando para lavabo dica, asiento W.C. redondo	P.C.	1.00	\$ 2,006.74	\$ 2,006.74	0.37	03/06/2019	04/06/2019	2	0.00	0.00	1.00	2,006.74	1.00	2,006.74	0.00	0.00	
10	Suministro y colocación de monomando para lavabo MOD. E-907-CE con dos válvulas de barril y dos coflex de la marca helvex o similar en calidad, el precio incluye: retiro de los accesorios existentes, preparación de la superficie.	JUECO	2.00	\$ 2,854.38	\$ 5,708.76	1.06	04/06/2019	05/06/2019	2	2.00	5,708.76	0.00	0.00	2.00	5,708.76	0.00	0.00	
11	Suministro y colocación de monomando para lavabo MOD. EP-99 con dos válvulas de barril y dos coflex de la marca helvex o similar en calidad, el precio incluye: retiro de los accesorios existentes, preparación de la superficie, consumibles.	JUECO	4.00	\$ 3,148.72	\$ 12,594.88	2.34	07/05/2019	07/05/2019	1	0.00	0.00	4.00	12,594.88	4.00	12,594.88	0.00	0.00	
12	Suministro y colocación de monomando para lavabo MOD. EP-95 con dos válvulas de barril y dos coflex de la marca helvex o similar en calidad, el precio incluye: retiro de los accesorios existentes, preparación de la superficie, consumibles.	JUECO	2.00	\$ 5,549.04	\$ 11,098.08	2.06	05/06/2019	06/06/2019	2	0.00	0.00	2.00	11,098.08	2.00	11,098.08	0.00	0.00	
13	Suministro y colocación de monomando para lavabo MOD. EP-95 con dos válvulas de barril y dos coflex de la marca helvex o similar en calidad, el precio incluye: retiro de los accesorios existentes, preparación de la superficie, consumibles.	PZA	1.00	\$ 5,436.15	\$ 5,436.15	1.01	08/05/2019	08/05/2019	1	0.00	0.00	1.00	5,436.15	1.00	5,436.15	0.00	0.00	
14	Suministro y colocación de válvula de control de rosca para lavabo de la línea helvex o similar en calidad, el modelo del lavabo será indicado por la supervisión, el precio incluye: retiro de válvula existente, preparación de la superficie.	PZA	1.00	\$ 8,576.13	\$ 8,576.13	1.59	08/05/2019	08/05/2019	1	0.00	0.00	1.00	8,576.13	1.00	8,576.13	0.00	0.00	
15	Suministro y colocación de válvula de control de rosca para lavabo de la línea helvex o similar en calidad, el modelo del lavabo será indicado por la supervisión, el precio incluye: retiro de válvula existente, preparación de la superficie.	PZA	1.00	\$ 6,049.40	\$ 6,049.40	1.12	08/05/2019	08/05/2019	1	0.00	0.00	1.00	6,049.40	1.00	6,049.40	0.00	0.00	
16	Suministro y colocación de válvula de control de rosca para lavabo de la línea helvex o similar en calidad, el modelo del lavabo será indicado por la supervisión, el precio incluye: retiro de válvula existente, preparación de la superficie.	PZA	2.00	\$ 314.18	\$ 628.36	0.12	09/05/2019	09/05/2019	1	0.00	0.00	2.00	628.36	2.00	628.36	0.00	0.00	
17	Suministro y colocación de válvula de control de rosca para lavabo de la línea helvex o similar en calidad, el modelo del lavabo será indicado por la supervisión, el precio incluye: retiro de válvula existente, preparación de la superficie.	PZA	4.00	\$ 323.78	\$ 1,295.12	0.24	09/05/2019	09/05/2019	1	0.00	0.00	4.00	1,295.12	4.00	1,295.12	0.00	0.00	






ADMINISTRACION PORTUARIA INTEGRAL DE TUXPAN, S.A. DE C.V.
GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA
SUBGERENCIA DE INGENIERIA Y ECOLOGIA
DEPARTAMENTO DE PROYECTOS Y CONSTRUCCION



AVANCE DE OBRA VALORIZADO

OBRA: "MANTENIMIENTO A INSTALACIONES EN EL AREA ADMINISTRATIVA DE LA APITUX EN EL PUERTO DE TUXPAN, VER"
CONTRATISTA: CONSTRUCCIONES CIVILES Y TERRACERIAS, S. A. DE C. V.
IMPORTE DEL CONTRATO: \$537,883.90
CONTRATO: APITUX-GOIN-OP-01/19
FECHA DE REPORTE: 12-jun-19

REPORTE QUINCENAL N° 03
DEL 01 AL 07 DE JUNIO DEL 2019

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD PROYECTO	P.U.	IMPORTE	% TOTAL	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINO	DURACION EN	PERIODO ACTUAL		ACUM. PERDO ANTER		ACUM. A ESTE PERIODO		POR EJECUTAR	
										(VOL.)	(\$)	(VOL.)	(\$)	(VOL.)	(\$)	(VOL.)	(\$)
18	Suministro y colocación de coflex para lavabo de la línea helvex o similar en calidad, el modelo del lavabo será indicado por la supervisión, el precio incluye retiro de coflex existente, preparación de la superficie, consumibles, materiales,	PZA	6.00	\$ 271.95	\$ 1,631.70	0.30	09/05/2019	09/05/2019	1	0.00	0.00	6.00	1,631.70	6.00	1,631.70	0.00	0.00
19	Suministro y colocación de válvula de barril para W.C. de la línea helvex o similar en calidad, el modelo del W.C. será indicado por la supervisión, el precio incluye retiro de la válvula existente, preparación de la superficie, consumibles,	PZA	2.00	\$ 273.29	\$ 546.58	0.10	10/05/2019	10/05/2019	1	0.00	0.00	2.00	546.58	2.00	546.58	0.00	0.00
20	Suministro y colocación de válvula de rosca para W.C. de la línea helvex o similar en calidad, el modelo del W.C. será indicado por la supervisión, el precio incluye retiro de la válvula existente, preparación de la superficie, consumibles,	PZA	1.00	\$ 247.81	\$ 247.81	0.05	10/05/2019	10/05/2019	1	0.00	0.00	1.00	247.81	1.00	247.81	0.00	0.00
21	Suministro y colocación de coflex para WC de la línea helvex o similar en calidad, el modelo del W.C. será indicado por la supervisión, el precio incluye retiro de coflex existentes, preparación de la superficie, consumibles, materiales, mano de	PZA	3.00	\$ 273.25	\$ 819.75	0.15	10/05/2019	10/05/2019	1	0.00	0.00	3.00	819.75	3.00	819.75	0.00	0.00
22	Suministro y colocación de regadera cromada modelo H-1000 de la línea helvex o similar en calidad, el precio incluye: retiro de regadera existente, preparación de la superficie, brazo y chapeton mod. TR-01, consumibles, materiales, mano de obra,	PZA	4.00	\$ 4,185.06	\$ 16,740.24	3.11	11/05/2019	11/05/2019	1	0.00	0.00	4.00	16,740.24	4.00	16,740.24	0.00	0.00
23	Suministro y colocación de monomando cromada modelo E-59 de la línea helvex o similar en calidad, incluye retiro de monomando existente, preparación de la superficie, consumibles, materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo	PZA	1.00	\$ 3,928.15	\$ 3,928.15	0.73	12/05/2019	12/05/2019	1	0.00	0.00	1.00	3,928.15	1.00	3,928.15	0.00	0.00
24	Suministro y colocación de monomando cromada modelo E-46 de la línea helvex o similar en calidad, incluye retiro de monomando existente, preparación de la superficie, consumibles, materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo	PZA	1.00	\$ 5,001.61	\$ 5,001.61	0.93	12/05/2019	12/05/2019	1	0.00	0.00	1.00	5,001.61	1.00	5,001.61	0.00	0.00
25	Suministro y colocación de monomando cromada modelo E-77 de la línea helvex o similar en calidad, incluye retiro de monomando existente, preparación de la superficie, consumibles, materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo	PZA	1.00	\$ 3,979.53	\$ 3,979.53	0.74	12/05/2019	12/05/2019	1	0.00	0.00	1.00	3,979.53	1.00	3,979.53	0.00	0.00
26	Suministro y colocación de mezcladora para fregadero modelo HM-37, con su set de instalación (1 contra-canasta, 2 coflex, 1 cespól, 2 válvula de control de barril) de la línea helvex o similar en calidad, incluye: retiro de mezcladora y set de	PZA	2.00	\$ 5,710.72	\$ 11,421.44	2.12	13/05/2019	13/05/2019	1	0.00	0.00	2.00	11,421.44	2.00	11,421.44	0.00	0.00
27	Suministro y colocación de llave de nariz de la línea helvex o similar en calidad, incluye: retiro de llave existente, preparación de la superficie, consumibles, materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para la	PZA	1.00	\$ 311.41	\$ 311.41	0.06	13/05/2019	13/05/2019	1	0.00	0.00	1.00	311.41	1.00	311.41	0.00	0.00
28	Suministro y colocación de válvula de cobre de 3/4", incluye: retiros de la existente, consumibles, materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para la correcta ejecución del concepto. P.U.O.T	PZA	1.00	\$ 527.00	\$ 527.00	0.10	13/05/2019	13/05/2019	1	0.00	0.00	1.00	527.00	1.00	527.00	0.00	0.00
29	Suministro y colocación de cotadera con rebosadero de rejilla redonda para tubería de 4" modelo 342-R de la marca helvex o similar en calidad, el precio incluye: fijación de coladera a concreto, herrajes de fijación, consumibles,	PZA	2.00	\$ 1,149.57	\$ 2,299.14	0.43	13/05/2019	13/05/2019	1	0.00	0.00	2.00	2,299.14	2.00	2,299.14	0.00	0.00
C	ELECTRICO																
30	Suministro y colocación de luminaria para plafón redonda de led blanco marca Tecno Life modelo: PTLLED 1010/65, luz de día de 10 w, o similar en calidad, el precio incluye: retiro de luminaria existente, consumibles, materiales, mano de	PZA	5.00	\$ 646.52	\$ 3,232.60	0.60	12/05/2019	12/05/2019	1	0.00	0.00	5.00	3,232.60	5.00	3,232.60	0.00	0.00
31	Suministro y colocación de luminaria de exterior tipo urbana marca Tecno Life. Modelo: H 945/B, luz de día de 15w, o similar en calidad el precio incluye: retiros de luminaria existente, consumibles, materiales, mano de obra, equipo, herramienta	PZA	5.00	\$ 757.49	\$ 3,787.45	0.70	12/05/2019	12/05/2019	1	0.00	0.00	5.00	3,787.45	5.00	3,787.45	0.00	0.00
32	Suministro y colocación de luminaria de led suburbano con foto celda integrada, marca Tecno Life, modelo SUB20LED, luz de día de 20w, o similar en calidad, el precio incluye: retiros de luminaria existente, consumibles, materiales, mano de	PZA	4.00	\$ 1,960.27	\$ 7,841.08	1.46	13/05/2019	13/05/2019	1	0.00	0.00	4.00	7,841.08	4.00	7,841.08	0.00	0.00
33	Suministro y colocación de Luminaria LED Alto Montaje, 95W, 12310 MODELO ABV10V571NVA1ANW DE LA MARCA GENERAL ELECTRIC o similar en calidad incluye: consumibles, materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo	PZA	1.00	\$ 9,831.13	\$ 9,831.13	1.83	15/05/2019	15/05/2019	1	1.00	9,831.13	0.00	0.00	1.00	9,831.13	0.00	0.00
34	Suministro y colocación de luminaria para plafón de sobreponer de led blanco, marca Tecno Life modelo: FC-LEDRL004/65, luz de día de 16 w, o similar en calidad, el precio incluye: retiro de luminaria existente, consumibles, materiales,	PZA	9.00	\$ 898.72	\$ 8,088.48	1.50	14/05/2019	14/05/2019	1	5.00	4,493.60	4.00	3,594.88	9.00	8,088.48	0.00	0.00



ADMINISTRACION PORTUARIA INTEGRAL DE TUXPAN, S.A. DE C.V.
GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA
SUBGERENCIA DE INGENIERIA Y ECOLOGIA
DEPARTAMENTO DE PROYECTOS Y CONSTRUCCION

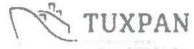


AVANCE DE OBRA VALORIZADO

OBRA: "MANTENIMIENTO A INSTALACIONES EN EL AREA ADMINISTRATIVA DE LA APITUX EN EL PUERTO DE TUXPAN, VER"
CONTRATISTA: CONSTRUCCIONES CIVILES Y TERRACERIAS, S A. DE C V
IMPORTE DEL CONTRATO: \$537,883.90
CONTRATO: APITUX-GOIN-OP-01/19
FECHA DE REPORTE: 12 Jun 19

REPORTE QUINCENAL N° 03
DEL 01 AL 07 DE JUNIO DEL 2019

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD PROYECTO	P.U.	IMPORTE	%	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINO	DURACION EN	PERIODO ACTUAL		ACUM. PERDO ANTER		ACUM. A ESTE PERIODO		POR EJECUTAR	
										(VOL.)	(\$)	(VOL.)	(\$)	(VOL.)	(\$)	(VOL.)	(\$)
35	Suministro y colocación de canaleta de pvc de 3/4" incluye: retiros de canaleta existente, consumibles, materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para la correcta ejecución del concepto. P.U.O.T.	ML	4.90	\$ 42.68	\$ 209.13	0.04	14/05/2019	14/05/2019	1	0.00	0.00	4.90	209.13	4.90	209.13	0.00	0.00
36	Suministro y colocación de conector de cobre para cable de 1/0, incluye: retiro de conector existente, cinta aislante Super 33, cinta autovulcanizante schotch 23, consumibles, materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario	PZA	4.00	\$ 457.69	\$ 1830.76	0.34	14/05/2019	14/05/2019	1	0.00	0.00	4.00	1830.76	4.00	1830.76	0.00	0.00
37	Suministro y colocación de tapa ciega de salida eléctrica tipo Lucek blanca BROBOTIX de 2"x4", el precio incluye: consumibles, materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para la correcta ejecución del concepto.	PZA	4.00	\$ 67.18	\$ 268.72	0.05	15/05/2019	15/05/2019	1	0.00	0.00	4.00	268.72	4.00	268.72	0.00	0.00
38	Salida eléctrica para iluminación a cobertizo de acuerdo a lo indicado en el proyecto, el precio incluye: 2 cable THW calibre 8 (13 ml cada uno) y 1 cable THW calibre 10 (13 ml) de la marca condulux o similar en calidad, 13 ml de tubería	SAL	1.00	\$ 4,614.42	\$ 4,614.42	0.86	15/05/2019	15/05/2019	1	1.00	4,614.42	0.00	0.00	1.00	4,614.42	0.00	0.00
D	CARPINTERIA																
39	Mantenimiento a puerta de madera de acceso principal con medidas de 1.02x2.07m, le precio incluye: retiro y colocación para dar mantenimiento, repulido de tableros, aplicación de tinta color nogal y como acabado aplicación de barniz	PZA	1.00	\$ 10,616.00	\$ 10,616.00	1.97	04/05/2019	06/05/2019	3	0.00	0.00	1.00	10,616.00	1.00	10,616.00	0.00	0.00
40	Mantenimiento a puerta de madera de acceso principal con medidas de 0.70x0.90 x 2.16 m de alto, el precio incluye: retiro y colocación para dar mantenimiento, repulido del tablero y marco, aplicación de tinta color nogal y	PZA	7.00	\$ 3,575.85	\$ 25,030.95	4.65	06/05/2019	19/05/2019	14	0.00	0.00	7.00	25,030.95	7.00	25,030.95	0.00	0.00
41	Suministro y colocación de puerta de madera para baños con medidas de 0.75 x 2.12 mts. de alto y antepecho de 0.75 mts. x 0.43 mts. de alto, acabado con tinta color nogal y barniz, el precio incluye: retiro de puerta existente y traslado de la	PZA	1.00	\$ 7,593.57	\$ 7,593.57	1.41	08/06/2019	08/06/2019	1	1.00	7,593.57	0.00	0.00	1.00	7,593.57	0.00	0.00
42	Mantenimiento a puerta de madera en baños con medidas de 0.75 x 2.00 mts. de alto, el precio incluye: retiro y colocación para dar mantenimiento, repulido del tablero y marco, aplicación de tinta color nogal y como acabado aplicación de	PZA	1.00	\$ 3,461.18	\$ 3,461.18	0.64	06/06/2019	08/06/2019	3	0.00	0.00	1.00	3,461.18	1.00	3,461.18	0.00	0.00
43	Mantenimiento a mueble de madera (fregadero y cocineta) de 1.24m de largo x 0.92 m de alto x 0.62 m de ancho, el precio incluye: retiro y colocación para dar mantenimiento, preparación de la superficie, aplicación de tinta color nogal y	PZA	2.00	\$ 5,059.84	\$ 10,119.68	1.88	15/05/2019	20/05/2019	6	0.00	0.00	2.00	10,119.68	2.00	10,119.68	0.00	0.00
44	Desmantelamiento de puerta de madera con dimensión de 0.77 m x 1.94m altura, el precio incluye: traslado de la misma al lugar indicado por la supervisión dentro del primer km, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para la	PZA	1.00	\$ 390.14	\$ 390.14	0.07	20/05/2019	20/05/2019	1	0.00	0.00	1.00	390.14	1.00	390.14	0.00	0.00
E	CANCELERIA																
45	Reposicion de mosquitero, el precio incluye: cambio de tornillería para su fijación, limpieza de marco de aluminio, tela mosquitero de PVC color gris, vinil para fijar tela, consumibles, materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo	M2	7.00	\$ 140.84	\$ 985.88	0.18	20/05/2019	20/05/2019	1	0.00	0.00	7.00	985.88	7.00	985.88	0.00	0.00
46	Mantenimiento a puerta de cancel de aluminio con dimensiones promedio de 1.00m ancho x 1.86m de alto, el precio incluye: retiro y colocación para dar mantenimiento, limpieza, nivelación de puerta, reposicion de chapa marca	PZA	1.00	\$ 2,744.99	\$ 2,744.99	0.51	20/05/2019	22/05/2019	3	0.00	0.00	1.00	2,744.99	1.00	2,744.99	0.00	0.00
47	Mantenimiento a puerta de cancel de aluminio de 1.57 m ancho x 2.00 m. de alto, el precio incluye: retiro y colocación para dar mantenimiento, limpieza, nivelación de puerta, reposición de chapa marca Phillips 570 doble cilindro y cilindro	PZA	1.00	\$ 3,748.37	\$ 3,748.37	0.70	21/05/2019	23/05/2019	3	0.00	0.00	1.00	3,748.37	1.00	3,748.37	0.00	0.00
48	Mantenimiento a puerta de cancel de aluminio de 1.01 m ancho x 1.90 m. de alto, el precio incluye: limpieza y nivelación de puerta, reposición de duela de aluminio blanco con dimensiones de 0.90cm de ancho x 0.20cm de alto, reposicion y	PZA	1.00	\$ 3,187.73	\$ 3,187.73	0.59	22/05/2019	24/05/2019	3	0.00	0.00	1.00	3,187.73	1.00	3,187.73	0.00	0.00
49	Suministro y colocación de tope de piso de Cromo Satinado 3055 Rish para retención de puerta, incluye: consumibles, materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para la correcta ejecución del concepto. P.U.O.T.	PZA	4.00	\$ 92.98	\$ 371.92	0.07	24/05/2019	24/05/2019	1	0.00	0.00	4.00	371.92	4.00	371.92	0.00	0.00
50	Suministro y colocación de chapa cerradura sobreponer instala fácil derecha tipo 715 D IF ABC#620 MARCA PHILIPS o similar en calidad para puerta, el precio incluye: retiro de la misma, consumibles, materiales, mano de obra, equipo,	PZA	2.00	\$ 375.62	\$ 751.24	0.14	24/05/2019	24/05/2019	1	0.00	0.00	2.00	751.24	2.00	751.24	0.00	0.00
F	ESTRUCTURA METALICA																
51	Desmantelamiento de techumbre de cobertizo, el precio incluye: retiro de lámina y estructura metálica existente acopio y traslado del material producto de desmantelamiento al lugar indicado por la supervisión dentro del primer km,	P.G.	1.00	\$ 7,912.86	\$ 7,912.86	1.47	05/06/2019	05/06/2019	1	0.00	0.00	1.00	7,912.86	1.00	7,912.86	0.00	0.00



ADMINISTRACION PORTUARIA INTEGRAL DE TUXPAN, S.A. DE C.V.
GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA
SUBGERENCIA DE INGENIERIA Y ECOLOGIA
DEPARTAMENTO DE PROYECTOS Y CONSTRUCCION



AVANCE DE OBRA VALORIZADO

OBRA: "MANTENIMIENTO A INSTALACIONES EN EL AREA ADMINISTRATIVA DE LA APITUX EN EL PUERTO DE TUXPAN, VER."
CONTRATISTA: CONSTRUCCIONES CIVILES Y TERRACERIAS, S. A. DE C V
IMPORTE DEL CONTRATO: 5537,883.90
CONTRATO: APITUX-GOIN-OP-01/19
FECHA DE REPORTE: 12-jun-19

REPORTE QUINCENAL N° 03
DEL 01 AL 07 DE JUNIO DEL 2019

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD PROYECTO	P.U	IMPORTE	% TOTAL	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINO	DURACION EN	PERIODO ACTUAL		ACUM. PERDO ANTER		ACUM. A ESTE PERIODO		POR EJECUTAR	
										(VOL.)	(\$)	(VOL.)	(\$)	(VOL.)	(\$)	(VOL.)	(\$)
52	Mantenimiento a postes metálicos de 4" de diámetro, el precio incluye limpieza con cepillo de alambre o carda hasta dejarla libre de óxido y polvo, aplicación de primario epóxido de dos componentes Pemex RP-6, de la marca Sherwin	M2	3.50	\$ 308.92	\$ 1,081.22	0.20	06/06/2019	06/06/2019	1	0.00	0.00	3.50	1,081.22	3.50	1,081.22	0.00	0.00
53	Estructura para cobertizo de 5.90 m x 4.80 m, a base de polín monte de 6"x2" C 14 para cargadores y travesaños do polín monten 4"x2" C 14 de acuerdo a lo indicado en el proyecto el precio incluye: soldadura E-7018, colocacion y union a postes de	PZA	1.00	\$ 23,841.43	\$ 23,841.43	4.43	07/06/2019	11/06/2019	5	0.00	0.00	1.00	23,841.43	1.00	23,841.43	0.00	0.00
54	Suministro y colocación de lámina estructural R 101 calibre 26 de 1.01m x 6.1m Incluye: andamios, maniobras, fijación de lámina a techumbre con pijas galvanizadas hexagonales de 1 1/2", consumibles, materiales, mano de obra,	M2	30.00	\$ 331.42	\$ 9,942.60	1.85	10/06/2019	10/06/2019	1	30.00	9,942.60	0.00	0.00	30.00	9,942.60	0.00	0.00
55	Suministro y aplicación de pintura en estructura metálica para cobertizo a base de primario epóxico de dos componentes Pemex RP-6, de la marca Sherwin Williams o similar en calidad, y como acabado aplicación de esmalte de	M2	20.00	\$ 308.92	\$ 6,178.40	1.15	10/06/2019	10/06/2019	1	20.00	6,178.40	0.00	0.00	20.00	6,178.40	0.00	0.00
56	Recubrimiento de pavimento M 11 raya central continua sencilla, color amarillo reflejante, de 10 cm de ancho, el precio incluye aplicación de microesferas, materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para la	ML	21.00	\$ 21.55	\$ 452.55	0.08	11/06/2019	11/06/2019	1	21.00	452.55	0.00	0.00	21.00	452.55	0.00	0.00
57	Suministro e instalación de TOPE E55 para estacionamiento, el precio incluye Tornillo expansivo, Taquete plástico de 10 cm, instalación de acuerdo a lo indicado en el proyecto, consumibles, materiales, mano de obra, equipo, herramienta y	PZA	4.00	\$ 694.50	\$ 2,778.00	0.52	12/06/2019	12/06/2019	1	4.00	2,778.00	0.00	0.00	4.00	2,778.00	0.00	0.00
58	Suministro y colocación de lámina de policarbonato de 4 X8 de 8 mm, en cubierta con dimensiones de 4x3 m de acuerdo a características indicadas en el proyecto, el precio incluye: preparación de la superficie, colocación y fijación de	M2	12.00	\$ 449.27	\$ 5,391.24	1.00	13/06/2019	14/06/2019	2	0.00	0.00	12.00	5,391.24	12.00	5,391.24	0.00	0.00
59	Podá y retro de árbol. Incluye: traslado del material al lugar indicado por la supervisión dentro del primer km, consumibles, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para la correcta ejecución del concepto. P.U.Q.T.	PZA	1.00	\$ 3,093.78	\$ 3,093.78	0.58	04/05/2019	05/05/2019	2	0.00	0.00	1.00	3,093.78	1.00	3,093.78	0.00	0.00
TOTALES					537,883.90	100.00					51,593.03	486,290.87	537,883.90	0.00			
											51,593.03	486,290.87	537,883.90	0.00			
											Porcentaje global de Obra:		100.00				
											Porcentaje global de Obra Real Ejecutada:		100.00				
											Porcentaje global de obra faltante por ejecutar:		0.00				

ELABORADO

ING. KARLA LUCIA BORBOA CERON
RESIDENTE DE OBRA

VERIFICADO

ING. BLANCA BEATRIZ CRUZ MORALES
JEFE DE DEPARTAMENTO DE PROYECTOS Y CONSTRUCCION

CONTRATO

APITUX-GOIN-OP-01/19

NOMBRE DE LA OBRA:

"MANTENIMIENTO A INSTALACIONES EN EL AREA ADMINISTRATIVA DE LA APITUX EN EL PUERTO DE TUXPAN, VER."

REPORTE QUINCENAL N° 03

PERIODO DE LA OBRA:

DEL 02/05/19 AL 15/06/19

CONTRATISTA:

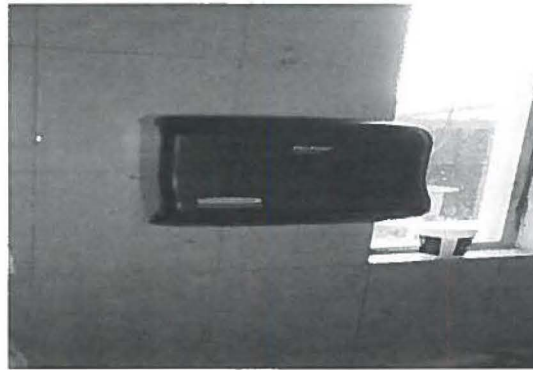
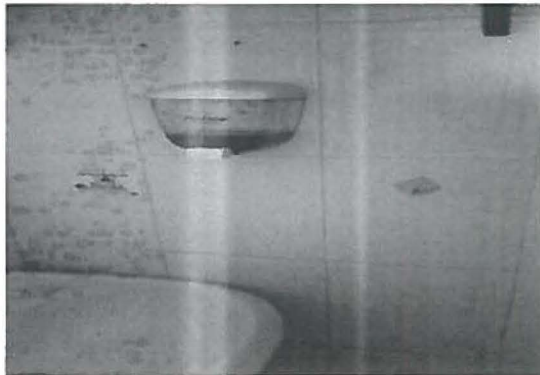
CONSTRUCCIONES CIVILES Y TERRACERIAS, S. A. DE C. V.

DEL 01 AL 07 DE JUNIO DEL 2019

FECHA DE REPORTE:

12-jun-19

REPORTE FOTOGRAFICO



EN LAS IMÁGENES SE MUESTRAN LOS TRABAJOS DE COLOCACIÓN DE JUEGO DE ACCESORIOS PARA BAÑO DE LA LÍNEA PROLIMP

ELABORO


ING. KARLA LUCÍA BORBOA CERÓN
RESIDENTE DE OBRA

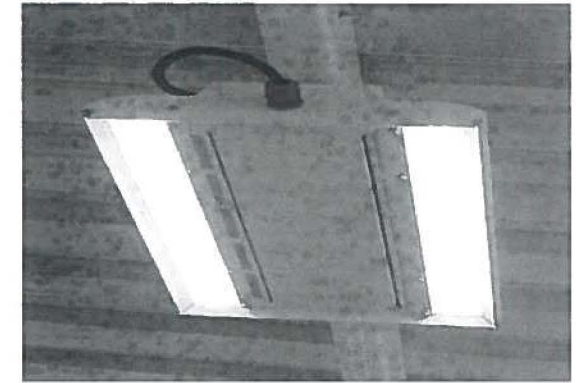
VERIFICO


ING. BLANCA BEATRIZ CRUZ MORALES
JEFA DE DEPARTAMENTO DE PROYECTOS Y CONSTRUCCION

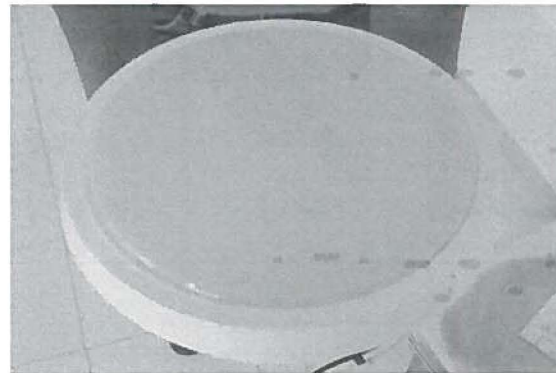
4 DE 8

CONTRATO	APITUX-GOIN-OP-01/19	REPORTE QUINCENAL N° 03 DEL 01 AL 07 DE JUNIO DEL 2019
NOMBRE DE LA OBRA:	"MANTENIMIENTO A INSTALACIONES EN EL AREA ADMINISTRATIVA DE LA APITUX EN EL PUERTO DE TUXPAN, VER."	
PERIODO DE LA OBRA:	DEL 02/05/19 AL 15/06/19	
CONTRATISTA:	CONSTRUCCIONES CIVILES Y TERRACERIAS, S. A. DE C. V.	
FECHA DE REPORTE:	12-jun-19	

REPORTE FOTOGRAFICO



EN LAS IMÁGENES SE MUESTRAN LOS TRABAJOS DE COLOCACIÓN DE LUMINARIA LED ALTO MONTAJE, 95W, 12310 MODELO ABV101V571NV41ANW.



EN LAS IMÁGENES SE MUESTRAN LOS TRABAJOS DE COLOCACIÓN DE LUMINARIA PARA PLAFÓN DE SOBREPONER DE LED BLANCO, MARCA TECNO LIFE MODELO: FC-LEDRL/004/65, LUZ DE DÍA DE 16 W

ELABORO



ING. KARLA LUCÍA BORBOA CERON
RESIDENTE DE OBRA

VERIFICO



ING. BLANCA BEATRIZ CRUZ MORALES
JEFA DE DEPARTAMENTO DE PROYECTOS Y CONSTRUCCION

CONTRATO

APITUX-GOIN-OP-01/19

NOMBRE DE LA OBRA:

"MANTENIMIENTO A INSTALACIONES EN EL AREA ADMINISTRATIVA DE LA APITUX EN EL PUERTO DE TUXPAN, VER."

REPORTE QUINCENAL N° 03

PERIODO DE LA OBRA:

DEL 02/05/19 AL 15/06/19

CONTRATISTA:

CONSTRUCCIONES CIVILES Y TERRACERIAS, S. A. DE C. V.

DEL 01 AL 07 DE JUNIO DEL 2019

FECHA DE REPORTE:

12-jun-19

REPORTE FOTOGRAFICO



EN LAS IMÁGENES SE MUESTRAN LOS TRABAJOS COLOCACION DE SALIDA ELÉCTRICA PARA ILUMINACIÓN A COBERTIZO A BASE DE 2 CABLE THW CALIBRE 8 (13 ML CADA UNO) Y 1 CABLE THW CALIBRE 10 (13 ML) DE LA MARCA CONDUMEX



EN LAS IMAGENES SE MUESTRAN LOS TRABAJOS DE COLOCACION DE PUERTA DE MADERA PARA BANOS CON MEDIDAS DE 0.75 X 2.12 MTS. DE ALTO Y ANTEPECHO DE 0.75 MTS. X 0.43 MTS. DE ALTO, ACABADO CON TINTA COLOR NOGAL Y BARNIZ,

ELABORO



ING. KARLA LUCÍA BORBOA CERÓN
RESIDENTE DE OBRA

VERIFICO

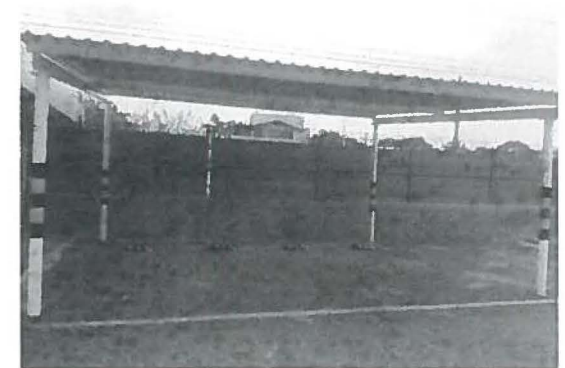


ING. BLANCA BEATRIZ CRUZ MORALES
JEFA DE DEPARTAMENTO DE PROYECTOS Y CONSTRUCCION

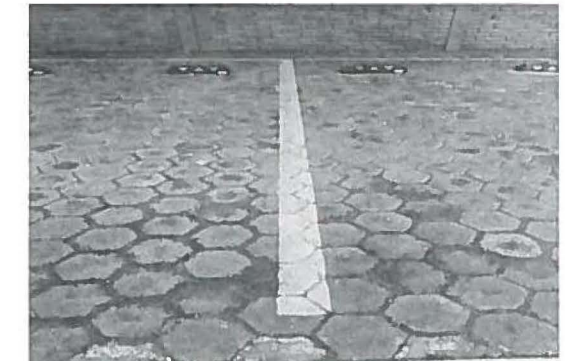
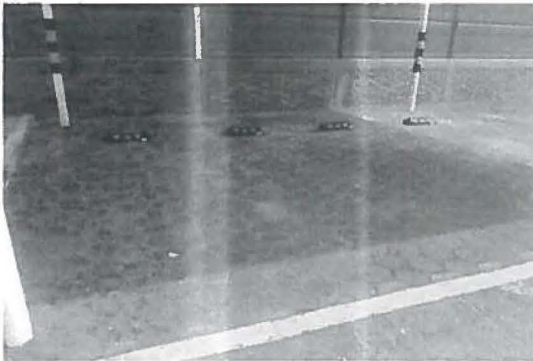
6 DE 8

CONTRATO NOMBRE DE LA OBRA: PERIODO DE LA OBRA: CONTRATISTA: FECHA DE REPORTE:	APITUX-GOIN-OP-01/19 "MANTENIMIENTO A INSTALACIONES EN EL AREA ADMINISTRATIVA DE LA APITUX EN EL PUERTO DE TUXPAN, VER." DEL 02/05/19 AL 15/06/19 CONSTRUCCIONES CIVILES Y TERRACERIAS, S. A. DE C. V. 12-jun-19	REPORTE QUINCENAL N° 03 DEL 01 AL 07 DE JUNIO DEL 2019
---	---	---

REPORTE FOTOGRAFICO



EN LAS IMÁGENES SE MUESTRAN LOS TRABAJOS DE COLOCACIÓN DE LÁMINA ESTRUCTURAL R-101 CALIBRE 26 DE 1.01M X 6.1M,



EN LAS IMÁGENES SE MUESTRAN LOS TRABAJOS DE RECUBRIMIENTO DE PAVIMENTO M-1.1 RAYA CENTRAL CONTINUA SENCILLA, COLOR AMARILLO REFLEJANTE, DE 10 CM DE ANCHO

ELABORO


ING. KARLA LUCIA BORBOA CERON
 RESIDENTE DE OBRA

VERIFICO

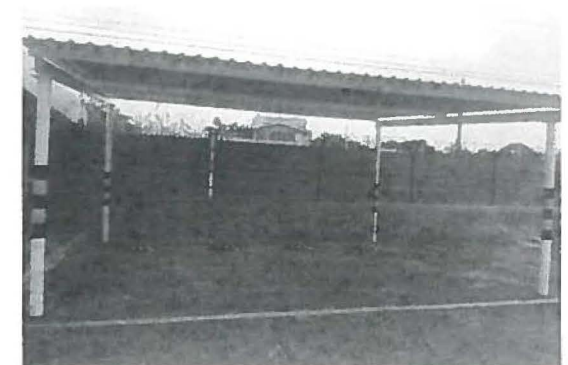
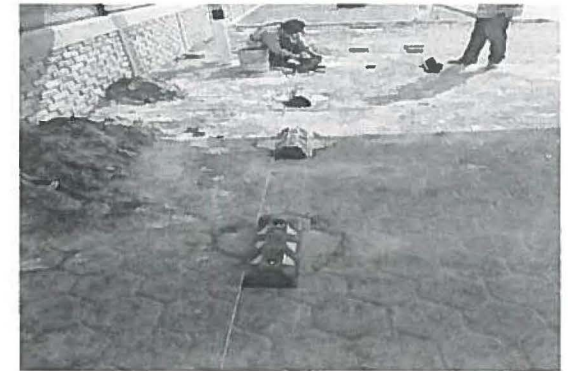

ING. BLANCA BEATRIZ CRUZ MORALES
 JEFA DE DEPARTAMENTO DE PROYECTOS Y CONSTRUCCION

CONTRATO
NOMBRE DE LA OBRA:
PERIODO DE LA OBRA:
CONTRATISTA:
FECHA DE REPORTE:

APTUX-GOIN-OP-01/19
"MANTENIMIENTO A INSTALACIONES EN EL AREA ADMINISTRATIVA DE LA APITUX EN EL PUERTO DE TUXPAN, VER."
DEL 02/05/19 AL 15/06/19
CONSTRUCCIONES CIVILES Y TERRACERIAS, S. A. DE C. V.
12-jun-19

REPORTE QUINCENAL N° 03
DEL 01 AL 07 DE JUNIO DEL 2019

REPORTE FOTOGRAFICO



EN LAS IMÁGENES SE MUESTRAN LOS TRABAJOS DE INSTALACIÓN DE TOPE-E55 PARA ESTACIONAMIENTO

ELABORO

ING. KARLA LUCÍA BORBOA CERÓN
RESIDENTE DE OBRA

VERIFICO

ING. BLANCA BEATRIZ CRUZ MORALES
JEFA DE DEPARTAMENTO DE PROYECTOS Y CONSTRUCCION