

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO DE ÁREAS VERDES EN ZONAS ADMINISTRATIVAS, OPERATIVAS, ACCESOS DE LA APITUX Y ADUANA EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ".
 UBICACIÓN: TUXPAN, VER.
 CONTRATISTA: INDUSTRIAL OPL, S.A. DE C.V.
 CONTRATO N°: APITUX-GOIN-OP-14/21
 MONTO CONTRATO: \$1,514,460.44 CON I.V.A. \$1,756,774.11
 ANTICIPO: \$454,338.13 CON I.V.A. \$527,032.23
 CONVENIO: CON I.V.A. \$0.00

PERIODO REAL DEL: DEL 11 DE OCTUBRE DE 2021 AL 31 DE MARZO DE 2022
 HOJA N° 01 DE 05
 FECHA: 11 DE ABRIL DE 2022
 HORA: 13:00:00 p. m.
 LUGAR: TUXPAN, VER.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 11/10/21 AL 31/10/21		PERIODO DEL 11/11/21 AL 30/11/21		PERIODO DEL 01/12/21 AL 31/12/21		PERIODO DEL 01/01/22 AL 31/01/22		PERIODO DEL 01/02/22 AL 28/02/22		PERIODO DEL 11/03/22 AL 31/03/22		TOTAL ESTIMADO		SALDO			
				CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE		CANTIDAD	IMPORTE	
A	MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE AREAS VERDES																						
01	MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE AREAS VERDES UBICADAS EN LAS OFICINAS ADMINISTRATIVAS, CONSISTENTE EN (2.00 HECTÁREAS DE PODADO DE CÉSPED Y DE 215 ÁRBOLES CON UNA ALTURA PROMEDIO DE 3 M. Y CON FOLLAJE APROXIMADO DE 2.00 M. DE DIÁMETRO). INCLUYE: ACTIVIDADES DE PODA DE CÉSPED POR MEDIOS MECÁNICOS, PODA DE ÁRBOLES Y ARBUSTOS DE JARDINERÍA POR MEDIOS MANUALES, DAR FIGURA A LOS ÁRBOLES Y ARBUSTOS EXISTENTES, ELABORACIÓN DE CAJETES SUPERFICIALES, CORTES Y EXTRACCIÓN MANUAL DE MALEZA EN LAS ÁREAS DEL CÉSPED, DESHIERBE Y LIMPIEZA MANUAL EN LAS ZONAS QUE LIMITAN CON BARDAS PERIMETRALES, EDIFICACIONES O ESTRUCTURAS DE CUALQUIER TIPO, RETIRO DE RESIDUOS ORGÁNICOS E INORGÁNICOS, BARRIDO CON ESCOBA TIPO ARAÑA Y RECOLECCIÓN EN BOLSAS DE POLIETILENO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DEL PODADO, CORTE, DESHIERBE Y DE LA LIMPIEZA, PARA SU DISPOSICIÓN FINAL HASTA EL BASURERO MUNICIPAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	SERVICIO	\$ 7,892.08	12.00	\$ 94,704.96	1.00	\$ 7,892.08	2.00	\$ 15,784.16	2.00	\$ 15,784.16	2.00	\$ 15,784.16	2.00	\$ 15,784.16	2.00	\$ 15,784.16	2.00	\$ 15,784.16	11.00	\$ 86,812.88	1.00	\$ 7,892.08
02	MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE AREAS VERDES UBICADAS EN LAS INSTALACIONES DEL FARO, CONSISTENTE EN (0.50 HECTÁREAS DE PODADO DE CÉSPED Y DE 40 ÁRBOLES CON UNA ALTURA PROMEDIO DE 3 M. Y CON FOLLAJE APROXIMADO DE 2.00 M. DE DIÁMETRO). INCLUYE: ACTIVIDADES DE PODA DE CÉSPED POR MEDIOS MECÁNICOS, PODA DE ÁRBOLES Y ARBUSTOS POR MEDIOS MANUALES, DAR FIGURA A LOS ÁRBOLES Y ARBUSTOS EXISTENTES, ELABORACIÓN DE CAJETES SUPERFICIALES, CORTES Y EXTRACCIÓN MANUAL DE MALEZA EN LAS ÁREAS DEL CÉSPED, DESHIERBE Y LIMPIEZA MANUAL EN LAS ZONAS QUE LIMITAN CON BARDAS PERIMETRALES, EDIFICACIONES O ESTRUCTURAS DE CUALQUIER TIPO, RETIRO DE RESIDUOS ORGÁNICOS E INORGÁNICOS, BARRIDO CON ESCOBA TIPO ARAÑA Y RECOLECCIÓN EN BOLSAS DE POLIETILENO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DEL PODADO, CORTE, DESHIERBE Y DE LA LIMPIEZA, PARA SU DISPOSICIÓN FINAL HASTA EL BASURERO MUNICIPAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	SERVICIO	\$ 5,231.86	12.00	\$ 62,782.32	2.00	\$ 10,463.72	2.00	\$ 10,463.72	2.00	\$ 10,463.72	2.00	\$ 10,463.72	2.00	\$ 10,463.72	2.00	\$ 10,463.72	2.00	\$ 10,463.72	12.00	\$ 62,782.32	0.00	\$ 0.00
03	MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE AREAS VERDES UBICADAS EN LA ZONA DE ACCESO A LA ESCOLLERA NORTE E INSTALACIONES DE LA PALAPA, CONSISTENTE EN (0.72 HECTÁREAS DE PODADO DE CÉSPED Y DE 70 ÁRBOLES CON UNA ALTURA PROMEDIO DE 3 M. Y CON FOLLAJE APROXIMADO DE 2.00 M. DE DIÁMETRO Y CORTE DE RAMAS DE DIFERENTES ESPECIES HASTA 3 M. DE ALTURA). INCLUYE: ACTIVIDADES DE PODA DE CÉSPED POR MEDIOS MECÁNICOS, PODA DE ÁRBOLES Y CORTE DE RAMAS DE DIFERENTES ESPECIES DE ÁRBOLES Y ARBUSTOS SOBRE LA PROTECCIÓN PLAYERA POR MEDIOS MANUALES, CORTES Y EXTRACCIÓN MANUAL DE MALEZA EN LAS ÁREAS DEL CÉSPED, DESHIERBE Y LIMPIEZA MANUAL EN LAS ZONAS QUE LIMITAN CON BARDAS PERIMETRALES, EDIFICACIONES O ESTRUCTURAS DE CUALQUIER TIPO, RETIRO DE RESIDUOS ORGÁNICOS E INORGÁNICOS, BARRIDO CON ESCOBA TIPO ARAÑA Y RECOLECCIÓN EN BOLSAS DE POLIETILENO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DEL PODADO, CORTE, DESHIERBE Y DE LA LIMPIEZA, PARA SU DISPOSICIÓN FINAL HASTA EL BASURERO MUNICIPAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	SERVICIO	\$ 5,231.86	12.00	\$ 62,782.32	1.00	\$ 5,231.86	2.00	\$ 10,463.72	2.00	\$ 10,463.72	2.00	\$ 10,463.72	2.00	\$ 10,463.72	2.00	\$ 10,463.72	2.00	\$ 10,463.72	11.00	\$ 57,550.46	1.00	\$ 5,231.86
04	LIMPIEZA Y CORTE DE ARBUSTOS Y PASTIZAL EN ÁREA IZQUIERDA DEL ACCESO A LA ESCOLLERA NORTE Y PARTE FRONTAL DE LA PALAPA, CON HERRAMIENTA MANUAL CON CORTE LO MÁS PRÓXIMO AL TERRENO NATURAL. INCLUYE: CHAPEO DE LA MALEZA Y LIMPIEZA DE LOS MATERIALES ACUMULADOS EN LOS HOMBROS DEL CAMINO, CORTE DE LAS RAMAS, FOLLAJE, TRONCOS O VARAS DE CUALQUIER TIPO DE VEGETACIÓN PARA SU DISPOSICIÓN EN EL SITIO DEL DESMONTES O DE LA LIMPIEZA, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	HA	\$ 6,529.63	1.00	\$ 6,529.63	1.00	\$ 6,529.63	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	0.00	\$ -	1.00	\$ 6,529.63	0.00	\$ 0.00
05	MANTENIMIENTO DE AREAS VERDES EN AREA IZQUIERDA DEL ACCESO A LA ESCOLLERA NORTE Y PARTE FRONTAL DE LA PALAPA, CONSISTENTE EN (1.00 HECTÁREAS DE LIMPIEZA DE MALEZA). INCLUYE: CORTE DE LA MALEZA CON HERRAMIENTA MANUAL Y DESBROZADORA, RETIRO DE RESIDUOS ORGÁNICOS E INORGÁNICOS, RECOLECCIÓN EN BOLSAS DE POLIETILENO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LA LIMPIEZA O DESHIERBE, PARA SU DISPOSICIÓN FINAL HASTA EL BASURERO MUNICIPAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	SERVICIO	\$ 3,069.33	12.00	\$ 36,831.96	1.00	\$ 3,069.33	2.00	\$ 6,138.66	2.00	\$ 6,138.66	2.00	\$ 6,138.66	2.00	\$ 6,138.66	2.00	\$ 6,138.66	2.00	\$ 6,138.66	11.00	\$ 33,762.63	1.00	\$ 3,069.33
06	MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE AREAS VERDES UBICADAS EN LAS OFICINAS ADMINISTRATIVAS DE OPERACIONES Y LA ADUANA, CONSISTENTE EN (0.50 HECTÁREAS DE PODADO DE CÉSPED Y DE 33 ÁRBOLES CON UNA ALTURA PROMEDIO DE 3 M. Y CON FOLLAJE APROXIMADO DE 2.00 M. DE DIÁMETRO). INCLUYE: ACTIVIDADES DE PODA DE CÉSPED POR MEDIOS MECÁNICOS, PODA DE ÁRBOLES Y ARBUSTOS POR MEDIOS MANUALES, DAR FIGURA A LOS ÁRBOLES Y ARBUSTOS EXISTENTES, ELABORACIÓN DE CAJETES SUPERFICIALES, CORTES Y EXTRACCIÓN MANUAL DE MALEZA EN LAS ÁREAS DEL CÉSPED, DESHIERBE Y LIMPIEZA MANUAL EN LAS ZONAS QUE LIMITAN CON BARDAS PERIMETRALES, EDIFICACIONES O ESTRUCTURAS DE CUALQUIER TIPO, RETIRO DE RESIDUOS ORGÁNICOS E INORGÁNICOS, BARRIDO CON ESCOBA TIPO ARAÑA Y RECOLECCIÓN EN BOLSAS DE POLIETILENO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DEL PODADO, CORTE, DESHIERBE Y DE LA LIMPIEZA, PARA SU DISPOSICIÓN FINAL HASTA EL BASURERO MUNICIPAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	SERVICIO	\$ 3,920.75	12.00	\$ 47,049.00	1.00	\$ 3,920.75	2.00	\$ 7,841.50	2.00	\$ 7,841.50	2.00	\$ 7,841.50	2.00	\$ 7,841.50	2.00	\$ 7,841.50	2.00	\$ 7,841.50	11.00	\$ 43,128.25	1.00	\$ 3,920.75

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO DE ÁREAS VERDES EN ZONAS ADMINISTRATIVAS, OPERATIVAS, ACCESOS DE LA APITUX Y ADUANA EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ".

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.
 CONTRATISTA: INDUSTRIAL OPL, S.A. DE C.V.
 CONTRATO N°: APITUX-COIN-OP-14/21
 MONTO CONTRATO: \$1,514,460.44 CON I.V.A. \$1,756,774.11
 ANTICIPO: \$454,338.13 CON I.V.A. \$527,032.23
 CONVENIO: CON I.V.A. \$0.00

PERIODO REAL DEL: DEL 11 DE OCTUBRE DE 2021 AL 31 DE MARZO DE 2022

HOJA N° 02 DE 05

FECHA: 11 DE ABRIL DE 2022
 HORA: 13:00:00 p. m.
 LUGAR: TUXPAN, VER.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 11/10/21 AL 31/10/21		PERIODO DEL 11/11/21 AL 30/11/21		PERIODO DEL 01/12/21 AL 31/12/21		PERIODO DEL 01/01/22 AL 31/01/22		PERIODO DEL 01/02/22 AL 28/02/22		PERIODO DEL 01/03/22 AL 31/03/22		TOTAL ESTIMADO		SALDO								
				CANTIDAD	IMPORTE	ESTIMACIÓN 1 (UNO)	IMPORTE	ESTIMACIÓN 2 (DOS)	IMPORTE	ESTIMACIÓN 3 (TRES)	IMPORTE	ESTIMACIÓN 4 (CUATRO)	IMPORTE	ESTIMACIÓN 5 (CINCO)	IMPORTE	ESTIMACIÓN 6 (SEIS-FINIQUITO)	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE		IMPORTE							
07	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE ÁREAS VERDES UBICADAS EN LA ZONA DE LAS VIALIDADES DE ACCESO AL RECINTO PORTUARIO, ÁREA ALMACÉN DE PATIO Y LA CV-3, CONSISTENTE EN (0.3) HECTÁREAS DE PODADO DE CÉSPED Y DE 10 ÁRBOLES CON UNA ALTURA PROMEDIO DE 3 M. Y CON FOLLAJE APROXIMADO DE 200 M. DE DIÁMETRO). INCLUYE: ACTIVIDADES DE PODA DE CÉSPED POR MEDIOS MECÁNICOS, PODA DE ÁRBOLES Y ARBUSTOS POR MEDIOS MANUALES, ELABORACIÓN DE CAJETES SUPERFICIALES, CORTES Y EXTRACCIÓN MANUAL DE MALEZA EN LAS ÁREAS DEL CÉSPED, DESHIERBE Y LIMPIEZA MANUAL EN LAS ZONAS QUE LIMITAN CON BARDAS PERIMETRALES, EDIFICACIONES O ESTRUCTURAS DE CUALQUIER TIPO, RETIRO DE RESIDUOS ORGÁNICOS E INORGÁNICOS, BARRIDO CON ESCOBA TIPO ARAÑA Y RECOLECCIÓN EN BOLSAS DE POLIETILENO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DEL PODADO, CORTE, DESHIERBE Y DE LA LIMPIEZA, PARA SU DISPOSICIÓN FINAL HASTA EL BASURERO MUNICIPAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	SERVICIO	\$	2,609.60	12.00	\$	31,315.20	1.00	\$	2,609.60	2.00	\$	5,219.20	2.00	\$	5,219.20	2.00	\$	5,219.20	2.00	\$	5,219.20	11.00	\$	28,705.60	1.00	\$	2,609.60
08	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE ÁREAS VERDES UBICADAS EN ZONA DE LAS VIALIDADES DE ACCESO A LA BODEGA MULTIPROPÓSITO Y LA CV-4, CONSISTENTE EN (0.3) HECTÁREAS DE PODADO DE CÉSPED). INCLUYE: ACTIVIDADES DE PODA DE CÉSPED POR MEDIOS MECÁNICOS, ELABORACIÓN DE CAJETES SUPERFICIALES, CORTES Y EXTRACCIÓN MANUAL DE MALEZA EN LAS ÁREAS DEL CÉSPED, DESHIERBE Y LIMPIEZA MANUAL EN LAS ZONAS QUE LIMITAN CON BARDAS PERIMETRALES, EDIFICACIONES O ESTRUCTURAS DE CUALQUIER TIPO, RETIRO DE RESIDUOS ORGÁNICOS E INORGÁNICOS, BARRIDO CON ESCOBA TIPO ARAÑA Y RECOLECCIÓN EN BOLSAS DE POLIETILENO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DEL PODADO, CORTE, DESHIERBE Y DE LA LIMPIEZA, PARA SU DISPOSICIÓN FINAL HASTA EL BASURERO MUNICIPAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	SERVICIO	\$	2,386.70	12.00	\$	28,640.40	2.00	\$	4,773.40	2.00	\$	4,773.40	2.00	\$	4,773.40	2.00	\$	4,773.40	2.00	\$	4,773.40	12.00	\$	28,640.40	0.00	\$	\$0.00
09	DESMONTE DE VEGETACIÓN DE MEDIANA ALTURA, CORTE DE ARBUSTOS Y LIMPIEZA DE MALEZA EN LA VIALIDAD DE ACCESO Y PATIO DE LA PARTE POSTERIOR DE LA BODEGA MULTIPROPÓSITO, CON HERRAMIENTA MANUAL Y EQUIPO MECÁNICO (MOTOSIERRA), CORTE DE LA MALEZA LO MÁS PRÓXIMO AL TERRENO NATURAL, LOS ARBUSTOS Y TRONCOS A NIVEL DEL TERRENO NATURAL, INCLUYE: CORTE DE LAS RAMAS, FOLLAJE, TRONCOS O VARAS MADERABLES Y DE CUALQUIER TIPO DE VEGETACIÓN PARA SU RECOLECCIÓN, ACOPIO Y TRASPORTACIÓN EN CAMIÓN VOLTEO DE 14 M³ DE CAPACIDAD HASTA EL SITIO DEL TIRO EN EL BASURERO MUNICIPAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	HA	\$	8,486.57	1.30	\$	11,032.54	1.30	\$	11,032.54	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	1.30	\$	11,032.54	0.00	\$	\$0.00
10	MANTENIMIENTO DE ÁREAS VERDES EN LA VIALIDAD DE ACCESO Y PATIO DE LA PARTE POSTERIOR DE LA BODEGA MULTIPROPÓSITO, CONSISTENTE EN (1.30) HECTÁREAS DE LIMPIEZA DE MALEZA), INCLUYE: CORTE CON HERRAMIENTA MANUAL (DESBROZADORA), RETIRO DE RESIDUOS ORGÁNICOS E INORGÁNICOS, BARRIDO CON RASTRILLO METÁLICO Y ESCOBA TIPO ARAÑA, RECOLECCIÓN EN BOLSAS DE POLIETILENO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LA LIMPIEZA O DESHIERBE, PARA SU DISPOSICIÓN FINAL HASTA EL BASURERO MUNICIPAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	SERVICIO	\$	4,578.71	6.00	\$	27,472.26	0.00	\$	4,578.71	1.00	\$	4,578.71	1.00	\$	4,578.71	1.00	\$	4,578.71	1.00	\$	4,578.71	5.00	\$	22,893.55	1.00	\$	4,578.71
11	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE ÁREAS VERDES UBICADAS EN ZONA DE LAS VIALIDADES DE ACCESO DE LA CV-4 HASTA EL ÁREA DEL MUELLE-3, CONSISTENTE EN (0.83) HECTÁREAS DE PODADO DE CÉSPED Y DE 5 ÁRBOLES CON UNA ALTURA PROMEDIO DE 3 M. Y CON FOLLAJE APROXIMADO DE 200 M. DE DIÁMETRO Y CORTE HASTA 3 M. DE ALTURA DE RAMAS DE 3 ÁRBOLES DIFERENTES ESPECIES). INCLUYE: ACTIVIDADES DE PODA DE CÉSPED POR MEDIOS MECÁNICOS, PODA DE ÁRBOLES Y CORTE DE RAMAS DE DIFERENTES ESPECIES DE ÁRBOLES POR MEDIOS MANUALES, CORTES Y EXTRACCIÓN MANUAL DE MALEZA EN LAS ÁREAS DEL CÉSPED, DESHIERBE Y LIMPIEZA MANUAL EN LAS ZONAS QUE LIMITAN CON BARDAS PERIMETRALES, EDIFICACIONES O ESTRUCTURAS DE CUALQUIER TIPO, RETIRO DE RESIDUOS ORGÁNICOS E INORGÁNICOS, BARRIDO CON ESCOBA TIPO ARAÑA Y RECOLECCIÓN EN BOLSAS DE POLIETILENO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DEL PODADO, CORTE, DESHIERBE Y DE LA LIMPIEZA, PARA SU DISPOSICIÓN FINAL HASTA EL BASURERO MUNICIPAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	SERVICIO	\$	2,622.26	12.00	\$	31,467.12	1.00	\$	2,622.26	2.00	\$	5,244.52	2.00	\$	5,244.52	2.00	\$	5,244.52	2.00	\$	5,244.52	11.00	\$	28,844.86	1.00	\$	2,622.26
12	DESMONTE DE VEGETACIÓN DE MEDIANA ALTURA, CORTE DE ARBUSTOS Y LIMPIEZA DE MALEZA EN EL PATIO DEL MUELLE-3, CON HERRAMIENTA MANUAL Y EQUIPO MECÁNICO (MOTOSIERRA), CORTE DE LA MALEZA LO MÁS PRÓXIMO AL TERRENO NATURAL, LOS ARBUSTOS Y TRONCOS A NIVEL DEL TERRENO NATURAL, INCLUYE: CORTE DE LAS RAMAS, FOLLAJE, TRONCOS O VARAS MADERABLES Y DE CUALQUIER TIPO DE VEGETACIÓN PARA SU RECOLECCIÓN, ACOPIO Y TRASPORTACIÓN EN CAMIÓN VOLTEO DE 14 M³ DE CAPACIDAD HASTA EL SITIO DEL TIRO EN EL BASURERO MUNICIPAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	HA	\$	17,034.82	3.35	\$	57,066.65	3.35	\$	57,066.65	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	3.35	\$	57,066.65	0.00	\$	\$0.00
13	MANTENIMIENTO DE ÁREAS VERDES EN EL PATIO DEL MUELLE 3, CONSISTENTE EN (3.35) HECTÁREAS DE LIMPIEZA DE MALEZA), INCLUYE: CORTE DE LA MALEZA CON HERRAMIENTA MANUAL Y DESBROZADORA, RETIRO DE RESIDUOS ORGÁNICOS E INORGÁNICOS, RECOLECCIÓN EN BOLSAS DE POLIETILENO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LA LIMPIEZA O DESHIERBE, PARA SU DISPOSICIÓN FINAL HASTA EL BASURERO MUNICIPAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	SERVICIO	\$	9,106.83	6.00	\$	54,640.98	0.00	\$	9,106.83	1.00	\$	9,106.83	1.00	\$	9,106.83	1.00	\$	9,106.83	2.00	\$	18,213.66	6.00	\$	54,640.98	0.00	\$	\$0.00

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO DE ÁREAS VERDES EN ZONAS ADMINISTRATIVAS, OPERATIVAS, ACCESOS DE LA APITUX Y ADUANA EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ".

PERIODO REAL DEL:

HOJA N° 03 DE 05

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.
 CONTRATISTA: INDUSTRIAL OPL, S.A. DE C.V.
 CONTRATO N°: APTUX-COIN-OP-14/21
 MONTO CONTRATO: \$1,514,460.44 CON L.V.A. \$1,756,774.11
 ANTICIPO: \$454,338.33 CON L.V.A. \$527,032.23
 CONVENIO: \$0.00

DEL 11 DE OCTUBRE DE 2021 AL 31 DE MARZO DE 2022

FECHA: 11 DE ABRIL DE 2022
 HORA: 13:00:00 p. m.
 LUGAR: TUXPAN, VER.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 11/10/21 AL 31/10/21		PERIODO DEL 11/11/21 AL 30/11/21		PERIODO DEL 01/12/21 AL 31/12/21		PERIODO DEL 01/01/22 AL 31/01/22		PERIODO DEL 01/02/22 AL 28/02/22		PERIODO DEL 01/03/22 AL 31/03/22		TOTAL ESTIMADO		SALDO								
				CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE							
14	DESMONTE DE VEGETACIÓN DE MEDIANA ALTURA, CORTE DE ARBUSTOS Y LIMPIEZA DE MALEZA EN AMBOS LADOS DEL LIBRAMIENTO DE ACCESO AL PUERTO, CON HERRAMIENTA MANUAL Y EQUIPO MECÁNICO (MOTOSIERRA) Y CORTE LO MÁS PRÓXIMO AL TERRENO NATURAL, INCLUYE: CHAPEO DE LA MALEZA Y LIMPIEZA DE LOS MATERIALES ACUMULADOS EN LOS HOMBROS DEL CAMINO, CORTE DE LAS RAMAS, FOLLAJE, TRONCOS O VARAS Y DE CUALQUIER TIPO DE VEGETACIÓN PARA SU DISPOSICIÓN EN EL SITIO DEL DESMONTE O DE LA LIMPIEZA, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	HA	\$	12,489.50	3.60	\$	44,962.20	3.60	\$	44,962.20	0.00	\$	0.00	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	3.60	\$	44,962.20	0.00	\$	0.00			
15	LIMPIEZA Y CORTE DE ARBUSTOS Y PASTIZAL EN AMBOS LADOS DEL LIBRAMIENTO DE ACCESO AL PUERTO, CON HERRAMIENTA MANUAL CON CORTE LO MÁS PRÓXIMO AL TERRENO NATURAL, INCLUYE: CHAPEO DE LA MALEZA Y LIMPIEZA DE LOS MATERIALES ACUMULADOS EN LOS HOMBROS DEL CAMINO, CORTE DE LAS RAMAS, FOLLAJE, TRONCOS O VARAS Y DE CUALQUIER TIPO DE VEGETACIÓN PARA SU DISPOSICIÓN EN EL SITIO DEL DESMONTE O DE LA LIMPIEZA, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	HA	\$	6,727.22	4.60	\$	30,945.21	4.60	\$	30,945.21	0.00	\$	0.00	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	4.60	\$	30,945.21	0.00	\$	0.00			
16	MANTENIMIENTO DE ÁREAS VERDES DEL LIBRAMIENTO DE ACCESO AL PUERTO, CONSISTENTE EN (8.20 HECTÁREAS DE LIMPIEZA DE MALEZA), INCLUYE: LIMPIEZA CON HERRAMIENTA MANUAL DE LOS MATERIALES ACUMULADOS EN LOS HOMBROS DEL CAMINO, CORTE DE LA MALEZA CON HERRAMIENTA MANUAL Y DESBROZADORA, RECOLECCIÓN Y RETIRO DE RESIDUOS ORGÁNICOS EN BOLSAS DE POLIETILENO PARA SU DISPOSICIÓN FINAL HASTA EL BASURERO MUNICIPAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	SERVICIO	\$	12,176.14	12.00	\$	146,113.68	0.00	\$	12,176.14	2.00	\$	24,352.28	2.00	\$	24,352.28	2.00	\$	24,352.28	2.00	\$	24,352.28	3.00	\$	109,585.26	3.00	\$	336,528.42
17	APLICACIÓN DE CALHIDRA DILUIDA EN AGUA PARA PINTANDO DE 350 PIEZAS DE TRONCOS DE ÁRBOLES, PALMERAS Y ARBUSTOS HASTA 60 CM. DE DIÁMETRO X 1.70 M. DE ALTURA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	SERVICIO	\$	6,409.09	6.00	\$	38,454.54	1.00	\$	6,409.09	1.00	\$	6,409.09	1.00	\$	6,409.09	1.00	\$	6,409.09	1.00	\$	6,409.09	6.00	\$	38,454.54	0.00	\$	0.00
18	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PASTO SAN AGUSTÍN EN ROLLO, LA COLOCACIÓN SERÁ EN ÁREAS Y PERIODOS DE ACUERDO A SOLICITUD DE LA RESIDENCIA DE LA APITUX, INCLUYE: FLETES, MANIOBRAS, TENDIDO Y SIEMBRA, RIEGO INICIAL, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	M2	\$	94.34	1,000.00	\$	94,340.00	1,000.00	\$	94,340.00	0.00	\$	513.80	\$	48,471.89	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	1,513.80	\$	142,811.89	-513.80	\$	-548,471.89	
19	SUMINISTRO Y SEMBRADO DE FRAMBOYÁN (DELONIX REGIA) HASTA 250 MTS DE ALTURA COMO MÍNIMO, INCLUYE: ACARREO HASTA EL SITIO DE SU PLANTACIÓN, EXCAVACIÓN DE CÉPA POR MEDIOS MANUALES DE 40 CM. DE DIÁMETRO X 50 CM. DE PROFUNDIDAD, ELABORACIÓN DE MEZCLA PARA RELLENO DE CÉPA, COMPUESTA POR 30 % DE TIERRA PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, 60 % TIERRA VEGETAL Y 10% ABONO ORGÁNICO, CONFORMACIÓN DE CUNETAS O BORDEO ALREDEDOR DEL CAJETE CON PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, RIEGO INICIAL, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	PZA	\$	720.73	5.00	\$	3,603.65	0.00	\$	0.00	\$	5.00	\$	3,603.65	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	5.00	\$	3,603.65	0.00	\$	0.00		
20	SUMINISTRO Y SEMBRADO DE JACARANDA MORADA HASTA 250 M. DE ALTURA COMO MÍNIMO, INCLUYE: ACARREO HASTA EL SITIO DE SU PLANTACIÓN, EXCAVACIÓN DE CÉPA POR MEDIOS MANUALES DE 40 CM. DE DIÁMETRO X 50 CM. DE PROFUNDIDAD, ELABORACIÓN DE MEZCLA PARA RELLENO DE CÉPA, COMPUESTA POR 30 % DE TIERRA PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, 60 % TIERRA VEGETAL Y 10% ABONO ORGÁNICO, CONFORMACIÓN DE CUNETAS O BORDEO ALREDEDOR DEL CAJETE CON PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, RIEGO INICIAL, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	PZA	\$	758.09	5.00	\$	3,790.45	0.00	\$	0.00	\$	5.00	\$	3,790.45	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	5.00	\$	3,790.45	0.00	\$	0.00		
21	SUMINISTRO Y SEMBRADO DE MUSSAENDA ERYTHROPHYLLA COLOR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN HASTA 100 M. DE ALTURA COMO MÍNIMO, INCLUYE: ACARREO HASTA EL SITIO DE SU PLANTACIÓN, EXCAVACIÓN DE CÉPA POR MEDIOS MANUALES DE 40 CM. DE DIÁMETRO X 50 CM. DE PROFUNDIDAD, ELABORACIÓN DE MEZCLA PARA RELLENO DE CÉPA, COMPUESTA POR 30 % DE TIERRA PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, 60 % TIERRA VEGETAL Y 10% ABONO ORGÁNICO, CONFORMACIÓN DE CUNETAS O BORDEO ALREDEDOR DEL CAJETE CON PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, RIEGO INICIAL, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	PZA	\$	596.24	10.00	\$	5,962.40	0.00	\$	0.00	\$	20.00	\$	11,924.80	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	20.00	\$	11,924.80	-10.00	\$	-5,962.40		
22	SUMINISTRO Y SEMBRADO DE DURANTAS GOLDEN CON 50 CM. DE ALTURA COMO MÍNIMO, INCLUYE: ACARREO HASTA EL SITIO DE SU PLANTACIÓN, EXCAVACIÓN DE CÉPA POR MEDIOS MANUALES DE 40 CM. DE DIÁMETRO X 50 CM. DE PROFUNDIDAD, ELABORACIÓN DE MEZCLA PARA RELLENO DE CÉPA, COMPUESTA POR 30 % DE TIERRA PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, 60 % TIERRA VEGETAL Y 10% ABONO ORGÁNICO, CONFORMACIÓN DE CUNETAS O BORDEO ALREDEDOR DEL CAJETE CON PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, RIEGO INICIAL, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	PZA	\$	53.50	400.00	\$	21,400.00	0.00	\$	0.00	\$	600.00	\$	32,100.00	0.00	\$	0.00	\$	250.00	\$	13,375.00	850.00	\$	45,475.00	-450.00	\$	-24,075.00	
23	SUMINISTRO Y SEMBRADO DE MORIR AMANDO (IXORA COCCINEA) CON 50 CM DE ALTURA COMO MÍNIMO, INCLUYE: RIEGO Y MANTENIMIENTO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	PZA	\$	59.72	200.00	\$	11,944.00	0.00	\$	200.00	\$	11,944.00	300.00	\$	17,916.00	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	500.00	\$	29,860.00	-300.00	\$	-17,916.00	
24	SUMINISTRO Y SEMBRADO DE PLANTA GARDENIA CON 50 CM DE ALTURA COMO MÍNIMO, INCLUYE: RIEGO Y MANTENIMIENTO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	PZA	\$	78.40	100.00	\$	7,840.00	0.00	\$	0.00	\$	100.00	\$	7,840.00	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	100.00	\$	7,840.00	0.00	\$	0.00		

FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: "MANTENIMIENTO DE ÁREAS VERDES EN ZONAS ADMINISTRATIVAS, OPERATIVAS, ACCESOS DE LA APITUX Y ADUANA EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ".

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.
 CONTRATISTA: INDUSTRIAL OPL, S.A. DE C.V.
 CONTRATO N°: APITUX-GOIN-OP-14/21
 MONTO CONTRATO: \$1,574,460.44 CON I.V.A. \$1,756,774.71
 ANTICIPO: \$454,338.13 CON I.V.A. \$527,032.23
 CONVENIO: CON I.V.A. \$0.00

PERIODO REAL DEL: DEL 11 DE OCTUBRE DE 2021 AL 31 DE MARZO DE 2022 HOJA N° 04 DE 05

FECHA: 11 DE ABRIL DE 2022
 HORA: 13:00:00 p. m.
 LUGAR: TUXPAN, VER.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 11/10/21 AL 31/10/21		PERIODO DEL 11/11/21 AL 30/11/21		PERIODO DEL 01/12/21 AL 31/12/21		PERIODO DEL 01/01/22 AL 31/01/22		PERIODO DEL 01/02/22 AL 28/02/22		PERIODO DEL 01/03/22 AL 31/03/22		TOTAL ESTIMADO		SALDO	
				CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE		
B	LIMPIEZA DE PATIOS, VIALIDADES Y BANQUETAS EN OFICINAS ADMINISTRATIVAS Y OPERATIVAS																				
25	LIMPIEZA Y BARRIDO CON UNA CUADRILLA DE 2 OBREROS GENERALES QUE LA APITUX ADMINISTRARA DURANTE TODO EL CONTRATO, EN VIALIDADES, BANQUETAS, PATIOS, ESTACIONAMIENTO, ACCESOS A LAS OFICINAS ADMINISTRATIVAS, INSTALACIONES DEL FARO DE RECALADA, CASETA DE CONTROL Y VIGILANCIA DE LAS OBRAS DE PROTECCIÓN, INCLUYE: MANTENIMIENTO DE VIVERO, RIEGO DE PASTO EN ÁREAS VERDES, LIMPIEZA DE CUNETAS DE AGUAS PLUVIALES, RETIRO DE MALEZA EN JUNTAS DE PAVIMENTO Y BANQUETAS, RECOLECCIÓN EN CONTENEDORES CON TAPA DE BASURA, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	JORNADA	\$ 1,092.34	149.00	\$ 162,758.66	17.00	\$ 18,569.78	26.00	\$ 28,400.84	27.00	\$ 29,493.18	26.00	\$ 28,400.84	24.00	\$ 26,216.16	27.00	\$ 29,493.18	147.00	\$ 160,573.98	2.00	\$ 2,184.68
26	LIMPIEZA GENERAL EN PATIOS, BANQUETAS, VIALIDADES Y ACCESOS A OFICINAS DEL ÁREA OPERATIVA, ADUANA DE TUXPAN, MÓDULO DE RECONOCIMIENTO ADUANERO Y PATIOS DE MANIOBRAS DE RECINTO PORTUARIO (9.05 HA), CONSISTENTE EN: LIMPIEZA Y BARRIDO, DESHIERBE DE LA MALEZA EN JUNTAS DE PAVIMENTOS, BANQUETAS, DRENES, REJILLAS Y REGISTROS, INCLUYE: RECOLECCIÓN DE LA BASURA EN BOLSAS DE POLIETILENO, CARGA Y TRASLADO DE BASURA AL BASURERO MUNICIPAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	SERVICIO	\$ 3,423.70	12.00	\$ 41,084.40	1.00	\$ 3,423.70	2.00	\$ 6,847.40	2.00	\$ 6,847.40	2.00	\$ 6,847.40	2.00	\$ 6,847.40	2.00	\$ 6,847.40	11.00	\$ 37,660.70	1.00	\$ 3,423.70
27	LIMPIEZA EN AZOTEAS A OFICINAS ADMINISTRATIVAS (2,037.00M2) Y OPERATIVAS (1,000.00M2), CONSISTENTE EN: RETIRO DE MALEZA EN DRENES PLUVIALES Y CANALLETAS (EN SU CASO), RECOLECCIÓN DE BASURA Y MALEZA, CARGA Y TRASLADO DE BASURA AL BASURERO MUNICIPAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	SERVICIO	\$ 3,373.10	6.00	\$ 20,238.60	1.00	\$ 3,373.10	1.00	\$ 3,373.10	1.00	\$ 3,373.10	1.00	\$ 3,373.10	1.00	\$ 3,373.10	1.00	\$ 3,373.10	6.00	\$ 20,238.60	0.00	\$ 0.00
C	MANTENIMIENTO GENERAL A VIVERO																				
28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA SUMERGIBLE DE 1.00 HP, 110V A 1 FASE MARCA EVANS O SIMILAR EN CALIDAD, INCLUYE: 2 ROLLOS DE 100 METROS CADA UNO DE MANGUERA REFORZADA DE TRES CAPAS DE 1/2" DE DIÁMETRO COLOR VERDE PARA JARDÍN, 2 ASPERSORES Y CONEXIONES DE BRONCE, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	\$ 14,359.05	1.00	\$ 14,359.05	1.00	\$ 14,359.05	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	1.00	\$ 14,359.05	0.00	\$ 0.00
D	PROGRAMA DE REFORESTACIÓN																				
29	RECOLECCIÓN DE 5,000 PLÁNTULAS DE MANGLE ROJO DESDE ESTERO TUMILCO HASTA EL VIVERO DE LA APITUXPAN, DE ACUERDO A PROYECTO, INCLUYE: RIEGO Y FERTILIZACIÓN INICIAL, CONTROL DE PLAGAS HASTA SU PERFECTO DESARROLLO, BOLSAS NEGRAS DE 20CMX30CM, TIERRA NEGRA, FLETES, MANIOBRAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO P.U.O.T.	SERVICIO	\$ 90,700.60	2.00	\$ 181,401.20	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	1.00	\$ 90,700.60	1.00	\$ 90,700.60	1.00	\$ 90,700.60
30	PROGRAMA DE REFORESTACIÓN DE ACUERDO A LO INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE: TRASLADO DE VIVERO DE APITUX HASTA EL DESTINO DE REFORESTACIÓN, SEMBRADO, FLETES, MANIOBRAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO P.U.O.T.	SERVICIO	\$ 66,473.53	2.00	\$ 132,947.06	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	1.00	\$ 66,473.53	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	1.00	\$ 66,473.53	1.00	\$ 66,473.53
E	CONCEPTOS ADICIONALES																				
CA 01	SUMINISTRO Y SEMBRADO DE BUGANVILIAS COLOR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN HASTA 0.60 M. DE ALTURA, INCLUYE: ACARREO HASTA EL SITIO DE SU PLANTACIÓN, EXCAVACIÓN DE CEPA POR MEDIOS MANUALES DE 40 CM. DE DIÁMETRO X 50 CM. DE PROFUNDIDAD, ELABORACIÓN DE MEZCLA PARA RELLENO DE CEPA, COMPUESTA POR 30 % DE TIERRA PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, 60 % TIERRA VEGETAL Y 10% ABONO ORGÁNICO, CONFORMACIÓN DE CUNETA O BORDEO ALREDEDOR DEL CAJETE CON PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, RIEGO INICIAL, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	PZA	\$ 301.48	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	141.00	\$ 42,508.68	141.00	\$ 42,508.68	-141.00	\$ -42,508.68
CA 02	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MACETAS DE BARRO CILÍNDRICA DE 50 CM DE DIÁMETRO Y 50 CM DE ALTURA, COLOR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE: DOS ANTURIOS DE 40 CM DE ALTURA Y UN ARRAYÁN EN ÁRBOL DE 100 M, TEZONTLE, ELABORACIÓN DE MEZCLA PARA RELLENO COMPUESTO DE 60 % DE TIERRA VEGETAL Y 40% DE ABONO ORGÁNICO, TRASLADOS DEL LUGAR DE ORIGEN DE LA PLANTA HASTA EL LUGAR DONDE SE COLOCARAN, RIEGO INICIAL, PINTURA VINÍLICA O DE ESMALTE, MANO DE OBRA, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	PZA	\$ 2,585.40	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	24.00	\$ 62,049.60	24.00	\$ 62,049.60	-24.00	\$ -62,049.60

[Handwritten signature]

[Large handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



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 DE ÁREAS VERDES EN ZONAS ADMINISTRATIVAS, OPERATIVAS, ACCESOS DE LA APITUX Y ADUANA EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ*.

UBICACIÓN: TUXPAN, VER.
 CONTRATISTA: INDUSTRIAL OPL, S.A. DE C.V.
 CONTRATO N°: APITUX-GOIN-OP-14/21
 MONTO CONTRATO: \$1,514,460.44 CON I.V.A. \$1,756,774.11
 ANTICIPO: \$454,338.13 CON I.V.A. \$527,032.23
 CONVENIO: CON I.V.A. \$0.00

PERIODO REAL DEL: DEL 11 DE OCTUBRE DE 2021 AL 31 DE MARZO DE 2022

HOJA N° 05 DE 05

FECHA: 11 DE ABRIL DE 2022
 HORA: 13:00:00 p. m.
 LUGAR: TUXPAN, VER.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	P.U.	CONTRATADO		PERIODO DEL 11/10/21 AL 31/10/21 ESTIMACIÓN 1 (UNO)		PERIODO DEL 11/11/21 AL 30/11/21 ESTIMACIÓN 2 (DOS)		PERIODO DEL 01/12/21 AL 31/12/21 ESTIMACIÓN 3 (TRES)		PERIODO DEL 01/01/22 AL 31/01/22 ESTIMACIÓN 4 (CUATRO)		PERIODO DEL 01/02/22 AL 28/02/22 ESTIMACIÓN 5 (CINCO)		PERIODO DEL 01/03/22 AL 31/03/22 ESTIMACIÓN 6 (SEIS-FINIQUITO)		TOTAL ESTIMADO		SALDO IMPORTE					
				CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE						
CA-03	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MACETAS DE BARRO CILÍNDRICA DE 50 CM DE DIÁMETRO Y 50 CM DE ALTURA, COLOR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE: PLANTA DE ORNATO AZULEA DE 0.50 CM. DE ALTURA Y DOS LIBROS PERSAS, TEZONTLE, ELABORACIÓN DE MEZCLA PARA RELLENO COMPUESTO DE 60 % DE TIERRA VEGETAL Y 40% DE ABONO ORGÁNICO, TRASLADOS DEL LUGAR DE ORIGEN DE LA PLANTA HASTA EL LUGAR DONDE SE COLOCARAN, RIEGO INICIAL, PINTURA VINÍLICA O DE ESMALTE, MANO DE OBRA, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	PZA	\$	1,552.10	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	3.00	\$	4,656.30	3.00	\$	4,656.30	-3.00	-\$4,656.30	
CA-04	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MACETAS DE BARRO CILÍNDRICA DE 50 CM DE DIÁMETRO Y 50 CM DE ALTURA, COLOR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE: PLANTA DE ORNATO, UNA FLOR DEL DESIERTO DE 0.50 M. DE ALTURA, TEZONTLE, ELABORACIÓN DE MEZCLA PARA RELLENO COMPUESTO DE 60 % DE TIERRA VEGETAL Y 40% DE ABONO ORGÁNICO, TRASLADOS DEL LUGAR DE ORIGEN DE LA PLANTA HASTA EL LUGAR DONDE SE COLOCARAN, RIEGO INICIAL, PINTURA VINÍLICA O DE ESMALTE, MANO DE OBRA, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	PZA	\$	1,601.89	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	0.00	\$	2.00	\$	3,203.78	2.00	\$	3,203.78	-2.00	-\$3,203.78	
	RETENCIÓN POR ATRASO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DE ACUERDO A PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS Y EROGACIONES.							\$	5,293.15		\$	3,677.82		\$	8,275.63		\$	11,816.77		\$	29,063.37	0.00	\$	\$0.00	
	DEVOLUCIÓN POR RECUPERACIÓN DEL ATRASO EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DE ACUERDO A PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS Y EROGACIONES.																	\$	29,063.37		\$	0.00		\$0.00	
	TOTAL								\$1,514,460.44		\$331,593.95		\$148,764.99		\$342,209.79		\$148,997.13		\$146,812.45		\$375,690.26		\$1,494,068.57		\$20,391.87
	RETENCIÓN POR INCUMPLIMIENTO AL PROGRAMA							\$0.00	\$5,293.15		\$3,677.82		\$8,275.63		\$11,816.77		\$0.00		\$29,063.37		\$0.00		\$0.00		\$0.00
	DEVOLUCIÓN DE RETENCIÓN							\$0.00	\$0.00		\$0.00		\$0.00		\$0.00		\$0.00		\$0.00		\$0.00		\$0.00		\$0.00
	MONTOS SIN I.V.A.							\$331,593.95	\$143,471.84		\$338,531.97		\$140,721.50		\$334,995.68		\$140,475.61		\$375,690.26		\$140,475.61		\$1,494,068.57		\$1,514,460.44
	AMORTIZACIÓN DEL 30% DEL ANTICIPO							\$99,478.19	\$43,041.55		\$101,559.39		\$42,216.45		\$40,498.70		\$44,353.60		\$127,543.85		\$44,353.60		\$20,391.87		\$20,391.87
	SUBTOTAL							\$232,115.76	\$100,430.29		\$233,254.56		\$90,225.42		\$182,680.21		\$277,209.98		\$277,209.98		\$277,209.98		\$454,338.13		\$454,338.13
	I.V.A. 16%							\$37,138.52	\$16,068.85		\$37,327.13		\$14,436.71		\$13,228.83		\$44,353.60		\$44,353.60		\$44,353.60		\$454,338.13		\$454,338.13
	SUBTOTAL							\$269,254.28	\$116,499.14		\$270,621.69		\$104,662.13		\$95,309.04		\$321,563.58		\$321,563.58		\$321,563.58		\$454,338.13		\$454,338.13
	MENOS 05% (S.F.P.)							\$1,657.97	\$777.36		\$1,692.66		\$744.99		\$674.98		\$2,023.77		\$2,023.77		\$2,023.77		\$454,338.13		\$454,338.13
	ESCALACIONES GENERADAS							\$267,596.31	\$115,781.79		\$268,929.03		\$103,921.14		\$95,234.07		\$319,539.81		\$319,539.81		\$319,539.81		\$20,391.87		\$20,391.87
	TOTAL							\$1,822,966.49	\$1,039,394.65		\$1,700,862.68		\$560,141.38		\$425,143.50		\$2,039,817.77		\$2,039,817.77		\$2,039,817.77		\$20,391.87		\$20,391.87
	SALDO							\$1,822,966.49	\$1,039,394.65		\$1,700,862.68		\$560,141.38		\$425,143.50		\$2,039,817.77		\$2,039,817.77		\$2,039,817.77		\$20,391.87		\$20,391.87

DEPENDENCIA O 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 6 (SEIS-FINIQUITO), LA CUAL HARA LAS VECES DE LIQUIDACIÓN.

ELABORO:
ASIPONATUX

ING. KARLA LUCIA HERNANDEZ
RESIDENTE DE OBRA

REVISO:
ASIPONATUX

ING. IVAN ISRAEL MIRAFUENTES RAMON
SUBGERENTE DE INGENIERIA Y ECOLOGIA

Vo.Bo.
ASIPONATUX

ING. RAMUNDO LOPEZ
GERENTE DE OPERACIONES E INGENIERIA

COMFORME
INDUSTRIAL OPL, S.A. DE C.V.

ING. ARMANDO PEREZ LUNA
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION