



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



FINIQUITO DE OBRA

RUBRO: **"SUPERVISION DE APOYO PARA EL CONTROL DEL DRAGADO DE MANTENIMIENTO EN EL PUERTO DE TUXPAN, VER."**
 UBICACION: **TUXPAN, VER.**
 CONTRATISTA: **SEAPROD, S.A. DE C.V.**
 CONTRATO N°: **APITUX-GOIN-SRO-018/17**
 MONTO CONTRATO: **\$796,438.70** CON I.V.A. **\$923,868.90**

PERIODO REAL DEL: **23/11/2017** AL **27/12/2017**
 FECHA: **29/12/2017**
 HORA: **13:00:00 p.m.**
 LUGAR: **TUXPAN, VER.**

HOJA N° **1 de 1**

| CLAVE | CONCEPTO | UNIDAD | P.U. | CONTRATADO | | PERIODO 23/11/17 AL 7/12/17 | | PERIODO 08/12/17 AL 22/12/17 | | PERIODO 23/11/17 AL 30/12/17 | | TOTAL ESTIMADO | | SALDO | |
|--|--|--------|---------------|------------|---------------------|-----------------------------|---------------------|------------------------------|---------------------|-------------------------------|---------------------|--|----------------------|----------|--------------|
| | | | | CANTIDAD | IMPORTE | CANTIDAD | IMPORTE | CANTIDAD | IMPORTE | CANTIDAD | IMPORTE | CANTIDAD | IMPORTE | CANTIDAD | IMPORTE |
| | Levantamiento batimétrico de verificación inicial y final del dragado de mantenimiento en el puerto de Tuxpan, Ver., por unidad de obra terminada. (EP 01) a) Inicial SB | Ha. | \$ 790.81 | 220.00 | \$ 173,978.20 | \$ 220.00 | \$ 173,978.20 | \$ - | \$ - | 0.00 | \$ - | 220.00 | \$ 173,978.20 | 0.00 | \$ 0.00 |
| 01B | Levantamiento batimétrico de verificación inicial y final del dragado de mantenimiento en el puerto de Tuxpan, Ver., por unidad de obra terminada. (EP 01) a) Final | Ha. | \$ 790.81 | 220.00 | \$ 173,978.20 | \$ - | \$ - | \$ - | \$ - | 167.00 | \$ 132,065.27 | 167.00 | \$ 132,065.27 | 53.00 | \$ 41,912.93 |
| 02 | Supervisión de apoyo para el control de la obra dragado de mantenimiento en canal de navegación principal y nueva dársena de ciaboga del Río de Tuxpan, por unidad de obra terminada. (EP 02) | Mes | \$ 211,754.38 | 0.80 | \$ 169,403.50 | \$ - | \$ - | \$ 0.40 | \$ 84,701.75 | 0.13 | \$ 27,528.07 | 0.53 | \$ 112,229.82 | 0.27 | \$ 57,173.68 |
| 03A | Levantamiento batimétrico inicial y final con ecosonda de haz simple en la zona de tiro en el Puerto de Tuxpan, Ver., por unidad de obra terminada. (EP03) a) Inicial | Ha. | \$ 223.92 | 270.00 | \$ 60,458.40 | \$ 270.00 | \$ 60,458.40 | \$ - | \$ - | 0.00 | \$ - | 270.00 | \$ 60,458.40 | 0.00 | \$ 0.00 |
| 03B | Levantamiento batimétrico inicial y final con ecosonda de haz simple en la zona de tiro en el Puerto de Tuxpan, Ver., por unidad de obra terminada. (EP03) b) Final | Ha. | \$ 223.92 | 270.00 | \$ 60,458.40 | \$ - | \$ - | \$ - | \$ - | 270.00 | \$ 60,458.40 | 270.00 | \$ 60,458.40 | 0.00 | \$ 0.00 |
| 04 | Levantamientos batimétrico con haz simple de doble frecuencia intermedios de verificación del dragado de mantenimiento con secciones a cada 20.00 metros en el puerto de Tuxpan, Ver., por unidad de obra terminada. (EP 04) | Ha. | \$ 790.81 | 200.00 | \$ 158,162.00 | \$ - | \$ - | \$ 200.00 | \$ 158,162.00 | 120.62 | \$ 95,387.50 | 320.62 | \$ 253,549.50 | -120.62 | -\$95,387.50 |
| TOTAL | | | | | \$796,438.70 | | \$234,436.60 | | \$242,863.75 | | \$315,439.24 | | \$ 792,739.59 | | |
| RETENCION POR INCUMPLIMIENTO AL PROGRAMA | | | | | | | \$0.00 | | \$0.00 | | \$0.00 | SITUACION CONTABLE DEL CONTRATO | | | |
| DEVOLUCION DE RETENCIONES | | | | | | | \$0.00 | | \$0.00 | | \$0.00 | | | | |
| MONTOS SIN I.V.A | | | | | | | \$234,436.60 | ESTIMACION 1 (UNO) | \$242,863.75 | ESTIMACION 2 (DOS) | \$315,439.24 | TOTAL CONTRATO | | | |
| AMORTIZACION DEL 30% DEL ANTICIPO | | | | | | | \$0.00 | | \$0.00 | ESTIMACION 3 (TRES FINIQUITO) | \$0.00 | \$796,438.70 | | | |
| SUBTOTAL | | | | | | | \$234,436.60 | | \$242,863.75 | | \$315,439.24 | TOTAL ESTIMADO | | | |
| I.V.A. 1.6% | | | | | | | \$37,509.86 | | \$38,858.20 | | \$50,470.28 | \$792,739.59 | | | |
| SUBTOTAL | | | | | | | \$271,946.46 | | \$281,721.95 | | \$365,909.52 | SALDO POR CANCELAR DE CONTRATO | | | |
| MENOS 0.5 % (S.F.P.) | | | | | | | \$1,172.18 | | \$1,214.32 | | \$1,577.20 | \$3,699.11 | | | |
| ESCALACIONES GENERADAS | | | | | | | | | | | | OTROS CARGOS | | | |
| TOTAL | | | | | | | \$270,774.27 | | \$280,507.63 | | \$364,332.32 | TOTAL ESCALACION GENERADA | | | |
| SALDO | | | | | | | \$562,002.10 | | \$319,138.35 | | \$3,699.11 | TOTAL SANCCION GENERADA | | | |
| | | | | | | | | | | | | \$0.00 | | | |
| | | | | | | | | | | | | SALDO DE CONTRATO | | | |
| | | | | | | | | | | | | \$3,699.11 | | | |
| | | | | | | | | | | | | SALDO A FAVOR DE API | | | |
| | | | | | | | | | | | | \$3,699.11 | | | |

LA ENTIDAD: RECIBE LOS TRABAJOS DESCRITOS, RESERVANDOSE EL DERECHO DE HACER POSTERIORMENTE LAS RECLAMACIONES QUE ESTIME CONVENIENTE, POR OBRA FALTANTE, MAL EJECUTADA, MALA CALIDAD DE LOS MATERIALES EMPLEADOS, PAGOS INDEBIDOS O VICIOS OCULTOS
LA ENTIDAD Y CONTRATISTA: AMBAS PARTES MANIFIESTAN QUE NO EXISTEN ADEUDOS Y POR LO TANTO SE DAN POR TERMINADAS LAS OBLIGACIONES QUE GENERA EL CONTRATO EN CUESTIÓN, SIN DERECHO A ULTERIOR RECLAMACIÓN Y QUE LA ESTIMACIÓN 3 (TRES FINIQUITO) HACE LAS VECES DE LIQUIDACIÓN

ELABORÓ:

 RESIDENTE DE SERVICIO
ING. BLANCA BEATRIZ CRUZ MORALES
 APITUX

CONFORME:

 SUPERINTENDENTE DE SUPERVISIÓN
ING. GUILLERMO GARRIDO HERNÁNDEZ
 SEAPROD, S.A. DE C.V.

VO. Bo.

 SUBGERENTE DE INGENIERIA Y ECOLOGIA
ING. ADOLFO GARCEZ CRUZ
 APITUX