



ADMINISTRACION PORTUARIA INTEGRAL DE TUXPAN S.A. DE C.V.
 GERENCIA DE OPERACIONES INGENIERIA
 SUBGERENCIA DE INGENIERIA Y TECNOLOGIA

FINIQUITO DE OBRA

HOJAN° 1 de 1

PERIODO REAL DEL: 09/05/2016 AL 09/07/2016

RUBRO: TUXPAN, VER.
 UBICACION: TUXPAN, VER.
 CONTRATISTA: MOCTEZUMA ASESORES EN PROYECTOS DE INVERSION S.A. DE C.V.
 CONTRATO N°: ARTUAG-GOM-OP-08/16
 MONTO CONTRATO: \$1,565,897.44 CON I.V.A. \$1,816,441.03
 ANTIPO: \$469,769.23 CON I.V.A. \$544,932.31
 CONVENIO: \$390,294.77 CON I.V.A. \$452,741.93

FECHA: 01/08/2016
 HORA: 12:00 p. m.
 LUGAR: TUXPAN, VER.

CANT	CONCEPTO	UNIDAD	P. U.	CANTIDAD	CONTRATADO IMPORTE	PERIODO 09/05/2016 AL 30/05/2016		PERIODO 02/06/16 AL 27/06/16		PERIODO 28/06/16 AL 09/07/16		TOTAL ESTIMADO.		SALDO IMPORTE								
						CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE									
01	demolicion de muro de block de 15 x 20 x 40cm, a una altura de 3.50m, a 8 m, incluye: andamios, acarreo del material producido de la demolicion dentro del primer kilometro, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para la correcta ejecucion del concepto PUOT.	m2	\$	119.58	280.00	31,482.40	274.5000	\$	32,824.71	0.00	\$	-	0.0000	\$	274.50	\$	32,824.71	5.50	\$	657.69		
02	Contruccion de muro de block de 15 x 20x 40cm, a una altura de 3.50m, a 8 m, incluye: andamios, acarreo del material producido de la demolicion dentro del primer kilometro, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para la correcta ejecucion del concepto PUOT.	m2	\$	338.36	280.00	94,740.80	237.6000	\$	80,394.34	0.00	\$	-	0.0000	\$	237.60	\$	80,394.34	42.40	\$	14,346.46		
03	Contruccion de castillos de 15 x 20 cm, armado con acero de refuerzo de 3/8" (10mm) a cada 1m y 1/2" (12.5mm) en los bordes, con un espesor de 1.5 cm, a una altura de 3.5m y 8 m, incluye: andamios, materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para la correcta ejecucion del concepto PUOT.	m2	\$	274.39	150.00	41,158.50	129.6000	\$	35,560.94	0.00	\$	-	0.0000	\$	129.60	\$	35,560.94	20.40	\$	55,597.56		
04	Adequado fino en muro de block y castillo de 1 cm. De espesor, con mortero (cemento, arena) proporcion 1:5. Incluye: materiales, andamios, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para la correcta ejecucion del concepto PUOT.	m2	\$	158.13	560.00	88,552.80	549.0000	\$	86,813.37	0.00	\$	-	0.0000	\$	549.00	\$	86,813.37	11.00	\$	1,739.43		
05	Acabado en muro de block y castillo de 1 cm. De espesor, con mortero (cemento, arena) proporcion 1:5. Incluye: materiales, andamios, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para la correcta ejecucion del concepto PUOT.	m2	\$	80.96	4,352.00	352,337.92	3,137.8200	\$	254,037.91	1,534.03	\$	124,195.07	161.8900	\$	13,106.61	\$	48,337.74	\$	391,339.59	481.74	\$	-39,001.67
06	Uso de muro de block y castillo de 1 cm. De espesor, con mortero (cemento, arena) proporcion 1:5. Incluye: materiales, andamios, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para la correcta ejecucion del concepto PUOT.	m2	\$	13.83	2,000.00	27,660.00	1,363.4000	\$	18,814.33	386.74	\$	5,320.95	0.0000	\$	-	\$	1,745.14	\$	24,135.28	254.86	\$	3,524.72
07	Contruccion de cadena de cerramiento de 15 x 20cm, armada con acero de refuerzo de 3/8" (10mm) a cada 1m y 1/2" (12.5mm) en los bordes, con un espesor de 1.5 cm, a una altura de 3.5m y 8 m, incluye: andamios, materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para la correcta ejecucion del concepto PUOT.	m2	\$	293.64	55.00	16,150.20	54.9000	\$	16,120.84	0.00	\$	-	0.0000	\$	-	\$	54.90	\$	16,120.84	0.10	\$	29.36
08	Resane en columnas de concreto de 2.5m de espesor en columnas con muestro Ground NAL, con un espesor de 1.5 cm, a una altura de 3.5m y 8 m, incluye: materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para la correcta ejecucion del concepto de trabajo PUOT.	m3	\$	159.11	200.00	31,822.00	200.0000	\$	31,822.00	0.00	\$	-	0.0000	\$	-	\$	200.00	\$	31,822.00	0.00	\$	0.00
09	Mantenimiento a tablero de distribucion principal. Consiste en: limpieza, pintura, mantenimiento de los materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecucion del concepto PUOT.	pza	\$	40,714.64	3.00	122,143.92	0.0000	\$	122,143.92	3.00	\$	122,143.92	0.0000	\$	-	\$	3.00	\$	122,143.92	0.00	\$	0.00
10	Uso de muro de block y castillo de 1 cm. De espesor, con mortero (cemento, arena) proporcion 1:5. Incluye: materiales, andamios, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para la correcta ejecucion del concepto PUOT.	pza	\$	12,551.53	60.00	753,091.80	0.0000	\$	753,091.80	60.00	\$	753,091.80	0.0000	\$	-	\$	60.00	\$	753,091.80	0.00	\$	0.00
11	Balaceo de carga en tablero de distribucion electrica, limpieza, pintura, mantenimiento de los materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para la correcta ejecucion del concepto PUOT.	za	\$	1,585.70	3.00	4,757.10	0.0000	\$	4,757.10	3.00	\$	4,757.10	0.0000	\$	-	\$	3.00	\$	4,757.10	0.00	\$	0.00
EXT 01	Aplicacion de plastico cement y tipo banda adherible de 15 cm de ancho, para el sellado de juntas de dilatacion, limpieza de la superficie, remachado, materiales, equipo de seguridad, mano de obra, herramientas y todo lo necesario para la correcta ejecucion del concepto PUOT.	pza	\$	1,581.23	84.00	132,823.32	0.0000	\$	132,823.32	0.00	\$	-	84.0000	\$	132,823.32	\$	84.00	\$	132,823.32	0.00	\$	0.00

(Handwritten signatures and initials in blue ink)



ADMINISTRACION PORTUARIA INTEGRAL DE TUXPAN S.A. DE C.V.
 GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA
 SUBDIRECCION DE INGENIERIA Y ECOLOGIA

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: MANTENIMIENTO A LA BIODIVERSIDAD MULTIPLES DELA APURTUC EN EL PUERTO DE TUXPAN, VER.

LUBRICACION: TUXPAN, VER.

CONTRATISTA: MOCTEZUMA ASESORES EN PROYECTOS DE INVERSION S.A. DE C.V.

CONTRATO N°: APTUC-QOIN-09-08/16

MONTO CONTRATO: \$1,565,897.44

CONVENIO: \$469,769.23

CON IVA: \$1,816,441.03

CON IVA: \$544,932.31

CON IVA: \$452,741.91

HOJA N° 1 de 1

PERIODO REAL DEL: 09/05/2016 AL 09/07/2016

FECHA: 08/08/2016

HORA: 12:00 P.M.

LUGAR: TUXPAN, VER.

PERIODO 09/05/16 AL 30/05/2016

PERIODO 02/06/16 AL 31/06/16

PERIODO 28/06/16 AL 09/07/16

TOTAL ESTIMADO:

SANTO DOMINGO

IMPORTE

CANTIDAD

ESTIMACION 1 (UNO A)

IMPORTE

CANTIDAD

ESTIMACION 2 (DOS)

IMPORTE

CANTIDAD

ESTIMACION 3 (UNO A)

IMPORTE

CANTIDAD

IMPORTE

CANTIDAD

IMPORTE

CANTIDAD

IMPORTE

CANTIDAD

IMPORTE

CANTIDAD

IMPORTE

CANTIDAD

IMPORTE

CANTIDAD

IMPORTE

CANTIDAD

IMPORTE

CANTIDAD

IMPORTE

CANTIDAD

IMPORTE

CANTIDAD

IMPORTE

CANTIDAD

IMPORTE

CANTIDAD

IMPORTE

CANTIDAD

IMPORTE

CANTIDAD

IMPORTE

CANTIDAD

IMPORTE

CANTIDAD

IMPORTE

CANTIDAD

IMPORTE

CANTIDAD

IMPORTE

CANTIDAD

IMPORTE

CANTIDAD

IMPORTE

CANTIDAD

IMPORTE

CANTIDAD

IMPORTE

CANTIDAD

IMPORTE

CANTIDAD

IMPORTE

CANTIDAD

IMPORTE

CANTIDAD

IMPORTE

EXT 02

Aplicación de plastic cement en juntas de cabalotes y acuerdo a proyecto incluye: retiro de sistema anterior, remaches de acuerdo a proyecto incluye: retiro de sistema anterior, limpieza de la superficie, remachado, materiales, equipo de seguridad, mano de obra, ejecución del concepto P.U.O.T.

ml \$ 287.63 86.40 \$ 24,851.23 0.0000 \$ - 86.40000 \$ 24,851.23

EXT 03

Aplicación de plastic cement en juntas de cabalotes y acuerdo a proyecto incluye: retiro de sistema anterior, limpieza de la superficie, remachado, materiales, equipo de seguridad, mano de obra, ejecución del concepto P.U.O.T.

ml \$ 287.63 42.78 \$ 12,304.81 0.0000 \$ - 42.78000 \$ 12,304.81

EXT 04

Suministro y colocación de lamina zinc-alum r-101 marca termun o similar en calidad, de acuerdo a proyecto incluye: remachado de mano para anclar de lamina, sellado de juntas, materiales, equipo de seguridad, mano de obra, ejecución del concepto P.U.O.T.

m2 \$ 788.65 42.00 \$ 33,123.30 0.0000 \$ - 42.00000 \$ 33,123.30

EXT 05

Mantenimiento y limpieza a extractor para su buen funcionamiento incluye: engrasado, remaches en hojas sueltas, reposición de tornillería, materiales, equipo de seguridad, mano de obra, herramientas y todo lo necesario para la correcta ejecución del concepto P.U.O.T.

pza \$ 912.99 84.00 \$ 76,691.16 0.0000 \$ - 84.00000 \$ 76,691.16

EXT 06

Suministro y colocación de bajante de aguas pluviales a base de tubería de pvc reforzado de 6" x 8" y 10" de diámetro, y sujetos con omega y redondo liso 1/2" de diámetro, en el proyecto incluye: retiro de sistema anterior, limpieza de la superficie, remachado, materiales, equipo de seguridad, mano de obra, ejecución del concepto P.U.O.T.

pza \$ 27,429.58 2.00 \$ 54,859.16 0.0000 \$ - 2.00000 \$ 54,859.16

EXT 07

Suministro y colocación de bajante de aguas pluviales a base de tubería de pvc reforzado de 6" x 8" de diámetro, y sujetos con omega y redondo liso 1/2" de diámetro, en el proyecto incluye: retiro de sistema anterior, limpieza de la superficie, remachado, materiales, equipo de seguridad, mano de obra, ejecución del concepto P.U.O.T.

pza \$ 21,267.09 2.00 \$ 42,534.18 0.0000 \$ - 2.00000 \$ 42,534.18

TOTAL \$1,943,084.60

RETECION POR INCUMPLIMIENTO AL PROGRAMA

DEVOLUCION DE RETENCIONES

MONTO SIN IVA \$0.00

AMORTIZACION DEL 30% DEL ANTICIPO \$556,388.44

SUBTOTAL \$556,388.44

IVA 1.6% \$166,916.53

SUBTOTAL \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

IMPORTE \$723,304.97

LA ENTIDAD, ENTRE LOS TERMINOS DEL CONTRATO Y CONVENIO RECIBE LOS TRABAJOS DESCRITOS

ENTIDAD Y CONTRATISTA MANIFIESTA ASESORIA EN PROCESO DE PAGO LA ESTIMACION 1 A (UNO A)

EL ASESOR: MOCTEZUMA ASESORES EN PROYECTOS DE INVERSION S.A. DE C.V.

RESERVA EN CONTRATO

ING. BLANCA PATRICIA GONZALEZ

CONFORME: SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

ING. RICARDO RETES

VO. BY. TUXPAN
 SUBGERENTE GENERAL DE OBRAS
 ING. JUAN CARLOS GONZALEZ