

AVANCE DE SERVICIO VALORIZADO

RUBRO: "MANTENIMIENTO AL SEÑALAMIENTO HORIZONTAL EN PLATAFORMA Y PANTALLA DE LOS MUELLES FISCAL Y DE DRAGAS DE LA ASIPONATUX EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ"
CONTRATISTA: ALEXANDER JUAREZ HERNANDEZ
IMPORTE DEL CONTRATO: \$499,639.09
CONTRATO: ASIPONATUX-GOI-OP-10/22
FECHA DE REPORTE: 28/11/2022

REPORTE MENSUAL N° 3
DEL 11 AL 28 DE NOVIEMBRE DEL 2022

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD PROYECTO	P.U.	IMPORTE	% TOTAL	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINO	DURACION EN DIAS	PERIODO ACTUAL (VOL.)	ACUM. PERDO ANTER (B)	ACUM. A ESTE PERIODO (VOL.)	ACUM. A ESTE PERIODO (B)	P.O.R. EJECUTAR (VOL.)	P.O.R. EJECUTAR (B)		
01	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA EN FRANJAS DIAGONALES EN COLOR ALTERNADO AMARILLO Y NEGRO TRAFICO DE 50 CM DE ANCHO EN SUPERFICIE DE PANTALLA DE ATRAGUE DE MUELLE. CON PINTURA PARA TRAFICO LINEA C97 HULE CLORADO A UNA MANO DE LA MARCA SHERWIN WILLIAMS O SIMILAR. INCLUYE LAVADO A BASE DE CHORRO DE AGUA A PRESION CON HIDROLAVADORA. RETIRO DE PINTURA ACTUAL CON CARDA Y PULIDO. PREPARACION DE LA SUPERFICIE. CONSUMIBLES. MATERIALES. MANO DE OBRA. EQUIPO. NECESARIO PARA REALIZAR LOS TRABAJOS. HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO. (P.U.O.T.)	M2	1,016.00	\$ 213.46	\$ 216,875.36	43.41	12/09/2022	25/11/2022	75	951.73	203,156.29	0.00	0.00	951.73	203,156.29	\$427	13,719.07
02	MANTENIMIENTO A BITAS DE ACERO EN MUELLE A BASE DE APLICACION POR ASPERSION DE PROTECCION ANTICORROSIVA EN ESTRUCTURA METALICA LIGERA CON RECUBRIMIENTO PRIMARIO INORGANICO RICO EN ZINC AUTOCURANTE. SOLIDOS POR VOLUMEN 67.2% UNA CAPA DE 40 MILESIMAS (101.6 MICRAS) DE ESPESOR SECO. RECUBRIMIENTO DE ENLACE EPOXICO CATALIZADO POLIAMIDA MODIFICADO SOLIDOS POR VOLUMEN 72.2% DOS CAPAS DE 60 MILESIMAS (152.4 MICRAS) CADA UNA DE ESPESOR SECO Y ACABADO POLIURETANO ACRILICO ALIFATICO DE DOS COMPONENTES MODIFICADO. SOLIDOS POR VOLUMEN 66.1% UNA CAPA DE 40 MILS (101.6 MICRAS) DE ESPESOR SECO. EN COLOR AMARILLO. INCLUYE LIMPIEZA MECANICA CON CARDA, CEPILLO DE ALAMBRE Y ESPATULA EN ESTRUCTURA. LIMPIEZA DE LOS RESIDUOS CON TRAPO LIMPIO Y SOLVENTE THINER. LIMPIEZA DEL POLVO DE LA SUPERFICIE A RECUBRIR. ROTULACION DE NUMERO DE CADA UNA DE LAS BITAS. MATERIALES. MANO DE OBRA. EQUIPO. HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. (P.U.O.T.)	PZA	23.00	\$ 2,517.85	\$ 57,910.55	11.59	10/10/2022	09/11/2022	31	20.00	50,357.00	5.00	12,589.25	26.00	62,946.25	-2.00	-5,035.70
03	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA AMARILLO DE 20 CM DE ANCHO EN SUPERFICIE DE LOSA DE MUELLE. CON PINTURA PARA TRAFICO LINEA C97 HULE CLORADO A UNA MANO DE LA MARCA SHERWIN WILLIAMS O SIMILAR. INCLUYE LAVADO A BASE DE CHORRO DE AGUA A PRESION CON HIDROLAVADORA. RETIRO DE PINTURA ACTUAL CON CARDA Y PULIDO. PREPARACION DE LA SUPERFICIE. CONSUMIBLES. MATERIALES. MANO DE OBRA. EQUIPO. HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO. (P.U.O.T.)	ML	385.00	\$ 49.21	\$ 18,945.85	3.79	01/11/2022	23/11/2022	23	377.00	18,552.17	0.00	0.00	377.00	18,552.17	8.00	393.68
04	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA ROJA DE 20 CM DE ANCHO EN SUPERFICIE DE LOSA DE MUELLE. CON PINTURA PARA TRAFICO LINEA C97 HULE CLORADO A UNA MANO DE LA MARCA SHERWIN WILLIAMS O SIMILAR. INCLUYE LAVADO A BASE DE CHORRO DE AGUA A PRESION CON HIDROLAVADORA. RETIRO DE PINTURA ACTUAL CON CARDA Y PULIDO. PREPARACION DE LA SUPERFICIE. CONSUMIBLES. MATERIALES. MANO DE OBRA. EQUIPO. HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO. (P.U.O.T.)	ML	43.00	\$ 49.21	\$ 2,116.03	0.42	01/11/2022	23/11/2022	23	41.00	2,017.61	0.00	0.00	41.00	2,017.61	2.00	98.42
05	ROTULACION DE NUMERO DE CON DIMENSIONES DE 0.40 M DE ALTO X 0.30 M DE ANCHO CADA UNO DE LOS DIGITOS EN LOSA DE MUELLE FISCAL CON PINTURA ROJA PARA TRAFICO LINEA C97 HULE CLORADO A UNA MANO DE LA MARCA SHERWIN WILLIAMS O SIMILAR. INCLUYE LAVADO A BASE DE CHORRO DE AGUA A PRESION CON HIDROLAVADORA. RETIRO DE PINTURA ACTUAL CON CARDA Y PULIDO. PREPARACION DE LA SUPERFICIE. CONSUMIBLES. MATERIALES. MANO DE OBRA. EQUIPO. HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO. (P.U.O.T.)	PZA	85.00	\$ 105.98	\$ 9,114.28	1.82	10/11/2022	25/11/2022	16	75.00	7,948.50	0.00	0.00	75.00	7,948.50	11.00	1,165.78
06	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BALIZA DE SEÑALAMIENTO MARITIMO EN MUELLE. A BASE DE TUBO DE ACERO AC-36 DE 10" DE DIAMETRO CED-40 DE 6 ML Y TUBO DE 3 PULGADAS AC36 CED-40 DE 1" M. PLACA DE ACERO AC-36 DE 0.40M X 0.40M DE CEDULA 1/2" DE ESPESOR DE ACUERDO A PROYECTO. INCLUYE DEMOLICIONES EN LOSA CON MEDIDAS DE 0.60 X 0.60 X 0.25 MTS. PARA ALOJAR ESTRUCTURA DE CIMENTACION. DADO DE CONCRETO DE 0.60M X 0.60 M X 0.45 M BASE DE CONCRETO HIDRAULICO F C=250 KG/CM2 ARMADA CON ACERO DE REFUERZO Fy=4200 KG/CM2 CON MEDIDAS DE 0.60 X 0.60 X 0.25 MTS ARMADO SUPERIOR CON VARILLA #3 @20CM EN AMBOS SENTIDOS Y ARMADO INFERIOR CON VARILLA #3 @20CM EN AMBOS SENTIDOS Y ESTRIBOS @20CM #3. 4 ANCLAS DE AC A-36 DE 1" DIAM LARGO DE 0.60M. PLACA DE ACERO 0.40M X 0.40M A-36 DE 1/2" PARA BASE DE DESPLATE DE TUBERIA. CARBONES DE ACERO A-36 DE 3/8" CARDECO CON CARDA Y PULIDOR. APLICACION POR ASPERSION DE PROTECCION ANTICORROSIVA EN ESTRUCTURA METALICA LIGERA CON RECUBRIMIENTO PRIMARIO INORGANICO RICO EN ZINC AUTOCURANTE. SOLIDOS POR VOLUMEN 67.2% UNA CAPA DE 40 MILESIMAS (101.6 MICRAS) DE ESPESOR SECO. RECUBRIMIENTO DE ENLACE EPOXICO CATALIZADO POLIAMIDA MODIFICADO SOLIDOS POR VOLUMEN 72.2% DOS CAPAS DE 60 MILESIMAS (152.4 MICRAS) CADA UNA DE ESPESOR SECO Y ACABADO POLIURETANO ACRILICO ALIFATICO DE DOS COMPONENTES MODIFICADO. SOLIDOS POR VOLUMEN 66.1% UNA CAPA DE 40 MILS (101.6 MICRAS) DE ESPESOR SECO. EN COLOR INDICADO POR LA SUPERVISION. TRASLADOS TERRESTRES. MONTAJE DE ESTRUCTURA. COLOCACION DE LINTERNA (SUMINISTRADA POR ASIPONATUX). CONSUMIBLES. MATERIALES. MANO DE OBRA. EQUIPO. HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL CONCEPTO. (P.U.O.T.)	PZA	3.00	\$ 64,892.34	\$ 194,677.02	38.96	25/09/2022	05/11/2022	42	2.00	129,784.68	1.00	64,892.34	3.00	194,677.02	0.00	0.00

TOTAL 499,639.09 100.00
TOTAL CONTRATADO 499,639.09

411,216.25 77,481.51 489,297.84 10,241.26
411,18.25 77,481.53 489,297.84 10,241.26
Porcentaje global de Servicio: 100.00
Porcentaje global de Servicio Real Ejecutado: 97.93
Porcentaje global de Servicio faltante por ejecutar: 2.07


ELABORO
ING. IVAN ZARATE ZUBIRIA
RESIDENTE DE SERVICIO:


VERIFICO
IVAN ISRAEL MIRAFUENTES RAMON
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA.