



AVANCE DE OBRA VALORIZADO

RUBRO: GERENCIA DE PROYECTO PARA EL DESARROLLO DE INGENIERIA DE LA CONSTRUCCION DE LA TORRE DE CONTROL DE TRAFICO MARITIMO EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ.
 CONTRATISTA: GRUPO IGNALE INGENIERIA, S.A DE C.V.
 IMPORTE DEL CONTRATO: \$4,865,046.66
 CONTRATO: 2021-O-L-NAC-P-U-13-J2X-00004166
 CONVENIO:
 FECHA DE REPORTE: 07-ene-22

REPORTE MENSUAL 03
 01 AL 31 DE DICIEMBRE 2021

CLAVE	CONCEPTO	TIPO DE OBRA	CANTIDAD PROYECTADA	P.U.	IMPORTE	% TOTAL	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINO	DURACION EN DIAS	SERVICIO REALIZADO		ACUM. PERIODO ANTER.		ACUM. A ESTE PERIODO		POR EJECUTAR	
										[(VOL)]	[\$]	[(VOL)]	[\$]	[(VOL)]	[\$]	[(VOL)]	[\$]
01	ELABORACION DE PROYECTO EJECUTIVO ARQUITECTONICO, DISTRIBUCION ESPACIAL Y DESARROLLO CONSTRUCTIVO DE LA EDIFICACION Y EL CONJUNTO ARQUITECTONICO DE LAS INSTALACIONES PARA LA TORRE DE CONTROL DE TRAFICO MARITIMO, CONTEMPLARA EL ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS Y TOPOGRAFICO HASTA LA OBTENCION DE RESULTADOS PARA EL CALCULO ESTRUCTURAL Y DE CIMENTACION DEL EDIFICIO, PLANOS ARQUITECTONICOS (DISTRIBUCION ARQUITECTONICA (CORTES, FALDADAS, PERSPECTIVAS), TIAZO DEL CONJUNTO Y CUADROS DE CONSTRUCCION, PLANO DE OBRAS E INSTALACIONES EXTERIORES, PLANOS ESTRUCTURALES, PLANOS DE ALBANILERIA, PLANOS DE DETALLES CONSTRUCTIVOS, PLANOS DE ACABADOS (MUROS, PLAFONES Y PISOS), PLANOS DE CANCELERIA, CARPINTERIA Y HERRERIA, LAS MEMORIAS DESCRIPTIVAS DE TODOS Y CADA UNO DE LOS PROYECTOS, P.U.O.T.	PROYECTO	1.00	\$ 2,812,058.84	\$ 2,812,058.84	57.80	12/11/2021	10/04/2022	150	0.21	592,096.18	0.13	357,131.47	0.33	939,227.65	0.67	1,872,831.19
02	ELABORACION DE PROYECTO EJECUTIVO DE INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS, PLUVIALES, PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE LA EDIFICACION PARA LA TORRE DE CONTROL DE TRAFICO MARITIMO, P.U.O.T.	PROYECTO	1.00	\$ 467,652.18	\$ 467,652.18	9.61	01/12/2021	10/04/2022	131	0.24	110,833.57	0.00	0.00	0.24	110,833.57	0.76	356,818.61
03	ELABORACION DE PROYECTO EJECUTIVO DE INSTALACIONES DEL SISTEMA DE PROTECCION CONTRA INCENDIO, ELECTRICA Y DE ALUMBRADO, AIRE ACONDICIONADO, VOZ Y DATOS, CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION Y VIDEO BOLD, SUBESTACION ELECTRICA Y PLANTA DE EMERGENCIA DE LA EDIFICACION PARA LA TORRE DE CONTROL DE TRAFICO MARITIMO, P.U.O.T.	PROYECTO	1.00	\$ 780,069.95	\$ 780,069.95	16.03	01/01/2022	10/04/2022	100	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	780,069.95
04	ELABORACION DE PROYECTO EJECUTIVO DE INSTALACIONES DE SERVICIOS DEL PATIO DE ESTACIONAMIENTO, COBERTIZO, VIABILIDAD DE ACCESO, ALUMBRADO EXTERIOR DE LA EDIFICACION PARA LA TORRE DE CONTROL DE TRAFICO MARITIMO, P.U.O.T.	PROYECTO	1.00	\$ 419,981.92	\$ 419,981.92	8.63	01/02/2022	10/04/2022	69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	419,981.92
05	ELABORACION DE PROYECTO EJECUTIVO DE CASETAS DE CONTROL Y BARRA PERIMETRAL, P.U.O.T. DE LA EDIFICACION PARA LA TORRE DE CONTROL DE TRAFICO MARITIMO, P.U.O.T.	PROYECTO	1.00	\$ 294,907.87	\$ 294,907.87	6.06	01/03/2022	10/04/2022	41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	294,907.87
06	ELABORACION DE PROYECTO EJECUTIVO DE CASETAS DE CONTROL Y BARRA PERIMETRAL, P.U.O.T. DE LA EDIFICACION PARA LA TORRE DE CONTROL DE TRAFICO MARITIMO, P.U.O.T.	PROYECTO	1.00	\$ 90,375.90	\$ 90,375.90	1.86	11/04/2022	10/05/2022	30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	90,375.90
				TOTAL HI	4,865,046.66	100.00					692,929.75		357,131.47		1,050,061.22		3,814,985.44
				TOTAL CONTRATADO	4,865,046.66						692,929.75		357,131.47		1,050,061.22		3,814,985.44
										Porcentaje global de Servicio:						100.00	
										Porcentaje global de Servicio Real Ejecutados:						21.58	
										Porcentaje global de Servicio faltante por ejecutar:						78.42	

ELABORÓ
 ING. IVAN ZARATE ZUBIRIA,
 RESIDENTE DE SERVICIO

VERIFICÓ
 ING. DIEGO ALBERTO RUIZ LUNA
 JEFE DE DEPARTAMENTO DE PROYECTOS Y CONSTRUCCION