

AVANCE DE OBRA VALORIZADO

OBRA: "MANTENIMIENTO DE AREAS VERDES EN ZONAS ADMINISTRATIVAS, OPERATIVAS, ACCESOS DE LA ASIPONATUX Y ADUANA EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ"

REPORTE MENSUAL No. 09  
 DEL 01 DE DICIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024

CONTRATISTA: SILVIA LIZBETH GARCIA RAMIRO  
 IMPORTE DEL CONTRATO: \$2,995,232.27 IMPORTE DEL CONVENIO: \$235,493.76  
 CONTRATO: ASIPONATUX-GOI-OP-4/24 CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-4-1/24  
 FECHA DE REPORTE: 09-dic-25 CONTRATO + CONVENIO \$3,230,726.03

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	%	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINO	DURACION EN	PERIODO ACTUAL (VOL.)	ACUM. PERDO ANTER (\$)	ACUM. A ESTE PERIODO (VOL.)	ACUM. A ESTE PERIODO (\$)	POR EJECUTAR (VOL.) (\$)			
A	MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE AREAS VERDES																
1	MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE AREAS VERDES UBICADAS EN LAS OFICINAS ADMINISTRATIVAS, CONSISTENTE EN 12.00 HECTAREAS DE PODADO DE CESPED Y DE 60 ARBOLES CON UNA ALTURA PROMEDIO DE 3 M Y CON FOLLAJE APROXIMADO DE 100 M DE DIAMETRO, INCLUYE ACTIVIDADES DE PODA DE CESPED POR MEDIOS MECANICOS, PODA DE ARBOLES Y ARBUSTOS DE JARDINERIA POR MEDIOS MANUALES (CORTES DE PODAR), DAR FIGURA A LOS ARBOLES Y ARBUSTOS EXISTENTES, CORTES Y EXTRACCION MANUAL DE MALEZA EN LAS AREAS DEL CESPED, DESHERBE Y LIMPIEZA MANUAL EN LAS ZONAS QUE LIMITAN CON BARDAS PERIMETRALES, EDIFICACIONES O ESTRUCTURAS DE CUALQUIER TIPO, RETIRO DE RESIDUOS ORGANICOS E INORGANICOS, BARRIDO CON ESCOBA TIPO ARANA Y RECOLECCION EN BOLSAS DE POLIETILENO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LOS TRABAJOS DE PODADO, CORTE, DESHERBE Y DE LA LIMPIEZA, PARA SU DISPOSICION FINAL HASTA EL BASURERO MUNICIPAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, P.U. OT.	SERVICIO	24.00	\$ 13,456.31	\$ 322,951.44	10.00	01/04/2024	31/03/2025	365	2.00	26,912.62	16.00	215,300.96	18.00	242,213.58	6.00	80,737.86
2	MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE AREAS VERDES UBICADAS EN LAS INSTALACIONES DEL FARO, CONSISTENTE EN 0.50 HECTAREAS DE PODADO DE CESPED Y DE 15 ARBOLES CON UNA ALTURA PROMEDIO DE 3 M Y CON FOLLAJE APROXIMADO DE 0.80 M DE DIAMETRO, INCLUYE ACTIVIDADES DE PODA DE CESPED POR MEDIOS MECANICOS, PODA DE ARBOLES Y ARBUSTOS POR MEDIOS MANUALES, DAR FIGURA A LOS ARBOLES Y ARBUSTOS EXISTENTES, CORTES Y EXTRACCION MANUAL DE MALEZA EN LAS AREAS DEL CESPED, DESHERBE Y LIMPIEZA MANUAL EN LAS ZONAS QUE LIMITAN CON BARDAS PERIMETRALES, EDIFICACIONES O ESTRUCTURAS DE CUALQUIER TIPO, RETIRO DE RESIDUOS ORGANICOS E INORGANICOS, BARRIDO CON ESCOBA TIPO ARANA Y RECOLECCION EN BOLSAS DE POLIETILENO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LOS TRABAJOS DE PODADO, EL CORTE, EL DESHERBE Y DE LA LIMPIEZA, PARA SU DISPOSICION FINAL HASTA EL BASURERO MUNICIPAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, P.U. OT.	SERVICIO	24.00	\$ 4,355.93	\$ 104,542.32	3.24	01/04/2024	31/03/2025	365	2.00	8,711.86	15.00	65,339.95	17.00	74,050.81	7.00	30,491.51
3	MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE AREAS VERDES UBICADAS EN LA ZONA DE ACCESO A LA ESCOLLERA NORTE E INSTALACIONES DE LA PALARA, CONSISTENTE EN 0.74 HECTAREAS DE PODADO DE CESPED Y DE 15 ARBOLES CON UNA ALTURA PROMEDIO DE 3 M Y CON FOLLAJE APROXIMADO DE 100 M DE DIAMETRO Y CORTE DE RAMAS DE DIFERENTES ESPECIES HASTA 3 M DE ALTURA, INCLUYE ACTIVIDADES DE PODA DE CESPED POR MEDIOS MECANICOS, PODA DE ARBOLES Y CORTE DE RAMAS DE DIFERENTES ESPECIES DE ARBOLES Y ARBUSTOS SOBRE LA PROTECCION PLAYERA POR MEDIOS MANUALES, CORTES Y EXTRACCION MANUAL DE MALEZA EN LAS AREAS DEL CESPED, DESHERBE Y LIMPIEZA MANUAL EN LAS ZONAS QUE LIMITAN CON BARDAS PERIMETRALES, EDIFICACIONES O ESTRUCTURAS DE CUALQUIER TIPO, RETIRO DE RESIDUOS ORGANICOS E INORGANICOS, BARRIDO CON ESCOBA TIPO ARANA Y RECOLECCION EN BOLSAS DE POLIETILENO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LOS TRABAJOS DE PODADO, CORTE, DESHERBE Y DE LA LIMPIEZA, PARA SU DISPOSICION FINAL HASTA EL BASURERO MUNICIPAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, P.U. OT.	SERVICIO	12.00	\$ 11,916.87	\$ 143,002.44	4.43	01/04/2024	31/03/2025	365	1.00	11,916.87	8.00	95,334.96	9.00	107,251.83	3.00	35,750.61
4	MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE AREAS VERDES UBICADAS EN LAS OFICINAS ADMINISTRATIVAS DE OPERACIONES Y LA ADUANA, CONSISTENTE EN 0.50 HECTAREAS DE PODADO DE CESPED Y DE 15 ARBOLES CON UNA ALTURA PROMEDIO DE 3 M Y CON FOLLAJE APROXIMADO DE 200 M DE DIAMETRO, INCLUYE ACTIVIDADES DE PODA DE CESPED POR MEDIOS MECANICOS, PODA DE ARBOLES Y ARBUSTOS POR MEDIOS MANUALES, DAR FIGURA A LOS ARBOLES Y ARBUSTOS EXISTENTES, CORTES Y EXTRACCION MANUAL DE MALEZA EN LAS AREAS DEL CESPED, DESHERBE Y LIMPIEZA MANUAL EN LAS ZONAS QUE LIMITAN CON BARDAS PERIMETRALES, EDIFICACIONES O ESTRUCTURAS DE CUALQUIER TIPO, RETIRO DE RESIDUOS ORGANICOS E INORGANICOS, BARRIDO CON ESCOBA TIPO ARANA Y RECOLECCION EN BOLSAS DE POLIETILENO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LOS TRABAJOS DE PODADO, CORTE, DESHERBE Y DE LA LIMPIEZA, PARA SU DISPOSICION FINAL HASTA EL BASURERO MUNICIPAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, P.U. OT.	SERVICIO	12.00	\$ 5,095.24	\$ 61,142.88	1.89	01/04/2024	31/03/2025	365	1.00	5,095.24	8.00	40,761.92	9.00	45,857.16	3.00	15,285.72
5	MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE AREAS VERDES UBICADAS EN LA ZONA DE LAS VIALIDADES DE ACCESO AL RECINTO PORTUARIO, AREA ALMACEN DE PATIO Y LA CV-3, CONSISTENTE EN 0.31 HECTAREAS DE PODADO DE MALEZA, INCLUYE ACTIVIDADES DE PODA DE CESPED POR MEDIOS MECANICOS, PODA DE ARBOLES, CORTES Y EXTRACCION MANUAL DE MALEZA, DESHERBE Y LIMPIEZA MANUAL EN LAS ZONAS QUE LIMITAN CON BARDAS PERIMETRALES, EDIFICACIONES O ESTRUCTURAS DE CUALQUIER TIPO, RETIRO DE RESIDUOS ORGANICOS E INORGANICOS, RECOLECCION EN BOLSAS DE POLIETILENO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LOS TRABAJOS DE PODADO, CORTE, DESHERBE Y DE LA LIMPIEZA, PARA SU DISPOSICION FINAL HASTA EL BASURERO MUNICIPAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, P.U. OT.	SERVICIO	12.00	\$ 4,775.94	\$ 57,311.28	1.77	01/04/2024	31/03/2025	365	1.00	4,775.94	8.00	38,207.52	9.00	42,983.46	3.00	14,327.82
<b>TOTAL HI</b>					<b>\$ 688,950.36</b>	<b>\$ 2,132</b>					<b>57,412.53</b>		<b>454,944.31</b>		<b>512,356.84</b>		<b>176,593.52</b>

ELABORO  
 BIOL. CELIA GPE. PADRON VALDEZ  
 RESIDENTE DE OBRA

VERIFICO  
 ING. MARTIN ERNESTO VAZQUEZ VARGAS  
 SUBGERENTE DE INGENIERIA Y ECOLOGIA

AVANCE DE OBRA VALORIZADO

OBRA: "MANTENIMIENTO DE AREAS VERDES EN ZONAS ADMINISTRATIVAS, OPERATIVAS, ACCESOS DE LA ASIPONATUX Y ADUANA EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ"

REPORTE MENSUAL No. 09  
 DEL 01 DE DICIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024

CONTRATISTA: SILVIA LIZBETH GARCIA RAMIRO  
 IMPORTE DEL CONTRATO: \$2,995,232.27 IMPORTE DEL CONVENIO: \$235,493.76  
 CONTRATO: ASIPONATUX-GOI-OP-4/24 CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-4/24  
 FECHA DE REPORTE: 09-ene-25 CONTRATO + CONVENIO \$3,230,726.03

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	% TOTAL	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINO	DURACION EN	PERIODO ACTUAL ((VOL-))	ACUM PERDO ANTER (\$)	ACUM A ESTE PERIODO ((VOL-)) (\$)	POR EJECUTAR ((VOL-)) (\$)				
4	MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE AREAS VERDES UBICADAS EN ZONA DE LAS VIALIDADES DE ACCESO A LA BODEGA MULTIPROPOSITO Y LA CV 4, CONSISTENTE EN (0.31) HECTAREAS DE PODADO DE MALEZA) INCLUYE ACTIVIDADES DE CORTES Y EXTRACCION MANUAL DE MALEZA EN LAS AREAS DEL CESPED, DESHERBE Y LIMPIEZA MANUAL EN LAS ZONAS QUE LIMITAN CON BARRAS PERIMETRALES, EDIFICACIONES O ESTRUCTURAS DE CUALQUIER TIPO, RETIRO DE RESIDUOS ORGANICOS E INORGANICOS, RECOLECCION EN BOLSAS DE POLIETILENO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LOS TRABAJOS DE PODADO, CORTE, DESHERBE Y DE LA LIMPIEZA, PARA SU DISPOSICION FINAL HASTA EL BASURERO MUNICIPAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T	SERVICIO	12.00	\$ 4,667.71	\$ 56,012.52	1.73	01/04/2024	31/03/2025	365	1.00	4,667.71	8.00	37,341.68	9.00	42,009.39	3.00	14,003.13
7	MANTENIMIENTO DE AREAS VERDES EN LA VIALIDAD DE ACCESO Y PATIO DE LA PARTE POSTERIOR DE LA BODEGA MULTIPROPOSITO CONSISTENTE EN (1.30) HECTAREAS DE LIMPIEZA DE MALEZA) INCLUYE CORTE CON HERRAMIENTA MANUAL (DESBROZADORA) RETIRO DE RESIDUOS ORGANICOS E INORGANICOS, RECOLECCION EN BOLSAS DE POLIETILENO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LOS TRABAJOS DE LIMPIEZA O DESHERBE PARA SU DISPOSICION FINAL, HASTA EL BASURERO MUNICIPAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T	SERVICIO	5.00	\$ 8,607.60	\$ 43,038.00	1.33	01/05/2024	31/03/2025	335	0.00	0.00	4.00	34,430.40	4.00	34,430.40	1.00	8,607.60
8	MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE AREAS VERDES UBICADAS EN ZONA DE LAS VIALIDADES DE ACCESO DE LA CV 4, HASTA EL AREA DEL MUELLE 3, CONSISTENTE EN (0.63) HECTAREAS DE PODADO DE CESPED Y DE 3 ARBOLES CON UNA ALTURA PROMEDIO DE 3 M Y CON FOLLAJE APROXIMADO DE 2.00 M DE DIAMETRO Y CORTE HASTA 3 M DE ALTURA DE RAMAS DE 3 ARBOLES DIFERENTES ESPECIES) INCLUYE ACTIVIDADES DE PODA DE CESPED POR MEDIOS MECANICOS, PODA DE ARBOLES Y CORTE DE RAMAS DE DIFERENTES ESPECIES DE ARBOLES POR MEDIOS MANUALES, CORTES Y EXTRACCION MANUAL DE MALEZA EN LAS AREAS DEL CESPED, DESHERBE Y LIMPIEZA MANUAL EN LAS ZONAS QUE LIMITAN CON BARRAS PERIMETRALES, EDIFICACIONES O ESTRUCTURAS DE CUALQUIER TIPO, RETIRO DE RESIDUOS ORGANICOS E INORGANICOS, RECOLECCION EN BOLSAS DE POLIETILENO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LOS TRABAJOS DE PODADO, CORTE, DESHERBE Y DE LA LIMPIEZA, PARA SU DISPOSICION FINAL, HASTA EL BASURERO MUNICIPAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T	SERVICIO	12.00	\$ 4,789.94	\$ 57,479.28	1.78	01/04/2024	31/03/2025	365	1.00	4,789.94	8.00	38,319.52	9.00	43,109.46	3.00	14,369.82
9	MANTENIMIENTO DE AREAS VERDES EN EL PATIO DEL MUELLE 3, CONSISTENTE EN (3.35) HECTAREAS DE LIMPIEZA DE MALEZA) INCLUYE CORTE DE LA MALEZA CON HERRAMIENTA MANUAL Y DESBROZADORA, RETIRO DE RESIDUOS ORGANICOS E INORGANICOS, RECOLECCION EN BOLSAS DE POLIETILENO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LA LIMPIEZA O DESHERBE PARA SU DISPOSICION FINAL HASTA EL BASURERO MUNICIPAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T	SERVICIO	12.00	\$ 15,172.31	\$ 182,067.72	5.64	01/04/2024	31/03/2025	365	1.00	15,172.31	8.00	121,378.48	9.00	136,550.79	3.00	45,516.93
10	MANTENIMIENTO DE AREAS VERDES DEL LIRIAMIENTO DE ACCESO AL PUERTO, CONSISTENTE EN (8.90) HECTAREAS DE LIMPIEZA DE MALEZA EN UN ANCHO DE 5 METROS A PARTIR DEL HOMBRO DE LA VIALIDAD) INCLUYE LIMPIEZA CON HERRAMIENTA MANUAL (PALAS Y ESCOBAS) DE LOS MATERIALES ACUMULADOS EN LOS HOMBROS DEL CAMINO (DESECHOS, BASURA Y TIERRA), CORTE DE LA MALEZA CON HERRAMIENTA MANUAL Y DESBROZADORA, RECOLECCION Y RETIRO DE RESIDUOS ORGANICOS E INORGANICOS (LANTAS DE TODO TIPO Y DESECHOS) EN BOLSAS DE POLIETILENO PARA SU DISPOSICION FINAL HASTA EL BASURERO MUNICIPAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T	SERVICIO	11.00	\$ 21,516.33	\$ 236,679.63	7.33	01/04/2024	31/03/2025	365	1.00	21,516.33	6.80	146,311.04	7.80	167,827.37	3.20	68,852.26
11	LIMPIEZA POR MEDIOS MECANICOS DE LOS HOMBROS DE LA SUPERFICIE DE RODAMIENTO DEL CAMINO, CONSISTENTE EN 18.40 KM, INCLUYE RETIRO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LA LIMPIEZA (MALEZA, BASURA, SEDIMENTOS) DEJANDO LIBRE LOS HOMBROS DE RESTOS DE DICHSOS MATERIALES QUE IMPIDAN EL FLUJO NATURAL DE LA SALIDA DEL AGUA QUE ESCURRA SOBRE LA CARRETA ASFALTICA, SEÑALAMIENTO Y DISPOSITIVOS DE PROTECCION DE OBRA AL TRANSITO VEHICULAR, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO P.U.O.T	SERVICIO	3.00	\$46,847.22	\$ 140,541.66	4.35	01/04/2024	31/03/2025	365	0.00	0.00	1.00	46,847.22	1.00	46,847.22	2.00	93,694.44
12	LIMPIEZA CON HERRAMIENTAS MANUALES DE CUNETAS DE SEGURIDAD TRIANGULAR REVESTIDAS DE CONCRETO HIDRAULICO CON LONGITUD DE DESARROLLO DE 100 M CONSISTENTE EN 135.26 ML, INCLUYE: RETIRO DE MALEZA, BASURA, SEDIMENTOS Y DE TODO TIPO DE MATERIALES QUE OBSTRUYAN LA CUNETA Y DE LOS MATERIAL DE DESPERDICIOS PRODUCTO DE LA LIMPIEZA Y ACARREOS AL PRIMER KILOMETRO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LA LIMPIEZA, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO P.U.O.T	SERVICIO	2.00	#####	\$ 49,776.04	1.54	01/08/2024	28/02/2025	212	0.50	12,444.01	0.00	0.00	0.50	12,444.01	1.50	37,332.03
<b>TOTAL H2</b>					<b>\$ 765,594.85</b>	<b>23.70</b>					<b>58,590.30</b>	<b>424,628.34</b>	<b>483,218.64</b>	<b>282,376.21</b>			

BIROL OBINA OPE, PADRON VALDEZ  
 PRESIDENTE DE OBRA

VERIFICADO  
  
 ING. MARTIN ERNESTO VAZQUEZ YARGAS  
 SUBGERENTE DE INGENIERIA Y ECOLOGIA

AVANCE DE OBRA VALORIZADO

OBRA: "MANTENIMIENTO DE AREAS VERDES EN ZONAS ADMINISTRATIVAS, OPERATIVAS, ACCESOS DE LA ASIPONATUX Y ADUANA EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ"

REPORTE MENSUAL No.09  
 DEL 01 DE DICIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024

CONTRATISTA: SILVIA LIZBETH GARCIA RAMIRO  
 IMPORTE DEL CONTRATO: \$2,995,232.27 IMPORTE DEL CONVENIO: \$235,493.76  
 CONTRATO: ASIPONATUX-COI-OP-4/24 CONVENIO: ASIPONATUX-COI-OP-4-1/24  
 FECHA DE REPORTE: 09-ene-25 CONTRATO + CONVENIO: \$3,230,726.03

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	% TOTAL	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINO	DURACION EN	PERIODO ACTUAL (VOL.)	ACUM PERDO ANTER (\$)	ACUM A ESTE PERIODO (VOL.)	ACUM A ESTE PERIODO (\$)	POR EJECUTAR (VOL.) (\$)			
13	LIMPIEZA CON HERRAMIENTA MANUAL DE LAVADO DE REVESTIDAS DE CONCRETO HIDRAULICO CON LONGITUD DE DESARROLLO DE 300 M. CONSISTENTE EN 7000 PIEZAS, INCLUYE: RETIRO DE MALEZA, BASURA, SEDIMENTOS Y DE TODO TIPO DE MATERIALES QUE OBSTRUYAN LA CUNETA Y DE LOS MATERIALES DE DESPERDICIOS PRODUCTO DE LA LIMPIEZA Y ACARRIOS AL PRIMER KILOMETRO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LA LIMPIEZA. MANO DE OBRA EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO. P.U.O.T.	SERVICIO	2.00	###	\$ 49,776.04	1.54	01/08/2024	28/02/2025	212	0.00	0.00	1.00	24,888.02	1.00	24,888.02	1.00	24,888.02
14	SUMINISTRO Y APLICACION DE CALHIDRA DILUIDA EN AGUA DULCE LIMPIA PARA PINTADO DEL TALLO DE 350 PIEZAS DE ARBOLES, PALMERAS Y ARBUSTOS HASTA 40 CM DE DIAMETRO X 100 M DE ALTURA, INCLUYE LIMPIEZA PREVIA DEL TALLO, TRAZO CIRCUNFERENCIAL PARA DELIMITAR EL PINTADO DEL TALLO EN LA PARTE SUPERIOR, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	SERVICIO	6.00	\$ 1,781.32	\$ 10,687.92	0.33	01/05/2024	31/03/2025	335	0.00	0.00	4.00	7,125.28	4.00	7,125.28	2.00	3,562.64
15	SUMINISTRO Y RIEGO DE AGUA DULCE (SIN CLORO) CONSIDERANDO DOS TAPAS DE 5000 LITROS DE CAPACIDAD CADA UNA EN AREAS DE JARDINERIA Y CESPED ADMINISTRATIVA (2 HA) Y OPERATIVA (11 HA), INCLUYE RIEGO DEL AGUA PARA ROCIO DE LAS AREAS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	SERVICIO	44.00	\$ 2,432.14	\$ 107,014.16	3.31	01/05/2024	31/03/2025	335	0.00	0.00	24.50	59,587.43	24.50	59,587.43	19.50	47,426.73
16	SUMINISTRO Y RIEGO DE AGUA DULCE (SIN CLORO) CONSIDERANDO UNA PIPA DE 5000 LITROS DE CAPACIDAD EN AREAS DE JARDINERIA Y CESPED FARO DE RECALADA (0.50 HA) PALAPA (0.22 HA), INCLUYE RIEGO DEL AGUA PARA ROCIO DE LAS AREAS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	SERVICIO	24.00	\$ 1,318.18	\$ 31,636.32	0.98	01/04/2024	31/03/2025	365	0.00	0.00	9.00	11,863.62	9.00	11,863.62	15.00	19,772.70
17	SUMINISTRO DE 1000 LITROS DE AGUA DULCE (SIN CLORO) CONSIDERANDO SU ALMACEN EN LAS AREAS ADMINISTRATIVAS EN CONTENEDOR IBC CON REJILLA METALICA Y TAPAMA DE PLASTICO DE 1000 LITROS TOTE, INCLUYE RIEGO DEL AGUA DE ACUERDO A SOLICITUD DE LA RESIDENCIA DE LA ASIPONATUX, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	SERVICIO	24.00	\$ 835.51	\$ 20,052.24	0.62	01/04/2024	31/03/2025	365	0.00	0.00	11.00	9,190.61	11.00	9,190.61	13.00	10,861.63
18	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PASTO SAN ACUSTIN EN ROLLO, LA COLOCACION SERA EN AREAS Y PERIODOS DE ACUERDO A SOLICITUD DE LA RESIDENCIA DE LA ASIPONATUX, INCLUYE FLETES, MANIOBRAS, TENDIDO Y SIEMBRA, RIEGO INICIAL, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	SERVICIO	0.00	\$ 309.24	\$ -	0.00	01/02/2025	31/03/2025	59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
B	LIMPIEZA DE PATIOS, VIALIDADES Y BANQUETAS EN OFICINAS ADMINISTRATIVAS Y OPERATIVAS																
19	LIMPIEZA Y BARRIDO CON UNA CUADRILLA DE 3 OBREROS GENERALES QUE LA ASIPONATUX 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 ACCESO A LA ESCUELA NORTE, INCLUYE MANTENIMIENTO DE VIVERO, RIEGO DE PASTO EN AREAS VERDES, LIMPIEZA DE CUNETAS DE ACUAS PLUVIALES, RETIRO DE MALEZA EN JUNTAS DE PAVIMENTO Y BANQUETAS, RECOLECCION EN CONTENEDORES CON TAPA DE BASURA, LIMPIEZA EN AZOTEAS A OFICINAS OPERATIVAS, ADMINISTRATIVAS, FARO DE RECALADA, PALAPA Y CASETAS DE CONTROL Y VIGILANCIA, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	JORNADA	307.00	\$ 1,168.34	\$ 364,820.38	11.29	01/04/2024	31/03/2025	365	25.00	29,708.50	208.00	247,174.72	233.00	276,883.22	74.00	87,937.16
20	LIMPIEZA GENERAL EN PATIOS, BANQUETAS, VIALIDADES Y ACCESOS A OFICINAS DEL AREA OPERATIVA, ADUANA DE TUXPAN, MODULO DE RECONOCIMIENTO ADUANERO Y PATIOS DE MANIOBRAS DE RECINTO PORTUARIO (216 HA), CONSISTENTE EN LIMPIEZA CON AYUDA DE BARREDORA INDUSTRIAL, DESHERBE MANUAL DE LA MALEZA EN JUNTAS DE PAVIMENTO, BANQUETAS, DRENS, REJILLAS Y REGISTROS, INCLUYE RECOLECCION DE LA BASURA EN BOLSAS DE POLIETILENO, CARCA Y TRASLADO DE BASURA AL BASURERO MUNICIPAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	SERVICIO	5.00	\$ 24,002.31	\$ 120,011.55	3.71	01/04/2024	31/03/2025	365	0.00	0.00	5.00	120,011.55	5.00	120,011.55	0.00	0.00
C	MANTENIMIENTO GENERAL A VIVERO																
21	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PIEDRA DECORATIVA TEZONTLE, INCLUYE ALMACENAMIENTO EN BULTOS DE COSTAL, ACOMODO DE ACUERDO A SOLICITUD DE LA RESIDENCIA DE LA ASIPONATUX, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	PZA	20.00	\$ 2,923.57	\$ 58,471.40	1.81	01/07/2024	31/12/2024	184	0.00	0.00	20.00	58,471.40	20.00	58,471.40	0.00	0.00
					TOTAL H3	\$ 762,470.01	23.60			29,708.50	538,312.63	568,021.13	194,448.88				

ELABORO  
 BIOL. CELIA GPE. PADRON VALDEZ  
 RESIDENTE DE OBRA

VERIFICO  
 ING. MARTIN ERNESTO VAZQUEZ YARGAS  
 SUBGERENTE DE INGENIERIA Y ECOLOGIA

AVANCE DE OBRA VALORIZADO

OBRA: "MANTENIMIENTO DE AREAS VERDES EN ZONAS ADMINISTRATIVAS, OPERATIVAS, ACCESOS DE LA ASIPONATUX Y ADUANA EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ"

REPORTE MENSUAL No. 09  
 DEL 01 DE DICIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024

CONTRATISTA: SILVIA LIZBETH GARCIA RAMIRO  
 IMPORTE DEL CONTRATO: \$2,995,232.27 IMPORTE DEL CONVENIO: \$235,493.76  
 CONTRATO: ASIPONATUX-GOI-OP-4/24 CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-4-1/24  
 FECHA DE REPORTE: 09-ene-25 CONTRATO + CONVENIO \$3,230,726.03

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	%	TOTAL	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINO	DURACION EN	PERIODO ACTUAL		ACUM. PERDO ANTER		ACUM. A ESTE PERIODO		POR EJECUTAR		
											(VOL.)	(\$)	(VOL.)	(\$)	(VOL.)	(\$)	(VOL.)	(\$)	
<b>D PROGRAMA DE REFORESTACION</b>																			
22	RECOLECCION DE 2500 PLANTULAS DE MANGLE ROJO MANEJO Y ACOMODO EN LOS CONTENEDORES PARA SU TRANSPORTE DESDE EL SITIO DE SU HABITAT (ESTERO JACOME TUMILCO) HASTA EL SITIO DE SU REPRODUCCION EN EL VIVERO LOCALIZADO EN EL AREA ADMINISTRATIVA DE LA ASIPONATUX INCLUYE LLENADO DE BOLSAS NEGRAS DE POLIETILENO DE 20CMX30CM CON TIERRA NEGRA VEGETAL, RIEGO Y FERTILIZACION INICIAL, CONTROL DE PLACAS ACARIOS HASTA EL SITIO DE SU REPRODUCCION, MANO DE OBRA, MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO P U O T.	SERVICIO	2.00	\$28,073.02	\$ 56,146.04	1.74		01/01/2024	31/01/2025	123	0.00	0.00	2.00	56,146.04	2.00	56,146.04	0.00	0.00	
23	PROGRAMA DE REFORESTACION PLANTACION DE 8650 00 PIEZAS DE MANGLE EN HUMEDALES ALEDAÑOS A LA TERMOELECTRICA "ADOLFO LOPEZ MATEOS" EN CUADRICULAS EN FORMA DE ZIGZAG DE 100 X 100M DE SEPARACION CONSIDERANDO LOS NIVELES DE MAREA ALTA Y BAJA, INCLUYE FORMACION DE CAMELONES O ISLAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA MISMA EXCAVACION POR MEDIOS MANUALES ACARREO DE LAS PLANTULAS DESDE EL VIVERO DE LA ASIPONATUX HASTA EL SITIO DE PLANTACION, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO P U O T.	SERVICIO	1.00	\$ 67,184.31	\$ 67,184.31	2.08		01/03/2025	31/03/2025	31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	67,184.31	
<b>E RETIRO DE RESIDUOS SOLIDOS URBANOS COLOCACION DE CONTENEDORES</b>																			
24	RETIRO, TRASLADO Y CONFINAMIENTO DE RESIDUOS SOLIDOS URBANOS UBICADOS EN EL AREA OPERATIVA, INCLUYE RECOLECCION EN BOLSAS NEGRAS SELLADAS, TRASLADO DE RESIDUOS AL PLENEO SANITARIO HASTA EL LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISION EN CAMIONETA, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO P U O T.	SERVICIO	100.00	\$ 1,993.58	\$ 199,358.00	6.17		01/04/2024	31/03/2025	365	8.00	15,948.64	69.00	137,557.02	77.00	153,505.66	23.00	45,852.34	
25	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTENEDORES DE BASURA DE 200 LT DE ALTA DENSIDAD CON TAPA REMOVIBLE Y CINCHO METALICO DE SEGURIDAD, AL INTERIOR DEL RECINTO FISCALIZADO EN EL LUGAR DESIGNADO POR LA ENTIDAD, INCLUYE CONSUMIBLE, MATERIALES, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO P U O T.	PZA	10.00	\$ 1,303.13	\$ 13,031.30	0.40		01/01/2024	31/12/2024	92	0.00	0.00	10.00	13,031.30	10.00	13,031.30	0.00	0.00	
26	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTENEDORES DE BASURA CITY COLUMPIO DOBLE VERDE CON GRIS CAPACIDAD DE 180 LT, 100X45X100 CM O SIMILAR EN CALIDAD, AL INTERIO DEL AREA ADMINISTRATIVA EN EL LUGAR DESIGNADO POR LA ENTIDAD, INCLUYE EXCAVACION PARA DADO COLADO DE DADOS CON DIMENSIONES DE 20X20X40 CM A BASE DE CONCRETO F' C 200KG/CM2 ARMADO CON ARMEX DE 12X12 CONSUMIBLE, MATERIALES, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO P U O T.	PZA	4.00	\$10,347.69	\$ 41,390.76	1.28		01/08/2024	28/02/2025	212	0.00	0.00	4.00	41,390.76	4.00	41,390.76	0.00	0.00	
27	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL VERTICAL "PROHIBIDO TIRAR BASURA" DE ACUERDO A PROYECTO DE 160M LARGO X 118 M ANCHO, FABRICADA CON TABLEROS DE LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 16, LOS FONDOS CON FONDO DE VINIL REFLEJANTE EN GRADO INGENIERIA ALTA INTENSIDAD, LAS IMAGENES SERAN DE VINIL REFLEJANTE GRADO INGENIERIA ALTA INTENSIDAD, SE FIJAN MEDIANTE TORNILLERIA DE ACERO GALVANIZADO A UN POSTE DE PTR DE 2X2 CALIBRE 14 GALVANIZADO, EL CUAL LLEVARA UN ANCLA EN EL EXTREMO INFERIOR QUE PERMITA COLOCAR LA SEÑAL BRINDÁNDOLE UNA MAYOR FIJACION, INCLUYE 2 DADO DE CIMENTACION PARA ANCLAJE DE LA SEÑAL CON DIMENSIONES DE 0.20X0.20X0.50 CM ARMADO CON ARMEX DE 10X10 CM EXCAVACION CONSUMIBLES MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO P U O T.	PZA	2.00	\$ 7,910.56	\$ 15,821.12	0.49		01/11/2024	30/11/2024	30	0.00	0.00	2.00	15,821.12	2.00	15,821.12	0.00	0.00	
28	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL VERTICAL "NO NADAR CERCA DE LA ESCOLERA" DE ACUERDO A PROYECTO DE 160M LARGO X 118 M ANCHO, FABRICADA CON TABLEROS DE LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 16, LOS FONDOS CON FONDO DE VINIL REFLEJANTE EN GRADO INGENIERIA ALTA INTENSIDAD, LAS IMAGENES SERAN DE VINIL REFLEJANTE EN GRADO INGENIERIA ALTA INTENSIDAD, SE FIJAN MEDIANTE TORNILLERIA DE ACERO GALVANIZADO A UN POSTE DE PTR DE 2X2 CALIBRE 14 GALVANIZADO, EL CUAL LLEVARA UN ANCLA EN EL EXTREMO INFERIOR QUE PERMITA COLOCAR LA SEÑAL BRINDÁNDOLE UNA MAYOR FIJACION, INCLUYE 2 DADO DE CIMENTACION PARA ANCLAJE DE LA SEÑAL CON DIMENSIONES DE 0.20X0.20X0.50 CM ARMADO CON ARMEX DE 10X10 CM EXCAVACION CONSUMIBLES MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO P U O T.	PZA	1.00	\$ 7,910.56	\$ 7,910.56	0.24		01/10/2024	30/10/2024	30	0.00	0.00	1.00	7,910.56	1.00	7,910.56	0.00	0.00	
<b>TOTAL H4</b>					<b>\$ 400,842.09</b>	<b>12.41</b>						<b>15,948.64</b>	<b>271,856.80</b>	<b>287,805.44</b>	<b>113,036.65</b>				

BOLA CELIA UPE. PAORON VALDEZ  
 RESIDENTE DE OBRA

VERIFICÓ  
 ING. MARTIN ERNESTO VAZQUEZ VARGAS  
 SUBGERENTE DE INGENIERIA Y ECOLOGIA

AVANCE DE OBRA VALORIZADO

OBRA: "MANTENIMIENTO DE AREAS VERDES EN ZONAS ADMINISTRATIVAS, OPERATIVAS, ACCESOS DE LA ASIPONATUX Y ADUANA EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ"

REPORTE MENSUAL No. 09  
 EL 01 DE DICIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024

CONTRATISTA: SILVIA LIZBETH GARCIA RAMIRO  
 IMPORTE DEL CONTRATO: \$2,995,232.27 IMPORTE DEL CONVENIO: \$235,493.76  
 CONTRATO: ASI-PONATUX-GOI-OP-4/24 CONVENIO: ASI-PONATUX-GOI-OP-4-1/24  
 FECHA DE REPORTE: 09-ene-25 CONTRATO + CONVENIO: \$3,230,726.03

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD PROYECTO	P.U.	IMPORTE	% TOTAL	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINO	DURACION EN	PERIODO ACTUAL (VOL.)	PERIODO ACTUAL (\$)	ACUM PERDO ANTER (VOL.)	ACUM PERDO ANTER (\$)	ACUM A ESTE PERIODO (VOL.)	ACUM A ESTE PERIODO (\$)	POR EJECUTAR (VOL.)	POR EJECUTAR (\$)
<b>F ARBOLES FRUTALES Y PLANTAS ORNAMENTALES</b>																	
29	SUMINISTRO Y SEMBRADO DE ARBOL DE INJERTO DE NARANJO NAVE HASTA 0'70 MTS DE ALTURA TOTAL INCLUYE ACARREO HASTA EL SITIO DE SU PLANTACION, EXCAVACION DE CEPA POR MEDIOS MANUALES DE 40 CM DE DIAMETRO X 50 CM DE PROFUNDIDAD, ELABORACION DE MEZCLA PARA RELLENO DE CEPA, COMPUESTA POR 30 % DE TIERRA PRODUCTO DE EXCAVACION, 60 % TIERRA VEGETAL Y 10% ABONO ORGANICO, CONSIDERAR PRIMER RIEGO AL SEMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, P.U.O.T.	PZA	5.00	\$ 806.81	\$ 4,034.05	0.12	01/09/2024	30/09/2024	30	0.00	0.00	5.00	4,034.05	5.00	4,034.05	0.00	0.00
30	SUMINISTRO Y SEMBRADO DE ARBOL DE INJERTO DE NARANJO VALENCIA HASTA 0'70 MTS DE ALTURA COMO MINIMO INCLUYE ACARREO HASTA EL SITIO DE SU PLANTACION, EXCAVACION DE CEPA POR MEDIOS MANUALES DE 40 CM DE DIAMETRO X 50 CM DE PROFUNDIDAD, ELABORACION DE MEZCLA PARA RELLENO DE CEPA, COMPUESTA POR 30 % DE TIERRA PRODUCTO DE EXCAVACION, 60 % TIERRA VEGETAL Y 10% ABONO ORGANICO, CONSIDERAR PRIMER RIEGO AL SEMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, P.U.O.T.	PZA	5.00	\$ 806.81	\$ 4,034.05	0.12	01/09/2024	30/09/2024	30	0.00	0.00	5.00	4,034.05	5.00	4,034.05	0.00	0.00
31	SUMINISTRO Y SEMBRADO DE ARBOL DE INJERTO DE LIMON CIBOLLO HASTA 0'70 MTS DE ALTURA COMO MINIMO INCLUYE ACARREO HASTA EL SITIO DE SU PLANTACION, EXCAVACION DE CEPA POR MEDIOS MANUALES DE 40 CM DE DIAMETRO X 50 CM DE PROFUNDIDAD, ELABORACION DE MEZCLA PARA RELLENO DE CEPA, COMPUESTA POR 30 % DE TIERRA PRODUCTO DE EXCAVACION, 60 % TIERRA VEGETAL Y 10% ABONO ORGANICO, CONSIDERAR PRIMER RIEGO AL SEMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, P.U.O.T.	PZA	5.00	\$ 806.91	\$ 4,034.55	0.12	01/09/2024	30/09/2024	30	0.00	0.00	5.00	4,034.55	5.00	4,034.55	0.00	0.00
32	SUMINISTRO Y SEMBRADO DE ARBOL DE INJERTO ZAPOTE MAMEY HASTA 0'7 MTS DE ALTURA TOTAL, INCLUYE ACARREO HASTA EL SITIO DE SU PLANTACION, EXCAVACION DE CEPA POR MEDIOS MANUALES DE 40 CM DE DIAMETRO X 50 CM DE PROFUNDIDAD, ELABORACION DE MEZCLA PARA RELLENO DE CEPA, COMPUESTA POR 30 % DE TIERRA PRODUCTO DE EXCAVACION, 60 % TIERRA VEGETAL Y 10% ABONO ORGANICO, CONSIDERAR PRIMER RIEGO AL SEMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, P.U.O.T.	PZA	5.00	\$ 937.85	\$ 4,689.25	0.15	01/09/2024	30/09/2024	30	0.00	0.00	5.00	4,689.25	5.00	4,689.25	0.00	0.00
33	SUMINISTRO Y SEMBRADO DE PLANTA VINCA ROSEA O TERRESTA COLO INDICADO POR LA SUPERVISION INCLUYE ACARREO HASTA EL SITIO DE SU PLANTACION, EXCAVACION DE CEPA POR MEDIOS MANUALES DE 20 CM DE DIAMETRO X 30 CM DE PROFUNDIDAD, ELABORACION DE MEZCLA PARA RELLENO DE CEPA, COMPUESTA POR 30 % DE TIERRA PRODUCTO DE EXCAVACION, 60 % TIERRA VEGETAL Y 10% ABONO ORGANICO, CONSIDERAR PRIMER RIEGO AL SEMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, P.U.O.T.	PZA	20.00	\$ 472.35	\$ 9,447.00	0.29	01/08/2024	31/08/2024	31	0.00	0.00	20.00	9,447.00	20.00	9,447.00	0.00	0.00
34	SUMINISTRO Y SEMBRADO DE PLANTA PLANTA DE CAMARON AMARILLO "PACHYSTACHYS LUTEA" COLOR INDICADO POR LA SUPERVISION, INCLUYE ACARREO HASTA EL SITIO DE SU PLANTACION, EXCAVACION DE CEPA POR MEDIOS MANUALES DE 20 CM DE DIAMETRO X 30 CM DE PROFUNDIDAD, ELABORACION DE MEZCLA PARA RELLENO DE CEPA, COMPUESTA POR 30 % DE TIERRA PRODUCTO DE EXCAVACION, 60 % TIERRA VEGETAL Y 10% ABONO ORGANICO, CONSIDERAR PRIMER RIEGO AL SEMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, P.U.O.T.	PZA	30.00	\$ 505.11	\$ 15,153.30	0.47	01/08/2024	31/08/2024	31	0.00	0.00	30.00	15,153.30	30.00	15,153.30	0.00	0.00
<b>EXT CONCEPTOS NO PREVISTOS EN EL CATALOGO ORIGINAL DEL CONTRATO</b>																	
EXT 01	DESAMANTEAMIENTO Y RETIRO DE ESTRUCTURA DE PTR DE DIFERENTES MEDIDAS DEL VIVERO (PTR CUADRADO DE 2' 11/4" X CON UN PESO APROXIAMDO DE 942 KG POR MEDIOS MECANICOS CON APOYO DE ESMERILADORA UBICADO DENTRO DEL AREA ADMINISTRATIVA DE LA ASIPONATUX, INCLUYE CORTES, MANIOBRAS, CARGA Y DESCARGA, TRASLADO FUERA DE LAS INSTALACIONES DE LA ASIPONATUX Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	1.00	\$ 8,849.39	\$ 8,849.39	0.27	01/12/2024	31/12/2024	31	1.00	8,849.39	0.00	0.00	1.00	8,849.39	0.00	0.00
EXT 02	TRAZO Y NIVELACION CON APARATO TOPOGRAFICO DE AREA DE VIVERO INCLUYE COLOCACION DE EJES BANCO DE NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	M2	200.00	\$ 39.74	\$ 7,948.00	0.25	01/12/2024	31/12/2024	31	200.00	7,948.00	0.00	0.00	200.00	7,948.00	0.00	0.00
EXT 03	TRAZO Y NIVELACION CON APARATO TOPOGRAFICO DE AREA DE VIVERO INCLUYE COLOCACION DE EJES BANCO DE NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	M3	6.33	\$ 510.07	\$ 3,228.74	0.10	01/12/2024	31/12/2024	31	6.33	3,228.74	0.00	0.00	6.33	3,228.74	0.00	0.00
EXT 04	ZAPATA AISLADA DE CONCRETO F'c=200 KG/CM2 CON SECCION DE 0.60X0.60 M. CON UN ESPESOR DE 20 CM CON VARILLAS DE 3/8" SEPARADAS @ 15 CM AMBOS SENTIDOS, DE ACUERDO A PROYECTO INCLUYE HABILITADO, ARMADO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO ANCLAJE DE ESTRUCTURA, CIMBRA DESMONTADO, FABRICACION, VACIADO VIBRADO, CURADO DEL CONCRETO, LIMPIEZA, DESPERDICIOS CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO, P.U.O.T.	PZA	4.00	\$ 1,003.80	\$ 4,015.20	0.12	01/12/2024	31/12/2024	31	4.00	4,015.20	0.00	0.00	4.00	4,015.20	0.00	0.00
				TOTAL HS	\$ 65,433.53	2.03				24,041.33	41,392.20	65,433.53	0.00				

BIOL. CELIA GPE. PADRON VALDEZ  
 RESIDENTE DE OBRA

ING. MARTIN ERNESTO VAZQUEZ VARGAS  
 SUBGERENTE DE INGENIERIA Y ECOLOGIA

02 DE 09

AVANCE DE OBRA VALORIZADO

OBRA: "MANTENIMIENTO DE ÁREAS VERDES EN ZONAS ADMINISTRATIVAS, OPERATIVAS, ACCESOS DE LA ASIPONATUX Y ADUANA EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ"

REPORTE MENSUAL No. 09  
 DEL 01 DE DICIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024

CONTRATISTA: SILVIA LIZBETH GARCIA RAMIRO  
 IMPORTE DEL CONTRATO: \$2,995,232.27 IMPORTE DEL CONVENIO: \$235,493.76  
 CONTRATO: ASIPONATUX-GOI-OP-4/24 CONVENIO: ASIPONATUX-GOI-OP-4-1/24  
 FECHA DE REPORTE: 09-ene-25 CONTRATO + CONVENIO: \$3,230,726.03

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD PROYECTO	P.U.	IMPORTE	% TOTAL	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINO	DURACION EN	PERIODO ACTUAL (VOL.)	ACUM. PERDO ANTER (\$)	ACUM. A ESTE PERIODO (VOL.)	ACUM. A ESTE PERIODO (\$)	POR EJECUTAR (VOL.)	POR EJECUTAR (\$)		
EXT 05	DADO DE CONCRETO Y CERRO ACERVO CON BARRAS DE UJOKUSO M CON UNA ALTURA BOCM CON 4 VARILLAS DE 3/8 Y ESTAIROS DE ALAMBRON SEPARADAS @ 15 CM. DE ACUERDO A PROYECTO. INCLUYE, HABILITADO, ARMADO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO. ANCLAJE DE ESTRUCTURA, CIMBRA DESCIMBRADO, FABRICACION, VACIADO VIBRADO, CURADO DEL CONCRETO, LIMPIEZA, DESPERDICIOS, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO P.U.O.T.	PZA	22.00	\$ 865.34	\$ 19,037.48	0.59	01/12/2024	31/12/2024	31	22.00	19,037.48	0.00	0.00	22.00	19,037.48	0.00	0.00
EXT 06	RELLENO CON MATERIAL TERPETATE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS DE ACUERDO APROVECHO, INCLUYE EXPLOTACION, TRANSPORTE, ALMACENAJE, COLOCACION COMPACTACION NIVELACION, AFINE, CONSUMIBLES, MATERIALES MANO DE OBRA, EQUIPO, Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO P.U.O.T.	M3	30.00	\$ 818.81	\$ 24,564.30	0.76	01/12/2024	31/12/2024	31	30.00	24,564.30	0.00	0.00	30.00	24,564.30	0.00	0.00
EXT 07	CONSTRUCCION DE ESTRUCTURA DE VIVERO CON UN VISO IMPERMEABLE DE 94240 CM DE 100 MTS DE ANCHO X 200 MTS DE LARGO A UNA ALTURA DE 250 M DE CUBIERTA Y UNA ALTURA TOTAL DE 450 M DE PISO A CIMA. DE ACUERDO A PROYECTO. INCLUYE ESTRUCTURA A BASE DE PTR CUADRIADO CALIBRE 14 DE DIFERENTES MEDIDAS 22 POSTES DE 2 X 2 A UNA ALTURA DE 330 MTS, 6 CABALLETE DE 1000 MTS CON LARGUERO DE PTR DE 2 X 2 Y ARCO CON PTR DE 1 1/4 X 1 1/4 REFORZADO CON APOYOS DEL MISMO MATERIAL, 20 LARGUEROS DE 20 MTS CON PTR DE 1 X 1, INCLUYE APLICACION DE RECUBRIMIENTO ANTICORROSIVO PRIMARIO Y ACABADO, ANDAMIOS, RECOPLACION DE MATERIAL, LIMPIEZA DEL AREA DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLASOMBRA TIPO MONOFILAMENTO DE 50% DE SOMBRA CON SUJETADORES ARGOLLAS Y CORDON DE SEDA DE 1/4" DIAMETRO EN TODOS SUS LADOS DE ACUERDO DIMENSIONES DE ESTRUCTURA DE VIVERO INCLUYE ANDAMIOS, RECOPLACION DE MATERIAL, LIMPIEZA DEL AREA DE AREA DE TRABAJO, DESPERDICIO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	PZA	1.00	\$ 103,503.35	\$ 103,503.35	3.20	01/12/2024	31/12/2024	31	1.00	103,503.35	0.00	0.00	1.00	103,503.35	0.00	0.00
EXT 08	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLASOMBRA TIPO MONOFILAMENTO DE 50% DE SOMBRA CON SUJETADORES ARGOLLAS Y CORDON DE SEDA DE 1/4" DIAMETRO EN TODOS SUS LADOS DE ACUERDO DIMENSIONES DE ESTRUCTURA DE VIVERO INCLUYE ANDAMIOS, RECOPLACION DE MATERIAL, LIMPIEZA DEL AREA DE AREA DE TRABAJO, DESPERDICIO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	M2	450.00	\$ 95.21	\$ 42,844.50	1.33	01/12/2024	31/12/2024	31	450.00	42,844.50	0.00	0.00	450.00	42,844.50	0.00	0.00
EXT 09	SUMINISTRO DE BOMBA CENTRIFUGA DE 1" DE DIAMETRO Y 100 HP MARCA BONASA INCLUYE ADQUISICION DEL EQUIPO Y TRASLADO AL LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	PZA	1.00	\$ 5,874.00	\$ 5,874.00	0.18	01/12/2024	31/12/2024	31	1.00	5,874.00	0.00	0.00	1.00	5,874.00	0.00	0.00
EXT 10	DESMONTE DE AREAS VERDES DEL LIBRAMIENTO Y ROTONDA DE ACCESO AL PUERTO, CONSISTENTE EN 1356 +0.00 HECTAREAS DE LIMPIEZA DE ARBOLES Y ARBUSTOS EN UN ANCHO DE 2 METROS A PARTIR DEL HOMBRO DE LA VIALIDAD, INCLUYE LIMPIEZA CON HERRAMIENTA MANUAL (PALAS Y ESCOBAS) DE LOS MATERIALES ACUMULADOS EN LOS HOMBROS DEL CAMINO (DESECHOS, BASURA Y TIERRA), CORTE DE ARBOLES Y ARBUSTOS CON HERRAMIENTA MANUAL, MOTOSIERRA Y DESBROZADORA, RECOLECCION Y RETIRO DE RESIDUOS ORGANICOS E INORGANICOS EN BOLSAS DE POLIETILENO PARA SU DISPOSICION FINAL, HASTA EL BASURERO MUNICIPAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	SERV	1.00	\$ 80,278.12	\$ 80,278.12	2.48	01/12/2024	31/12/2024	31	1.00	80,278.12	0.00	0.00	1.00	80,278.12	0.00	0.00
EXT 11	TALA DE ARBOLES Y PALMAS DE COCO POR MEDIOS MANUALES Y MECANICOS CON APOYO DE MOTOSIERRA EN AREA ADMINISTRATIVA DE LA ASIPONATUX E INSTALACIONES DE LA CAPITANIA DE PUERTO INCLUYE RECOLECCION Y RETIRO DE RESIDUOS PRODUCTO DE LA TALA EN BOLSAS DE POLIETILENO PARA SU DISPOSICION FINAL HASTA EL BASURERO MUNICIPAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	PZA	5.00	\$ 2,524.78	\$ 12,623.90	0.39	01/12/2024	31/12/2024	31	5.00	12,623.90	0.00	0.00	5.00	12,623.90	0.00	0.00
EXT 12	LIMPIEZA GENERAL EN PATIOS VIALIDADES DEL AREA OPERATIVA ADUANA DE TUXPAN MÓDULO DE RECONOCIMIENTO ADUANERO Y PATIOS DE MANIOBRAS DE RECINTO PORTUARIO (659 HA) CONSISTENTE EN LIMPIEZA CON AYUDA DE BARRIDORA INDUSTRIAL INCLUYE RECOLECCION DE LA BASURA EN BOLSAS DE POLIETILENO, CARCA Y TRASLADO DE BASURA AL BASURERO MUNICIPAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	SERV	5.00	\$ 51,742.01	\$ 258,710.05	8.01	01/12/2024	31/12/2024	31	5.00	258,710.05	0.00	0.00	5.00	258,710.05	0.00	0.00

TOTAL H6	\$ 547,435.70	16.94	547,435.70	0.00	547,435.70	0.00
TOTAL H1 + H2 + H3 + H4 + H5	\$ 3,230,726.03	100.00	733,136.99	1,731,133.78	2,464,270.91	766,455.26

Porcentaje global de Obra: 100.00  
 Porcentaje global de Obra Real Ejecutada: 76.28  
 Porcentaje global de Obra faltante por ejecutar: 23.72

LABORÓ  
 BIOL. CELIA GONZALEZ VALDEZ  
 RESIDENTE DE OBRA

ING. MARTÍN ERNESTO VÁZQUEZ VARGAS  
 SUBGERENTE DE INGENIERIA Y ECOLOGIA

02 DE 11