

REPORTE MENSUAL DE OBRA

FECHA DEL REPORTE: 16/06/2025

Periodo Reportado:

REPORTE MENSUAL NO. 12

DEL 16 DE MAYO DE 2025 AL 17 DE JUNIO DE 2025

Contrato: No. ASIPONATUX-GOI-OP-7/24

Importe contratado S/IVA: \$ 7,907,197.44

Fecha de contrato: 05/06/2024

Convenio No. ASIPONATUX-GOI-OP-7-1/24

Fecha de convenio: 28/11/2024

Convenio No. ASIPONATUX-GOI-OP-7-2/24

Fecha de convenio: 30/01/2025

Obra: "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LA BODEGA MULTIPROPÓSITOS DE LA ASIPONATUX, EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ"

Contratista: PROMETAL COLIMA S.A. DE C.V.

Fecha de Término: 31/01/2025

Plazo:

238 DIAS NATURALES

AVANCE FISICO FINANCIERO

Categoría	Concepto	Unidad	Cantidad proyectada	Cantidad pag. acum.	Precio Unitario	Importe Prog. Acum.	Cantidad acum. Real	Importe Acum. Real	Avance Físico Real (%)
A	<b>PRELIMINARES</b>								
1	LIMPIEZA MANUAL CON EQUIPO HIDROLAVADORA Y AGUA DULCE EN PISOS DE CONCRETO HIDRAULICO. INCLUYE RETIRO DE LAS IMPUREZAS O MATERIALES ADHERIDOS A LA SUPERFICIE DE LOS PISOS DE CONCRETO, MATERIALES CONSUMIBLES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO P.U.O.T.	M <sup>2</sup>	6,084.00	6,084.00	\$ 20.51	\$ 124,782.8400	6,084.00	\$ 124,782.84	100.00
2	LIMPIEZA MANUAL CON EQUIPO HIDROLAVADORA Y AGUA DULCE EN MUROS Y COLUMNAS DE CONCRETO REFORZADO Y EN MUROS DE MARISTERIA, Y ESTRUCTURAS METÁLICAS DEL TECHO. HASTA UNA ALTURA DE TRABAJO DE 12.00 M. INCLUYE RETIRO DE LAS IMPUREZAS O MATERIALES ADHERIDOS A LAS SUPERFICIES DE LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES, MATERIALES CONSUMIBLES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO P.U.O.T.	M <sup>2</sup>	9,208.63	9,208.63	\$ 27.24	\$ 250,843.0812	9,208.63	\$ 250,843.09	100.00
3	DESMANTELAMIENTO CON RECUPERACIÓN DE MATERIALES DE LÁMINA GALVANIZADA PINTADA EN CUBIERTA DEL TECHO, EN FALDÓN PERIMETRAL HASTA UNA ALTURA DE TRABAJO DE 12.00 M. INCLUYE ESTIBA EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS DE LOS MATERIALES PRODUCTO DEL DESMANTELAMIENTO. CARGA MANUAL, ACARREO EN CAMIONETA DE REDILLAS Y DESCARGA MANUAL HASTA EL SITIO DE SU DISPOSICIÓN AL PRIMER KILOMÉTRO. MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.	M <sup>2</sup>	7,739.00	7,739.00	\$ 49.80	\$ 385,402.2000	6,762.67	\$ 336,790.93	87.39
4	DESMANTELAMIENTO CON RECUPERACIÓN DE MATERIALES DE CABALLETE DE LÁMINA GALVANIZADA, HASTA UNA ALTURA DE TRABAJO DE 12.00 M. INCLUYE ESTIBA EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS DE LOS MATERIALES PRODUCTO DEL DESMANTELAMIENTO. CARGA MANUAL, ACARREO EN CAMIONETA DE REDILLAS Y DESCARGA MANUAL HASTA EL SITIO DE SU DISPOSICIÓN AL PRIMER KILOMÉTRO. MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.	M <sup>2</sup>	191.50	191.50	\$ 80.66	\$ 15,450.2200	157.50	\$ 12,707.10	82.25
5	DESMANTELAMIENTO CON RECUPERACIÓN DE MATERIALES DE CANALON DE DESAGÜE DE LÁMINA GALVANIZADA, HASTA UNA ALTURA DE TRABAJO DE 12.00 M. INCLUYE ESTIBA EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS DE LOS MATERIALES PRODUCTO DEL DESMANTELAMIENTO. CARGA MANUAL, ACARREO EN CAMIONETA DE REDILLAS Y DESCARGA MANUAL HASTA EL SITIO DE SU DISPOSICIÓN AL PRIMER KILOMÉTRO. MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.	M <sup>2</sup>	210.00	210.00	\$ 80.66	\$ 16,942.8000	210.00	\$ 16,942.80	100.00
6	DESMANTELAMIENTO DE CASETA DE VIGILANCIA DE MULTIPANEL CON DIMENSIONES DE 10.5 M DE ANCHO X 2.95 M DE LARGO. INCLUYE RETIRO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA, RETIRO DE CLIMA, DEMOLICIÓN DE FIRME DE CONCRETO CON DIMENSIONES DE 13.0 M DE ANCHO X 3.30 M DE LARGO, RESANE DEL ÁREA ADEQUADA DEL MATERIAL, PRODUCTO DE LOS TRABAJOS Y ACARREO HASTA EL PRIMER KILOMÉTRO INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO P.U.O.T.	PZA	100	100	\$ 8,565.64	\$ 8,565.6400	100	\$ 8,565.64	100.00
7	DESMANTELAMIENTO CON RECUPERACIÓN DE MATERIALES DE LA TUBERÍA EXISTENTE DE PVC SANITARIO DE 6" DE DIÁMETRO DEL DESAGÜE PLUVIAL DEL CANALON EN EL TECHO DE LA BODEGA HASTA UNA ALTURA DE TRABAJO DE 10.00 M. INCLUYE ESTIBA DE LA TUBERÍA FUERA DEL ÁREA DE LOS TRABAJOS, CARGA MANUAL Y ACARREO DENTRO DEL PRIMER KILOMÉTRO CON CAMIONETA REDILLAS DE TRES TONELADAS, DESCARGA Y ESTIBA DE LOS MATERIALES PRODUCTO DEL DESMANTELAMIENTO EN EL SITIO DE ALMACENAMIENTO, MANOS DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO P.U.O.T.	M	207.90	207.90	\$ 48.04	\$ 9,987.5160	63.64	\$ 3,057.27	30.61
8	DESMANTELAMIENTO CON RECUPERACIÓN DE MATERIALES DE LA TUBERÍA EXISTENTE DE PVC SANITARIO DE 10" DE DIÁMETRO DEL DESAGÜE PLUVIAL DE LAS BANQUETAS EN MUROS HASTA UNA ALTURA DE TRABAJO DE 10.00 M. INCLUYE ESTIBA DE LA TUBERÍA FUERA DEL ÁREA DE LOS TRABAJOS, CARGA MANUAL Y ACARREO DENTRO DEL PRIMER KILOMÉTRO CON CAMIONETA REDILLAS DE TRES TONELADAS, DESCARGA Y ESTIBA DE LOS MATERIALES PRODUCTO DEL DESMANTELAMIENTO EN EL SITIO DE ALMACENAMIENTO, MANOS DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO P.U.O.T.	M	63.60	63.60	\$ 56.11	\$ 3,568.5960	18.70	\$ 1,049.26	29.40
B	<b>MANTENIMIENTO A PUERTAS DE ACCESO</b>								
9	DESMANTELAMIENTO PARA MODIFICACIÓN DE PORTONES EXISTENTES CON DIMENSIONES DE 6.10 M ANCHO X 5.80 M DE ALTURA DE ACCESO A NAVES DE LA BODEGA, FABRICADO CON LÁMINA GALVANIZADA Y REFORZADA CON UN BASTIDOR DE PERFILES DE ACERO ESTRUCTURAL PTA DE 2" x 3". PARA MODIFICARSE EN DOS SECCIONES CON LOS MISMOS MATERIALES EXISTENTES, CON DIMENSIONES DE CADA SECCIÓN DE 3.05 M DE ANCHO X 5.80 M DE ALTO PARA CREARSE CADA SECCIÓN DEL PORTÓN DE FORMA CORREDIZA CON LA INSTALACIÓN DE RIEL TIPO U700 PESADO PARA PORTONES COLGANTE. INSTALACIÓN DE 3 CARRETILLAS MODELO U700 Y 2 LLANTAS GIRATORIAS DE GOMA TIPO COMERCIAL MARCA MERKME INCLUYE UN PASADOR DE COLD ROLLED DE 5/8" DE DIÁMETRO DE ACERO AL CARBÓN TIPO "T" DE 35 CM DE LONGITUD, UNIDO CON SOLDADURA A UNA JALADERA DE SOLEIRA DE 20 CM DE LONGITUD X 1/2" DE ANCHO X 1/4" DE ESPESOR, CON ORIFICIO PARA FIJACIÓN A GREJA, ASÍ COMO 2 PASADORES PARA ANCLAJE EN PISO CON CAMISA DE COLD ROLLED DE 5/8" DE DIÁMETRO DE ACERO AL CARBÓN TIPO "T" DE 60 CM DE LARGO X 10 CM DE LARGO PARA JALADERA, MANIOBRAS PARA RETIRO E INSTALACIÓN DEL PORTÓN MODIFICADO, TRAZO, CORTES, SOLDADURAS, MANIOBRAS DE INSTALACIÓN, PLOMADO Y NIVELACIÓN, ENGRASADO DEL RIEL, PASADORES, PRUEBAS DE FUNCIONALIDAD, MANO DE OBRA, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.	PZA	6.00	6.00	\$ 59,439.52	\$ 356,637.1200	6.00	\$ 356,637.12	100.00

## REPORTE MENSUAL DE OBRA

## REPORTE MENSUAL No. 12

DEL 16 DE MAYO DE 2025 AL 13 DE JUNIO DE 2025

FECHA DEL REPORTE: 16/06/2025

Periodo Reportado:

Contrato: No. ASIPONATUX-GOI-OP-7/24

Importe contratado S/IVA: \$ 7,907,197.44

Fecha de contrato. 05/06/2024

Convenio No. ASIPONATUX-GOI-OP-7-1/24

Fecha de convenio. 28/1/2024

Convenio No. ASIPONATUX-GOI-OP-7-2/24

Fecha de convenio. 30/01/2025

Obra: "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LA BODEGA MULTIPROPÓSITOS DE LA ASIPONATUX, EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ"

Contratista: PROMETAL COLIMA S.A. DE C.V.

Fecha de Término: 31/01/2025

Plazo:

238 DIAS NATURALES

fecha de inicio: 08/06/2024

AVANCE FISICO FINANCIERO									
Categoría	Concepto	Unidad	Cantidad proyectada	Cantidad prog. alcancida	Precio Unitario	Importe Prog. Acum.	Cantidad acum. Real	Importe Acum. Real	Avance Fisico Real (%)
10	SUMINISTRO Y APLICACION POR ASPIRACION DE PROTECCION ANTICORROSIVA EPÓXICO DE DOS COMPONENTES DE ALTOS SOLIDOS COLOR BLANCO POR VOLUMEN 65.2% DE AMERLICK 2460 DE PPG. UNA CAPA DE 6.0 MILÉSIMAS (0.16 MICRAS) DE ESPESOR DE PELICULA SECA EN ESTRUCTURAS METÁLICAS DE PÓRTON DE ACCESO A NAVE DE LA BODEGA, CON UNA ALTURA DE TRABAJO DE HASTA 6.00 M, INCLUYE LIMPIEZA MECANICA CON CARDAS, CERILLO DE ALAMBRE Y ESPÁTULA DE LA LÁMINA Y BREVIFILES, LIMPIEZA CON TRAPO LIMPIO Y SOLVENTE DE LA SUPERFICIE A RECUBRIR, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T	M2	0.00	0.00	\$ 608.60	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
11	MANTENIMIENTO A PÓRTON DE ACCESO A PATIOS DE LA BODEGA MULTIPROPÓSITOS CON UNA DIMENSION DE 750 M DE LARGO POR 250 M DE ALTO, A BASE DE PTR DE 2 1/4" X 2 1/4" Y MALLA REJA CERO, DE ACUERDO A PROYECTO, INCLUYE RETIRO Y REINSTALACION DE PÓRTON, RETIRO DE CONCERTINA EXISTENTE, LIMPIEZA MECANICA CON CARDAS, CERILLO DE ALAMBRE Y ESPÁTULA DE LOS PERFILES, LIMPIEZA DE LOS RESIDUOS CON TRAPO LIMPIO Y SOLVENTE, THINNER, LIMPIEZA DEL POLVO DE LA SUPERFICIE, A RECUBRIR INSTALACION DE CONCERTINA DE ACERO INOXIDABLE CON UNA LONGITUD DE 720 M X 0.5 M DE ANCHO, INSTALACION DE RIEL PARA PÓRTON ( MODELO RIEL U700) INTERMEDIO CON UNA LONGITUD DE 760M, 400 PZAS DE TAPA PARA RIEL, 100 PZA DE CABRILLITA (MODELO U700), APLICACION POR ASPIRACION DE PROTECCION ANTICORROSIVA A BASE DE RECUBRIMIENTO INMEDIATO HIDRÁULICO RICO EN ZINC AUTOCURANTE, SOLIDOS POR VOLUMEN 67.2%, UNA CAPA DE 4.0 MILÉSIMAS (0.16 MICRAS) DE ESPESOR SECO, RECUBRIMIENTO DE ENLACE EPÓXICO CATALIZADO POLAMILDA MODIFICADO, SOLIDOS POR VOLUMEN 72.2%, DOS CAPAS DE 6.0 MILÉSIMAS (0.16 MICRAS) CADA UNA DE ESPESOR SECO Y ACABADO POLIURETANO ACRÍLICO ALIFÁTICO MODIFICADO, SOLIDOS POR VOLUMEN 66.1%, UNA CAPA DE 4.0 MILÉSIMAS (0.16 MICRAS) DE ESPESOR SECO, ANDAMIOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	200	200	\$ 50,139.32	\$ 100,278.6400	2.00	\$ 100,278.64	100.00
C	INSTALACION DE SISTEMA DE TECHO								
12	SUMINISTRO, FABRICACION E INSTALACION DE LÁMINA INTRAD ALUM CALIBRE 22 DEL SISTEMA DE UNA SOLA PIEZA, TIPO ACANALADO DE 5 ONDAS Y ENGARGOLADO CON CARACTERISTICAS GEOMETRICAS SIMILAR DE LA LÁMINA TIPO KR-18 CON ANCHO EFECTIVO DE 4572 CM Y 64.00 MM DE RETAILLE, FIJACION A LA ESTRUCTURA CON TORNILLERIA DE ACERO INOXIDABLE GRADO 304 DE 1/4" DE DIÁMETRO X 1 1/4" DE LONGITUD CON TURCAS Y ROLDANAS PLANAS DE ACERO INOXIDABLE CON CAPUCHON DE HULE DE NEOPRENO PARA LA CUBIERTA DEL TECHO DE BODEGA HASTA 1130 M DE ALTURA, INCLUYE RETIRO Y ESTIBA DE LA LÁMINA PINTO ALUM EN EL SITIO DE LA COLOCACION, CARGA, ACARREO MANUAL, MANIOPRAS DE TALEZ Y COLOCACION DE LA LÁMINA CON CUCHA TIPO TITAN ENGARGOLADO Y COLOCACION DE CLIPS PARA LÁMINA, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO. P.U.O.T	M2	10 583.50	10 583.50	\$ 460.39	\$ 4,672,537.5650	9,603.17	\$ 4,421,203.44	90.74
13	SUMINISTRO, FABRICACION E INSTALACION DE CABALLETE A RETIRAR DE LÁMINA INTRAD ALUM CALIBRE 22 CON DESARROLLO DE 50 CM DE ANCHO DE UNA SOLA PIEZA TIPO TRIANGULAR DE 45 CM POR LADO DE LONGITUD EFECTIVA FIJADO A LA ESTRUCTURA CON TORNILLERIA DE ACERO INOXIDABLE GRADO 304 DE 1/4" DE DIÁMETRO X 1 1/4" DE LONGITUD CON TURCAS Y ROLDANAS PLANAS DE ACERO INOXIDABLE CON CAPUCHON DE HULE DE NEOPRENO PARA LA CUBIERTA DEL TECHO DE LA BODEGA HASTA 1130 M DE ALTURA, INCLUYE RETIRO DE CABALLETE, CARGA, ACARREO MANUAL, MANIOPRAS DE HIZAJE Y COLOCACION, SELLADO CON POLIURETANO Y CEMENTO PLÁSTICO, TAPA PARA CABALLETE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO. P.U.O.T	ML	157.50	157.50	\$ 462.20	\$ 72,796.5000	157.50	\$ 72,796.50	100.00
14	SUMINISTRO, FABRICACION E INSTALACION DE CANALON EN TRAMOS DE 6 M DE LONGITUD DE LÁMINA PINTO ALUM CALIBRE 22 CON SECCION GEOMETRICA TIRU U CON DIMENSIONES DE 50 CM DE ANCHO EN LA BASE X 20 CM DE ALTO CON CEJA DE 15 CM DE ANCHO EN AMBOS LADOS LATERALES DEL CANALON PARA FIJACION A LA ESTRUCTURA EXISTENTE, CON TORNILLERIA DE ACERO INOXIDABLE GRADO 304 DE 1/4" DE DIÁMETRO X 1 1/4" DE LONGITUD CON TURCAS Y ROLDANAS PLANAS DE ACERO INOXIDABLE CON CAPUCHON DE HULE DE NEOPRENO, CON ALTURA DE TRABAJO HASTA 12.00 M, INCLUYE FABRICACION A CADA 6.00 M DE SEPARACION DE SALIDA PLUVIAL CILINDRICA DE 6" DE DIÁMETRO CON CORTES TRIANGULARES DEL FONDO DEL CANALON DABA EL ENSEMBLE DE INTERCONEXION CON LA TUBERIA DE PVC HIDRÁULICO, INCLUYE TRAZO, CORTES, DOBLECES PARA LA FORMACION DE LA SECCION GEOMETRICA DEL CANALON, MANIOPRAS DE HIZAJE, PRESENTACION, ALINEACION, NIVELACION, FIJACION CON SELLADOR Y TORNILLERIA DE LOS EMPALMES DEL CANALON Y DE LAS SALIDAS DE AGUA INTEGRADAS AL CUERPO DEL CANALON, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, MATERIALES, MANOS DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO. P.U.O.T	M	210.00	210.00	\$ 616.38	\$ 129,439.8000	157.50	\$ 97,079.85	75.00
D	HIDRÁULICO								
15	SUMINISTRO E INSTALACION DEL SISTEMA DE DESAGUE PLUVIAL DEL CANALON CON TUBERIA DE PVC HIDRÁULICO CLASE 10 (145 PSI) DE 6" DE DIÁMETRO CON CAMPANA Y ANILLO DE HULE INTEGRADO, INTERCONEXION DEL SISTEMA CON UN COLE DE PVC HIDRÁULICO CLASE 10 (145 PSI) DE 6" DE DIÁMETRO, DOS CODOS DE 27° DE PVC HIDRÁULICO CLASE 10 (145 PSI) DE 6" DE DIÁMETRO Y UN CODO DE 45° DE PVC HIDRÁULICO CLASE 10 (145 PSI) DE 6" DE DIÁMETRO CON CAMPANA Y ANILLO DE HULE INTEGRADO, CON ALTURA DE TRABAJO HASTA 1000 M, INCLUYE FIJACION DE LA TUBERIA DE 6" DE DIÁMETRO PARA LA UNION CON LA VARILLA ROSCADA DE 1/2 DE DIÁMETRO, TRAZO, CORTES, MANIOPRAS DE HIZAJE, ALINEACION, INTERCONEXION DE LA TUBERIA Y ACCESORIOS, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, MATERIALES, MANOS DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO. P.U.O.T	ML	207.90	207.90	\$ 924.36	\$ 192,374.4440	63.54	\$ 58,826.27	30.81




## REPORTE MENSUAL DE OBRA

FECHA DEL REPORTE: 16/06/2025

Periodo Reportado:

REPORTE MENSUAL N°. 12

DEL 16 DE MAYO DE 2025 AL 13 DE JUNIO DE 2025

Contrato: No. ASIPONATUX-GOI-OP-7/24

Importe contratado S/IVA: \$ 7,907,197.44

Fecha de contrato. 05/06/2024

Convenio No. ASIPONATUX-GOI-OP-7-1/24

Fecha de convenio. 28/11/2024

Convenio No. ASIPONATUX-GOI-OP-7-2/24

Fecha de convenio. 30/01/2025

Obra: "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LA BODEGA MULTIPROPÓSITOS DE LA ASIPONATUX, EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ"

Contratista: PROMETAL COLIMA S.A. DE C.V.

Fecha de Término: 31/01/2025

Plazo:

238 DIAS NATURALES

fecha de inicio: 08/06/2024

## AVANCE FISICO FINANCIERO

Clave	Concepto	Unidad	Cantidad proyecto	Cantidad prog. acum	Precio Unitario	Importe Prog. Atum	Cantidad acum Real	Importe Acum Real	Avance Fisico Real (%)
16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTES DE AGUA PLUVIAL ANCLADO A MUROS, CON TUBERIA DE PVC HIDRÁULICO CLASE 10 (145 PSI) DE 10" DE DIÁMETRO CON CAMPANA Y ANILLO DE HULE INTEGRADO, INTERCONEXIÓN DEL SISTEMA CON UNA REDUCCIÓN CONCENTRICA DE PVC HIDRÁULICO CLASE 10 (145 PSI) DE 10" A 6" DE DIÁMETRO CON CAMPANA Y ANILLO DE HULE INTEGRADO CON ALTAURA DE TRABAJO HASTA 9.00 M, INCLUYE ABRAZADERA TIPO ONGA DE ACERO GALVANIZADO DE 10" DE DIÁMETRO @ 300 M DE SEPARACIÓN, TRAZO, CORTES, MANOBRAS DE HIZAJE, ALINEACIÓN, INTERCONEXIÓN DE LA TUBERIA Y ACCESORIOS, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, MATERIALES MANOS DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO P.U.O.T	ML	27.90	27.90	\$ 2,019.64	\$ 56,347.9560	18.70	\$37,767.27	67.03
17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA PARA RECESO DE AGUA PLUVIAL CON DIMENSIONES DE 88 CM X 80 CM, A BASE DE PLACA DE ACERO AL CARBÓN DE 1/2" Y ANILLO DE ACERO DE 2" X 1/16", INCLUYE RETIRO DE TAPA EXISTENTE, APLICACIÓN DE PINTURA COMEX TOTAL 100 COLOR GRIS, CONSUMIBLES, LIMPIEZA HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO P.U.O.T	PZA	1.00	1.00	\$ 6,881.47	\$ 6,881.4700	0.00	\$0.00	0.00
E	TRABAJOS ELÉCTRICOS								
18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMPARA CAMPANA PLISURTE HIGH BAY UFO LED 160W DIMMABLE 6.000K PLISURTE UFO HIGH BAY DE 150W O SIMILAR EN ESPECIFICACIONES Y CALIDAD, INCLUYE DESMONTAMIENTO DE LUMINARIA EXISTENTE, RETIRO DE LUMINARIA HASTA DONDE LA SUPERVISIÓN INDIQUE, 100 M DE CABLE DE USO RUDO DE 2 POLOS CAL10, REVISIÓN DE CIRCUITOS, ADAPTACIÓN DE CIRCUITO, ANDAMIOS, CONSUMIBLES, LIMPIEZA, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO P.U.O.T	PZA	6.00	6.00	\$ 5,884.76	\$ 35,308.5600	6.00	\$35,308.56	100.00
19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO PROYECTOR CON 6 MÓDULOS DIRIDIABLES 26W SLED 850-X1-240 A UNA ALTURA APROXIMADA DE 12.00 M, INCLUYE RETIRO DE REFLECTORES EXISTENTES, CONSUMIBLES, MATERIALES, ANDAMIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO P.U.O.T	PZA	5.00	5.00	\$ 13,579.08	\$ 67,595.4000	5.00	\$67,595.40	100.00
20	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A EXTRACTOR INDUSTRIAL MCA SOLER&PALAU EN MUROS, INCLUYE DESMONTAJE, MONTAJE, LIMPIEZA GENERAL CON CEPILLO Y PAÑO EN CARCASA Y ASPIAS, ENGRASADO, RETIRO Y COLOCACIÓN DEL FILTRO PARA SU LIMPIEZA, INCLUYE 100 M DE CABLE CAL B 1.00 M DE CABLE CAL B DESNUDO, RETIRO DE PINTURA EN MAL ESTADO, SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA POR ASPIRACIÓN PRIMARIA Y ACABADO COLOR GRIS, ANDAMIOS, TORNILLOS, LLEVAR EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO P.U.O.T	PZA	18.00	18.00	\$ 3,700.48	\$ 66,608.6400	18.00	\$66,608.64	100.00
F	ACABADO								
21	REPARACIÓN MANUAL DE GRIETAS HASTA 5 MM DE ABERTURA EN MUROS DE BLOCK Y RANURADO MANUAL CON MARTILLO Y CINCÉL, SELLADO O CALAFATADO CON MORTERO CÉMENTICO ARENA EN PROPORCIÓN 12 ADICIONANDO EPÓXIDO FESTER 200 O SIMILAR EN CALIDAD PARA UNION DE CONCRETO VIEJO CON NUEVO, HASTA UNA ALTURA DE TRABAJO DE 9.00 M, INCLUYE: ACABADO PUJADO, LIMPIEZA DE LAS RANURAS A REPARAR, LABORACIÓN, ACARREO Y APLICACIÓN DEL MORTERO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO P.U.O.T	ML	204.00	204.00	\$ 154.16	\$ 31,448.6400	18.00	\$2,774.88	8.82
22	SUMINISTRO Y APLICACIÓN A DOS MANOS DE PINTURA VINÍLICA LAVABLE VINIMEX DE COMEX O SIMILAR EN CALIDAD EN LAS ÁREAS DANADAS DE MUROS Y COLUMNAS A UNA ALTURA DE TRABAJO DE HASTA 9.00 M, INCLUYE APLICACIÓN DE UNA MANO DE SELLADOR ACRÍLICO ALAKINT BASE DE AGUA DE COMEX O SIMILAR EN CALIDAD, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO P.U.O.T	M <sup>2</sup>	3,007.02	3,007.02	\$ 161.38	\$ 485,272.8876	3,007.02	\$485,272.89	100.00
23	SUMINISTRO Y APLICACIÓN A DOS MANOS DE PINTURA VINÍLICA LAVABLE VINIMEX DE COMEX O SIMILAR EN CALIDAD EN BODEGA MULTIPROPÓSITO, INCLUYE LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE A PINTAR CON ESPÁTULAS PARA EL DESPRENDIMIENTO DE LA PINTURA EXISTENTE, RETIRO DE POLVO EN MUROS, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE A PINTAR, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO P.U.O.T	M <sup>2</sup>	0.00	0.00	\$ 169.36	\$ 0.00	0.00	\$0.00	0.00
24	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MALLA TIPO CICLÓNICA COLOR VERDE FORRADA CON PVC CAL10 A UNA ALTURA DE 2.50 M PARA DELIMITACIÓN DE ÁREA DE BODEGA, INCLUYE RETIRO DE MALLA CICLÓNICA EXISTENTE, RETIRO DE PESTERIA CON RECUPERACIÓN, DEMOLICIÓN DE RODAPIÉ EXISTENTE, CONSTRUCCIÓN DE DADOS PARA CIMENTACIÓN CON DIMENSIONES DE 0.40 X 0.40 MTS@ 2.50 MTS, DALA DE DESPLANTE PARA RECIBIR MALLA TIPO CICLÓNICA A BASE DE CONCRETO F C-250KGCM2 CON SECCIÓN DE 15X20 CM, ARMADA CON VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIOS DEL #2 @ 15 CM, POSTES DE ABRAZADERAS GALVANIZADAS DE 1" DE DIÁMETRO @ 3.0 MTS, POSTES INTERMEDIOS GALVANIZADOS DE 2" DE DIÁMETRO @ 2.5 MTS, TRAYESES DE TUBOS GALVANIZADOS DE 1/2" DE DIÁMETRO, COLOCACIÓN DE MALLA CICLÓNICA, ESPADAS Y CAPUCHONES @ 2.5 MTS, 3 HILOS DE ALAMBRE DE PIÚAS DEL NÚMERO 12 ABRAZADERAS RETIRO DE MATERIAL DENTRO DEL PRIMER KILOMÉTRO, CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO P.U.O.T	M <sup>2</sup>	0.00	0.00	\$ 663.14	\$ 0.00	0.00	\$0.00	0.00






## REPORTE MENSUAL DE OBRA

FECHA DEL REPORTE: 16/06/2025

Periodo Reportado:

REPORTE MENSUAL No. 12

DEL 16 DE MAYO DE 2025 AL 13 DE JUNIO DE 2025

Contrato: No. ASIPONATUX-GOI-OP-7/24

Importe contratado S/IVA: \$ 7,907,197.44

Fecha de contrato: 05/06/2024

Convenio No. ASIPONATUX-GOI-OP-7-1/24

Fecha de convenio: 28/11/2024

Convenio No. ASIPONATUX-GOI-OP-7-2/24

Fecha de convenio: 30/01/2025

Obra: "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LA BODEGA MULTIPROPÓSITOS DE LA ASIPONATUX, EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ"

Contratista: PROMETAL COLIMA S.A. DE C.V.

Fecha de Inicio: 08/06/2024

Fecha de Término: 31/01/2025

Plazo:

238 DIAS NATURALES

## AVANCE FISICO FINANCIERO

Clave	Concepto	Unidad	Cantidad proyecto	Cantidad prog acum	Precio Unitario	Importe Prog Actua	Cantidad actual	Importe Acum Real	Avance Fisico - Real (%)
25	MANTENIMIENTO A NICHO DE TABLERO ELÉCTRICO A BASE DE CONCRETO CON SECCIÓN DE 10 CM DE ANCHO POR 120 CM DE ALTO POR 45 CM DE FONDO, DE ACUERDO AL PROYECTO. INCLUYE, RETIRO DE PINTURA EXISTENTE, RESEÑE DE ÁREAS, DEMOLICIÓN DE TECHO EXISTENTE CON DIMENSIONES DE 45 CM DE ANCHO POR 110 CM DE LARGO, ARMADO DE ACERO DE REFERENCIA CON VARILLA DE 3/8" EN AMBOS SENTIDOS. CONCRETO F C150 KG/CM2, CIMBRA, DESCOMBRA, BISAGRA TUBULAR DE 1 M°, RETIRO DE MATERIAL DENTRO DEL PRIMER KILOMETRO LIMPIEZA DE TABLERO ELÉCTRICO CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO P.U.O.T	PZA	0.00	0.00	\$ 2508.44	\$ 0.00	0.00	\$0.00	0.00
26	TAPA PARA REGISTRO DE AGUAS PLUVIALES CON DIMENSIONES DE 0.90MTS X 0.55MTS DE LARGO DE ACUERDO A LO INDICADO EN PROYECTO. INCLUYE, MARCO CONTRIBAMARCO CON ANGULO DE 3/8X1 1/2", PLACA DE ACERO CARBON AL 36 DE 1/8", SOLDADURA E 70W DE 1/8", MANIQUEO REDONDO DE 1/4", APLICACIÓN DE PINTURA A BASE DE PINTADO ELÉCTRICO DE DOS COMPONENTES P-EMEX-BR-6, Y CÓMO ACABADO APLICACIÓN DE ESMALTE DE POLIURETANO PEMEK BAJO EN DOS CAPAS, DE LA MARCA SHERWIN WILLIAMS O SIMILARES CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO P.U.O.T	PZA	2.00	2.00	\$ 10,087.31	\$ 20,174.6200	0.00	\$0.00	0.00
27	RENIVELACION DE LAS DEPRESIONES HASTA 300 CM. DE ESTRENO EN LA SUPERFICIE DEL PISO DE CONCRETO HIDRÁULICO EN EL INTERIOR DE LA BODEGA CON MORTERO ESTABILIZADOR DE VOLUMEN NO METÁLICO FESTERGROUT NM 900. INCLUYE, MANTENIMIENTO (PICADO) CON HERRAMIENTA MANUAL (JUNQUEL Y MARTILLO) PARA DOTAR UNA SUPERFICIE FIJOA, PARA EL ANCLAJE O ADHERENCIA DEL MORTERO, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE A RIE NIVELAR, ELABORACIÓN Y APLICACIÓN DEL MORTERO, NIVELACIÓN DE LA SUPERFICIE DEL MORTERO CON ACABADO A LLANA METÁLICA, CURADO DEL CONCRETO CON MEMBRANA CURAFEST COLOR BLANCO DE FESTER. MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO P.U.O.T	M2	0.00	0.00	\$ 2,168.96	\$ 0.00	0.00	\$0.00	0.00
0	CONCEPTOS EXTRAORDINARIOS								
EXT-01	SUMINISTRO, FABRICACION E INSTALACION DE CABALLETE PERIMETRAL FRONTAL A PARTIR DE LÁMINA PINTRO ALUM CALIBRE 22 CON DESARROLLO DE 13 CM DE ANCHO DE UNA SOLA PIEZA FIJADO A LA ESTRUCTURA CON TORNILLERIA DE ACERO INOXIDABLE GRADO .304 DE 1/4" DE DIÁMETRO X 1 1/4" DE LONGITUD CON TUERCAS Y ROLDANAS PLANAS DE ACERO INOXIDABLE CON CAPUCHÓN DE HULE DE NEOPRENE PARA LA CUBIERTA DEL TECHO DE LA BODEGA HASTA 130 M DE ALTURA, INCLUYE, FABRICACION DE CABALLETE PERIMETRAL, CARGA, ACARREO MANUAL, MANIOBRAS DE HIZAJE Y COLOCACION, SELLADO CON POLIURETANO Y CEMENTO PLÁSTICO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO P.U.O.T	ML	120.00	120.00	\$ 249.91	\$ 29,989.2000	120.00	\$29,989.20	100.00
EXT-02	SUMINISTRO, FABRICACION DE CABALLETE PERIMETRAL POSTERIOR A PARTIR DE LÁMINA PINTRO ALUM CALIBRE 22 CON DESARROLLO DE 13 CM DE ANCHO DE UNA SOLA PIEZA FIJADO A LA ESTRUCTURA CON TORNILLERIA DE ACERO INOXIDABLE GRADO .304 DE 1/4" DE DIÁMETRO X 1 1/4" DE LONGITUD CON TUERCAS Y ROLDANAS PLANAS DE ACERO INOXIDABLE CON CAPUCHÓN DE HULE DE NEOPRENE PARA LA CUBIERTA DEL TECHO DE LA BODEGA HASTA 130 M DE ALTURA, INCLUYE, FABRICACION DE CABALLETE PERIMETRAL, CARGA, ACARREO MANUAL, MANIOBRAS DE HIZAJE Y COLOCACION, SELLADO CON POLIURETANO Y CEMENTO PLÁSTICO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO P.U.O.T	ML	293.00	293.00	\$ 293.00	\$ 84,970.0000	293.00	\$84,970.00	100.00
EXT-03	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE TRES POLOS DE 50 AMP 220VOLTS, MARCA SQUARE D. INCLUYE, RETIRO DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO EXISTENTE, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, INTERCONEXION, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO P.U.O.T	PZA	3.00	3.00	\$ 602.21	\$ 1,806.6300	3.00	\$1,806.63	100.00
EXT-04	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE DOS POLOS DE 20 AMPERS DE 110 VOLTS MARCA SQUARE D. INCLUYE, RETIRO DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO EXISTENTE, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, INTERCONEXION, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO P.U.O.T	PZA	9.00	9.00	\$ 472.73	\$ 4,254.5700	9.00	\$4,254.57	100.00
EXT-05	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE DOS POLOS DE 50 AMPERS DE 220 VOLTS MARCA SQUARE D. INCLUYE, RETIRO DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO EXISTENTE, LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, INTERCONEXION, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO P.U.O.T	PZA	3.00	3.00	\$ 867.08	\$ 2,601.2400	3.00	\$2,601.24	100.00
EXT-06	DESMANTELAMIENTO DE MALLA REBAMETAL EXISTENTE QUE DELIMITA EL ÁREA DE BODEGA MULTIPROPÓSITO INCLUYE, RETIRO CON RECUPERACION DE MALLA CÍCLONICA, RETIRO CON RECUPERACION DE POSTES RETIRO DE ALAMBRE DE PÚAS, RETIRO DE ESPADAS, RETIRO DE CONCERTINA, TRASLADO DE MATERIAL, RETIRADO HASTA 15 KM DONDE INDIQUE LA RESIDENCIA, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO P.U.O.T	ML	108.00	108.00	\$ 246.95	\$ 26,670.6000	108.00	\$26,670.60	100.00
EXT-07	SUMINISTRO Y COLOCACION POSTE INTERMEDIO DE 2.80 MTS DE LONGITUD GALVANIZADO DE 2" DE DIÁMETRO CEDULA 30 @ 25 MTS SOBRE RODAMIE INCLUYE, ENCHAQUETADO DE TUBERIA CON POSTE EXISTENTE COLOCACION DE CONCRETO F C150 KG/CM2 DENTRO DE LA TUBERIA DE 2", COLOCACION DE COPILES DE BARRA SUPERIOR, ESPADAS Y CAPUCHONES DE 25 MTS, COLOCACION DE 2 SOLERA GALVANIZADA DE 18 X 3 X 2.5MTS PARA TENSION DE CERCA DE CADA 20 MTS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO P.U.O.T	PZA	44.00	44.00	\$ 1,425.91	\$ 62,740.0400	44.00	\$62,740.04	100.00
EXT-08	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA TIPO CÍCLONICA COLOR VERDE FORRADA CON PVC CAL 11 A UNA ALTURA DE 2.50 M PARA DELIMITACION DE AREA DE BODEGA MULTIPROPÓSITO, INCLUYE, TRAVESES DE TUBOS GALVANIZADOS DE 1/2" DE DIÁMETRO CEDULA 30, CONECTOR DE BARRA SUPERIOR DE 1/2", COLOCACION DE MALLA CÍCLONICA 3 HILOS DE ALAMBRE DE PÚAS DEL NUMERO 12, ALAMBRE GALVANIZADO CALIBRE 125, IMANA FAUCÓN DE MALLA ABRAZADERAS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO P.U.O.T	ML	108.00	108.00	\$ 759.85	\$ 82,068.1200	108.00	\$82,068.12	100.00



REPORTE MENSUAL DE OBRA

FECHA DEL REPORTE: 16/06/2025

Periodo Reportado:

REPORTE MENSUAL No. 12  
DEL 16 DE MAYO DE 2025 AL 15 DE JUNIO DE 2025

Contrato: No. ASIPONATUX-GOI-OP-7/24

Importe contratado S/IVA: \$ 7,907,197.44

Fecha de contrato: 05/06/2024

Convenio No. ASIPONATUX-GOI-OP-7-1/24

Fecha de convenio: 28/11/2024

Convenio No. ASIPONATUX-GOI-OP-7-2/24

Fecha de convenio: 30/01/2025

Obra: "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LA BODEGA MULTIPROPÓSITOS DE LA ASIPONATUX, EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ"

Contratista: PROMETAL COLIMA S.A. DE C.V.

Fecha de Término: 31/01/2025

Plazo:

238 DIAS NATURALES

Fecha de Inicio: 08/06/2024

AVANCE FISICO FINANCIERO

Clave	CONCEPTO	Unidad	Cantidad proyecto	Cantidad prog Acum	Precio Unitario	Importe Prog Acum	Cantidad acumReal	Importe Acum Real	Avance Fisico Real (%)
EXT-09	DALA DE DESPLANTE DE 15 X 15 CM. DE SECCIÓN, ACABADO COMUN, CONCRETO FC-200 KG/CM2 ARMADO CON ARMEX 10X10-4, INCLUYE: PICADO DE RODARÉ EXISTENTE, FIJACIÓN DE MALLA CICLÓNICA EN DALA, CIMBRA, DESCIMBRA COLADO, VIBRADO Y CURADO DE CONCRETO, MATERIALES: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO DE TRABAJO P U O T	ML	108.00	108.00	\$ 288.58	\$ 31,166.6400	108.00	\$ 31,166.64	100.00
EXT-10	DALA DE DESPLANTE DE 40X15 CM. DE SECCIÓN, ACABADO COMUN, CONCRETO FC-200 KG/CM2 ARMADO CON ARMEX 20X15-4, INCLUYE: DEMOLICIÓN DE RODARÉ DAÑADO, CIMBRA, DESCIMBRA COLADO, VIBRADO Y CURADO DE CONCRETO, MATERIALES: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO DE TRABAJO P U O T	ML	11.00	11.00	\$ 624.14	\$ 6,865.5400	11.00	\$ 6,865.54	100.00
EXT-11	CORTE, CARGA MANUAL Y ACARREO DE LAMINA PINTRO CAL 22 DE DIFERENTES MEDIDAS A LA BODEGA ESTRUCTURADA, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO DE TRABAJO P U O T	SERVICIO	12.00	12.00	\$ 6,210.58	\$ 98,526.5600	12.00	\$ 98,526.56	100.00
	SALDO DE CONTRATO				\$ 166,492.75				
					*				
Avance Programado Acumulado al:				13-jun-25	TOTAL GENERAL		\$7,740,704.68		
Avance Real Acumulado al:				13-jun-25	TOTAL GENERAL			\$6,988,547.92	

RESUMEN

Monto mas saldo de contrato :	\$7,907,197.43	%	PROGRAMADO	ESTADO FINANCIERO	EROGADO	ATRASO	RETENCION DEL 5%
Porcentaje Global de obra Programada:		97.89%					
Porcentaje de cumplimiento Global de obra/servicio Real:		88.38%					
Desviacion:		-9.51%					

ELABORÓ  
  
ING. KARLA LILIA BORBOA CERON  
RESIDENTE DE OBRA

CONFORME  
  
C. JONATHAN FERNANDO CRUZ GARCIA  
REPRESENTANTE LEGAL