

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ" HOJA N°

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.

PRESTADOR DE SERVICIO: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V. PERIODO REAL DEL: 12/06/2024 AL 16/12/2024

CONTRATO N°: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24 FECHA: 27/12/2024

MONTO CONTRATO: \$1,676,716.62 CON I.V.A. \$1,944,991.28 HORA: 13:00 Horas

ANTICIPO: \$0.00 CON I.V.A. \$0.00 LUGAR: TUXPAN, VER.

CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-10-1/24 CON I.V.A. \$0.00

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24 ESTIMACIÓN 1 (UNO)		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24 ESTIMACIÓN 2 (DOS)		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24 ESTIMACIÓN 3 (TRES)		TOTAL ESTIMADO.		SALDO SIN EJERCER						
				CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE					
0 EDIFICIO GENERAL (SUBGERENCIA DE OPERACIONES)																				
1	RETIRO DE IMPERMEABILIZANTE PREFABRIADO EXISTENTE EN ÁREA DE AZOTEA, INCLUYE: LIMPIEZA, ACARREOS, RETIRO MATERIAL EXISTENTE FUERA DE LA INSTITUCIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	M2	\$	81.98	228.73	\$	18,751.29	428.03	\$	35,089.90	93.04	\$	7,627.42	0.00	\$	521.07	\$	42,717.32	-292.34	-\$23,966.03
2	RENIVELACIÓN EN AZOTEA PARA DAR PENDIENTE A BASE DE MORTERO CON CEMENTO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:2 DE 2.5 CM DE ESPESOR PROMEDIO PARA REMATAR EN BAJANTES PLUVIALES, INCLUYE: PICADO DE SUPERFICIE, LIMPIEZA DEL ÁREA, MATERIALES, ACARREOS, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	M2	\$	133.78	228.73	\$	30,599.50	441.66	\$	59,085.27	0.00	\$	0.00	\$	441.66	\$	59,085.27	-212.93	-\$28,485.78	
3	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICO A3P COLOR TERRACOTA DE LA MARCA IMPERLLANTA A BASE DE RESINAS ACRÍLICAS, REFORZADAS CON PARTICULAS DE CAUCHO VULCANIZADO, INCLUYE: LIMPIEZA DEL POLVO E IMPUREZAS Y DE BASURA, SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR ELASTOMÉTRICO A3P TRANSPARANTE MARCA IMPERLLANTA, A BASE DE RESINA DE ESTIRENO ACRÍLICO MODIFICADO CON SILICONA, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CUADRIMALLA A BASE DE TELA DE POLIESTER DE LA MARCA IMPERLLANTA, ENTRETEJIDA HORIZONTAL Y VERTICAL CON HILOS DE ALTA RESISTENCIA PARA SISTEMAS DE IMPERMEABILIZACIÓN ACRÍLICA, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO CON ACARREO HASTA SU DISPOSICIÓN FINAL, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE DESECHO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	M2	\$	409.54	228.73	\$	93,674.08	181.36	\$	74,274.17	0.00	\$	0.00	\$	181.36	\$	74,274.17	47.37	\$19,399.91	
PLANTA BAJA (SUBGERENCIA DE PROTECCIÓN PORTUARIA)																				
4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARA LED REDONDA EMPOTRABLE EN PLAFÓN DE 18 WATTS, MARCA JWJ (LUZ BLANCA - FRÍA), INCLUYE: RETIRO DE LUMINARIA EXISTENTE, FIJACIÓN, REVISIÓN DE CIRCUITO, PRUEBAS, CONSUMIBLES, HERRAMIENTA MENOR, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$	277.21	2.00	\$	554.42	2.00	\$	554.42	0.00	\$	0.00	\$	2.00	\$	554.42	0.00	\$0.00	
5	MANTENIMIENTO A PUERTA DE ALUMINIO CON SECCIÓN DE 0.90M. X 2.16 MTS, INCLUYE: RETIRO Y COLOCACIÓN PARA DAR MANTENIMIENTO, COLOCACIÓN DE CHAPA MARCA PHILLIPS 549 ABL CERRADURA DE EMBUTIR, CAMBIO DE FELPA DE PUERTA DE ALUMINIO, COLOCACIÓN DE 3 BISAGRAS DE ALUMINIO, NIVELACIÓN DE PUERTA, LIMPIEZA DE PUERTA HASTA DEJAR LIBRE DE RESIDUOS Y POLVO, SILICÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$	2,206.25	1.00	\$	2,206.25	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	1.00	\$2,206.25	

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ" HOJA N°

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.

PRESTADOR DE SERVICIO: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V. PERIODO REAL DEL: 12/06/2024 AL 16/12/2024

CONTRATO N°: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24 FECHA: 27/12/2024

MONTO CONTRATO: \$1,676,716.62 CON I.V.A. \$1,944,991.28 HORA: 13:00 Horas

ANTICIPO: \$0.00 CON I.V.A. \$0.00 LUGAR: TUXPAN, VER.

CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-10-1/24 CON I.V.A. \$0.00

2 DE 43

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24		TOTAL ESTIMADO.		SALDO SIN EJERCER	
				CANTIDAD	IMPORTE	ESTIMACIÓN 1 (UNO)		ESTIMACIÓN 2 (DOS)		ESTIMACIÓN 3 (TRES)		CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
ÁREA DE CCTV DE LA ASIPONATUX															
6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLACAS DE PLAFÓN ACÚSTICO DE 61 X 61 CM. MARCA USG TIPO RADAR O SIMILAR EN CALIDAD COLOR BLANCO, INCLUYE: RETIRO DE PLAFON EXISTENTE, MATERIALES, RENIVELACIÓN DE ESTRUCTURA, CONSUMIBLES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO P.U.O.T.	PZA	\$ 308.00	6.00	\$ 1,848.00	0.00	\$ -	6.00	\$ 1,848.00	0.00	\$ -	6.00	\$ 1,848.00	0.00	\$ 0.00
7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARA LED REDONDA EMPOTRABLE EN PLAFON DE 18 WATTS, MARCA JWJ (LUZ BLANCA - FRÍA), INCLUYE: RETIRO DE LUMINARIA EXISTENTE, FIJACIÓN, REVISIÓN DE CIRCUITO, PRUEBAS, CONSUMIBLES, HERRAMIENTA MENOR, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 277.21	8.00	\$ 2,217.68	8.00	\$ 2,217.68	0.00	\$ -	0.00	\$ -	8.00	\$ 2,217.68	0.00	\$ 0.00
8	MANTENIMIENTO A PUERTA DE ALUMINIO CON SECCIÓN DE 0.90M. X 2.16 MTS, INCLUYE: RETIRO Y COLOCACIÓN PARA DAR MANTENIMIENTO, COLOCACIÓN DE CHAPA MARCA PHILLIPS 549 ABL CERRADURA DE EMBUTIR, CAMBIO DE FELPA DE PUERTA DE ALUMINIO, COLOCACIÓN DE 3 BISAGRAS DE ALUMINIO, NIVELACIÓN DE PUERTA, LIMPIEZA DE PUERTA HASTA DEJAR LIBRE DE RESIDUOS Y POLVO, SILICÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 2,206.25	1.00	\$ 2,206.25	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 2,206.25
ÁREA DE CCTV RECINTO FISCALIZADO															
9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARA LED REDONDA EMPOTRABLE EN PLAFON DE 18 WATTS, MARCA JWJ (LUZ BLANCA - FRÍA), INCLUYE: RETIRO DE LUMINARIA EXISTENTE, FIJACIÓN, REVISIÓN DE CIRCUITO, PRUEBAS, CONSUMIBLES, HERRAMIENTA MENOR, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 277.21	6.00	\$ 1,663.26	6.00	\$ 1,663.26	0.00	\$ -	0.00	\$ -	6.00	\$ 1,663.26	0.00	\$ 0.00
10	MANTENIMIENTO A PUERTA DE ALUMINIO CON SECCIÓN DE 0.90M. X 2.16 MTS, INCLUYE: RETIRO Y COLOCACIÓN PARA DAR MANTENIMIENTO, COLOCACIÓN DE CHAPA MARCA PHILLIPS 549 ABL CERRADURA DE EMBUTIR, CAMBIO DE FELPA DE PUERTA DE ALUMINIO, COLOCACIÓN DE 3 BISAGRAS DE ALUMINIO, NIVELACIÓN DE PUERTA, LIMPIEZA DE PUERTA HASTA DEJAR LIBRE DE RESIDUOS Y POLVO, SILICÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 2,074.93	1.00	\$ 2,074.93	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 2,074.93
10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARA LED REDONDA EMPOTRABLE EN PLAFON DE 18 WATTS, MARCA JWJ (LUZ BLANCA - FRÍA), INCLUYE: RETIRO DE LUMINARIA EXISTENTE, FIJACIÓN, REVISIÓN DE CIRCUITO, PRUEBAS, CONSUMIBLES, HERRAMIENTA MENOR, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 277.21	8.00	\$ 2,217.68	8.00	\$ 2,217.68	0.00	\$ -	0.00	\$ -	8.00	\$ 2,217.68	0.00	\$ 0.00



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.

GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA

SUBGERENCIA DE INGENIERIA Y ECOLOGIA

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ" HOJA N°

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.

PRESTADOR DE SERVICIO: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V. PERIODO REAL DEL: 12/06/2024 AL 16/12/2024

CONTRATO N°: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24 FECHA: 27/12/2024

MONTO CONTRATO: \$1,676,716.62 CON I.V.A. \$1,944,991.28 HORA: 13:00 Horas

ANTICIPO: \$0.00 CON I.V.A. \$0.00 LUGAR: TUXPAN, VER.

CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-10-1/24

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24		TOTAL ESTIMADO		SALDO SIN EJERCER	
				CANTIDAD	IMPORTE	ESTIMACIÓN 1 (UNO)	ESTIMACIÓN 2 (DOS)	ESTIMACIÓN 3 (TRES)	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD
11	REUBICACIÓN DE APAGADOR DOBLE, INCLUYE:RETIRO DE APAGADOR EXISTENTE CON RECUPERACIÓN,REUBICACIÓN DE CIRCUITOS,CAJA PARA CONTACTO TMK O SIMILAR COLOR BLANCO, PIJAS,TAQUETES,4 METROS DE CABLE CAL. 10, 3 METROS DE CANALETA DE PVC PARA CABLES,TAPA CIEGA RECTANGULAR GENERICA COLOR BLANCO,REVISIÓN DE CIRCUITO, PRUEBAS,CONSUMIBLES, HERRAMIENTA MENOR, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 2,047.17	1.00	\$ 2,047.17	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 2,047.17	1.00	\$ 2,047.17	0.00	\$ 0.00
SANITARIO CABALLEROS PLANTA BAJA															
12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARA LED REDONDA EMPOTRABLE EN PLAFON DE 18 WATTS, MARCA JWJ (LUZ BLANCA - FRÍA), INCLUYE: RETIRO DE LUMINARIA EXISTENTE, FIJACIÓN, REVISIÓN DE CIRCUITO, PRUEBAS,CONSUMIBLES, HERRAMIENTA MENOR, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 277.21	1.00	\$ 277.21	1.00	\$ 277.21	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 277.21	0.00	\$ 0.00
13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EXTRACTOR DE AIRE DE 10" DE DIÁMETRO EN SANITARIOS MARCA S&P MOD. DECOR 300 O SIMILAR EN CALIDAD, INCLUYE: 10 MTS CABLE DEL #12, INTERCONEXIÓN, RETIRO DE EXTRACTOR EXISTENTE,RANURADO, DEMOLICIÓN PARA COLOCACIÓN DE EXTRACTOR, RESANES NECESARIOS, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 4,994.97	1.00	\$ 4,994.97	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 4,994.97	1.00	\$ 4,994.97	0.00	\$ 0.00
14	MANTENIMIENTO A JUEGO DE MAMPARAS A BASE DE PANELES CON PERFILES DE ALUMINIO NATURAL DE 2" Y 3" Y ACRILICO BLANCO, INCLUYE: JALADERAS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, MATERIALES, HERRAMIENTA,MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 706.96	1.00	\$ 706.96	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 706.96
ÁREA DE SUPERVISOR DE OPERACIONES															
15	MANTENIMIENTO A PUERTA DE ALUMINIO CON SECCIÓN DE 0.90M. X 2.16 MTS, INCLUYE: RETIRO Y COLOCACIÓN PARA DAR MANTENIMIENTO, COLOCACIÓN DE CHAPA MARCA PHILLIPS 549 ABL CERRADURA DE EMBUTIR, CAMBIO DE FELPA DE PUERTA DE ALUMINIO, COLOCACIÓN DE 3 BISAGRAS DE ALUMINIO, NIVELACIÓN DE PUERTA, LIMPIEZA DE PUERTA HASTA DEJAR LIBRE DE RESIDUOS Y POLVO, SILICÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 2,206.25	1.00	\$ 2,206.25	1.00	\$ 2,206.25	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 2,206.25	0.00	\$ 0.00



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.

GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA

SUBGERENCIA DE INGENIERIA Y ECOLOGIA

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ" HOJA N°

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.

PRESTADOR DE SERVICIO: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V. PERIODO REAL DEL: 12/06/2024 AL 16/12/2024

CONTRATO N°: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24 FECHA: 27/12/2024

MONTO CONTRATO: \$1,676,716.62 CON I.V.A. \$1,944,991.28 HORA: 13:00 Horas

ANTICIPO \$0.00 CON I.V.A. \$0.00 LUGAR: TUXPAN, VER.

CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24 CON I.V.A. \$0.00

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24		TOTAL ESTIMADO.		SALDO SIN EJERCER	
				CANTIDAD	IMPORTE	ESTIMACIÓN 1 (UNO)		ESTIMACIÓN 2 (DOS)		ESTIMACIÓN 3 (TRES)		CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARA LED REDONDA EMPOTRABLE EN PLAFON DE 18 WATTS, MARCA JWJ (LUZ BLANCA - FRÍA), INCLUYE: RETIRO DE LUMINARIA EXISTENTE, FIJACIÓN, REVISIÓN DE CIRCUITO, PRUEBAS, CONSUMIBLES, HERRAMIENTA MENOR, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 277.21	2.00	\$ 554.42	2.00	\$ 554.42	0.00	\$ -	0.00	\$ -	2.00	\$ 554.42	0.00	\$ 0.00
ÁREA COMÚN															
17	MANTANIMIENTO A REBORDE DE ESCALONES CON GROSOR DE 5 CMS. ELABORADO A BASE DE MORTERO, INCLUYE: PICADO DE SUPRFICIE EXISTENTE, APLICACIÓN DE MORTERO CEMENTO-AREAN HECHO EN OBRA EN PROPORCIÓN 1:2, APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE COMEX 100, DEL COLOR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, PERFILADO, APLICACIÓN DE EPÓXICO FESTER EPOXINE 200 TERMOFJIO POLIAMINICO DE DOS COMPONENTES PARA UNIR CONCRETO VIEJO CON NUEVO, MATERIALES, HERRAMIENTA MENOR, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	ML	\$ 120.95	27.26	\$ 3,297.10	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	27.26	\$ 3,297.10
18	SUMINISTRO ,COLOCACIÓN Y PUESTA EN OPERACIÓN DE REFRIGERADOR TOP MOUNT SAMSUNG 11 PIES, INCLUYE: ACARREOS, CONSUMIBLES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 12,552.42	1.00	\$ 12,552.42	1.00	\$ 12,552.42	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 12,552.42	0.00	\$ 0.00
19	SUMINISTRO ,COLOCACIÓN Y PUESTA EN OPERACIÓN DE HORNO DE MICROONDAS WHIRLPOOL 1.1 PIES, INCLUYE: ACARREOS, CONSUMIBLES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 2,838.10	1.00	\$ 2,838.10	1.00	\$ 2,838.10	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 2,838.10	0.00	\$ 0.00
20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT MARCA TRANE, ALTA EFICIENCIA, TECNOLOGÍA ESTÁNDAR SOLO FRIO, CON CAPACIDAD DE ENFRIAMIENTO DE 18,000 BTUS (1.5 TON) PARA OPERAR A 220V/1/60, INCLUYE: INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE ESPUMA PARA RECUBRIMIENTO, INSTALACIÓN BÁSICA CON KIT DE TUBERÍAS DE ALUMINIO CON PUNTAS DE COBRE DE 5/8" Y 3/8", CINTA MOMIA TAMAÑO GRANDE, MANGUERA DE ESPIRAL PARA DESAGÜE, RANURADO NECESARIA PARA DESAGÜE, REVOQUE EN LUGAR NECESARIO, PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 19,136.29	1.00	\$ 19,136.29	0.00	\$ -	1.00	\$ 19,136.29	0.00	\$ -	1.00	\$ 19,136.29	0.00	\$ 0.00



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.
 GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA
 SUBGERENCIA DE INGENIERIA Y ECOLOGIA

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: **"MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ"** HOJA N°

UBICACIÓN: **TUXPAN, VER.**

PRESTADOR DE SERVICIO: **INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V.** PERIODO REAL DEL:

CONTRATO N°: **ASIPONATUX-GOI-OP-10/24** FECHA: **27/12/2024**

MONTO CONTRATO: **\$1,676,716.62** CON I.V.A. **\$1,944,991.28** 12/06/2024 AL **16/12/2024**

ANTICIPO: **\$0.00** CON I.V.A. **\$0.00** HORA: **13:00 Horas**

CONVENIO: **ASIPONATUX-GOI-OP-10-1/24** CON I.V.A. **\$0.00** LUGAR: **TUXPAN, VER.**

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24		TOTAL ESTIMADO.		SALDO SIN EJERCER							
				CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE						
21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT MARCA TRANE, ALTA EFICIENCIA, TECNOLOGÍA ESTÁNDAR SOLO FRIO, CON CAPACIDAD DE ENFRIAMIENTO DE 24,000 BTUS (2 TON) PARA OPERAR A 220V/1/60, INCLUYE: INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE ESPUMA PARA RECUBRIMIENTO, INSTALACIÓN BÁSICA CON KIT DE TUBERÍAS DE ALUMINIO CON PUNTAS DE COBRE DE 5/8" Y 3/8", CINTA MOMIA TAMAÑO GRANDE, MANGUERA DE ESPIRAL PARA DESAGÜE, RANURADO NECESARIA PARA DESAGÜE, REVOQUE EN LUGAR NECESARIO, PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$	22,711.12	1.00	\$	22,711.12	0.00	\$	-	1.00	\$	22,711.12	0.00	\$	-	1.00	\$	22,711.12	0.00	\$0.00
JEFATURA DE OPERACIONES																					
22	MANTENIMIENTO A PUERTA DE ALUMINIO CON SECCIÓN DE 0.90M. X 2.16 MTS, INCLUYE: RETIRO Y COLOCACIÓN PARA DAR MANTENIMIENTO, COLOCACIÓN DE CHAPA MARCA PHILLIPS 549 ABL CERRADURA DE EMBUTIR, CAMBIO DE FELPA DE PUERTA DE ALUMINIO, COLOCACIÓN DE 3 BISAGRAS DE ALUMINIO, NIVELACIÓN DE PUERTA, LIMPIEZA DE PUERTA HASTA DEJAR LIBRE DE RESIDUOS Y POLVO, SILICÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$	2,206.25	1.00	\$	2,206.25	0.00	\$	-	0.00	\$	-	1.00	\$	2,206.25	1.00	\$	2,206.25	0.00	\$0.00
23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERSIANA ENROLLABLE DÚO DÍA Y NOCHE DE 1.68 X 1.20 M, DE COLOR BEIGE HASTA UNA ALTURA DE 3.00 M., INCLUYEN: RETIRO DE PERSIANAS EXISTENTES, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$	2,947.13	2.00	\$	5,894.26	0.00	\$	-	0.00	\$	-	2.00	\$	5,894.26	2.00	\$	5,894.26	0.00	\$0.00
24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERSIANA ENROLLABLE DÚO DÍA Y NOCHE DE 1.84 X 1.20 M, DE COLOR BEIGE HASTA UNA ALTURA DE 3.00 M., INCLUYEN: RETIRO DE PERSIANAS EXISTENTES, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$	3,192.49	2.00	\$	6,384.98	0.00	\$	-	0.00	\$	-	2.00	\$	6,384.98	2.00	\$	6,384.98	0.00	\$0.00
25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERSIANA ENROLLABLE DÚO DÍA Y NOCHE DE 2.13 X 1.20 M, DE COLOR BEIGE HASTA UNA ALTURA DE 3.00 M., INCLUYEN: RETIRO DE PERSIANAS EXISTENTES, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$	3,760.83	1.00	\$	3,760.83	0.00	\$	-	0.00	\$	-	1.00	\$	3,760.83	1.00	\$	3,760.83	0.00	\$0.00



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.
 GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA
 SUBGERENCIA DE INGENIERIA Y ECOLOGÍA

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ" HOJA N°

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.

PRESTADOR DE SERVICIO: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V. PERIODO REAL DEL: 12/06/2024 AL 16/12/2024

CONTRATO N°: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24 FECHA: 27/12/2024

MONTO CONTRATO: \$1,676,716.62 CON I.V.A. \$1,944,991.28 HORA: 13:00 Horas

ANTICIPO: \$0.00 CON I.V.A. \$0.00 LUGAR: TUXPAN, VER.

CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-10-1/24 CON I.V.A. \$0.00

6 DE 43

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24		TOTAL ESTIMADO.		SALDO SIN EJERCER	
				CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLACAS DE PLAFÓN ACÚSTICO DE 61 X 61 CM. MARCA USG TIPO RADAR O SIMILAR EN CALIDAD COLOR BLANCO, INCLUYE: RETIRO DE PLAFON EXISTENTE, MATERIALES, RENIVELACIÓN DE ESTRUCTURA, CONSUMIBLES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 308.00	6.00	\$ 1,848.00	0.00	\$ -	6.00	\$ 1,848.00	0.00	\$ -	6.00	\$ 1,848.00	0.00	\$ 0.00
27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA PANEL LED DE 60 X 60 CM. DE 40 W. 100 - 240 V. 6500 K. 3000 LM EMPOTRABLE EN PLAFON MARCA TECNOLITE O SIMILAR EN CALIDAD, INCLUYE: RETIRO DE LUMINARIA EXISTENTE, MONTAJE, ACCESORIOS PARA FIJACIÓN, PRUEBAS, SELLADO, CONSUMIBLES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO P.U.O.T.	PZA	\$ 796.61	1.00	\$ 796.61	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 796.61	1.00	\$ 796.61	0.00	\$ 0.00
SUBGERENCIA DE OPERACIONES															
28	MANTENIMIENTO A PUERTA DE ALUMINIO CON SECCIÓN DE 0.90M. X 2.16 MTS, INCLUYE: RETIRO Y COLOCACIÓN PARA DAR MANTENIMIENTO, COLOCACIÓN DE CHAPA MARCA PHILLIPS 549 ABL CERRADURA DE EMBUTIR, CAMBIO DE FELPA DE PUERTA DE ALUMINIO, COLOCACIÓN DE 3 BISAGRAS DE ALUMINIO, NIVELACIÓN DE PUERTA, LIMPIEZA DE PUERTA HASTA DEJAR LIBRE DE RESIDUOS Y POLVO, SILICÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 2,206.25	1.00	\$ 2,206.25	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 2,206.25	1.00	\$ 2,206.25	0.00	\$ 0.00
29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARA LED REDONDA EMPOTRABLE EN PLAFON DE 18 WATTS, MARCA JWJ (LUZ BLANCA - FRÍA), INCLUYE: RETIRO DE LUMINARIA EXISTENTE, FIJACIÓN, REVISIÓN DE CIRCUITO, PRUEBAS, CONSUMIBLES, HERRAMIENTA MENOR, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 277.21	6.00	\$ 1,663.26	6.00	\$ 1,663.26	0.00	\$ -	0.00	\$ -	6.00	\$ 1,663.26	0.00	\$ 0.00
SALA DE JUNTAS PLANTA ALTA		0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ 0.00
30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERSIANA ENROLLABLE DÚO DÍA Y NOCHE DE 2.30 X 1.20 M, DE COLOR BEIGE HASTA UNA ALTURA DE 3.00 M., INCLUYEN: RETIRO DE PERSIANAS EXISTENTES, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 4,021.50	2.00	\$ 8,043.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	2.00	\$ 8,043.00	2.00	\$ 8,043.00	0.00	\$ 0.00
31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERSIANA ENROLLABLE DÚO DÍA Y NOCHE DE 1.67 X 1.20 M, DE COLOR BEIGE HASTA UNA ALTURA DE 3.00 M., INCLUYEN: RETIRO DE PERSIANAS EXISTENTES, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 2,931.80	2.00	\$ 5,863.60	0.00	\$ -	0.00	\$ -	2.00	\$ 5,863.60	2.00	\$ 5,863.60	0.00	\$ 0.00



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.
 GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA
 SUBGERENCIA DE INGENIERIA Y ECOLOGIA

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO:	"MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ"										HOJA N°		
UBICACIÓN:	<u>TUXPAN, VER.</u>												
PRESTADOR DE SERVICIO:	<u>INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V.</u>										PERIODO REAL DEL:		
CONTRATO N°:	<u>ASIPONATUX-GOI-OP-10/24</u>										12/06/2024	AL	16/12/2024
MONTO CONTRATO:	<u>\$1,676,716.62</u>	CON I.V.A.	<u>\$1,944,991.28</u>	FECHA:	<u>27/12/2024</u>								
ANTICIPO	<u>\$0.00</u>	CON I.V.A.	<u>\$0.00</u>	HORA:	<u>13:00 Horas</u>								
CONVENIO:	<u>ASIPONATUX-GOI-OP-10-1/24</u>	CON I.V.A.	<u>\$0.00</u>	LUGAR:	<u>TUXPAN, VER.</u>								

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24		TOTAL ESTIMADO.		SALDO SIN EJERCER	
				CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERSIANA ENROLLABLE DÚO DÍA Y NOCHE DE 1.57 X 1.20 M,DE COLOR BEIGE HASTA UNA ALTURA DE 3.00 M., INCLUYEN: RETIRO DE PERSIANAS EXISTENTES, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 2,778.46	1.00	\$ 2,778.46	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 2,778.46	1.00	\$ 2,778.46	0.00	\$ 0.00
33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLACAS DE PLAFÓN ACÚSTICO DE 61 X 61 CM. MARCA USG TIPO RADAR O SIMILAR EN CALIDAD COLOR BLANCO, INCLUYE: RETIRO DE PLAFON EXISTENTE, MATERIALES, RENIVELACIÓN DE ESTRUCTURA, CONSUMIBLES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 308.00	12.00	\$ 3,696.00	0.00	\$ -	12.00	\$ 3,696.00	0.00	\$ -	12.00	\$ 3,696.00	0.00	\$ 0.00
34	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PISO VENATO ARENA DE LA LINEA PISO GRES DE INTERCERAMIC ESTILO MARMOL EN FORMATO DE 33 X 33 CMS. , COLOR BEIGE, INCLUYEN: RETIRO DE PISO EXISTENTE,ADHESIVO NORMAL GRIS, JUNTEADO CON BOQUILLA SIN ARENA, LIMPIEZA, CORTES, DESPERDICIOS, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	M2	\$ 385.63	13.01	\$ 5,017.05	13.63	\$ 5,256.14	0.00	\$ -	0.00	\$ -	13.63	\$ 5,256.14	-0.62	-\$239.09
35	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE 10 CM DE ZOCLO VENATO ARENA DE INTERCERAMIC ESMALTADO EN FORMATO DE 33 X 33 CMS. ESTILO MARMOL, COLOR BEIGE, INCLUYEN: RETIRO DE ZOCLO EXISTENTE,ADHESIVO NORMAL GRIS, JUNTEADO CON BOQUILLA SIN ARENA, LIMPIEZA, CORTES, DESPERDICIOS, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	ML	\$ 59.31	30.23	\$ 1,792.94	26.16	\$ 1,551.55	19.98	\$ 1,185.01	0.00	\$ -	46.14	\$ 2,736.56	-15.91	-\$943.62
36	MURO DE DUROCK A UNA CARA,DE ACUERDO A LO INDICADO EN EL PROYECTO, INCLUYE:CANALES, POSTES, BASE COAT, PERFICIENTE, TORNILLOS, ANDAMIOS EN SU CASO, POSTES PARA REFORZAMIENTO EN ESQUINA, MADERA PARA REFORZAMIENTO DE MURO,DESPERDICIOS,CONSUMIBLES,MATERIALES,MANO DE OBRA,EQUIPO,HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	M2	\$ 1,059.59	2.50	\$ 2,648.98	0.00	\$ -	2.50	\$ 2,648.98	0.00	\$ -	2.50	\$ 2,648.98	0.00	\$ 0.00



FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ" HOJA N°

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.

PRESTADOR DE SERVICIO: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V.

CONTRATO N°: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24

MONTO CONTRATO: \$1,676,716.62 CON I.V.A. \$1,944,991.28

ANTICIPO \$0.00 CON I.V.A. \$0.00

CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-10-1/24 CON I.V.A. \$0.00

FECHA: 27/12/2024

HORA: 13:00 Horas

LUGAR: TUXPAN, VER.

PERIODO REAL DEL: 12/06/2024 AL 16/12/2024

8 DE 43

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24		TOTAL ESTIMADO.		SALDO SIN EJERCER	
				CANTIDAD	IMPORTE	ESTIMACIÓN 1 (UNO)	ESTIMACIÓN 2 (DOS)	ESTIMACIÓN 3 (TRES)	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD
37	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SISTEMA DE CIELO CORRIDO A BASE DE TABLAROCA USG ANTI MOHO, DE ACUERDO A DIMENSIONES INDICADAS EN PROYECTO, INCLUYE: RETIRO DE PLAFÓN Y ESTRUCTURA EXISTENTE, BASTIDOR A BASE DE CANALES LISTÓN METÁLICO USG CALIBRE 26, CANALETAS DE CARGA USG CALIBRE 22, COLGANTES CON ALAMBRE GALVANIZADO N°12, PERFACINTA, TORNILLOS, DESPERDICIOS, CONSUMIBLES, ANDAMIOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	M2	\$ 306.05	5.00	\$ 1,530.25	0.00	\$ -	0.00	\$ -	2.35	\$ 719.22	2.35	\$ 719.22	2.65	\$ 811.03
38	MANTENIMIENTO A ESCALERA MARINA A BASE DE HERRERIA, INCLUYE: LIMPIEZA MECÁNICA CON CARDA, CEPILLO DE ALAMBRE O ESPATULA DE LAS ZONAS DAÑADAS DONDE SE REQUIERA, LIMPIEZA DE LOS RESIDUOS CPN TRAPO LIMPIO Y SOLVENTE (THINER), ASI COMO DEL POLVO DE LA SUPERFICIE A RECUBRIR, APLICACIÓN DE PINTURA PRIMARIA ESMALTE COMEX 100, APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE COMEX 100, SOLDADURA, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 3,627.87	1.00	\$ 3,627.87	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 3,627.87	1.00	\$ 3,627.87	0.00	\$ 0.00
SANITARIO PLANTA ALTA															
39	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLAFÓN MODELO CLEAN ROOM VL ORILLA CUADRADA TEXTURA FINA DE 24" X 24" X 5/8" FIREGUARD Y HUMIGUARD, MARCA ARMSTRONG O SIMILAR, CON SISTEMA DE SUSPENSIÓN TEE EXPUESTA SUETADA POR MEDIO DE ALAMBRE GALVANIZADO CAL. 16, A BASE DE MOLDURA EN ANGULO 15/16" PERIMETRAL, INCLUYE: TEE PRINCIPAL 15/16" A CADA 1.22 Y TEE SECUNDARIA DE 15/16" DE 4' A CADA 0.61M Y TEE SECUNDARIA 15/16 DE 2' A CADA 0.61M MARCA ARMSTRONG O SIMLAR, A CUALQUIER ALTURA Y NIVEL, INCLUYE: ANDAMIOS, MATERIALES, MANODE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA DEL ÁREA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	M2	\$ 2,427.47	3.16	\$ 7,670.81	0.00	\$ -	0.00	\$ -	5.29	\$ 12,841.32	5.29	\$ 12,841.32	-2.13	\$ -5,170.51
40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLACA CON APAGADOR SENCILLO Y CONTACTO PLATEADO CON PLACAS METÁLICAS BPOIM/P DECORATIVA MARKA LUCEK PREMIUM O SOLOLAR EN CALIDAD, INCLUYE: RETIRO DE CONTACTOS EXISTENTES, FIJACIÓN EN MURO, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 200.70	2.00	\$ 401.40	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	2.00	\$ 401.40
CISTERNA DE OPERACIONES Y CUARTO DE MAQUINAS															



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.
 GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA
 SUBGERENCIA DE INGENIERIA Y ECOLOGIA

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ" HOJA N°

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.

PRESTADOR DE SERVICIO: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V. PERIODO REAL DEL: 12/06/2024 AL 16/12/2024

CONTRATO N°: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24 FECHA: 27/12/2024

MONTO CONTRATO: \$1,676,716.62 CON I.V.A. \$1,944,991.28 HORA: 13:00 Horas

ANTICIPO: \$0.00 CON I.V.A. \$0.00 LUGAR: TUXPAN, VER.

CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-10-1/24 CON I.V.A. \$0.00

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24 ESTIMACIÓN 1 (UNO)		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24 ESTIMACIÓN 2 (DOS)		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24 ESTIMACIÓN 3 (TRES)		TOTAL ESTIMADO.		SALDO SIN EJERCER	
				CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
41	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ACRÍLICA ANTIBACTERIAL EN LA CISTERNA Y EN EL CUARTO DE MAQUINAS INTERIOR Y EXTERIOR DE 0.00 HASTA 3.00 M, MARCA COMEX, LÍNEA VINIMEX TOTAL O EQUIVALENTE, INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, CONSISTENTE EN LIMPIEZA, RETIRO DE PINTURA EN MAL ESTADO CON ESPÁTULA Y/O CUÑA METÁLICA, RESANES CON CEMENTO BLANCO, LIJADO DE LA SUPERFICIE, APLICACIÓN DE SELLADOR ACRÍLICO ALKAFIN BASE AGUA O SIMILAR, APLICACIÓN A DOS CAPAS DE 2 MILÍMETROS DE ESPESOR, POR MEDIO DE BROCHA O RODILLO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	M2	\$ 81.82	66.12	\$ 5,409.94	56.50	\$ 4,622.90	0.00	\$ -	0.00	\$ -	56.50	\$ 4,622.90	9.62	\$ 787.04
42	SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE TAPA METALICA CON DIMENSIONES DE 56 X 76 CMS DE LARGO, INCLUYE; MARCO Y CONTRAMARCO CON ÁNGULO DE 3"X3"X 1/4", PLACA DE ACERO CARBÓN A36 DE 1", SOLDADURA E-7018 DE 1/8", MANIGUETA REDONDO DE 1/4", APLICACIÓN DE PINTURA A BASE DE PRIMARIO EPÓXICO DE DOS COMPONENTES PEMEX RP-6, Y COMO ACABADO APLICACIÓN DE ESMALTE DE POLIURETANO PEMEX RA-28 EN DOS CAPAS, DE LA MARCA SHERWIN WILLIAMS O SIMILAR, BORDILLO A BASE CONCRETO DE 10 CM, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 40,332.50	1.00	\$ 40,332.50	0.00	\$ -	1.00	\$ 40,332.50	0.00	\$ -	1.00	\$ 40,332.50	0.00	\$ 0.00
43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL DE SECCIÓN 1.20X0.30 MTS PARA SOBREPONER DE 2x18 W T8 MARCA VOLTECK O SIMILAR EN CALIDAD, INCLUYE: RETIRO DE LUMINARIA EXISTENTE, SUMINISTRO DE DOS TUBOS LED DE 18 W, FIJACIÓN, REVISIÓN DE CIRCUITO, PRUEBAS, CONSUMIBLES, HERRAMIENTA MENOR, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 954.05	1.00	\$ 954.05	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 954.05
44	SUMINISTRO DE ESTANTE DE 5 NIVELES METALICO 183 X 91.4 X 45.7 CM NEGRO CON REPISAS LAMINADAS POR AMBAS CARAS Y ACOPLADORES EN POSTE, INCLUYE: ACARREOS, INSTALACIÓN, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 2,146.96	1.00	\$ 2,146.96	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 2,146.96



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.

GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA

SUBGERENCIA DE INGENIERIA Y ECOLOGIA

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ" HOJA N°

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.

PRESTADOR DE SERVICIO: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V. PERIODO REAL DEL: 12/06/2024 AL 16/12/2024

CONTRATO N°: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24 FECHA: 27/12/2024

MONTO CONTRATO: \$1,676,716.62 CON I.V.A. \$1,944,991.28 HORA: 13:00 Horas

ANTICIPO: \$0.00 CON I.V.A. \$0.00 LUGAR: TUXPAN, VER.

CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-10-1/24

10 DE 43

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24		TOTAL ESTIMADO.		SALDO SIN EJERCER	
				CANTIDAD	IMPORTE	ESTIMACIÓN 1 (UNO)		ESTIMACIÓN 2 (DOS)		ESTIMACIÓN 3 (TRES)		CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
45	SUMINISTRO,FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE PUERTA METALICA CON SECCIÓN DE 0.70M, X 2.18 MTS A BASE DE PTR ESTRUCTURAL DE 2X1" CAL 14 CON PTR DE 1X1" CAL 14 EN EL PANEL SUPERIOR A CADA 25 CM , CON PANEL INFERIOR A BASE DE TABLERO DE 3X8 MM CAL 20 Y MARCO DE PTR DE 3x1 1/2" CAL14, INCLUYE: RETIRO DE PUERTA EXISTENTE ,COLOCACIÓN DE 3 BISAGRAS, CRISTAL CLARO DE 6 MM,NIVELACIÓN DE PUERTA, SELLADOR,APLICACIÓN DE ESMALTE PRIMARIO COMEX 100,APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE COMEX 100 DEL COLOR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN,MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 7,689.41	1.00	\$ 7,689.41	0.00	\$ -	1.00	\$ 7,689.41	0.00	\$ -	1.00	\$ 7,689.41	0.00	\$0.00
ÁREA DE BAÑOS Y REGADERAS															
46	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA LÁMINA VETEADO ÉBANO O SIMILAR EN CALIDAD CON MARCO DE MADERA DE PINO DE PRIMERA, CON UN ESPESOR DE 3.5 CM EN COLOR CAFÉ MATE CON DIMENSIONES DE 0.90 M DE ANCHO POR 2.13 M. DE ALTURA, INCLUYE: CHAPA PERILLA CON LLAVE Y BISAGRAS, MARCO DE MADERA DE 15 CM, BISAGRAS TOPE AL PISO, NIVELACIÓN, CONSUMIBLE, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 10,706.58	1.00	\$ 10,706.58	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$10,706.58
ÁREA CONFINADA BODEGA DE TRANSITO															
47	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCERTINA DE 46 CM DE DIÁMETRO CON ALAMBRE DE 2.5 MM DE DIÁMETRO CON SEPARACION DE CUCHILLAS, 3 HILOS DE ALAMBRE DE PUAS CAL 10.5, LOCALIZADA EN EL AREA DE SUBESTACIÓN DE LA BODEGA MULTIPROPÓSITO, INCLUYE: RETIRO DE CONCERTINA Y ALAMBRE EXISTENTE, TRASLADO AL SITIO DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	ML	\$ 148.18	1210	\$ 1,792.98	0.00	\$ -	0.00	\$ -	9.41	\$ 1,394.37	9.41	\$ 1,394.37	2.69	\$398.60
CASETA DE VIGILANCIA MUELLE TRAMO-2															
48	REPELLADO Y APLANADO FINO EN MURO DE LADRILLO RUSTICO CEMENTO - ARENA 1:4 A PLOMO Y REGLA, ACABADO CON LLANA DE MADERA, INCLUYE: ELABORACIÓN Y COLOCACIÓN DE MORTERO ESPESOR PROMEDIO 2.5 CM ,PERFILADO , RAMATES , MANIOBRAS , DESPERDICIOS, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA , EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	M2	\$ 192.30	47.42	\$ 9,118.87	0.00	\$ -	0.00	\$ -	12.00	\$ 2,307.60	12.00	\$ 2,307.60	35.42	\$6,811.27

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ" HOJA N°

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.

PRESTADOR DE SERVICIO: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V.

CONTRATO N°: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24 FECHA: 27/12/2024 PERIODO REAL DEL: 12/06/2024 AL 16/12/2024

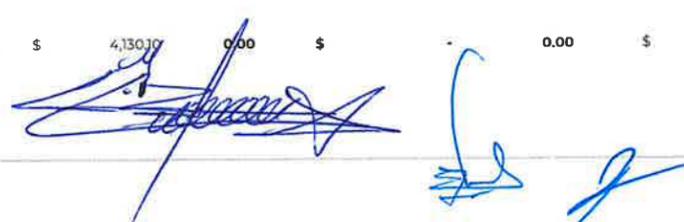
MONTO CONTRATO: \$1,676,716.62 CON I.V.A. \$1,944,991.28 HORA: 13:00 Horas

ANTICIPO \$0.00 CON I.V.A. \$0.00 LUGAR: TUXPAN, VER.

CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-10-1/24 CON I.V.A. \$0.00

11 DE 43

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24		TOTAL ESTIMADO.		SALDO SIN EJERCER	
				CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
49	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ACRILICA ANTIBACTERIAL EN INTERIOR Y EXTERIOR, MARCA COMEX, LINEA VINIMEX TOTAL O EQUIVALENTE DE 0.00 HASTA 3.00 M, INCLUYE: ANDAMIOS, SUMINISTRO DE LOS MATERIALES PREPARACION DE LA SUPERFICIE CONSISTENTE EN LIMPIEZA, LIJADO DE LA SUPERFICIE, APLICACIÓN DE SELLADOR ACRILICO ALKAFIN BASE AGUA O SIMILAR, APLICACIÓN A DOS CAPAS DE 2 MILIMETROS DE ESPESOR, POR MEDIO DE BROCHA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	M2	\$ 78.64	57.06	\$ 4,487.20	0.00	\$ -	0.00	\$ -	69.39	\$ 5,456.83	69.39	\$ 5,456.83	-12.33	-\$969.63
50	SALIDA ELÉCTRICA PARA LUMINARIAS CIRCUITO L-1A A BASE DE 3 CABLE AWG CALIBRE 12 EN UN TOTAL DE (30 ML), TUBERÍA CONDUIT PARED GRUESA DE 1/2" (25 ML), 6 CURVAS DE PARED GRUESA 1", 4 CONDULETS DE ALUMINIO TIPO LR, 3 CAJAS GALVANIZADAS DE 4X4 DE 1", 1 APAGADOR SENCILLO DE 2 MODULOS BP02-M/A, 2 CONTACTOS DUPLEX PLATEADOS CON PLACAS METALICAS BP06-M/A DECORATIVA MARCA LUCEK PREMIUM O SIMILAR EN CALIDAD, INCLUYE: FIJACIÓN EN TECHO CON ABRAZADERA TIPO OMEGA, ANDAMIOS, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 4,661.87	1.00	\$ 4,661.87	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 4,661.87	1.00	\$ 4,661.87	0.00	\$0.00
51	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LÁMPARA LINEAL LED INTERCONECTABLE 18 W ULTRASLIM de 1620 LÚMENES, MARCA TECNOLITE O SIMILAR EN CALIDAD, INCLUYEN: INTERCONEXIÓN DE LUMINARIA, INSTALACIÓN EN TECHO, ANDAMIOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 608.32	2.00	\$ 1,216.64	0.00	\$ -	0.00	\$ -	2.00	\$ 1,216.64	2.00	\$ 1,216.64	0.00	\$0.00
52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA CON DIMENSIONES DE 1.50 MTS. DE LARGO X 1 M. DE ALTO, REPARTIDO EN 2 HOJAS DE 0.75 M X 1 MT A BASE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL PULIDO, LÍNEA DE 3" Y CRISTAL NATURAL DE 6 MM EN OFICINA PRINCIPAL, INCLUYE: RETIRO DE VENTANA EXISTENTE, INSTALACIÓN DE MARCO Y CONTRAMARCO, CARRETILLA, FIJACIÓN, HERRAJES, SELLADOR, TORNILLOS, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 6,125.06	2.00	\$ 12,250.12	0.00	\$ -	0.00	\$ -	2.00	\$ 12,250.12	2.00	\$ 12,250.12	0.00	\$0.00
53	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PISO VENATO ARENA DE LA LINEA PISO GRES DE INTERCERAMIC ESTILO MARMOL EN FORMATO DE 33 X 33 CMS., COLOR BEIGE, INCLUYEN: RETIRO DE PISO EXISTENTE, ADHESIVO NORMAL GRIS, JUNTEADO CON BOQUILLA SIN ARENA, LIMPIEZA, CORTES, DESPERDICIOS, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	M2	\$ 385.63	10.71	\$ 4,130.10	0.00	\$ -	0.00	\$ -	7.13	\$ 2,749.54	7.13	\$ 2,749.54	3.58	\$1,380.56





FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ" HOJA N°

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.

PRESTADOR DE SERVICIO: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V. PERIODO REAL DEL: 12/06/2024 AL 16/12/2024

CONTRATO N°: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24 FECHA: 27/12/2024

MONTO CONTRATO: \$1,676,716.62 CON I.V.A. \$1,944,991.28 HORA: 13:00 Horas

ANTICIPO \$0.00 CON I.V.A. \$0.00 LUGAR: TUXPAN, VER.

CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-10-1/24 CON I.V.A. \$0.00

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24		TOTAL ESTIMADO.		SALDO SIN EJERCER	
				CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
54	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICO A3P COLOR TERRACOTA DE LA MARCA IMPERLLANTA A BASE DE RESINAS ACRÍLICAS,REFORZADAS CON PARTICULAS DE CAUCHO VULCANIZADO,INCLUYE: LIMPIEZA DEL POLVO E IMPUREZAS Y DE BASURA, SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR ELASTOMÉTRICO A3P TRANSPARANTE MARCA IMPERLLANTA, A BASE DE RESINA DE ESTIRENO ACRÍLICO MODIFICADO CON SILICONA, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CUADRIMALLA A BASE DE TELA DE POLIESTER DE LA MARCA IMPERLLANTA, ENTRETEJIDA HORIZONTAL Y VERTICAL CON HILOS DE ALTA RESISTENCIA PARA SISTEMAS DE IMPERMEABILIZACIÓN ACRÍLICA, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO CON ACARREO HASTA SU DISPOSICIÓN FINAL,MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE DESECHO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	M2	\$ 409.54	10.71	\$ 4,386.17	0.00	\$ -	0.00	\$ -	10.70	\$ 4,382.08	10.70	\$ 4,382.08	0.01	\$ 4.10
55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO DE CARGA DE 4 ESPACIOS PARA SOBREPONER SQUARE D DE 120/240 V, INCLUYE: FIJACIÓN EN PARED, INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 2 POLOS DE 30 AMP, INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 1 POLO DE 20 AMP,CONSUMIBLES,MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 1,846.55	1.00	\$ 1,846.55	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 1,846.55	1.00	\$ 1,846.55	0.00	\$ 0.00
56	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO PREMEZCLADO A TIRO DIRECTO , F'c= 300 KG/CM2 CON CEMENTO CPC 30 RS, CON TAMAÑO MÁXIMO DEL AGREGADO DE 3/4" DEBIENDO UTILIZAR MATERIAL CON PESO ESPECÍFICO SUPERIOR A 2.6 TON/M3, INCLUYE; SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE DOBLE PARRILLA CON ACERO DEL NO. 6, ACELERANTE DE CONCRETO A 7 DIAS, CIMBRADO, PICADO, VIBRADO, DESCIMBRADO, CURADO, PRUEBAS AL CONCRETO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTE FUERA DE OBRA, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	M3	\$ 6,004.02	0.50	\$ 3,002.01	0.00	\$ -	0.89	\$ 5,343.58	0.00	\$ -	0.89	\$ 5,343.58	-0.39	\$ -2,341.57
57	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARA LED REDONDA PARA TECHO MOD. NIQUEL SATINADO, DE 18 WATTS DE 6500K, INCLUYE: RETIRO DE LUMINARIA EXISTENTE, FIJACIÓN, REVISIÓN DE CIRCUITO, PRUEBAS,CONSUMIBLES, HERRAMIENTA MENOR, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 721.09	2.00	\$ 1,442.18	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	2.00	\$ 1,442.18

CASETA 2 DE ACCESO AL RECINTO PORTUARIO



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.
 GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA
 SUBGERENCIA DE INGENIERIA Y ECOLOGIA

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ" HOJA N°

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.

PRESTADOR DE SERVICIO: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V. PERIODO REAL DEL: 12/06/2024 AL 16/12/2024

CONTRATO N°: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24 FECHA: 27/12/2024

MONTO CONTRATO: \$1,676,716.62 CON I.V.A. \$1,944,991.28 HORA: 13:00 Horas

ANTICIPO: \$0.00 CON I.V.A. \$0.00 LUGAR: TUXPAN, VER.

CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-10-1/24 CON I.V.A. \$0.00

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24 ESTIMACIÓN 1 (UNO)		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24 ESTIMACIÓN 2 (DOS)		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24 ESTIMACIÓN 3 (TRES)		TOTAL ESTIMADO.		SALDO SIN EJERCER							
				CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE						
58	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ACRÍLICA ANTIBACTERIAL EN INTERIOR Y EXTERIOR DE 0.00 HASTA 3.00 M, MARCA COMEX, LÍNEA VINIMEX TOTAL O EQUIVALENTE, INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, CONSISTENTE EN LIMPIEZA, RETIRO DE PINTURA EN MAL ESTADO CON ESPÁTULA Y/O CUÑA METÁLICA, RESANES CON CEMENTO BLANCO, LIJADO DE LA SUPERFICIE, APLICACIÓN DE SELLADOR ACRÍLICO ALKAFIN BASE AGUA O SIMILAR, APLICACIÓN A DOS CAPAS DE 2 MILÍMETROS DE ESPESOR, POR MEDIO DE BROCHA O RODILLO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	M2	\$	81.82	216.96	\$	17,751.67	216.96	\$	17,751.67	0.00	\$	-	0.00	\$	-	216.96	\$	17,751.67	0.00	\$0.00
59	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÍNEA HIDRAULICA A BASE DE TUBERÍA VERDE TUBO-PLUS DE 3/4" DE USO PESADO, PARA LA CONDUCCIÓN DE AGUA POTABLE, INCLUYE:TEE VERDE TUBO PLUS DE 3/4",COPLER VERDE TUBOPLUS DE 3/4",CODO 45° DE 3/4" VERDE TUBOPLUS,CODO 90° DE 3/4" VERDE TUBOPLUS,CONECTOR HEMBRA DE 3/4",VALVULA DE LLENADO DE 3/4",FLOTADOR PARA TINACO,CONSUMIBLES,MANO DE OBRA,EQUIPO,HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	ML	\$	231.72	12.00	\$	2,780.64	0.00	\$	-	0.00	\$	-	12.00	\$	2,780.64	12.00	\$	2,780.64	0.00	\$0.00
60	INSTALACIÓN DE W.C. (TAZA-TANQUE) PROPORCIONADO POR LA ENTIDAD, INCLUYE: RETIRO DE W.C. EXISTENTE FUERA DE LA INSTITUCIÓN, KIT DE INSTALACIÓN CON BRIDA PARA W.C., SELLADOR DE SILICÓN DE CURADO ACÉTICO PARA EVITAR LA FORMACIÓN DE HONGOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$	742.23	1.00	\$	742.23	1.00	\$	742.23	0.00	\$	-	2.00	\$	1,484.46	-1.00	\$	-	-1.00	-\$742.23
61	ADAPTACIÓN DE FIJO-CORREDIZO EN VENTANA DE ALUMINIO CON UNA SECCIÓN DE 85 X 25 CM CON PERFIL DE ALUMINIO DE 3", INCLUYE: BURLETES,CARRELTILLAS,FELPAS,CIERRE CON GANCHO EMBUTIDO,CORTES,DESPERDICIOS,CONSUMIBLES,MANO DE OBRA,HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO,P.U.O.T.	PZA	\$	3,019.63	1.00	\$	3,019.63	0.00	\$	-	0.00	\$	-	1.00	\$	3,019.63	1.00	\$	3,019.63	0.00	\$0.00

CASETA 4 RUTA DE LA ZONA ARQUEOLOGICA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.

GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA

SUBGERENCIA DE INGENIERIA Y ECOLOGIA

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ" HOJA N°

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.

PRESTADOR DE SERVICIO: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V. PERIODO REAL DEL: 12/06/2024 AL 16/12/2024

CONTRATO N°: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24 FECHA: 27/12/2024

MONTO CONTRATO: \$1,676,716.62 CON I.V.A. \$1,944,991.28 HORA: 13:00 Horas

ANTICIPO \$0.00 CON I.V.A. \$0.00 LUGAR: TUXPAN, VER.

CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-10-1/24 CON I.V.A. \$0.00

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24 ESTIMACIÓN 1 (UNO)		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24 ESTIMACIÓN 2 (DOS)		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24 ESTIMACIÓN 3 (TRES)		TOTAL ESTIMADO.		SALDO SIN EJERCER						
				CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE					
62	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ACRÍLICA ANTIBACTERIAL EN EXTERIOR DE DE 0.00 HASTA 9.00 M DE ALTURA , MARCA COMEX, LÍNEA VINIMEX TOTAL O EQUIVALENTE, INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, CONSISTENTE EN LIMPIEZA, RETIRO DE PINTURA EN MAL ESTADO CON ESPÁTULA Y/O CUÑA METÁLICA, RESANES CON CEMENTO BLANCO, LIJADO DE LA SUPERFICIE, APLICACIÓN DE SELLADOR ACRÍLICO ALKAFIN BASE AGUA O SIMILAR, APLICACIÓN A DOS CAPAS DE 2 MILÍMETROS DE ESPESOR, POR MEDIO DE BROCHA O RODILLO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO,P.U.O.T.	M2	\$	81.82	65.57 \$	5,364.94	0.00	\$	-	61.97	\$	5,070.39	0.00	\$	-	61.97	\$	5,070.39	3.60	\$294.55
63	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ACRÍLICA ANTIBACTERIAL EN INTERIOR DE EDIFICIO DE 0.00 HASTA 9.00 M DE ALTURA, MARCA COMEX, LÍNEA VINIMEX TOTAL O EQUIVALENTE, INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, CONSISTENTE EN LIMPIEZA, RETIRO DE PINTURA EN MAL ESTADO CON ESPÁTULA Y/O CUÑA METÁLICA, RESANES CON CEMENTO BLANCO, LIJADO DE LA SUPERFICIE, APLICACIÓN DE SELLADOR ACRÍLICO ALKAFIN BASE AGUA O SIMILAR, APLICACIÓN A DOS CAPAS DE 2 MILÍMETROS DE ESPESOR, POR MEDIO DE BROCHA O RODILLO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO,P.U.O.T.	M2	\$	92.09	55.59 \$	5,119.28	0.00	\$	-	53.20	\$	4,899.19	0.00	\$	-	53.20	\$	4,899.19	2.39	\$220.10
64	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICO A3P COLOR TERRACOTA DE LA MARCA IMPERLLANTA A BASE DE RESINAS ACRÍLICAS,REFORZADAS CON PARTICULAS DE CAUCHO VULCANIZADO, INCLUYE: LIMPIEZA DEL POLVO E IMPUREZAS Y DE BASURA, SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR ELASTOMÉTRICO A3P TRANSPARANTE MARCA IMPERLLANTA, A BASE DE RESINA DE ESTIRENO ACRÍLICO MODIFICADO CON SILICONA, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CUADRIMALLA A BASE DE TELA DE POLIESTER DE LA MARCA IMPERLLANTA, ENTRETEJIDA HORIZONTAL Y VERTICAL CON HILOS DE ALTA RESISTENCIA PARA SISTEMAS DE IMPERMEABILIZACIÓN ACRÍLICA, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO CON ACARREO HASTA SU DISPOSICIÓN FINAL,MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE DESECHO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO,P.U.O.T.	M2	\$	409.54	19.23 \$	7,875.45	0.00	\$	-	12.60	\$	5,160.20	0.00	\$	-	12.60	\$	5,160.20	6.63	\$2,715.25



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.

GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA

SUBGERENCIA DE INGENIERIA Y ECOLOGIA

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ" HOJA N°

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.

PRESTADOR DE SERVICIO: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V. PERIODO REAL DEL: 12/06/2024 AL 16/12/2024

CONTRATO N°: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24 FECHA: 27/12/2024

MONTO CONTRATO: \$1,676,716.62 CON I.V.A. \$1,944,991.28 HORA: 13:00 Horas

ANTICIPO: \$0.00 CON I.V.A. \$0.00 LUGAR: TUXPAN, VER.

CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-10-1/24 CON I.V.A. \$0.00

15 DE 43

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24		TOTAL ESTIMADO.		SALDO SIN EJERCER	
				CANTIDAD	IMPORTE	ESTIMACIÓN 1 (UNO)		ESTIMACIÓN 2 (DOS)		ESTIMACIÓN 3 (TRES)		CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
65	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PISO VENATO ARENA DE LA LINEA PISO GRES DE INTERCERAMIC ESTILO MARMOL EN FORMATO DE 33 X 33 CMS., COLOR BEIGE, INCLUYEN: RETIRO DE PISO EXISTENTE, ADHESIVO NORMAL GRIS, JUNTEADO CON BOQUILLA SIN ARENA, LIMPIEZA, CORTES, DESPERDICIOS, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	M2	\$ 385.63	13.80	\$ 5,321.69	0.00	\$ -	0.00	\$ -	6.02	\$ 2,321.49	6.02	\$ 2,321.49	7.78	\$ 3,000.20
66	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERSIANA ENROLLABLE DÚO DÍA Y NOCHE DE 2.82 X 1.20 M, DE COLOR BEIGE HASTA UNA ALTURA DE 3.00 M., INCLUYEN: RETIRO DE PERSIANAS EXISTENTES, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 5,066.18	4.00	\$ 20,264.72	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	4.00	\$ 20,264.72
67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT MARCA TRANE, ALTA EFICIENCIA, TECNOLOGÍA ESTÁNDAR SOLO FRIO, CON CAPACIDAD DE ENFRIAMIENTO DE 18,000 BTUS (1.5 TON) PARA OPERAR A 220V/1/60, INCLUYE: INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE ESPUMA PARA RECUBRIMIENTO, INSTALACIÓN BÁSICA CON KIT DE TUBERÍAS DE ALUMINIO CON PUNTAS DE COBRE DE 5/8" Y 3/8", CINTA MOMIA TAMAÑO GRANDE, MANGUERA DE ESPIRAL PARA DESAGÜE, RANURADO NECESARIA PARA DESAGÜE, REVOQUE EN LUGAR NECESARIO, PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 19,136.29	1.00	\$ 19,136.29	0.00	\$ -	1.00	\$ 19,136.29	0.00	\$ -	1.00	\$ 19,136.29	0.00	\$ 0.00
68	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT MARCA TRANE, ALTA EFICIENCIA, TECNOLOGÍA ESTÁNDAR SOLO FRIO, CON CAPACIDAD DE ENFRIAMIENTO DE 18,000 BTUS (1.5 TON) PARA OPERAR A 220V/1/60, INCLUYE: INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE ESPUMA PARA RECUBRIMIENTO, INSTALACIÓN BÁSICA CON KIT DE TUBERÍAS DE ALUMINIO CON PUNTAS DE COBRE DE 5/8" Y 3/8", CINTA MOMIA TAMAÑO GRANDE, MANGUERA DE ESPIRAL PARA DESAGÜE, RANURADO NECESARIA PARA DESAGÜE, REVOQUE EN LUGAR NECESARIO, PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 4,235.05	1.00	\$ 4,235.05	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 4,235.05
69	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SILLA DE OFICINA EJECUTIVA ERGONÓMICA CON RUEDAS LABBA 601 O; SIMILAR, INCLUYE: ACARREOS, INSTALACIÓN, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 1,602.94	1.00	\$ 1,602.94	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 1,602.94

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ" HOJA N°

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.

PRESTADOR DE SERVICIO: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V. PERIODO REAL DEL: 12/06/2024 AL 16/12/2024

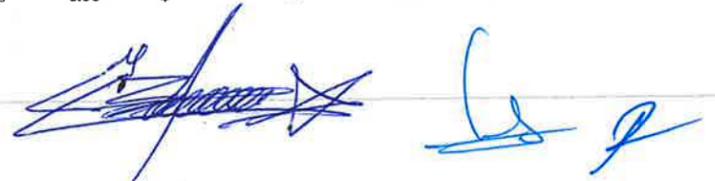
CONTRATO N°: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24 FECHA: 27/12/2024

MONTO CONTRATO: \$1,676,716.62 CON I.V.A. \$1,944,991.28 HORA: 13:00 Horas

ANTICIPO \$0.00 CON I.V.A. \$0.00 LUGAR: TUXPAN, VER.

CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-10-1/24 CON I.V.A. \$0.00

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24 ESTIMACIÓN 1 (UNO)		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24 ESTIMACIÓN 2 (DOS)		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24 ESTIMACIÓN 3 (TRES)		TOTAL ESTIMADO.		SALDO SIN EJERCER	
				CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
70	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BIODIGESTOR AUTOLIMPIABLE MARCA ROTOPLAS MOD. RP-600, INCLUYE: EXCAVACIÓN DE 0.00 HASTA 2.00 M POR MEDIOS MANUALES, INCLUYE; FIRME DE 5 CM DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2 CON MALLA ELECTROSOLDADA 66-1010 CAL. 10, REPELLO DE PAREDES DE EXCAVACIÓN EN PROPORCIÓN 1:4 DE ESPESOR PROMEDIO DE 2.5 CM CON MALLA DE GALLINERO CAL. 22 PARA REFUERZO, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN EN CAPAS DE 30 CM MEJORADA CON CEMENTO PORTLAND EN RELACIÓN 5:1, PRUEBAS, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 22,446.32	1.00	\$ 22,446.32	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$22,446.32
71	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE LODOS PARA BIODIGESTOR MARCA ROTOPLAS DE 72 CM PARA BIODIGESTOR DE 1300 L, INCLUYE: EXCAVACIÓN DE 0.00 HASTA 1.50 M POR MEDIOS MANUALES, FIRME DE 5 CM DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2 CON MALLA ELECTROSOLDADA 66-1010 CAL. 10, REPELLO DE PAREDES DE EXCAVACIÓN EN PROPORCIÓN 1:4 DE ESPESOR PROMEDIO DE 2.5 CM CON MALLA DE GALLINERO CAL. 22 PARA REFUERZO, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN EN CAPAS DE 30 CM MEJORADA CON CEMENTO PORTLAND EN RELACIÓN 5:1, PRUEBAS, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 4,833.88	1.00	\$ 4,833.88	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$4,833.88
72	FABRICACIÓN DE POZO DE ABSORCIÓN DE 1.00 X 1.00 X 1.00 M, INCLUYE: EXCAVACIÓN DE 0.00 HASTA 1.50 M POR MEDIOS MANUALES, RELLENO DE TEZONTLE DE 7 A 10 CM HASTA EL NIVEL DE TERRENO NATURAL, INCLUYE; SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TELA GEOTEXTIL PARA DRENAJE PERMABLE AL AGUA, REPELLO DE PAREDES DE EXCAVACIÓN EN PROPORCIÓN 1:4 DE ESPESOR PROMEDIO DE 2.5 CM CON MALLA DE GALLINERO CAL. 22 PARA REFUERZO, TAPA PARA REGISTRO DE 5 CM DE ESPESOR CON SECCIÓN DE 1X1M A BASE DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2 HECHO EN OBRA, ARMADO CON VARILLA DE 3/8" A CADA 15 CM EN AMBOS SENTIDOS, CORTES, CONSUMIBLES, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 4,175.69	1.00	\$ 4,175.69	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$4,175.69
73	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO DE PVC SANITARIO DE 4", INCLUYE: TRAZO Y NIVELACIÓN, EXCAVACIÓN POR MEDIOS MANUALES DE 0.00 HASTA 70 CM, 4 COPLES DE 4" , PEGAMENTO PVC, INTERCONEXIONES, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	ML	\$ 92.94	14.00	\$ 1,301.16	0.00	\$ -	0.00	\$ -	7.95	\$ 738.87	7.95	\$ 738.87	6.05	\$562.29





ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.
 GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA
 SUBGERENCIA DE INGENIERIA Y ECOLOGIA

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ" HOJA N°

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.

PRESTADOR DE SERVICIO: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V. PERIODO REAL DEL: 12/06/2024 AL 16/12/2024

CONTRATO N°: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24 FECHA: 27/12/2024

MONTO CONTRATO: \$1,676,716.62 CON I.V.A. \$1,944,991.28 HORA: 13:00 Horas

ANTICIPO: \$0.00 CON I.V.A. \$0.00 LUGAR: TUXPAN, VER.

CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24 CON I.V.A. \$0.00

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24		TOTAL ESTIMADO.		SALDO SIN EJERCER							
				CANTIDAD	IMPORTE	ESTIMACIÓN 1 (UNO)		ESTIMACIÓN 2 (DOS)		ESTIMACIÓN 3 (TRES)		CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE						
CASETA DE ACCESO DEL LIBRAMIENTO PORTUARIO																					
74	REPOSICIÓN DE PISO DE CASETA DEL LIBRAMIENTO, DE 3.50 M DE LARGO X 2.40 M DE ANCHO A BASE DE TRIPLAY DE 19MM, COLOCADO SOBRE BASTIDOR DE BARROTES DE MADERA DE PINO DE 4"X2", A CADA 30 CM DE SEPARACIÓN EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE: RETIRO DE PISO EXISTENTE, RETIRO DE SOPORTES, COLOCACIÓN DE BASTIDOR, CLAVADO DE TRIPLAY, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO,P.U.O.T.	M2	\$	970.80	837	\$	8,125.60	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	8.37	\$8,125.60			
75	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA CON DIMENSIÓN DE 0.65 CMS. DE LARGO X 0.48 CMS. DE ALTO, A BASE DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL PULIDO, LÍNEA DE 3" Y CRISTAL NATURAL DE 6 MM, INCLUYE: DESMANTELAMIENTO DE LA EXISTENTE, INSTALACIÓN DE MARCO Y CONTRAMARCO, HERRAJES, TORNILLOS, NIVELACIÓN, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO,P.U.O.T.	PZA	\$	2,854.94	1.00	\$	2,854.94	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	1.00	\$2,854.94			
76	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN ESTRUCTURA DE CASETA DE CONTROL Y VIGILANCIA 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 DOS CAPAS, DE LA MARCA SHERWIN WILLIAMS O SIMILAR EN CALIDAD, INCLUYE: LIMPIEZA CON CARDA Y PULIDOR, ANDAMIOS, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO,P.U.O.T.	M2	\$	633.05	32.49	\$	20,567.79	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	32.49	\$20,567.79			
SERVICIOS DE EMERGENCIA (BOMBEROS)																					
77	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÍNEA HIDRAULICA A BASE DE TUBERÍA VERDE TUBO-PLUS DE 1" DE USO PESADO, PARA LA CONDUCCIÓN DE AGUA POTABLE, INCLUYE: TEE VERDE TUBO PLUS DE 1",COPLER VERDE TUBOPLUS DE 1",CODO 45° DE 1" VERDE TUBOPLUS,CODO 90° DE 1" VERDE TUBOPLUS,CONECTOR HEMBRA DE 1",VALVULA DE LLENADO DE 3/4",FLOTADOR PARA CISTERNA,CONSUMIBLES,MANO DE OBRA,EQUIPO,HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO,P.U.O.T.	ML	\$	157.14	100.00	\$	15,714.00	0.00	\$	-	0.00	\$	-	68.73	\$	10,800.23	68.73	\$	10,800.23	31.27	\$4,913.77

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ" HOJA N°

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.

PRESTADOR DE SERVICIO: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V. PERIODO REAL DEL: 12/06/2024 AL 16/12/2024

CONTRATO N°: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24 FECHA: 27/12/2024

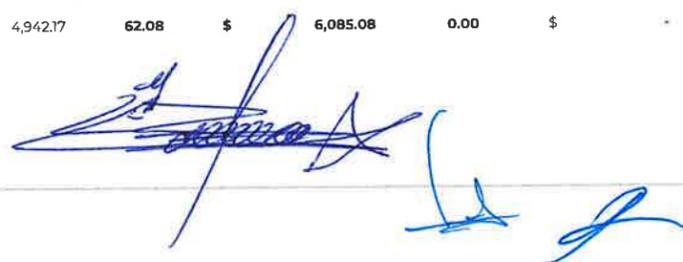
MONTO CONTRATO: \$1,676,716.62 CON I.V.A. \$1,944,991.28 HORA: 13:00 Horas

ANTICIPO: \$0.00 CON I.V.A. \$0.00 LUGAR: TUXPAN, VER.

CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-10-1/24 CON I.V.A. \$0.00

18 DE 43

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24		TOTAL ESTIMADO		SALDO SIN EJERCER							
				CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE						
78	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ACRÍLICA ANTIBACTERIAL EN INTERIOR DE EDIFICIO DE 0.00 HASTA 3.00 M DE ALTURA, MARCA COMEX, LÍNEA VINIMEX TOTAL O EQUIVALENTE, INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, CONSISTENTE EN LIMPIEZA, RETIRO DE PINTURA EN MAL ESTADO CON ESPÁTULA Y/O CUÑA METÁLICA, RESANES CON CEMENTO BLANCO, LIJADO DE LA SUPERFICIE, APLICACIÓN DE SELLADOR ACRÍLICO ALKAFIN BASE AGUA O SIMILAR, APLICACIÓN A DOS CAPAS DE 2 MILÍMETROS DE ESPESOR, POR MEDIO DE BROCHA O RODILLO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO,P.U.O.T.	M2	\$	81.82	333.00	\$	27,246.06	0.00	\$	-	780.00	\$	63,819.60	0.00	\$	-	780.00	\$	63,819.60	-447.00	-36,573.54
79	APLICACIÓN DE IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICO A3P COLOR TERRACOTA DE LA MARCA IMPERLLANTA PROPORCIONADO POR LA DEPENDENCIA A BASE DE RESINAS ACRÍLICAS,REFORZADAS CON PARTICULAS DE CAUCHO VULCANIZADO, INCLUYE: LIMPIEZA DEL POLVO E IMPUREZAS Y DE BASURA, APLICACIÓN DE SELLADOR ELASTOMÉTRICO A3P TRANSPARANTE MARCA IMPERLLANTA PROPORCIONADO POR LA DEPENDENCIA, A BASE DE RESINA DE ESTIRENO ACRÍLICO MODIFICADO CON SILICONA,COLOCACIÓN DE CUADRIMALLA A BASE DE TELA DE POLIESTER DE LA MARCA IMPERLLANTA PROPORCIONADO POR LA DEPENDENCIA, ENTRETEJIDA HORIZONTAL Y VERTICAL CON HILOS DE ALTA RESISTENCIA PARA SISTEMAS DE IMPERMEABILIZACIÓN ACRÍLICA, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO CON ACARREO HASTA SU DISPOSICIÓN FINAL,MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE DESECHO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	M2	\$	191.33	330.00	\$	63,138.90	246.67	\$	47,195.37	0.00	\$	-	0.00	\$	-	246.67	\$	47,195.37	83.33	\$15,943.53
80	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE COLCHÓN DE ESPUMA INDIVIDUAL SMOOTH TOP, INCLUYE: ACARREOS, CONSUMIBLES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$	3,932.58	4.00	\$	15,730.32	4.00	\$	15,730.32	0.00	\$	-	0.00	\$	-	4.00	\$	15,730.32	0.00	\$0.00
EDIFICIO DE DIRECCIÓN																					
81	SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON RODILLO DOS MANOS DE PINTURA VINIL ACRÍLICA LAVABLE PARA INTERIORES Y EXTERIORES, SOBRE MORTEROS, MUROS, COLUMNAS Y TRABES HASTA 3.00 M. DE ALTURA, INCLUYE : LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE A PINTAR CON CHORRO DE AGUA A PRESIÓN CON BOMBA HIDROLAVADORA TIPO CARCHER PARA EL DESPRENDIMIENTO DE LA PINTURA EXISTENTE Y DEL POLVO, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE A PINTAR CON LA APLICACIÓN A DOS MANOS DE SELLADOR ESTIREN-ACRÍLICO REFORZADO 5 X 1 O SIMILAR EN CALIDAD, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO,P.U.O.T.	M2	\$	98.02	50.42	\$	4,942.17	62.08	\$	6,085.08	0.00	\$	-	0.00	\$	-	62.08	\$	6,085.08	-11.66	-\$1,142.91





ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.
 GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA
 SUBGERENCIA DE INGENIERIA Y ECOLOGIA

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: **"MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ"** HOJA N°

UBICACIÓN: **TUXPAN, VER.**

PRESTADOR DE SERVICIO: **INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V.** PERIODO REAL DEL: **12/06/2024** AL **16/12/2024**

CONTRATO N°: **ASIPONATUX-GOI-OP-10/24** FECHA: **27/12/2024**

MONTO CONTRATO: **\$1,676,716.62** CON I.V.A. **\$1,944,991.28** HORA: **13:00 Horas**

ANTICIPO: **\$0.00** CON I.V.A. **\$0.00** LUGAR: **TUXPAN, VER.**

CONVENIO: **ASIPONATUX-GOI-OP-10-1/24** CON I.V.A. **\$0.00**

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24		TOTAL ESTIMADO.		SALDO SIN EJERCER			
				CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE		
CASA DIRECCIÓN																	
82	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ACRÍLICA ANTIBACTERIAL EN EXTERIOR DE CASA DIRECCIÓN, MARCA COMEX, LÍNEA VINIMEX TOTAL O EQUIVALENTE, INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, CONSISTENTE EN LIMPIEZA, RETIRO DE PINTURA EN MAL ESTADO CON ESPÁTULA Y/O CUÑA METÁLICA, RESANES CON CEMENTO BLANCO, LIJADO DE LA SUPERFICIE, APLICACIÓN DE SELLADOR ACRÍLICO ALKAFIN BASE AGUA O SIMILAR, APLICACIÓN A DOS CAPAS DE 2 MILÍMETROS DE ESPESOR, POR MEDIO DE BROCHA O RODILLO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO,P.U.O.T.	M2	\$	81.82	576.32	\$	47,154.50	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	576.32	\$47,154.50
83	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ACRÍLICA ANTI-BACTERIAL EN INTERIOR DE CASA DIRECCIÓN, MARCA COMEX, LÍNEA VINIMEX TOTAL O EQUIVALENTE, INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, CONSISTENTE EN LIMPIEZA, RETIRO DE PINTURA EN MAL ESTADO CON ESPÁTULA Y/O CUÑA METÁLICA, RESANES CON CEMENTO BLANCO, LIJADO DE LA SUPERFICIE, APLICACIÓN DE SELLADOR ACRÍLICO ALKAFIN BASE AGUA O SIMILAR, APLICACIÓN A DOS CAPAS DE 2 MILÍMETROS DE ESPESOR, POR MEDIO DE BROCHA O RODILLO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO,P.U.O.T.	M2	\$	81.82	253.36	\$	20,729.92	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	253.36	\$20,729.92
84	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICO A3P COLOR TERRACOTA DE LA MARCA IMPERLLANTA A BASE DE RESINAS ACRÍLICAS,REFORZADAS CON PARTICULAS DE CAUCHO VULCANIZADO, INCLUYE: LIMPIEZA DEL POLVO E IMPUREZAS Y DE BASURA, SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR ELASTOMÉTRICO A3P TRANSPARANTE MARCA IMPERLLANTA, A BASE DE RESINA DE ESTIRENO ACRÍLICO MODIFICADO CON SILICONA, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CUADRIMALLA A BASE DE TELA DE POLIESTER DE LA MARCA IMPERLLANTA, ENTRETEJIDA HORIZONTAL Y VERTICAL CON HILOS DE ALTA RESISTENCIA PARA SISTEMAS DE IMPERMEABILIZACIÓN ACRÍLICA, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO CON ACARREO HASTA SU DISPOSICIÓN FINAL,MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE DESECHO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	M2	\$	409.54	166.36	\$	68,131.07	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	166.36	\$68,131.07
EDIFICIO COMERCIALIZACIÓN																	



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.
 GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA
 SUBGERENCIA DE INGENIERIA Y ECOLOGIA

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ" HOJA N°

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.

PRESTADOR DE SERVICIO: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V. PERIODO REAL DEL: 12/06/2024 AL 16/12/2024

CONTRATO N°: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24 FECHA: 27/12/2024

MONTO CONTRATO: \$1,676,716.62 CON I.V.A. \$1,944,991.28 HORA: 13:00 Horas

ANTICIPO: \$0.00 CON I.V.A. \$0.00 LUGAR: TUXPAN, VER.

CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24 CON I.V.A. \$0.00

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24		TOTAL ESTIMADO.		SALDO SIN EJERCER							
				CANTIDAD	IMPORTE	ESTIMACIÓN 1 (UNO)		ESTIMACIÓN 2 (DOS)		ESTIMACIÓN 3 (TRES)		CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE						
85	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA ACRILICA ANTI-BACTERIAL EN INTERIOR DE EDIFICIO DE COMERCIALIZACION, MARCA COMEX, LINEA VINIMEX TOTAL O EQUIVALENTE, INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, CONSISTENTE EN LIMPIEZA, RETIRO DE PINTURA EN MAL ESTADO CON ESPATULA Y/O CUÑA METALICA, RESANES CON CEMENTO BLANCO, LIJADO DE LA SUPERFICIE, APLICACION DE	M2	\$	81.82	104.45	\$	8,546.10	0.00	\$	-	0.00	\$	-	15.78	\$	1,291.12	15.78	\$	1,291.12	88.67	\$7,254.98
86	SUMINISTRO ,COLOCACION Y PUESTA EN OPERACION DE REFRIGERADOR TOP MOUNT SAMSUNG 11 PIES, INCLUYE: ACARREOS,CONSUMIBLES,MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO,P.U.O.T.	PZA	\$	12,552.42	1.00	\$	12,552.42	1.00	\$	12,552.42	0.00	\$	-	0.00	\$	-	1.00	\$	12,552.42	0.00	\$0.00
87	SUMINISTRO E INSTALACION DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT MARCA TRANE, ALTA EFICIENCIA, TECNOLOGIA ESTANDAR SOLO FRIO, CON CAPACIDAD DE ENFRIAMIENTO DE 18,000 BTUS (1.5 TON) PARA OPERAR A 220V/1/60, INCLUYE:, RETIRO DE MINISPLIT EXISTENTE,30 M DE TUBERIA DE PVC PARA CANALIZACION DE DESAGUE,INSTALACION DE TUBERIA DE ESPUMA PARA RECUBRIMIENTO, INSTALACION BASICA CON KIT DE TUBERIAS DE ALUMINIO CON PUNTAS DE COBRE DE 5/8" Y 3/8", CINTA MOMIA TAMAÑO GRANDE, MANGUERA DE ESPIRAL PARA DESAGUE, RANURADO NECESARIA PARA DESAGUE, REVOQUE EN LUGAR NECESARIO, PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO,P.U.O.T.	PZA	\$	19,136.29	1.00	\$	19,136.29	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	1.00	\$19,136.29
88	SUMINISTRO E INSTALACION DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT MARCA TRANE, ALTA EFICIENCIA, TECNOLOGIA ESTANDAR SOLO FRIO, CON CAPACIDAD DE ENFRIAMIENTO DE 36,000 BTUS (3 TON) PARA OPERAR A 220V/1/60, INCLUYE:, INSTALACION DE TUBERIA DE ESPUMA PARA RECUBRIMIENTO, INSTALACION BASICA CON KIT DE TUBERIAS DE ALUMINIO CON PUNTAS DE COBRE DE 5/8" Y 3/8", CINTA MOMIA TAMAÑO GRANDE, MANGUERA DE ESPIRAL PARA DESAGUE, RANURADO NECESARIA PARA DESAGUE, REVOQUE EN LUGAR NECESARIO, PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO,P.U.O.T.	PZA	\$	29,004.65	1.00	\$	29,004.65	0.00	\$	-	2.00	\$	58,009.30	0.00	\$	-	2.00	\$	58,009.30	-1.00	-\$29,004.65

EDIFICIO FINANZAS



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.

GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA

SUBGERENCIA DE INGENIERIA Y ECOLOGIA

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ" HOJA N°

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.

PRESTADOR DE SERVICIO: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V. PERIODO REAL DEL: 12/06/2024 AL 16/12/2024

CONTRATO N°: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24 FECHA: 27/12/2024

MONTO CONTRATO: \$1,676,716.62 CON I.V.A. \$1,944,991.28 HORA: 13:00 Horas

ANTICIPO \$0.00 CON I.V.A. \$0.00 LUGAR: TUXPAN, VER.

CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-10-1/24 CON I.V.A. \$0.00

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24 ESTIMACIÓN 1 (UNO)		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24 ESTIMACIÓN 2 (DOS)		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24 ESTIMACIÓN 3 (TRES)		TOTAL ESTIMADO.		SALDO SIN EJERCER						
				CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE					
89	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ACRÍLICA ANTIBACTERIAL EN INTERIOR DE EDIFICIO DE FINANZAS, MARCA COMEX, LÍNEA VINIMEX TOTAL O EQUIVALENTE, INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, CONSISTENTE EN LIMPIEZA, RETIRO DE PINTURA EN MAL ESTADO CON ESPÁTULA Y/O CUÑA METÁLICA, RESANES CON CEMENTO BLANCO, LIJADO DE LA SUPERFICIE, APLICACIÓN DE SELLADOR ACRÍLICO ALKAFIN BASE AGUA O SIMILAR, APLICACIÓN A DOS CAPAS DE 2 MILÍMETROS DE ESPESOR, POR MEDIO DE BROCHA O RODILLO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO,P.U.O.T.	M2	\$	81.82	3193 \$	2,612.51	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	31.93	\$2,612.51
90	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR ELASTOMÉTRICO A3P TRANSPARANTE MARCA IMPERLLANTA, A BASE DE RESINA DE ESTIRENO ACRÍLICO MODIFICADO CON SILICONA, INCLUYE: RETIRO DE IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICO Y PREFABRICADO EXISTENTE, LIMPIEZA DEL POLVO E IMPUREZAS Y DE BASURA, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO CON ACARREO HASTA SU DISPOSICIÓN FINAL, RESANE DE GRIETAS CON CEMENTO PLÁSTICO MARCA FESTER PLASTIC CEMENT O SIMILAR, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE DESECHO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO,P.U.O.T.	M2	\$	95.05	141.71 \$	13,469.54	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	141.71	\$13,469.54
91	RENIVELACIÓN EN AZOTEA PARA DAR PENDIENTE A BASE DE MORTERO CON CEMENTO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:2 DE 2.5 CM DE ESPESOR PROMEDIO PARA REMATAR EN BAJANTES PLUVIALES INCLUYE: PICADO DE SUPERFICE, LIMPIEZA DEL ÁREA, MATERIALES, ACARREOSDESPERDICIOS, MANO DE OBRA,HERRAMIENTA MENOR, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	M2	\$	133.77	141.71 \$	18,956.55	0.00	\$	-	0.00	\$	-	5.00	\$	668.85	5.00	\$	668.85	136.71	\$18,287.70
EDIFICIO DE ADMINISTRACIÓN																				
92	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EXTRACTOR DE AIRE DE 25 CM DE DIÁMETRO EN SANITARIO DE LA GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN MARCA S&P MOD. SILENT DESING 300 O SIMILAR EN CALIDAD,INCLUYE: RETIRO DE EXTRACTOR EXISTENTE,CONSUMIBLES,MATERIALES,FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO,P.U.O.T.	PZA	\$	5,031.63	1.00 \$	5,031.63	0.00	\$	-	0.00	\$	-	1.00	\$	5,031.63	1.00	\$	5,031.63	0.00	\$0.00
93	SUMINISTRO Y REMPLAZO DE UNA BISAGRA HIDRÁULICA, DE PISO PARA PUERTA PRINCIPAL MARCA RYOBI PARA 130 KG EN EDIFICIO DE ADMINISTRACIÓN, INCLUYE: RETIRO DE EXISTENTE, NIVELACIÓN,MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$	3,447.26	1.00 \$	3,447.26	0.00	\$	-	1.00	\$	3,447.26	0.00	\$	-	1.00	\$	3,447.26	0.00	\$0.00

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ" HOJA N°

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.

PRESTADOR DE SERVICIO: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V. PERIODO REAL DEL: 12/06/2024 AL 16/12/2024

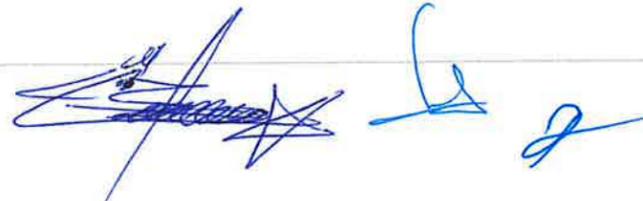
CONTRATO N°: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24 FECHA: 27/12/2024

MONTO CONTRATO: \$1,676,716.62 CON I.V.A. \$1,944,991.28 HORA: 13:00 Horas

ANTICIPO \$0.00 CON I.V.A. \$0.00 LUGAR: TUXPAN, VER.

CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-10-1/24 CON I.V.A. \$0.00

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24		TOTAL ESTIMADO.		SALDO SIN EJERCER	
				CANTIDAD	IMPORTE	ESTIMACIÓN 1 (UNO)		ESTIMACIÓN 2 (DOS)		ESTIMACIÓN 3 (TRES)		CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
94	SUMINISTRO ,COLOCACIÓN Y PUESTA EN OPERACIÓN DE REFRIGERADOR TOP MOUNT SAMSUNG 11 PIES, INCLUYE: ACARREOS,CONSUMIBLES,MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO,P.U.O.T.	PZA	\$ 12,552.42	1.00	\$ 12,552.42	1.00	\$ 12,552.42	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 12,552.42	0.00	\$0.00
EDIFICIO INGENIERÍA Y ARCHIVO INGENIERÍA															
95	REEMPLAZO DE MURO DE 15 CMS TERMINADO TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 7X14X28CM CM. ASENTADO CON MEZCLA DE CEMENTO-ARENA 1:4, JUNTAS DE 1.5 CM MÁXIMO, ACABADO COMÚN, HASTA 3.50 MTS DE ALTURA, INCLUYE: RETIRO DE MURO EXISTENTE, FABRICACIÓN DE MORTERO, PREPARACIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO, COLOCACIÓN, ALINEACIÓN, PLOMEO, CUATRAPEO DEL TABIQUE, DESPERDICIOS, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	M2	\$ 622.00	0.90	\$ 559.80	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.25	\$ 777.50	1.25	\$ 777.50	-0.35	-\$217.70
96	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ACRÍLICA ANTIBACTERIAL EN INTERIOR DE EDIFICIO DE INGENIERÍA, MARCA COMEX, LÍNEA VINIMEX TOTAL O EQUIVALENTE, INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, CONSISTENTE EN LIMPIEZA, RETIRO DE PINTURA EN MAL ESTADO CON ESPÁTULA Y/O CUÑA METÁLICA, RESANES CON CEMENTO BLANCO, LIJADO DE LA SUPERFICIE, APLICACIÓN DE SELLADOR ACRÍLICO ALKAFIN BASE AGUA O SIMILAR, APLICACIÓN A DOS CAPAS DE 2 MILÍMETROS DE ESPESOR, POR MEDIO DE BROCHA O RODILLO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	M2	\$ 81.82	62.11	\$ 5,081.84	0.00	\$ -	45.17	\$ 3,696.00	196.73	\$ 16,096.45	241.90	\$ 19,792.45	-179.79	-\$14,710.61
97	REEMPLAZO DE CHAFLAN ANTIGUO Y CREACIÓN DE UNO NUEVO DE MAYOR ÁREA COLOCACIÓN DE IMPERMEABILIZANTE ELASTOMÉRICO, ARISTAS BISELADAS Y TALÓN PARA EVITAR EL PASO DE AGUA, INCLUYE: RETIRO DE LO EXISTENTE, LIMPIEZA DEL PERÍMETRO DEJANDO LIBRE DE POLVO, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO CON ACARREO HASTA SU DISPOSICIÓN FINAL, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	ML	\$ 69.83	1.90	\$ 132.68	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.90	\$132.68
98	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOSQUITEROS, MEDIDAS DE 0.60M X 0.64M DE ALTO, INCLUYEN: MARCO DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL PULIDO, FIJACIÓN, TORNILLERÍA, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	PZA	\$ 610.83	3.00	\$ 1,832.49	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	3.00	\$1,832.49





ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.
 GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA
 SUBGERENCIA DE INGENIERIA Y ECOLOGIA

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: **"MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ"** HOJA N°

UBICACIÓN: **TUXPAN, VER.**

PRESTADOR DE SERVICIO: **INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V.** PERIODO REAL DEL: **12/06/2024** AL **16/12/2024**

CONTRATO N°: **ASIPONATUX-GOI-OP-10/24** FECHA: **27/12/2024**

MONTO CONTRATO: **\$1,676,716.62** CON I.V.A. **\$1,944,991.28** HORA: **13:00 Horas**

ANTICIPO **\$0.00** CON I.V.A. **\$0.00** LUGAR: **TUXPAN, VER.**

CONVENIO: **ASIPONATUX-GOI-OP-10-1/24** CON I.V.A. **\$0.00**

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24		TOTAL ESTIMADO.		SALDO SIN EJERCER	
				CANTIDAD	IMPORTE	ESTIMACIÓN 1 (UNO)	ESTIMACIÓN 2 (DOS)	ESTIMACIÓN 3 (TRES)	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD
99	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICO A3P COLOR TERRACOTA DE LA MARCA IMPERLLANTA A BASE DE RESINAS ACRÍLICAS, REFORZADAS CON PARTICULAS DE CAUCHO VULCANIZADO, INCLUYE: LIMPIEZA DEL POLVO E IMPUREZAS Y DE BASURA, SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR ELASTOMÉTRICO A3P TRANSPARENTE MARCA IMPERLLANTA, A BASE DE RESINA DE ESTIRENO ACRÍLICO MODIFICADO CON SILICONA, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CUADRIMALLA A BASE DE TELA DE POLIESTER DE LA MARCA IMPERLLANTA, ENTRETEJIDA HORIZONTAL Y VERTICAL CON HILOS DE ALTA RESISTENCIA PARA SISTEMAS DE IMPERMEABILIZACIÓN ACRÍLICA, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO CON ACARREO HASTA SU DISPOSICIÓN FINAL, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE DESECHO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	M2	\$ 409.54	253.51	\$ 103,822.49	0.00	\$ -	169.03	\$ 69,224.55	0.00	\$ -	169.03	\$ 69,224.55	84.48	\$34,597.94
100	RENIVELACIÓN EN AZOTEA PARA DAR PENDIENTE A BASE DE MORTERO CON CEMENTO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:2 DE 2.5 CM DE ESPESOR PROMEDIO PARA REMATAR EN BAJANTES PLUVIALES, INCLUYE: PICADO DE SUPERFICIE, LIMPIEZA DEL ÁREA, MATERIALES, ACARREOS, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	M2	\$ 133.78	175.22	\$ 23,440.93	0.00	\$ -	152.50	\$ 20,401.45	0.00	\$ -	152.50	\$ 20,401.45	22.72	\$3,039.48
101	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PUERTA DE ALUMINIO, INCLUYE: RETIRO Y COLOCACIÓN PARA DAR MANTENIMIENTO, COLOCACIÓN DE CHAPA MARCA PHILLIPS 549 ABL CERRADURA DE EMBUTIR, CAMBIO DE FELPA DE PUERTA DE ALUMINIO, COLOCACIÓN DE BISAGRAS DE ALUMINIO, NIVELACIÓN DE PUERTA, LIMPIEZA DE PUERTA HASTA DEJAR LIBRE DE RESIDUOS Y POLVO, SILICÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	PZA	\$ 2,206.25	2.00	\$ 4,412.50	0.00	\$ -	0.00	\$ -	6.00	\$ 13,237.50	6.00	\$ 13,237.50	-4.00	-\$8,825.00
102	RESTAURACION DE CAJILLO DE TABLAROCA CON BASTIDOR DE 0.20M DE ESPESOR EN ÁREA DE GERENCIA DAÑO POR HUMEDAD, ACABADO LISO A 1 CARA, HASTA UNA ALTURA DE TRABAJO DE 3 MTS INCLUYEN: RETIRO, BASE COAT, PERFACINTA, TORNILLOS, PINTURA Y SELLADOR, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, CONSUMIBLES, MOVILIZACIÓN DE PERSONAL, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTAS, Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO DE TRABAJO. P.U.O.T.	M2	\$ 435.56	5.76	\$ 2,508.83	17.54	\$ 7,641.64	0.00	\$ -	14.76	\$ 6,428.87	32.30	\$ 14,070.50	-26.54	-\$11,561.68



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.

CERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA

SUBGERENCIA DE INGENIERIA Y ECOLOGIA

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ" HOJA N°

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.

PRESTADOR DE SERVICIO: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V. PERIODO REAL DEL: 12/06/2024 AL 16/12/2024

CONTRATO N°: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24 FECHA: 27/12/2024

MONTO CONTRATO: \$1,676,716.62 CON I.V.A. \$1,944,991.28 HORA: 13:00 Horas

ANTICIPO \$0.00 CON I.V.A. \$0.00 LUGAR: TUXPAN, VER.

CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-10-1/24 CON I.V.A. \$0.00

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24		TOTAL ESTIMADO.		SALDO SIN EJERCER	
				CANTIDAD	IMPORTE	ESTIMACIÓN 1 (UNO)		ESTIMACIÓN 2 (DOS)		ESTIMACIÓN 3 (TRES)		CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
103	FABRICACIÓN DE BARRA PARA ÁREA DE COCINA, HECHO A BASE DE DUROCK CON DIMENSIONES DE 0.60M X 2.26M A UNA ALTURA DE 90M ESPESOR DE 0.07 M, DE ACUERDO A PROYECTO, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE 3 PUERTAS DE MADERA COLOR INDICADO EN PROYECTO MEDIDAS DE 2 DE 0.76 M X 0.73M, Y 1 DE 0.75M X 0.73M, INCLUYEN: JALADERAS, BISAGRAS, TIRADORES, CANALETAS 92 MM X 3.05M C-22, POSTES CALIBRE 20 DE 6.35MM X 3.05 PARA REFORZAMIENTO EN ESQUINA Y MUROS, PANEL TABLACIMIENTO DUROCK 12.7MM (1/2") ESPESOR EN MUROS Y BARRA, REDIMIX, PERFACINTA, TAQUETES, COLOCACIÓN DE PISO ALTEA ASCOLANO GRIGIO 60 X 120 PULIDO, ESTILO MÁRMOL, COLOR GRIS AREA TOTAL DE 1.35M2, EN AREA DE BARRA ASENTADO CON PEGA AZULEJOS, BOQUILLA A HUESO, DESPERDICIOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	\$ 14,306.36	1.00	\$ 14,306.36	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 14,306.36	1.00	\$ 14,306.36	0.00	\$0.00
104	FABRICACIÓN DE MUEBLE CON 4 PUERTAS DE MADERA EN PARTE SUPERIOR DE BARRA DE COCINA HECHO A BASE DE DUROCK CON DIMENSIONES DE 0.40M X 2.26M A UNA ALTURA DE 1.40M, DE ACUERDO A PROYECTO, INCLUYEN: CANALETAS 92MMX3.05M C-22, POSTES CALIBRE 20 DE 6.35MM X 3.05 PARA REFORZAMIENTO EN ESQUINA Y MUROS, PANEL TABLACIMIENTO DUROCK 12.7MM (1/2") ESPESOR EN MUROS Y BARRA, REDIMIX, PERFACINTA, TAQUETES, DESPERDICIOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	\$ 13,016.88	1.00	\$ 13,016.88	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 13,016.88	1.00	\$ 13,016.88	0.00	\$0.00
105	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS EN MURO ALTEA ASCOLANO GRIGIO 0.60 M X 1.20 M PULIDO, ESTILO MÁRMOL, COLOR GRIS, INCLUYEN: RETIRO DE AZULEJO, ADHESIVO NORMAL GRIS, JUNTEADO CON BOQUILLA SIN ARENA, LIMPIEZA, CORTES, DESPERDICIOS, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T	M2	\$ 909.96	1.35	\$ 1,228.45	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.22	\$ 1,110.15	1.22	\$ 1,110.15	0.13	\$118.29
106	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TARJA EB 1 TINA SENCILLA CON ESCURRIDOR IZQUIERDO DE 0.75 M X 0.48 M. PROFUNDIDAD DE 14, CALIBRE 24, INCLUYE: LLAVE MEZCLADORA MODELO EB AQM-PL PARA USO EN BAJA PRESIÓN, CONTRACANASTA MODELO CC-520, CÉSPOL SENCILLO CES-3114 Y 2 MANGUERAS COFLEX PARA TARJA, PAQUETE PARA INSTALACIÓN PARA FREGADERO, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, CONSUMIBLES, MATERIALES MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO P.U.O.T.	PZA	\$ 2,781.10	1.00	\$ 2,781.10	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 2,781.10	1.00	\$ 2,781.10	0.00	\$0.00

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ" HOJA N°

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.

PRESTADOR DE SERVICIO: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V. PERIODO REAL DEL: 12/06/2024 AL 16/12/2024

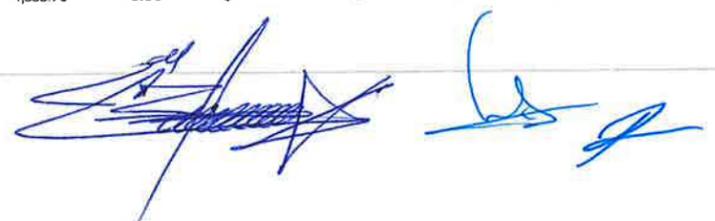
CONTRATO N°: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24 FECHA: 27/12/2024

MONTO CONTRATO: \$1,676,716.62 CON I.V.A. \$1,944,991.28 HORA: 13:00 Horas

ANTICIPO: \$0.00 CON I.V.A. \$0.00 LUGAR: TUXPAN, VER.

CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-10-1/24 CON I.V.A. \$0.00

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24		TOTAL ESTIMADO.		SALDO SIN EJERCER	
				CANTIDAD	IMPORTE	ESTIMACIÓN 1 (UNO)	ESTIMACIÓN 2 (DOS)	ESTIMACIÓN 3 (TRES)	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD
107	SUMINISTRO ,COLOCACIÓN Y PUESTA EN OPERACIÓN DE REFRIGERADOR TOP MOUNT SAMSUNG 11 PIES, INCLUYE: ACARREOS,CONSUMIBLES,MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO,P.U.O.T.	PZA	\$ 12,552.42	1.00	\$ 12,552.42	1.00	\$ 12,552.42	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 12,552.42	0.00	\$0.00
108	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EXTRACTOR DE AIRE DE 25 CM DE DIÁMETRO EN SANITARIO DE LA GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN MARCA S&P MOD. SILENT DESING 300 O SIMILAR EN CALIDAD, INCLUYE: RETIRO DE EXTRACTOR EXISTENTE,CONSUMIBLES,MATERIALES,FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO,P.U.O.T.	PZA	\$ 5,031.63	2.00	\$ 10,063.26	0.00	\$ -	0.00	\$ -	2.00	\$ 10,063.26	2.00	\$ 10,063.26	0.00	\$0.00
109	SELLADO CON ADHESIVO SELLADOR DOW CORNING TRANSPARENTE EN EL PERÍMETRO DE VENTANAS DE ALUMINIO PARA EVITAR EL INGRESO DE AGUA EN EDIFICIO DE LA GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERÍA, INCLUYE: RETIRO DEL SELLADOR EXISTENTE, LIMPIEZA DEL PERÍMETRO DE LA VENTNA DEJANDO LIBRE DE POLVO, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO CON ACARREO HASTA SU DISPOSICIÓN FINAL, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	PZA	\$ 579.09	3.00	\$ 1,737.27	0.00	\$ -	0.00	\$ -	3.00	\$ 1,737.27	3.00	\$ 1,737.27	0.00	\$0.00
110	SUMINISTRO ,COLOCACIÓN Y PUESTA EN OPERACIÓN DE HORNO DE MICROONDAS WHIRLPOOL 1.1 PIES, INCLUYE: ACARREOS,CONSUMIBLES,MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO,P.U.O.T.	PZA	\$ 2,838.10	1.00	\$ 2,838.10	1.00	\$ 2,838.10	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 2,838.10	0.00	\$0.00
111	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ACRÍLICA ANTIBACTERIAL EN INTERIOR DE EDIFICIO DE ADMINISTRACIÓN, MARCA COMEX, LÍNEA VINIMEX TOTAL O EQUIVALENTE, INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, CONSISTENTE EN LIMPIEZA, RETIRO DE PINTURA EN MAL ESTADO CON ESPÁTULA Y/O CUÑA METÁLICA, RESANES CON CEMENTO BLANCO, LIJADO DE LA SUPERFICIE, APLICACIÓN DE SELLADOR ACRILICO ALKAFIN BASE AGUA O SIMILAR, APLICACIÓN A DOS CAPAS DE 2 MILÍMETROS DE ESPESOR, POR MEDIO DE BROCHA O RODILLO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	M2	\$ 81.82	108.50	\$ 8,877.47	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	108.50	\$8,877.47
112	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOSQUITEROS MEDIDAS DE 5.72M ANCHO X .70M ALTURA, INCLUYEN: MARCO DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL PULIDO, FIJACIÓN, TORNILLERÍA, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	M2	\$ 569.22	8.00	\$ 4,553.76	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	8.00	\$4,553.76



FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ" HOJA N°

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.

PRESTADOR DE SERVICIO: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V. PERIODO REAL DEL: 12/06/2024 AL 16/12/2024

CONTRATO N°: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24 FECHA: 27/12/2024

MONTO CONTRATO: \$1,676,716.62 CON I.V.A. \$1,944,991.28 HORA: 13:00 Horas

ANTICIPO \$0.00 CON I.V.A. \$0.00 LUGAR: TUXPAN, VER.

CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-10-1/24 CON I.V.A. \$0.00

26 DE 43

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24 ESTIMACIÓN 1 (UNO)		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24 ESTIMACIÓN 2 (DOS)		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24 ESTIMACIÓN 3 (TRES)		TOTAL ESTIMADO		SALDO SIN EJERCER	
				CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
113	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERSIANA ENROLLABLE DÚO DÍA Y NOCHE, HASTA UNA ALTURA DE 3.00 M, MEDIDAS DE LA VENTANA 1.89M ANCHO X 1.53M ALTURA, INCLUYEN: CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	PZA	\$ 4,189.80	1.00	\$ 4,189.80	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$4,189.80
114	SUMINISTRO Y APLICACION DE PISO GRES INTERCERAMIC MAXIMA NIQUEL, ESMALTADO EN FORMATO CHICO 33X33 CMS, ESTILO GRANITO, COLOR BEIGE, PARA TRAFICO PESADO, INCLUYEN: RETIRO DE PIEZAS EXISTENTES, ADHESIVO NORMAL GRIS, JUNTEADO CON BOQUILLA SIN ARENA, LIMPIEZA, CORTES, DESPERDICIOS, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	M2	\$ 477.41	60.64	\$ 28,950.14	0.00	\$ -	7.22	\$ 3,446.90	56.21	\$ 26,835.22	63.43	\$ 30,282.12	-2.79	-\$1,331.97
115	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ACRÍLICA ANTIBACTERIAL EN EXTERIOR, MARCA COMEX, LÍNEA VINIMEX TOTAL O EQUIVALENTE HASTA 4.00 M DE ALTURA, INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, CONSISTENTE EN LIMPIEZA, RETIRO DE PINTURA EN MAL ESTADO CON ESPÁTULA Y/O CUÑA METÁLICA, RESANES CON CEMENTO BLANCO, LIJADO DE LA SUPERFICIE, APLICACIÓN DE SELLADOR ACRÍLICO ALKAFIN BASE AGUA O SIMILAR, APLICACIÓN A DOS CAPAS DE 2 MILÍMETROS DE ESPESOR, POR MEDIO DE BROCHA O RODILLO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	M2	\$ 81.82	60.00	\$ 4,909.20	0.00	\$ -	0.00	\$ -	18.78	\$ 1,536.58	18.78	\$ 1,536.58	41.22	\$3,372.62
116	APLANADO DE PLAFÓN CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:2 DE 2.5 CM DE ESPESOR Y ACABADO FINO CON ESPONJA, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, APLICACIÓN DE TRATAMIENTO ANTIFERROSO A VARILLA, PICADO, CONSUMIBLES, ANDAMIOS, ACARREOS, APLICACIÓN DE FESTER EPOXINE PARA ADHERIR CONCRETO VIEJO CON NUEVO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	M2	\$ 221.52	7.00	\$ 1,550.64	0.00	\$ -	7.00	\$ 1,550.64	0.00	\$ -	7.00	\$ 1,550.64	0.00	\$0.00
117	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT MARCA MIRAGE, FRIO Y CALOR, CON CAPACIDAD DE ENFRIAMIENTO DE 60,000 BTUS (5 TON) PARA OPERAR A 220V/1/60 INCLUYE: INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE ESPUMA PARA RECUBRIMIENTO, INSTALACIÓN BÁSICA CON KIT DE TUBERÍAS DE ALUMINIO CON PUNTAS DE COBRE DE 5/8" Y 3/8", CINTA MOMIA TAMAÑO GRANDE, MANGUERA DE ESPIRAL PARA DESAGÜE, RANURADO NECESARIO PARA DESAGÜE, REVOQUE EN LUGAR NECESARIO, APLICACIÓN DE VAPORTITE 550 DE FESTER PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 53,366.73	1.00	\$ 53,366.73	1.00	\$ 53,366.73	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 53,366.73	0.00	\$0.00



FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ" HOJA N°

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.

PRESTADOR DE SERVICIO: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V. PERIODO REAL DEL: 12/06/2024 AL 16/12/2024

CONTRATO N°: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24 FECHA: 27/12/2024

MONTO CONTRATO: \$1,676,716.62 CON I.V.A. \$1,944,991.28 HORA: 13:00 Horas

ANTICIPO \$0.00 CON I.V.A. \$0.00 LUGAR: TUXPAN, VER.

CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-10-1/24 CON I.V.A. \$0.00

27 DE 43

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24		TOTAL ESTIMADO.		SALDO SIN EJERCER							
				CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE						
EDIFICIO OIC Y JURÍDICO																					
118	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ACRÍLICA ANTIBACTERIAL EN EXTERIOR DE EDIFICIO, MARCA COMEX, LÍNEA VINIMEX TOTAL O EQUIVALENTE, INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, CONSISTENTE EN LIMPIEZA, RETIRO DE PINTURA EN MAL ESTADO CON ESPÁTULA Y/O CUÑA METÁLICA, RESANES CON CEMENTO BLANCO, LIJADO DE LA SUPERFICIE, APLICACIÓN DE SELLADOR ACRÍLICO ALKAFIN BASE AGUA O SIMILAR, APLICACIÓN A DOS CAPAS DE 2 MILÍMETROS DE ESPESOR, POR MEDIO DE BROCHA O RODILLO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	M2	\$	81.82	490.99	\$	40,172.80	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	490.99	\$40,172.80			
119	REUBICACION DE PERSIANA ENROLLABLE DÚO DÍA Y NOCHE, HASTA UNA ALTURA MAXIMA DE 3.00 M, MEDIDAS DE VETANA DE 0.79M X 1.80M, INCLUYEN: RETIRO DE PERSIANA EXISTENTE, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	M2	\$	185.46	4.94	\$	916.17	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	4.94	\$916.17			
120	REUBICACION DE PERSIANA ENROLLABLE DÚO DÍA Y NOCHE, HASTA UNA ALTURA MAXIMA DE 3.00 M, MEDIDAS DE VETANA DE 0.79M X 1.77M, INCLUYEN: RETIRO DE PERSIANA EXISTENTE, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	PZA	\$	247.28	2.00	\$	494.56	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	2.00	\$494.56			
121	MANTENIMIENTO A PUERTA DE ALUMINIO DE 0.90M. X 2.10 MTS, INCLUYE: RETIRO Y COLOCACIÓN PARA DAR MANTENIMIENTO, COLOCACIÓN DE CHAPA MARCA PHILLIPS 549 ABL CERRADURA DE EMBUTIR, CAMBIO DE FELPA DE PUERTA DE ALUMINIO, COLOCACIÓN DE BISAGRAS DE ALUMINIO, NIVELACIÓN DE PUERTA, LIMPIEZA DE PUERTA HASTA DEJAR LIBRE DE RESIDUOS Y POLVO, SILICÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	PZA	\$	2,205.93	1.00	\$	2,205.93	0.00	\$	-	0.00	\$	-	1.00	\$	2,205.93	1.00	\$	2,205.93	0.00	\$0.00
122	MANTENIMIENTO A VENTANA DE CANCEL DE DOS HOJAS, INCLUYEN: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE JALADERA EMBUTIDA PARA LÍNEA 3 CON LLAVE, RETIRO DE JALADERA ACTUAL DAÑADA, COLOCACIÓN DE NUEVA JALADERA, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	PZA	\$	343.98	1.00	\$	343.98	0.00	\$	-	0.00	\$	-	1.00	\$	343.98	1.00	\$	343.98	0.00	\$0.00
123	SELLADO CON ADHESIVO SELLADOR DOW CORNING TRANSPARENTE EN EL PERÍMETRO DE VENTANAS DE ALUMINIO PARA EVITAR EL INGRESO DE AGUA EN ÁREA DE OIC DEPARTAMENTO DE QUEJAS, INCLUYE: RETIRO DEL SELLADOR EXISTENTE, LIMPIEZA DEL PERÍMETRO DE LA VENTNA DEJANDO LIBRE DE POLVO, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO CON ACARREO HASTA SU DISPOSICIÓN FINAL, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	PZA	\$	579.09	1.00	\$	579.09	0.00	\$	-	0.00	\$	-	1.00	\$	579.09	1.00	\$	579.09	0.00	\$0.00



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.
 GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA
 SUBGERENCIA DE INGENIERIA Y ECOLOGIA

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ" HOJA N°

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.

PRESTADOR DE SERVICIO: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V. PERIODO REAL DEL: 12/06/2024 AL 16/12/2024

CONTRATO N°: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24 FECHA: 27/12/2024

MONTO CONTRATO: \$1,676,716.62 CON I.V.A. \$1,944,991.28 HORA: 13:00 Horas

ANTICIPO: \$0.00 CON I.V.A. \$0.00 LUGAR: TUXPAN, VER.

CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-10-1/24 CON I.V.A. \$0.00

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24		TOTAL ESTIMADO.		SALDO SIN EJERCER	
				CANTIDAD	IMPORTE	ESTIMACIÓN 1 (UNO)		ESTIMACIÓN 2 (DOS)		ESTIMACIÓN 3 (TRES)		CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
124	COLOCACIÓN DE BOTA AGUAS A BASE DE LAMINA DE ACERO CAL.22 ROLADA POR MEDIO DE REMACHES, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, DESPERDICIOS, ACARREOS HASTA EL LUGAR DE SU FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN, HABILITADO, ARMADO, ENGRAPADO O FIJACIÓN POR MEDIO DE REMACHES, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRENTE FUERA DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA P.U.O.T.	ML	\$ 164.98	3.57	\$ 588.98	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	3.57	\$ 588.98
125	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNA BISAGRA HIDRÁULICA DE PISO PARA PUERTA PRINCIPAL MARCA RYOBI PARA 130 KG EN EDIFICIO DE OIC/JURIDICO. INCLUYE: RETIRO DE EXISTENTE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	PZA	\$ 3,447.26	1.00	\$ 3,447.26	0.00	\$ -	2.00	\$ 6,894.52	0.00	\$ -	2.00	\$ 6,894.52	-1.00	\$ -3,447.26
EDIFICIO INFORMATICA															
126	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERSIANA ENROLLABLE DÚO DÍA Y NOCHE, HASTA UNA ALTURA MAXIMA DE 3.00 M, MEDIDAS DE VETANA DE .78M X 1.10M, INCLUYEN: RETIRO DE PERSIANA EXISTENTE, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	PZA	\$ 1,281.89	1.00	\$ 1,281.89	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 1,281.89
127	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERSIANA ENROLLABLE DÚO DÍA Y NOCHE, HASTA UNA ALTURA MAXIMA DE 3.00 M, MEDIDAS DE VETANA DE 1.00M X 1.10M, INCLUYEN: RETIRO DE PERSIANA EXISTENTE, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	PZA	\$ 1,463.35	1.00	\$ 1,463.35	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 1,463.35
128	MANTENIMIENTO A PUERTA DE ALUMINIO DE 0.90M. X 2.10 MTS, INCLUYE: RETIRO Y COLOCACIÓN PARA DAR MANTENIMIENTO, COLOCACIÓN DE CHAPA MARCA PHILLIPS 549 ABL CERRADURA DE EMBUTIR, CAMBIO DE FELPA DE PUERTA DE ALUMINIO, COLOCACIÓN DE 3 BISAGRAS DE ALUMINIO, NIVELACIÓN DE PUERTA, LIMPIEZA DE PUERTA HASTA DEJAR LIBRE DE RESIDUOS Y POLVO, SILICÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	PZA	\$ 2,205.93	1.00	\$ 2,205.93	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 2,205.93	1.00	\$ 2,205.93	0.00	\$ 0.00
129	MANTENIMIENTO A VENTANA DE CANCEL DE DOS HOJAS, INCLUYEN: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE JALADERA EMBUTIDA PARA LÍNEA 3 CON LLAVE, RETIRO DE JALADERA ACTUAL DAÑADA, COLOCACIÓN DE NUEVA JALADERA, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	PZA	\$ 623.83	11.00	\$ 6,862.13	0.00	\$ -	0.00	\$ -	5.00	\$ 3,119.15	5.00	\$ 3,119.15	6.00	\$ 3,742.98



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.
 GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA
 SUBGERENCIA DE INGENIERIA Y ECOLOGIA

FINIQUITO DE OBRA

29 DE 43

RUBRO: **"MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ"** HOJA N°

UBICACIÓN: **TUXPAN, VER.**

PRESTADOR DE SERVICIO: **INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V.** PERIODO REAL DEL: **12/06/2024** AL **16/12/2024**

CONTRATO N°: **ASIPONATUX-GOI-OP-10/24** FECHA: **27/12/2024**

MONTO CONTRATO: **\$1,676,716.62** CON I.V.A. **\$1,944,991.28** HORA: **13:00 Horas**

ANTICIPO: **\$0.00** CON I.V.A. **\$0.00** LUGAR: **TUXPAN, VER.**

CONVENIO: **ASIPONATUX-GOI-OP-10-1/24** CON I.V.A. **\$0.00**

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/05/24		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24		TOTAL ESTIMADO.		SALDO SIN EJERCER						
				CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE					
130	SELLADO CON ADHESIVO SELLADOR DOW CORNING TRANSPARENTE EN EL PERÍMETRO DE VENTANAS DE ALUMINIO PARA EVITAR EL INGRESO DE AGUA EN EDIFICIO DE LA GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERÍA, INCLUYE: RETIRO DEL SELLADOR EXISTENTE, LIMPIEZA DEL PERÍMETRO DE LA VENTNA DEJANDO LIBRE DE POLVO, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO CON ACARREO HASTA SU DISPOSICIÓN FINAL, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	ML	\$	116.77	6026 \$	7,036.56	0.00	\$	-	0.00	\$	-	45.30	\$	5,289.68	45.30	\$	5,289.68	14.96	\$1,746.88
ÁREAS ADYACENTES																				
131	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ACRÍLICA ANTIBACTERIAL EN EXTERIOR, MARCA COMEX, LÍNEA VINIMEX TOTAL O EQUIVALENTE, INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, CONSISTENTE EN LIMPIEZA, RETIRO DE PINTURA EN MAL ESTADO CON ESPÁTULA Y/O CUÑA METÁLICA, RESANES CON CEMENTO BLANCO, LIJADO DE LA SUPERFICIE, APLICACIÓN DE SELLADOR ACRÍLICO ALKAFIN BASE AGUA O SIMILAR, APLICACIÓN A DOS CAPAS DE 2 MILÍMETROS DE ESPESOR, POR MEDIO DE BROCHA O RODILLO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	M2	\$	81.82	274.66 \$	22,472.68	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	0.00	\$	-	274.66	\$22,472.68
132	RETIRO DE MALLA CICLONICA CON CINTA DE PRIVACIDAD DE PVC VERDE, POSTES, CONCERTINA, ESPADAS, ALAMBRE, ETC., LTURA MAXIMA DE 2.90M, INCLUYE : RETIRO Y APILE DE LOS MATERIALES FUERA DEL AREA DE TRABAJO, CARGA MANUAL Y ACARREOS DE LOS MATERIALES HASTA EL LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISION FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	M2	\$	93.91	34.39 \$	3,229.56	0.00	\$	-	0.00	\$	-	13.38	\$	1,256.52	13.38	\$	1,256.52	21.01	\$1,973.05
133	FIRME A BASE DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 DE 0.10 CM DE ESPESOR AGREGADO MÁXIMO DE 3/4", CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10 Y ACABADO PULIDO, EN BODEGA, INCLUYE: NIVELACIÓN, COLOCACIÓN DE MALLA, FABRICACIÓN, VACIADO, VIBRADO Y CURADO DE CONCRETO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, DESPERDICIOS, ANDAMIOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	M2	\$	527.99	56.62 \$	29,894.79	0.00	\$	-	70.87	\$	37,418.65	0.00	\$	-	70.87	\$	37,418.65	-14.25	-\$7,523.86



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.
 GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA
 SUBGERENCIA DE INGENIERIA Y ECOLOGIA

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ" HOJA N°

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.

PRESTADOR DE SERVICIO: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V. PERIODO REAL DEL: 12/06/2024 AL 16/12/2024

CONTRATO N°: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24 FECHA: 27/12/2024

MONTO CONTRATO: \$1,676,716.62 CON I.V.A. \$1,944,991.28 HORA: 13:00 Horas

ANTICIPO \$0.00 CON I.V.A. \$0.00 LUGAR: TUXPAN, VER.

CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24 CON I.V.A. \$0.00

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24		TOTAL ESTIMADO		SALDO SIN EJERCER	
				CANTIDAD	IMPORTE	ESTIMACIÓN 1 (UNO)		ESTIMACIÓN 2 (DOS)		ESTIMACIÓN 3 (TRES)		CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
134	PORTÓN CON DOBLE ABATIMIENTO A LOS LATERALES, DIMENSIÓN TOTAL DE 2.50M DE ANCHO Y 2.5 M DE ALTO, A BASE DE MALLA TIPO CICLÓNICA COLOR VERDE FORRADA CON PVC CAL. 11 CON UNA ALTURA, INCLUYE: BISAGRAS, POSTES, MARCO Y REFUERZOS CON TUBOS GALVANIZADOS CEDULA 30 DE 2-1/2" Y 3" DE DIÁMETRO, 3 HILOS DE ALAMBRE DE PÚAS DEL NÚMERO 12, CONCERTINA HELICOIDAL CBT-65-45CM DE ACERO, ABRAZADERAS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 11,655.18	1.00	\$ 11,655.18	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 11,655.18	1.00	\$ 11,655.18	0.00	\$ 0.00
135	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PORTÓN ABATIBLE DE 3.70M DE LARGO Y 2.50M DE ALTURA, DIVIDIDO EN DOS HOJAS, FABRICADO A BASE DE SOPORTES LATERALES DE PTR DE 3" CAL.14, REJA DE PTR DE 2" CAL.14, PASADOR #4 DE ACERO, PICAPORTE DE FIERRO, 4 BIVELLOS DE ANCLAJE 2 EN AMBOS LADOS, INCLUYE: CIMENTACIÓN EN POSTERÍA DE APOYO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 14,987.97	1.00	\$ 14,987.97	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 14,987.97	1.00	\$ 14,987.97	0.00	\$ 0.00
136	CASTILLO TIPO K-1 A BASE DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2 DE SECCIÓN 0.16CM X 0.20CM, ACABADO COMÚN, ARMADO CON 6 VARILLAS DEL #3 Y ESTRIBOS DEL #2 @ 20 CM, DE DESPLANTE, INCLUYE: DEMOLICIÓN DE CELOSIA (3.00 M2), HABILITADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 , CIMBRADO Y DESCIMBRADO, COLADO, VIBRADO, CURADO DEL CONCRETO, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE CONCEPTO, P.U.O.T.	ML	\$ 478.89	2.50	\$ 1,197.23	0.00	\$ -	5.00	\$ 2,394.45	0.00	\$ -	5.00	\$ 2,394.45	-2.50	\$ -1,197.23
SQUACH															
137	MANTENIMIENTO A PUERTA PRINCIPAL DE METAL EN SQUACH, CAMBIO DE PASADOR DE ACERO INOXIDABLE, INCLUYE: MATERIALES, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, CONSISTENTE EN LIMPIEZA, RETIRO DE PINTURA EN MAL ESTADO CON ESPÁTULA, LIJADO DE LA SUPERFICIE, APLICACIÓN DE PRIMER, PINTURA BLANCA MARCA SHERWIN-WILLIAMS METAL CLEAN®, APLICACIÓN A DOS CAPAS DE 2 MILÍMETROS DE ESPESOR, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	PZA	\$ 2,476.92	1.00	\$ 2,476.92	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 2,476.92	1.00	\$ 2,476.92	0.00	\$ 0.00

CASETA 1 ACCESO ASIPONA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.

GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA

SUBGERENCIA DE INGENIERIA Y ECOLOGIA

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ" HOJA N°

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.

PRESTADOR DE SERVICIO: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V. PERIODO REAL DEL: 12/06/2024 AL 16/12/2024

CONTRATO N°: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24 FECHA: 27/12/2024

MONTO CONTRATO: \$1,676,716.62 CON I.V.A. \$1,944,991.28 HORA: 13:00 Horas

ANTICIPO \$0.00 CON I.V.A. \$0.00 LUGAR: TUXPAN, VER.

CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-10-1/24 CON I.V.A. \$0.00

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24 ESTIMACIÓN 1 (UNO)		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24 ESTIMACIÓN 2 (DOS)		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24 ESTIMACIÓN 3 (TRES)		TOTAL ESTIMADO.		SALDO SIN EJERCER							
				CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE						
138	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ACRÍLICA ANTIBACTERIAL EN EXTERIOR DE CASETA NO. 1, MARCA COMEX, LÍNEA VINIMEX TOTAL O EQUIVALENTE, ALTURA MAXIMA DE 3.50 M, INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, CONSISTENTE EN LIMPIEZA, RETIRO DE PINTURA EN MAL ESTADO CON ESPÁTULA Y/O CUÑA METÁLICA, RESANES CON CEMENTO BLANCO, LIJADO DE LA SUPERFICIE, APLICACIÓN DE SELLADOR ACRÍLICO ALKAFIN BASE AGUA O SIMILAR, APLICACIÓN A DOS CAPAS DE 2 MILÍMETROS DE ESPESOR, POR MEDIO DE BROCHA O RODILLO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	M2	\$	81.82	74.41	\$	6,088.23	0.00	\$	-	0.00	\$	-	38.07	\$	3,114.89	38.07	\$	3,114.89	36.34	\$2,973.34
139	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ACRÍLICA ANTIBACTERIAL EN INTERIOR DE CASETA NO. 1, MARCA COMEX, LÍNEA VINIMEX TOTAL O EQUIVALENTE, ALTURA MAXIMA DE 2.50 M, INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, CONSISTENTE EN LIMPIEZA, RETIRO DE PINTURA EN MAL ESTADO CON ESPÁTULA Y/O CUÑA METÁLICA, RESANES CON CEMENTO BLANCO, LIJADO DE LA SUPERFICIE, APLICACIÓN DE SELLADOR ACRÍLICO ALKAFIN BASE AGUA O SIMILAR, APLICACIÓN A DOS CAPAS DE 2 MILÍMETROS DE ESPESOR, POR MEDIO DE BROCHA O RODILLO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	M2	\$	81.82	37.77	\$	3,090.34	0.00	\$	-	0.00	\$	-	24.70	\$	2,020.95	24.70	\$	2,020.95	13.07	\$1,069.39
140	MANTENIMIENTO A PORTÓN DE ACCESO VEHICULAR DE DOBLE HOJA DE 8.10 X 2.00, INCLUYE: DESMONTAJE, MONTAJE, SUMINISTRO Y CAMBIO DE RETENIDAS (9.00 M DE CABLE DE ACERO DE 1/8"), SUMINISTRO Y CAMBIO DE 8 PERROS DE 1/2", SUMINISTRO Y CAMBIO DE 2 BALEROS DE 3", SUMINISTRO Y CAMBIO DE 2 TEJUELOS DE 3", RETIRO DE PINTURA EN MAL ESTADO, SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA PRIMARIA COMEX 100 SUMINISTRO POR ASPERSIÓN Y APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE COMEX 100, CONSUMIBLES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$	8,838.16	1.00	\$	8,838.16	0.00	\$	-	0.00	\$	-	1.00	\$	8,838.16	1.00	\$	8,838.16	0.00	\$0.00
141	MANTENIMIENTO A PORTÓN DE ACCESO VEHICULAR DE DOBLE HOJA DE 1.30 X 2.00 M, INCLUYE: DESMONTAJE, MONTAJE, SUMINISTRO Y CAMBIO DE 2 BALEROS DE 2", SUMINISTRO Y CAMBIO DE 2 TEJUELOS DE 2", RETIRO DE PINTURA EN MAL ESTADO, SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA PRIMARIA COMEX 100 SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE COMEX 100, CONSUMIBLES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$	1,725.83	1.00	\$	1,725.83	0.00	\$	-	0.00	\$	-	1.00	\$	1,725.83	1.00	\$	1,725.83	0.00	\$0.00

ASTA BANDERA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.

CERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA

SUBGERENCIA DE INGENIERIA Y ECOLOGIA

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ" HOJA N°

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.

PRESTADOR DE SERVICIO: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V. PERIODO REAL DEL: 12/06/2024 AL 16/12/2024

CONTRATO N°: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24 FECHA: 27/12/2024

MONTO CONTRATO: \$1,676,716.62 CON I.V.A. \$1,944,991.28 HORA: 13:00 Horas

ANTICIPO \$0.00 CON I.V.A. \$0.00 LUGAR: TUXPAN, VER.

CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-10-1/24 CON I.V.A. \$0.00

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24 ESTIMACIÓN 1 (UNO)		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24 ESTIMACIÓN 2 (DOS)		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24 ESTIMACIÓN 3 (TRES)		TOTAL ESTIMADO		SALDO SIN EJERCER	
				CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
142	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE CCM CON CONFIGURACIÓN PARA 2 FUNCIONES, PARO DE EMERGENCIA Y ARRANQUE CON MANDO A DISTANCIA, PARA CONTROL DEL SISTEMA DE IZAJE DEL ASTA LOCALIZADA EN LA PLAZA CÍVICA DEL ÁREA ADMINISTRATIVA, INCLUYE: RETIRO CENTRO DE MANDO EXISTENTE, ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	PZA	\$ 4,323.98	1.00	\$ 4,323.98	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$4,323.98
FARO Y CASA 1 Y 2															
143	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOSQUITEROS, INCLUYEN: MARCO DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL PULIDO, FIJACIÓN, TORNILLERÍA, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	M2	\$ 574.09	14.40	\$ 8,266.90	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	14.40	\$8,266.90
144	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT MARCA TRANE, ALTA EFICIENCIA, TECNOLOGÍA ESTÁNDAR SOLO FRIO, CON CAPACIDAD DE ENFRIAMIENTO DE 24,000 BTUS (2 TON) PARA OPERAR A 220V/1/60 INCLUYE:, INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE ESPUMA PARA RECUBRIMIENTO, INSTALACIÓN BÁSICA CON KIT DE TUBERÍAS DE ALUMINIO CON PUNTAS DE COBRE DE 5/8" Y 3/8", CINTA MOMIA TAMAÑO GRANDE, MANGUERA DE ESPIRAL PARA DESAGÜE, RANURADO NECESARIA PARA DESAGÜE, REVOQUE EN LUGAR NECESARIO, PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 22,711.12	1.00	\$ 22,711.12	1.00	\$ 22,711.12	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 22,711.12	0.00	\$0.00
145	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TARJA EB 1 TINA SENCILLA CON ESCURRIDOR DER DE 75 X 48 CM. PROFUNDIDAD DE 14, CALIBRE 24, INCLUYE: LLAVE MEZCLADORA MODELO EB AQM-PL PARA USO EN BAJA PRESIÓN, CONTRACANASTA MODELO CC-520, CÉSPOL SENCILLO CES-3114 Y 2 MANGUERAS COFLEX PARA TARJA, PAQUETE PARA INSTALACIÓN PARA FREGADERO, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, CONSUMIBLES, MATERIALES MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO P.U.O.T.	PZA	\$ 2,781.10	1.00	\$ 2,781.10	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 2,781.10	1.00	\$ 2,781.10	0.00	\$0.00
146	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIEZAS CERAMICAS DE VESUBIO 50X50 GR IVORY EN BARRA DE COCINA DE CASA 1 INCLUYEN: ADHESIVO NORMAL GRIS, JUNTEADO CON BOQUILLA SIN ARENA, LIMPIEZA, CORTES, DESPERDICIOS, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T	M2	\$ 498.92	1.04	\$ 518.88	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.06	\$ 528.86	1.06	\$ 528.86	-0.02	-\$9.98



FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ" HOJA N°

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.

PRESTADOR DE SERVICIO: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V. PERIODO REAL DEL: 12/06/2024 AL 16/12/2024

CONTRATO N°: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24 FECHA: 27/12/2024

MONTO CONTRATO: \$1,676,716.62 CON I.V.A. \$1,944,991.28 HORA: 13:00 Horas

ANTICIPO \$0.00 CON I.V.A. \$0.00 LUGAR: TUXPAN, VER.

CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-10-1/24 CON I.V.A. \$0.00

33 DE 43

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24		TOTAL ESTIMADO.		SALDO SIN EJERCER					
				CANTIDAD	IMPORTE	ESTIMACIÓN 1 (UNO)		ESTIMACIÓN 2 (DOS)		ESTIMACIÓN 3 (TRES)		CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE				
147	MANTENIMIENTO A PROTECCIONES DE VENTANAS A BASE DE VARILLA LISA DE 3/8", INCLUYE; LIMPIEZA CON CEPILLO DE ALAMBRE O CARDA HASTA DEJAR LIBRE DE ÓXIDO Y POLVO, APLICACIÓN A UNA MANO DE PRIMARIO ANTICORROSIVO COMEX 100 O SIMILAR EN CALIDAD, APLICACIÓN A DOS MANOS DE ACABADO DE PINTURA DE ESMALTE COMEX 100 SECADO RÁPIDO COLOR INDICADA POR LA SUPERVISIÓN, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	ML	\$	104.02	105.50	\$	10,974.11	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	105.50	\$10,974.11		
148	MANTENIMIENTO PUERTA DE MADERA MEDIDAS DE .93 M X 2.20 M, INCLUYE: REHABILITACION Y NIVELACION, BARNIZ A DOS MANOS COLOR DEPENDIENDO DEL COLOR ACTUAL, CORTE, REFORZAMIENTO DE UNIONES CON PEGAMENTO BLANCO Y NIVELACIÓN DE MARCOS Y AJUSTE DE CHAPAS Y BISAGRAS, MATERIALES NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION, NIVELACIÓN, COLOCACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DEL SOBRENTE FUERA DE OBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	\$	1,113.94	2.00	\$	2,227.88	0.00	\$	2.00	\$	2,227.88	0.00	\$	2.00	\$	2,227.88	0.00	\$0.00
149	MANTENIMIENTO PUERTA DE MADERA MEDIDAS DE .95 M X 2.20 M, INCLUYE: REHABILITACION Y NIVELACION, BARNIZ A DOS MANOS COLOR DEPENDIENDO DEL COLOR ACTUAL, CORTE, REFORZAMIENTO DE UNIONES CON PEGAMENTO BLANCO Y NIVELACIÓN DE MARCOS Y AJUSTE DE CHAPAS Y BISAGRAS, MATERIALES NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION, NIVELACIÓN, COLOCACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DEL SOBRENTE FUERA DE OBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	\$	1,113.94	1.00	\$	1,113.94	0.00	\$	1.00	\$	1,113.94	0.00	\$	1.00	\$	1,113.94	0.00	\$0.00
150	MANTENIMIENTO PUERTA DE MADERA MEDIDAS DE .85 M X 2.14 M, INCLUYE: REHABILITACION Y NIVELACION, BARNIZ A DOS MANOS COLOR DEPENDIENDO DEL COLOR ACTUAL, CORTE, REFORZAMIENTO DE UNIONES CON PEGAMENTO BLANCO Y NIVELACIÓN DE MARCOS Y AJUSTE DE CHAPAS Y BISAGRAS, MATERIALES NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION, NIVELACIÓN, COLOCACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DEL SOBRENTE FUERA DE OBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	\$	1,102.30	1.00	\$	1,102.30	0.00	\$	1.00	\$	1,102.30	0.00	\$	1.00	\$	1,102.30	0.00	\$0.00
151	MANTENIMIENTO PUERTA DE MADERA MEDIDAS DE .83 M X 2.18 M, INCLUYE: REHABILITACION Y NIVELACION, BARNIZ A DOS MANOS COLOR DEPENDIENDO DEL COLOR ACTUAL, CORTE, REFORZAMIENTO DE UNIONES CON PEGAMENTO BLANCO Y NIVELACIÓN DE MARCOS Y AJUSTE DE CHAPAS Y BISAGRAS, MATERIALES NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION, NIVELACIÓN, COLOCACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DEL SOBRENTE FUERA DE OBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	\$	1,098.75	1.00	\$	1,098.75	0.00	\$	1.00	\$	1,098.75	0.00	\$	1.00	\$	1,098.75	0.00	\$0.00



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.

GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA

SUBGERENCIA DE INGENIERIA Y ECOLOGIA

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ" HOJA N°

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.

PRESTADOR DE SERVICIO: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V.

CONTRATO N°: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24

MONTO CONTRATO: \$1,676,716.62 CON I.V.A. \$1,944,991.28

ANTICIPO \$0.00 CON I.V.A. \$0.00

CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-10-1/24 CON I.V.A. \$0.00

FECHA: 27/12/2024

HORA: 13:00 Horas

LUGAR: TUXPAN, VER.

PERIODO REAL DEL: 12/06/2024 AL 16/12/2024

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24		TOTAL ESTIMADO		SALDO SIN EJERCER	
				CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
152	MANTENIMIENTO PUERTA DE MADERA MEDIDAS DE .98 M X 2.18 M, INCLUYE: REHABILITACION Y NIVELACION, BARNIZ A DOS MANOS COLOR DEPENDIENDO DEL COLOR ACTUAL, CORTE, REFORZAMIENTO DE UNIONES CON PEGAMENTO BLANCO Y NIVELACIÓN DE MARCOS Y AJUSTE DE CHAPAS Y BISAGRAS, MATERIALES NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION, NIVELACIÓN, COLOCACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DEL SOBRENTE FUERA DE OBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	\$ 1,119.00	1.00	\$ 1,119.00	0.00	\$ -	1.00	\$ 1,119.00	0.00	\$ -	1.00	\$ 1,119.00	0.00	\$ 0.00
153	MANTENIMIENTO PUERTA DE MADERA MEDIDAS DE .89 M X 2.18 M, INCLUYE: REHABILITACION Y NIVELACION, BARNIZ A DOS MANOS COLOR DEPENDIENDO DEL COLOR ACTUAL, CORTE, REFORZAMIENTO DE UNIONES CON PEGAMENTO BLANCO Y NIVELACIÓN DE MARCOS Y AJUSTE DE CHAPAS Y BISAGRAS, MATERIALES NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION, NIVELACIÓN, COLOCACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DEL SOBRENTE FUERA DE OBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	\$ 1,101.79	1.00	\$ 1,101.79	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 1,101.79
154	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CHAPA TIPO POMO DE PUERTA EN COLOR DORADO, EN CASA 2, INCLUYE: MATERIALES NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION, NIVELACIÓN, COLOCACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DEL SOBRENTE FUERA DE OBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	\$ 245.41	4.00	\$ 981.64	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	4.00	\$ 981.64
155	MATENIMIENTO A PUERTAS DE CLOSET MEDIDAS 2.26M X 3.01M, INCLUYE: REHABILITACION Y NIVELACION, BARNIZ A DOS MANOS COLOR DEPENDIENDO DEL COLOR ACTUAL, CORTE, REFORZAMIENTO DE UNIONES CON PEGAMENTO BLANCO Y NIVELACIÓN DE MARCOS Y AJUSTE DE JALADERAS Y RIEL, MATERIALES NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION, NIVELACIÓN, COLOCACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DEL SOBRENTE FUERA DE OBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	\$ 1,307.25	1.00	\$ 1,307.25	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 1,307.25
156	MATENIMIENTO A PUERTAS DE CLOSET MEDIDAS 2.31M X 3.01M, INCLUYE: REHABILITACION Y NIVELACION, BARNIZ A DOS MANOS COLOR DEPENDIENDO DEL COLOR ACTUAL, CORTE, REFORZAMIENTO DE UNIONES CON PEGAMENTO BLANCO Y NIVELACIÓN DE MARCOS Y AJUSTE DE JALADERAS Y RIEL, MATERIALES NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION, NIVELACIÓN, COLOCACIÓN, LIMPIEZA Y RETIRO DEL SOBRENTE FUERA DE OBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA P.U.O.T.	PZA	\$ 2,066.25	2.00	\$ 4,132.50	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	2.00	\$ 4,132.50
157	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERSIANA ENROLLABLE DÚO DÍA Y NOCHE, HASTA UNA ALTURA DE 3.00 M., INCLUYEN: RETIRO DE PERSIANAS EXISTENTES, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	M2	\$ 1,463.35	14.40	\$ 21,072.24	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	14.40	\$ 21,072.24



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.
 GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA
 SUBGERENCIA DE INGENIERIA Y ECOLOGIA

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ" HOJA N°

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.

PRESTADOR DE SERVICIO: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V. PERIODO REAL DEL: 12/06/2024 AL 16/12/2024

CONTRATO N°: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24 FECHA: 27/12/2024

MONTO CONTRATO: \$1,676,716.62 CON I.V.A. \$1,944,991.28 HORA: 13:00 Horas

ANTICIPO \$0.00 CON I.V.A. \$0.00 LUGAR: TUXPAN, VER.

CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-10-1/24 CON I.V.A. \$0.00

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24 ESTIMACIÓN 1 (UNO)		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24 ESTIMACIÓN 2 (DOS)		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24 ESTIMACIÓN 3 (TRES)		TOTAL ESTIMADO.		SALDO SIN EJERCER	
				CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
158	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGADERA HELVEX OPTIMA H-200 CON BRAZO Y CHAPETÓN CROMO, INCLUYEN: ADECUACIONES NECESARIAS PARA LA INSTALACIÓN DE LOS MUEBLES, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO ,P.U.O.T.	PZA	\$ 1,147.39	1.00	\$ 1,147.39	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 1,147.39	1.00	\$ 1,147.39	0.00	\$ 0.00
159	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVABO HELVEX LV LUCERNA3 DE SOBREPONER CON REBOSADERO O SIMILAR EN CALIDAD COLOR BLANCO, LLAVE HELVEX MODELO M-1005, CÉSPOL Y CONTRA PARA LAVABO MODELO TV-017-40A, INCLUYEN: ACCESORIOS DE BAÑOS, DESPACHADOR HIGIÉNICO JUMBO JR HUMO, JABONERA GRANEL TRANSPARENTE / HUMO 9.7 X 13 CM, DESPACHADOR TOALLA INTERDOBLADA MINI PLUS HUMO MARCA PROLIMP O SIMILAR EN ESPECIFICACIONES , 3 COFLEX PARA LAVABO, 3 COFLE PARA SANITARIO, 3 LLAVES DE BARRIL, ADECUACIONES NECESARIAS PARA LA INSTALACIÓN DE LOS MUEBLES, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO ,P.U.O.T.	PZA	\$ 14,421.83	1.00	\$ 14,421.83	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 14,421.83	1.00	\$ 14,421.83	0.00	\$ 0.00
160	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAZA DE BAÑO MARCA HELVEX, MODELO WC OPTION O SIMILAR EN CALIDAD CON ASIENTO DE CIERRE LENTO ELONGADO MODELO AT-S, INCLUYEN ADECUACIONES NECESARIAS PARA LA INSTALACIÓN DE LOS MUEBLES, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO ,P.U.O.T.	PZA	\$ 4,665.71	1.00	\$ 4,665.71	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 4,665.71	1.00	\$ 4,665.71	0.00	\$ 0.00
161	CAMBIO DE ACRILICO EN ÁREA DE REGADERA, COLOR BLANCO MEDIDAS DE 1.87M X 1.40M, INCLUYE: ELEMENTOS DE FIJACION, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO ,P.U.O.T.	M2	\$ 1,195.18	2.61	\$ 3,119.42	0.00	\$ -	0.00	\$ -	6.18	\$ 7,386.21	6.18	\$ 7,386.21	-3.57	\$ -4,266.79
162	MANTENIMIENTO A LA ESTRUCTURA DE VIDRERIA DEL FARO, UBICADAS EN AREA DE LA LINTERNA, INCLUYE: LIMPIEZA CON CEPILLO DE ALAMBRE O CARDA HASTA DEJAR LIBRE DE ÓXIDO Y POLVO, APLICACIÓN A UNA MANO DE PRIMARIO ANTICORROSIVO COMEX 100 O SIMILAR EN CALIDAD, APLICACIÓN A DOS MANOS DE ACABADO DE PINTURA DE ESMALTE COMEX 100 SECADO RÁPIDO COLOR INDICADA POR LA SUPERVISIÓN, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO ,P.U.O.T.	ML	\$ 149.06	58.72	\$ 8,752.80	0.00	\$ -	0.00	\$ -	58.72	\$ 8,752.80	58.72	\$ 8,752.80	0.00	\$ 0.00



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.

GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA

SUBGERENCIA DE INGENIERIA Y ECOLOGIA

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ" HOJA N°

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.

PRESTADOR DE SERVICIO: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V. PERIODO REAL DEL: 12/06/2024 AL 16/12/2024

CONTRATO N°: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24 FECHA: 27/12/2024

MONTO CONTRATO: \$1,676,716.62 CON I.V.A. \$1,944,991.28 HORA: 13:00 Horas

ANTICIPO \$0.00 CON I.V.A. \$0.00 LUGAR: TUXPAN, VER.

CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-10-1/24 CON I.V.A. \$0.00

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24		TOTAL ESTIMADO		SALDO SIN EJERCER	
				CANTIDAD	IMPORTE	ESTIMACIÓN 1 (UNO)		ESTIMACIÓN 2 (DOS)		ESTIMACIÓN 3 (TRES)		CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
163	CAMBIO DE VIDRIO DIMENSIONES, BASE MAYOR .61M MAS BASE MENOR .13M X ALTURA 1.45M DE 6MM COLOR NATURAL INCLUYE; RETIRO VIDRIO EXISTENTE, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$	1,005.97	16.00 \$	16,095.52	0.00 \$	0.00 \$	0.00 \$	16.00 \$	16,095.52	16.00 \$	16,095.52	0.00	\$0.00
ÁREA DE CAJERO															
164	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ACRÍLICA ANTIBACTERIAL EN EXTERIOR E INTERIOR, MARCA COMEX, LÍNEA VINIMEX TOTAL O EQUIVALENTE, INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, CONSISTENTE EN LIMPIEZA, RETIRO DE PINTURA EN MAL ESTADO CON ESPÁTULA Y/O CUÑA METÁLICA, RESANES CON CEMENTO BLANCO, LIJADO DE LA SUPERFICIE, APLICACIÓN DE SELLADOR ACRÍLICO ALKAFIN BASE AGUA O SIMILAR, APLICACIÓN A DOS CAPAS DE 2 MILÍMETROS DE ESPESOR, POR MEDIO DE BROCHA O RODILLO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	M2	\$	81.82	26.79 \$	2,191.96	0.00 \$	29.91 \$	2,447.24	0.00 \$	29.91 \$	2,447.24	-3.12	-\$255.28	
165	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICO A3P COLOR TERRACOTA DE LA MARCA IMPERLLANTA A BASE DE RESINAS ACRÍLICAS, REFORZADAS CON PARTICULAS DE CAUCHO VULCANIZADO, INCLUYE: LIMPIEZA DEL POLVO E IMPUREZAS Y DE BASURA, SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR ELASTOMÉTRICO A3P TRANSPARANTE MARCA IMPERLLANTA, A BASE DE RESINA DE ESTIRENO ACRÍLICO MODIFICADO CON SILICONA, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CUADRIMALLA A BASE DE TELA DE POLIESTER DE LA MARCA IMPERLLANTA, ENTRETEJIDA HORIZONTAL Y VERTICAL CON HILOS DE ALTA RESISTENCIA PARA SISTEMAS DE IMPERMEABILIZACIÓN ACRÍLICA, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO CON ACARREO HASTA SU DISPOSICIÓN FINAL, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE DESECHO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	M2	\$	409.54	6.67 \$	2,731.63	0.00 \$	4.86 \$	1,990.36	0.00 \$	4.86 \$	1,990.36	1.81	\$741.27	
166	RENIVELACIÓN EN AZOTEA PARA DAR PENDIENTE A BASE DE MORTERO CON CEMENTO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:2 DE 2.5 CM DE ESPESOR PROMEDIO PARA REMATAR EN BAJANTES PLUVIALES, INCLUYE: PICADO DE SUPERFICIE, LIMPIEZA DEL ÁREA, MATERIALES, ACARREOS, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	M2	\$	133.78	6.67 \$	892.31	0.00 \$	4.86 \$	650.17	0.00 \$	4.86 \$	650.17	1.81	\$242.14	



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.
 GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA
 SUBGERENCIA DE INGENIERIA Y ECOLOGIA

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ" HOJA Nº

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.

PRESTADOR DE SERVICIO: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V. PERIODO REAL DEL: 12/06/2024 AL 16/12/2024

CONTRATO Nº: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24 FECHA: 27/12/2024

MONTO CONTRATO: \$1,676,716.62 CON I.V.A. \$1,944,991.28 HORA: 13:00 Horas

ANTICIPO: \$0.00 CON I.V.A. \$0.00 LUGAR: TUXPAN, VER.

CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-10-1/24

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24 ESTIMACIÓN 1 (UNO)		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24 ESTIMACIÓN 2 (DOS)		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24 ESTIMACIÓN 3 (TRÉS)		TOTAL ESTIMADO.		SALDO SIN EJERCER	
				CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
167	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA DE CANCEL A BASE DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL LINEA DE 3", Y CRISTAL TINTEX VERDE DE 6 MM, DIMENSIONES DE .80M X 2.20M INCLUYE: ACARREOS, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	PIEZA	\$ 5,815.50	1.00	\$ 5,815.50	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$5,815.50
168	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANCEL FIJO A BASE DE ALUMINIO ANODIZADO, CRISTAL TEMPLADO TINTEX VERDE DE 6MM, INCLUYE: RETIRO DE FIJO DE CANCEL EXISTENTE, MANIOBRAS, MATERIALES Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO CON ACARREO HASTA SU DISPOSICIÓN FINAL, MATERIALES CONSUMIBLES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	M2	\$ 2,515.88	2.59	\$ 6,516.13	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	2.59	\$6,516.13
169	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LÁMPARAS LED 60X60 DE 40 WATTS MARCA JWJ MODELO JLSC-24. INCLUYE: INTERCOMUNICACION DE LUMINARIA, INSTALACION EN TECHO, ANDAMIOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PIEZA	\$ 766.82	2.00	\$ 1,533.64	0.00	\$ -	0.00	\$ -	2.00	\$ 1,533.64	2.00	\$ 1,533.64	0.00	\$0.00
170	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERSIANA ENROLLABLE DÚO DÍA Y NOCHE, HASTA UNA ALTURA DE 3.00 M, INCLUYEN: CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	M2	\$ 1,463.35	2.04	\$ 2,985.23	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	2.04	\$2,985.23
171	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MINISPLIT AIRE ACONDICIONADO INCLUYE: REVISIÓN DE LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA (TOMA DE VOLTAJE) ANTES Y DESPUÉS DEL MANTENIMIENTO, VERIFICAR LOS CAPACITORES Y COMPONENTES ELÉCTRICOS COMO SENSORES Y CONEXIONES, VERIFICAR AMPERAJE DE CONSUMO, ANTES Y DESPUÉS DEL MANTENIMIENTO, LUBRICACIÓN Y LIMPIEZA DE LOS MOTORES, REALIZAR LIMPIEZA DE SERPENTÍN DEL EVAPORADOR Y DEL SERPENTÍN DEL CONDENSADOR, LIMPIEZA DE CHAROLA DE CONDENSADOS ASÍ COMO DE LA TUBERÍA DE DRENADO, LIMPIEZA DE ASPA DE MOTOR DE CONDENSADOR Y TURBINA DE EVAPORADOR, LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE, VERIFICACIÓN Y EN SU CASO CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE TURBINA DEL EVAPORADOR, TOMA DE TEMPERATURA DE INYECCIÓN DE AIRE COMO DE RETORNO, VERIFICAR QUE LA TUBERÍA DE INTERCONEXIÓN SE ENCUENTRE BIEN AISLADA, EN CASO DE NO TENER CINTA DE AISLAMIENTO SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DEL MISMO (AISLANTE PARA TUBERÍA DE POLIETILENO 3/4 PULGADA Y CINTA MOMIA DECORATIVA PARA AIRE ACONDICIONADO).	PIEZA	\$ 2,065.74	1.00	\$ 2,065.74	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$2,065.74



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.

GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA

SUBGERENCIA DE INGENIERIA Y ECOLOGIA

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ" HOJA N°

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.

PRESTADOR DE SERVICIO: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V. PERIODO REAL DEL: 12/06/2024 AL 16/12/2024

CONTRATO N°: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24 FECHA: 27/12/2024

MONTO CONTRATO: \$1,676,716.62 CON I.V.A. \$1,944,991.28 HORA: 13:00 Horas

ANTICIPO \$0.00 CON I.V.A. \$0.00 LUGAR: TUXPAN, VER.

CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-10-1/24 CON I.V.A. \$0.00

38 DE 43

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24		TOTAL ESTIMADO		SALDO SIN EJERCER	
				CANTIDAD	IMPORTE	ESTIMACIÓN 1 (UNO)	ESTIMACIÓN 2 (DOS)	ESTIMACIÓN 3 (TRES)	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD
172	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PISO GRES INTERCERAMIC EN FORMATO MEDIANO 40X40 CMS, ESTILO MÁRMOL, COLOR BEIGE, INCLUYEN: ADHESIVO NORMAL GRIS, JUNTEADO CON BOQUILLA SIN ARENA, LIMPIEZA, CORTES, DESPERDICIOS, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	M2	\$ 398.75	4.56	\$ 1,818.30	0.00	\$ -	4.86	\$ 1,937.93	0.00	\$ -	4.86	\$ 1,937.93	-0.30	-\$119.63
173	CONSTRUCCIÓN DE FIRME DE 10 CM. DE ESPESOR DE CONCRETO HIDRÁULICO PREMEZCLADO DE F'C=200 KG/CM² DE RESISTENCIA NORMAL A LOS 28 DÍAS CON REVENIMIENTO DE ±14 CM. Y TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO DE 3/4", CON ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: CIMBADOS Y DECIMBRADOS, FORMACIÓN DE JUNTAS A HUESO, APLICACIÓN DE ESPOLVOREADO CON CEMENTO GRIS Y ASENTADO CON LLANA DE MADERA, ACABADO ESCOBILLADO CON VOLTEADOR Y APLICACIÓN DE MEMBRANA DE CURADO BASE AGUA COLOR BLANCO CURAFEST DE FESTER, MATERIALES, MANO OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	M3	\$ 3,680.98	0.86	\$ 3,165.64	0.00	\$ -	0.53	\$ 1,950.92	0.00	\$ -	0.53	\$ 1,950.92	0.33	\$1,214.72
174	REUBICACIÓN DE LETRERO INCLUYE: RETIRO Y APILÉ DE LOS MATERIALES FUERA DEL ÁREA DE TRABAJO, CARGA MANUAL Y ACARREO HASTA SU DISPOSICIÓN FINAL FUERA DEL SITIO DE LA OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	PIEZA	\$ 250.46	1.00	\$ 250.46	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$250.46
175	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VINIL DE PRIVACIDAD INTERMEDIO EN FORMA DE PERSIANA HORIZONTAL, INCLUYE: SELLADO DE PUERTA, ACARREOS, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	M2	\$ 294.04	5.04	\$ 1,481.96	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	5.04	\$1,481.96
176	RETIRO DE BOLARDOS DE METAL, INCLUYE : RETIRO Y APILÉ DE LOS MATERIALES FUERA DEL AREA DE TRABAJO, CARGA MANUAL Y ACARREOS DE LOS MATERIALES HASTA EL LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	PIEZA	\$ 538.92	15.00	\$ 8,083.80	15.00	\$ 8,083.80	0.00	\$ -	0.00	\$ -	15.00	\$ 8,083.80	0.00	\$0.00
177	MURO DE 15 CMS TERMINADO TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 7X14X28CM CM. ASENTADO CON MEZCLA DE CEMENTO-ARENA 1:4, JUNTAS DE 1.5 CM MÁXIMO, ACABADO COMÚN, HASTA 3.00 MTS DE ALTURA, INCLUYE: RETIRO DE CANCEL EXISTENTE Y PUERTA, FABRICACIÓN DE MORTERO, PREPARACIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO, COLOCACIÓN, ALINEACIÓN, PLOMEO, CUATRAPEO DEL TABIQUE, DESPERDICIOS, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	M2	\$ 622.00	5.01	\$ 3,116.22	0.00	\$ -	3.21	\$ 1,996.62	0.74	\$ 460.28	3.95	\$ 2,456.90	1.06	\$659.32

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ" HOJA N°

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.

PRESTADOR DE SERVICIO: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V.

CONTRATO N°: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24

MONTO CONTRATO: \$1,676,716.62 CON I.V.A. \$1,944,991.28

ANTICIPO: \$0.00 CON I.V.A. \$0.00

CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-10-1/24 CON I.V.A. \$0.00

FECHA: 27/12/2024

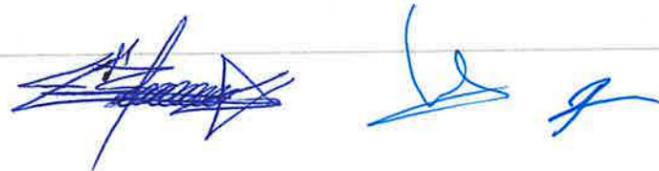
HORA: 13:00 Horas

LUGAR: TUXPAN, VER.

PERIODO REAL DEL: 12/06/2024 AL 16/12/2024

39 DE 43

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24		TOTAL ESTIMADO		SALDO SIN EJERCER	
				CANTIDAD	IMPORTE	ESTIMACIÓN 1 (UNO)		ESTIMACIÓN 2 (DOS)		ESTIMACIÓN 3 (TRES)		CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
178	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LETRAS EN 3D CON LA FRASE "ASIPONATUX" A BASE DE ALUMINIO CON UNA ALTURA DE 30 CM INCLUYE: RETIRO DE LETRAS EXISTENTES, COLOCACIÓN DE LETRAS, MATERIALES PARA FIJACIÓN, INSTALACIÓN DE LUZ LED, MATERIALES, CONSUMIBLES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 38,873.47	1.00	\$ 38,873.47	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$38,873.47
179	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT MARCA TRANE, ALTA EFICIENCIA, TECNOLOGÍA ESTÁNDAR SOLO FRIO, CON CAPACIDAD DE ENFRIAMIENTO DE 18,000 BTUS (1.5 TON) PARA OPERAR A 220V/1/60 INCLUYE: INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE ESPUMA PARA RECUBRIMIENTO, INSTALACIÓN BÁSICA CON KIT DE TUBERÍAS DE ALUMINIO CON PUNTAS DE COBRE DE 5/8" Y 3/8", CINTA MOMIA TAMAÑO GRANDE, MANGUERA DE ESPIRAL PARA DESAGÜE, RANURADO NECESARIA PARA DESAGÜE, REVOQUE EN LUGAR NECESARIO, PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 19,136.29	1.00	\$ 19,136.29	1.00	\$ 19,136.29	1.00	\$ 19,136.29	0.00	\$ -	2.00	\$ 38,272.58	-1.00	-\$19,136.29
180	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SILLA DE OFICINA EJECUTIVA ERGONÓMICA CON RUEDAS LABBA 601 O SIMILAR INCLUYE: ACARREOS, INSTALACIÓN, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 1,602.94	1.00	\$ 1,602.94	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$1,602.94
181	SUMINISTRO, ARMADO Y COLOCACIÓN DE ESCRITORIO DE BAAL CON 3 CAJONES COLOR NOGAL INCLUYE: ACARREOS, INSTALACIÓN, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 3,094.19	1.00	\$ 3,094.19	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$3,094.19
CONCEPTOS EXTRAORDINARIOS															
EX01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE COBRE PARA AIRE ACONDICIONADO DE 1/2", RETIRO DE TUBERÍA EXISTENTE, DEMOLICIÓN, RESANE, PRUEBAS, CONSUMIBLES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	ML	\$ 256.71	42.00	\$ 10,781.82	0.00	\$ -	0.00	\$ -	42.00	\$ 10,781.82	42.00	\$ 10,781.82	-42.00	-\$10,781.82
EX02	REUBICACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO DE 1.5 TON, INCLUYE: DESINSTALACIÓN, INSTALACIÓN, DEMOLICIÓN, RESANE, CONEXIONES, PRUEBAS, CARGA DE GAS, MENSULAS PARA EMPOTRAR, CINTA DE PVC DE (MOMIA), CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 865.91	1.00	\$ 865.91	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 865.91	1.00	\$ 865.91	-1.00	-\$865.91



FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ" HOJA N°

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.

PRESTADOR DE SERVICIO: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V. PERIODO REAL DEL: 12/06/2024 AL 16/12/2024

CONTRATO N°: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24 FECHA: 27/12/2024

MONTO CONTRATO: \$1,676,716.62 CON I.V.A. \$1,944,991.28 HORA: 13:00 Horas

ANTICIPO \$0.00 CON I.V.A. \$0.00 LUGAR: TUXPAN, VER.

CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-10-1/24 CON I.V.A. \$0.00

40 DE 43

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24 ESTIMACIÓN 1 (UNO)		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24 ESTIMACIÓN 2 (DOS)		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24 ESTIMACIÓN 3 (TRES)		TOTAL ESTIMADO.		SALDO SIN EJERCER	
				CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
EX03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CHAPA PARA EMBUTIR EN PERFILES DE ALUMINIO MARCA PHILLIPS MOD. 549, INCLUYE: RETIRO DE CHAPA EXISTENTE, PRUEBAS, LIMPIEZA DEL ÁREA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 701.41	1.00	\$ 701.41	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 701.41	1.00	\$ 701.41	-1.00	-\$701.41
EX04	APLICACIÓN DE SELLADOR ASFÁLTICO DE BASE SOLVENTE (FESTER VAPORTITE 550) DE 10 CM DE ANCHO A DOS MANOS, PARA PROTECCIÓN ANTICORROSIVA, INCLUYE: LIMPIEZA DEL ÁREA POR MEDIOS MANUALES, CONSUMIBLES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	ML	\$ 75.76	30.00	\$ 2,272.80	0.00	\$ -	0.00	\$ -	30.00	\$ 2,272.80	30.00	\$ 2,272.80	-30.00	-\$2,272.80
EX05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROLADOR MASTER MOD. EG-CRGB-DMX MARCA ENERGAIN O SIMILAR EN CALIDAD, INCLUYE: FIJACIÓN, INTERCONEXIÓN, PRUEBAS, PROGRAMACIÓN, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, (P.U.O.T.)	PZA	\$ 12,760.88	1.00	\$ 12,760.88	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 12,760.88	1.00	\$ 12,760.88	-1.00	-\$12,760.88
EX06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIO TIPO BAÑADOR DE PARED MOD. EG-BP-BD MARCA ENERGAIN DE 36 W 24 V O SIMILAR EN CALIDAD INCLUYE: CONSUMIBLES, MATERIAL DE FIJACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, (P.U.O.T.)	PZA	\$ 12,254.07	4.00	\$ 49,016.28	0.00	\$ -	0.00	\$ -	4.00	\$ 49,016.28	4.00	\$ 49,016.28	-4.00	-\$49,016.28
EX07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PROYECTOR MOD. EG-FL-50W-RGB MARCA ENERGAIN DE 50 W RGB O SIMILAR EN CALIDAD, INCLUYE: CONSUMIBLES, MATERIAL DE FIJACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, (P.U.O.T.)	PZA	\$ 2,831.40	10.00	\$ 28,314.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	10.00	\$ 28,314.00	10.00	\$ 28,314.00	-10.00	-\$28,314.00
EX08	INSTALACIÓN DE PUERTA RECUPERADA PROPORCIONADA POR LA ENTIDAD CON DIMENSIONES DE 1.00 X 2.15 M, INCLUYE: MARCO CON PERFIL DE ALUMINIO DE 3 PULGADAS, SELLADOR DE SILICÓN EN PERÍMETRO, BISAGRAS DE PIVOTE, CERRADURA MARCA PHILLIPS MOD. 1096 DE DOBLE MANIJA PARA EMBUTIR, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 4,502.01	1.00	\$ 4,502.01	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 4,502.01	1.00	\$ 4,502.01	-1.00	-\$4,502.01
EX09	INSTALACIÓN DE PUERTA Y FIJO RECUPERADO PROPORCIONADO POR LA ENTIDAD CON DIMENSIONES DE 0.76 X 2.34 M Y CANCEL DE 2.34 X 1.05 M DE ANCHO, INCLUYE: MARCO CON PERFIL DE ALUMINIO DE 3 PULGADAS, SELLADOR DE SILICÓN EN PERÍMETRO, BISAGRAS DE PIVOTE, CERRADURA MARCA PHILLIPS MOD. 1096 DE DOBLE MANIJA MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 9,171.63	1.00	\$ 9,171.63	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 9,171.63	1.00	\$ 9,171.63	-1.00	-\$9,171.63



FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ" HOJA N°

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.

PRESTADOR DE SERVICIO: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V. PERIODO REAL DEL: 12/06/2024 AL 16/12/2024

CONTRATO N°: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24 FECHA: 27/12/2024

MONTO CONTRATO: \$1,676,716.62 CON I.V.A. \$1,944,991.28 HORA: 13:00 Horas

ANTICIPO: \$0.00 CON I.V.A. \$0.00 LUGAR: TUXPAN, VER.

CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-10-1/24

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24 ESTIMACIÓN 1 (UNO)		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24 ESTIMACIÓN 2 (DOS)		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24 ESTIMACIÓN 3 (TRES)		TOTAL ESTIMADO.		SALDO SIN EJERCER	
				CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
EX10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTO DOBLE POLARIZADO, COLOR BLANCO MARCA LEVITON MOD. C10-TCT2P-BLA O SIMILAR EN CALIDAD,INCLUYE:RANURADO EN MURO,DEMOLICIÓN, 6.00 M DE MANGUERA TIPO CONDUIT POLIDUCTO CON GUÍA METALICA,6.00 M DE CABLE CAL. 10 AWG MARCA CONDUMEX O SIMILAR EN CALIDAD COLOR NEGRO, 6.00 M DE CABLE CAL.10 AWG MARCA CONDUMEX O SIMILAR EN CALIDAD COLOR VERDE,6.00 M DE CABLE CAL. 10 AWG MARCA CONDUMEX O SIMILAR EN CALIDAD COLOR BLANCO,INTERCONEXIONES,PRUEBAS,RESANES,CONSUMIBLES,MATERIALES,MANO DE OBRA,HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO,P.U.O.T.	PZA	\$ 778.74	1.00	\$ 778.74	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 778.74	1.00	\$ 778.74	-1.00	-\$778.74
EX11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APAGADOR SENCILLO BLANCO DE 15A 120V, COLOR BLANCO MARCA LEVITON O SIMILAR EN CALIDAD,INCLUYE:RANURADO EN MURO,DEMOLICIÓN, 6.00 M DE MANGUERA TIPO CONDUIT POLIDUCTO CON GUÍA METALICA,6.00 M DE CABLE CAL. 10 AWG MARCA CONDUMEX O SIMILAR EN CALIDAD COLOR NEGRO, 6.00 M DE CABLE CAL. 10 AWG MARCA CONDUMEX O SIMILAR EN CALIDAD COLOR VERDE,6.00 M DE CABLE CAL. 10 AWG MARCA CONDUMEX O SIMILAR EN CALIDAD COLOR BLANCO,INTERCONEXIONES,PRUEBAS,RESANES,CONSUMIBLES,MATERIALES,MANO DE OBRA,HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO,P.U.O.T.	PZA	\$ 800.53	1.00	\$ 800.53	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 800.53	1.00	\$ 800.53	-1.00	-\$800.53
EX12	SUMINISTRO Y APLICACIÓN A DOS MANOS DE EMULSIÓN A BASE DE RESINAS Y HULE SINTÉTICA (ADHEPTO COMEX), PARA LA ADHERENCIA DE CONCRETO VIEJO CON CONCRETO NUEVO PARA SUPERFICIES POROSAS, INCLUYE: LIMPIEZA MANUAL EN EL ÁREA DE APLICACIÓN, CONSUMIBLES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO,P.U.O.T.	M2	\$ 118.62	540.53	\$ 64,117.67	0.00	\$ -	0.00	\$ -	594.16	\$ 70,479.26	594.16	\$ 70,479.26	-594.16	-\$70,479.26
EX13	RETIRO Y LIMPIEZA DE IMPERMEABILIZANTE POR MEDIOS MECÁNICOS (CARDEO), INCLUYE: CONSUMIBLES, RETIRO DE BASURA PRODUCTO DE LA LIMPIEZA FUERA DE LA INSTITUCIÓN,ACARREOS,MANO DE OBRA,EQUIPO ,HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO,PU.O.T.	M2	\$ 290.26	300.00	\$ 87,078.00	0.00	\$ -	0.00	\$ -	300.00	\$ 87,078.00	300.00	\$ 87,078.00	-300.00	-\$87,078.00
EX14	FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE ESPADAS DOBLES DE ACERO PARA 6 HILOS DE ALAMBRE DE PUAS, INCLUYE: ÁNGULO DE 2" DE ACERO AL CARBÓN,LIMPIEZA DEL ÁREA DE LA SUPERFICIE A INSTALAR, SOLDADURA,CORTES, DESPERDICIOS, FIJACIÓN, CONSUMIBLES,MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	PZA	\$ 1,682.35	8.00	\$ 13,458.80	0.00	\$ -	0.00	\$ -	6.00	\$ 10,094.10	6.00	\$ 10,094.10	-6.00	-\$10,094.10



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.

GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA

SUBGERENCIA DE INGENIERIA Y ECOLOGIA

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ" HOJA N°

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.

PRESTADOR DE SERVICIO: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V. PERIODO REAL DEL: 12/06/2024 AL 16/12/2024

CONTRATO N°: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24 FECHA: 27/12/2024

MONTO CONTRATO: \$1,676,716.62 CON I.V.A. \$1,944,991.28 HORA: 13:00 Horas

ANTICIPO: \$0.00 CON I.V.A. \$0.00 LUGAR: TUXPAN, VER.

CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-10-1/24 CON I.V.A. \$0.00

42 DE 43

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24 ESTIMACIÓN 1 (UNO)		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24 ESTIMACIÓN 2 (DOS)		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24 ESTIMACIÓN 3 (TRES)		TOTAL ESTIMADO.		SALDO SIN EJERCER	
				CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
EX15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CINTILLA DE PRIVACIDAD PARA MALLA CICLÓNICA DE 2" DE ANCHO CON POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, INCLUYE: FIJACIÓN, CORTES, TRASLAPES, CONSUMIBLES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	M2	\$ 557.72	9.37	\$ 5,225.84	0.00	\$ -	0.00	\$ -	9.39	\$ 5,236.99	9.39	\$ 5,236.99	-9.39	-\$5,236.99
EX16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HERRAJE SUPERIOR DE 130 KG PARA PUERTA DE CRISTAL TEMPLADO, INCLUYE: FIJACIÓN, CONSUMIBLES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR, P.U.O.T.	PZA	\$ 1,329.69	4.00	\$ 5,318.76	0.00	\$ -	0.00	\$ -	4.00	\$ 5,318.76	4.00	\$ 5,318.76	-4.00	-\$5,318.76
EX17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HERRAJE INFERIOR DE 130 KG PARA PUERTA DE CRISTAL TEMPLADO, INCLUYE: FIJACIÓN, CONSUMIBLES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR, P.U.O.T.	PZA	\$ 1,329.69	4.00	\$ 5,318.76	0.00	\$ -	0.00	\$ -	4.00	\$ 5,318.76	4.00	\$ 5,318.76	-4.00	-\$5,318.76
EX18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO DE GIRO DE 130 KG PARA PUERTA DE CRISTAL TEMPLADO, INCLUYE: FIJACIÓN, CONSUMIBLES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR, P.U.O.T.	PZA	\$ 905.96	4.00	\$ 3,623.84	0.00	\$ -	0.00	\$ -	4.00	\$ 3,623.84	4.00	\$ 3,623.84	-4.00	-\$3,623.84
EX19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CHAPA A PISO DE 130 KG PARA PUERTA DE CRISTAL TEMPLADO, INCLUYE: FIJACIÓN, CONSUMIBLES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR, P.U.O.T.	PZA	\$ 2,459.63	4.00	\$ 9,838.52	0.00	\$ -	0.00	\$ -	4.00	\$ 9,838.52	4.00	\$ 9,838.52	-4.00	-\$9,838.52
EX20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HERRAJE PISTOLA PARA ANTEPECHO Y FIJO DE 130 KG PARA PUERTA DE CRISTAL TEMPLADO, INCLUYE: FIJACIÓN, CONSUMIBLES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR, P.U.O.T.	PZA	\$ 2,671.49	4.00	\$ 10,685.96	0.00	\$ -	0.00	\$ -	4.00	\$ 10,685.96	4.00	\$ 10,685.96	-4.00	-\$10,685.96
				TOTAL	\$1,676,716.62		\$ 445,564.24		\$ 456,149.33		\$ 678,243.71		\$ 1,579,957.28		\$ 96,759.36

(Handwritten signatures and initials in blue ink)



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.
 GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA
 SUBGERENCIA DE INGENIERIA Y ECOLOGIA

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO COMPLEMENTARIO A OFICINAS EN EDIFICACIONES DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ASIPONATUX UBICADAS EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ" HOJA N°

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.

PRESTADOR DE SERVICIO: INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V. PERIODO REAL DEL: 12/06/2024 AL 16/12/2024

CONTRATO N°: ASIPONATUX-GOI-OP-10/24 FECHA: 27/12/2024

MONTO CONTRATO: \$1,676,716.62 CON I.V.A. \$1,944,991.28 HORA: 13:00 Horas

ANTICIPO \$0.00 CON I.V.A. \$0.00 LUGAR: TUXPAN, VER.

CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-10-1/24 CON I.V.A. \$0.00

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 12/06/24 AL 30/06/24		PERIODO DEL 01/07/24 AL 31/07/24		PERIODO DEL 01/08/24 AL 16/12/24		TOTAL ESTIMADO		SALDO SIN EJERCER	
				CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
	RETENCION POR INCUMPLIMIENTO AL PROGRAMA						\$0.00				\$383.77		\$34,722.48	SITUACIÓN CONTABLE DEL CONTRATO	
	DEVOLUCION DE RETENCION						\$0.00				\$0.00		\$383.77		
	MONTOS SIN I.V.A.						\$445,564.24				\$455,765.56		\$643,905.00	TOTAL CONTRATO \$1,676,716.62	
	AMORTIZACION DEL 30% DEL ANTICIPO						\$0.00				\$0.00		\$0.00	TOTAL ESTIMADO \$1,579,957.28	
	I.V.A. 16%						\$0.00				\$0.00		\$0.00	SALDO POR CANCELAR DE CONTRATO \$96,759.35	
	MENOS 125% (I.S.P.)						\$0.00				\$0.00		\$0.00	ANTICIPO OTORGADO \$0.00	
	SUBTOTAL					ESTIMACION 1 (UNO)	\$0.00	ESTIMACION 2 (DOS)	\$0.00	ESTIMACION 3 (TRES-FINIQUITO)	\$0.00		\$0.00	ANTICIPO AMORTIZADO \$0.00	
	I.V.A. 16%						\$71,290.28		\$72,922.49		\$103,024.80			OTROS CARGOS	
	SUBTOTAL EST.						\$445,564.24		\$455,765.56		\$643,905.00			TOTAL ESCALACION GENERADA \$0.00	
	MENOS						\$2,227.82		\$2,278.83		\$3,219.53			TOTAL SANCION GENERADA \$34,722.48	
	MENOS 0.5% (S.F.P.)													SALDO DE CONTRATO \$96,759.35	
	ESCALACIONES GENERADAS													SALDO A FAVOR DE ASIPONA \$131,481.82	
	TOTAL						\$514,626.70		\$526,409.22		\$743,710.27				
	SALDO						\$1,231,152.38		\$775,386.82		\$131,481.82				

ENTIDAD. DENTRO DE LOS TERMINOS DEL CONTRATO, RECIBEN LOS TRABAJOS DESCRITO. RESERVANDOSE EL DERECHO DE HACER POSTERIORMENTE LAS RECLAMACIONES QUE ESTIME CONVENIENTE, POR TRABAJOS FALTANTES, MAL EJECUTADOS, PAGOS INDEBIDOS O VICIOS OCULTOS.

ENTIDAD Y PRESTADOR SERVICIO: AMBAS PARTES MANIFIESTAN QUE ESTA EN PROCESO DE TRAMITE EL PAGO DE LA ESTIMACION 3 (TRES-FINIQUITO), LA CUAL HARA LAS VECES DE LIQUIDACIÓN.

ELABORÓ:
ASIPONA TUX

ING. RUBÉN EMMANUEL MEZA LOREDO
RESIDENTE DE OBRA

REVISÓ
ASIPONA TUX

ING. MARTÍN ERNESTO VÁZQUEZ VARGAS
SUBGERENTE DE INGENIERIA Y ECOLOGIA

AUTORIZÓ
ASIPONA TUX

ING. RAYMUNDO ALÓR ALÓR
GERENTE DE OPERACIONES E INGENIERIA

CONFORME
INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V.

ING. JOSÉ JOAQUÍN
INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN CARCO, S.A. DE C.V.