

**AVANCE DE OBRA VALORIZADO**

OBRA: **REUBICACIÓN DE BOYAS DE SEÑALAMIENTO MARÍTIMO No. 1, 2, 8 Y 9 EN EL CANAL DE NAVEGACIÓN EXTERIOR E INTERIOR EN EL PUERTO DE TUXPAN, VER**

CONTRATISTA: **CONSTRUCCIONES PRAGA, S.A. DE C.V.**

IMPORTE DEL CONTRATO: **\$620,519.72**

CONTRATO: **APITUX-GOIN-OP-018/19**

FECHA DE REPORTE: **18-dic-19**

**REPORTE QUINCENAL N° 1 (UNICO)**  
**DEL 02 AL 16 DE DICIEMBRE DE 2019**

CLASIF.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD PROYECTO	P.U.	IMPORTE	% TOTAL	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINO	DURACION EN DIAS	PERIODO ACTUAL (VOL.)	(\$)	ACUM PERIODO ANTER (VOL.)	(\$)	ACUM. A ESTE PERIODO (VOL.)	(\$)	POR EJECUTAR (VOL.)	(\$)
01	Reubicación de boyas de señalamiento marítimo No. 1 y 2 localizadas en el canal de navegación exterior, Incluye: localización con GPS topográfico de las nuevas coordenadas UTM para reubicación del muerto de concreto y boya de señalamiento marítimo, remoción de sedimentos del fondo marino con air lift, maniobras de izaje y traslado marítimo del sitio actual del muerto de concreto y boya hasta su nueva localización a una distancia aproximada entre 15.00 y 25.00 mts, cambio de tramo de cadena dañada de aproximadamente 8.00 mts, consumibles, materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para la correcta ejecución del concepto, P.U.O.T.	PZA	2.00	\$ 169,838.93	\$ 339,677.86	54.74	02/12/2019	06/12/2019	5	2.00	339,677.86	0.00	0.00	2.00	339,677.86	0.00	0.00
02	Reubicación de boyas de señalamiento marítimo No. 8 y 9 localizadas en el canal de navegación interior, Incluye: localización con GPS topográfico de las nuevas coordenadas UTM para reubicación del muerto marino de concreto y boya de señalamiento marítimo, remoción de sedimentos del fondo marino con air lift, maniobras de izaje y traslado marítimo del sitio actual del muerto de concreto y boya hasta su nueva localización a una distancia aproximada de 10.00 a 15.00 mts, consumibles, materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para la correcta ejecución del concepto, P.U.O.T.	PZA	2.00	\$ 140,420.93	\$ 280,841.86	45.26	20/12/2019	26/12/2019	7	2.00	280,841.86	0.00	0.00	2.00	280,841.86	0.00	0.00

TOTAL **620,519.72** **100.00**

620,519.72 0.00 620,519.72 0.00

620,519.72 0.00 620,519.72 0.00

Porcentaje global de Obra: **100.00**

Porcentaje global de Obra Real Ejecutada: **100.00**

Porcentaje global de Obra faltante por ejecutar: **0.00**

ELABORO  
  
**ING. ADELINA HERRERA RAMIREZ**  
 RESPONSABLE DE OBRA

VERIFICO  
  
**ING. BLANCA BEATRIZ CRUZ JIMENEZ**  
 JEFA DE DEPARTAMENTO DE PROYECTOS Y CONSTRUCCION.