



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



AVANCE DE SERVICIO VALORIZADO

SERVICIO: "ANÁLISIS FÍSICO-QUÍMICOS DE AGUA-SEDIMENTO (GRANULOMETRÍA, MATERIA ORGÁNICA, METALES PESADOS, COMPUESTOS ORGANOCOLORADOS) Y ESTUDIO DE FAUNA BENTÓNICA EN EL CANAL DE NAVEGACIÓN DEL PUERTO Y EN LA ZONA DE VERTIMIENTO EN EL MAR; REQUERIDOS POR LA SECRETARÍA DE MARINA-ARMADA DE MÉXICO PARA EL CUMPLIMIENTO AL TÉRMINO Y CONDICIONANTE NÚMERO II INCISO C Y D, TÉRMINO III INCISO C Y D Y TÉRMINO IV DE LA AUTORIZACIÓN No. 208/16, DE FECHA 16 DE MARZO DE 2016 CORRESPONDIENTE A LA OBRA; DRAGADO DE CONSTRUCCIÓN, MANTENIMIENTO Y/O PROFUNDIZACIÓN DEL CANAL DE NAVEGACIÓN INTERIOR, EXTERIOR, DÁRSENA DE CIABOGA Y DÁRSENA DE MANIOBRAS EN MUELLES; EN

PRESTADOR DE SERVICIO: Ing. Juan Carlos Vega Velázquez

PERIODO DE LOS TRABAJOS: Inicio: 25/05/17 Termino: 11/08/17

IMPORTE DEL CONTRATO: 1,701,635.00

CONTRATO: APITUX-GOIN-SRO-06/17

FECHA DE REPORTE: 15-ago-17

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD PROYECTO	P.U.	IMPORTE	% TOTAL	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINO	DURACION EN DIAS	PERIODO ACTUAL		ACUM. PERDO ANTER		ACUM. A ESTE PERIODO		POR EJECUTAR	
										(VOL.)	(\$)	(VOL.)	(\$)	(VOL.)	(\$)	(VOL.)	(\$)
1	Toma de muestra y análisis de agua (materia organica, metales pesados y compuestos organocolorados) elaborado por un laboratorio acreditado por la entidad mexicana de acreditación (EMA) incluye: toma de muestras de agua y sedimento en el canal de navegación; en los puntos, dársena de ciaboga, frente al muelle fiscal, frente al muelle de Tuxpan Port Terminal, y entre escolleras así como zona de vertimiento en el mar. (EP.01)	ANALISIS	37.00	\$ 25,408.12	\$ 940,100.44	55.25	25/05/17	10/07/17	47	37.00	940,100.44	0.00	0.00	37.00	940,100.44	0.00	0.00
2	Toma de muestra y estudio de lavados de los sedimentos a dragar que serán vertidos en el mar, elaborado por un laboratorio acreditado por la entidad mexicana de acreditación (EMA) incluye: toma de muestras de agua y sedimento en el canal de navegación; en los puntos, dársena de ciaboga, frente al muelle fiscal, frente al muelle de Tuxpan Port Terminal, y entre escolleras así como zonas de vertimiento en el mar. (EP.02)	ESTUDIO	16.00	\$ 24,951.98	\$ 399,231.68	23.46	01/07/17	22/07/17	22	16.00	399,231.68	0.00	0.00	16.00	399,231.68	0.00	0.00
3	Toma de muestras y estudio de granulometría de los sedimentos a dragar, elaborado por un laboratorio acreditado por la Entidad Mexicana de Acreditación (EMA) incluye: toma de muestras de agua y sedimento en el canal de navegación; en los puntos: dársena de ciaboga, frente al muelle fiscal, frente al muelle de Tuxpan Port Terminal, y entre escolleras así como zonas de vertimiento en el mar. (EP.03)	ESTUDIO	16.00	\$ 22,643.93	\$ 362,302.88	21.29	27/07/17	11/08/17	16	16.00	362,302.88	0.00	0.00	16.00	362,302.88	0.00	0.00
TOTALES					1,701,635.00	100.00					1,701,635.00	0.00	0.00	1,701,635.00	0.00	0.00	
Porcentaje global de los trabajos:																100.00	
Porcentaje global de los trabajos Real Ejecutada:																100.00	
Porcentaje global de los trabajos faltante por ejecutar:																0.00	

ELABORÓ
BIOL. CELIA GUADALUPE PADRÓN VALDEZ
 RESIDENTE DE SERVICIO

VERIFICÓ
ING. BLANCA BEATRIZ CRUZ MORALES
 JEFA DEL DEPARTAMENTO DE PROYECTOS Y CONSTRUCCION