

ACTA DE ENTREGA RECEPCION

NUMERO DE CONTRATO EN LA ENTIDAD

A S I P O N A T U X - G O I - O P - 3 / 2 5

I. DEL OBJETO:		NOMBRE DE LA ENTIDAD QUE RECIBE		NUMERO ECONOMICO	
TOTAL RECEPCION:	☒	ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.		34	35
PARCIAL:	☐				
NOMBRE DEL CONTRATISTA QUE ENTREGA		OBRAS MARITIMAS HB, S.A. DE C.V.		37	42

II. DE LA INFORMACION BASICA INICIAL	
DIRECCION O UNIDAD ENCARGADA DE LA OBRA	GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA
OBJETO DEL CONTRATO:	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL SISTEMA INTEGRAL DE SEÑALAMIENTO MARÍTIMO EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ"
ENTIDAD FEDERATIVA DONDE SE LOCALIZAN LOS TRABAJOS	VERACRUZ
CLAVE	3 0

III. ANTECEDENTES	
NUMERO DEL OFICIO DE AUT. INVERSION S.P.P.	R E C U R S O S P R O P I O S
NUMERO DE CONCURSO	1 0 - 1 3 - J 2 X - 0 1 3 J 2 X 0 0 2 - N - 8 - 2 0 2 5
FECHA INICIACION SEGUN PRIMER CONTRATO QUE SE RECIBE	0 5 0 8 2 5
FECHA REAL INICIACION	0 5 0 8 2 5
FECHA TERMINACION SEGUN ULTIMO CONTRATO	3 1 0 3 2 6
FECHA REAL TERMINACION	3 1 0 3 2 6

IV. DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS QUE SE ENTREGAN:

Los trabajos consistieron en el mantenimiento mensual de boya recalada, ubicada en canal exterior, mantenimiento mensual a cuatro boyas (no. 1, 2, 3 y 4) localizadas en el canal exterior de navegación, mantenimiento mensual de diez boyas localizadas en el canal interior de navegación (no. 5, 6, 7, 8, 9 y 11) y las que delimitan la dársena de ciaboga (no. a, b, c y d), limpieza mensual a seis linternas autónomas de leds (paneles solares integrados, estructura y destellador), ubicadas en balizas situación en, (escollera norte, arranque de escollera norte, dársena de ciaboga, 2 dársena de ciaboga, muelle de dragas oeste, muelle de dragas este) en la margen izquierda del río, limpieza mensual a ocho linternas autónomas de leds (paneles solares integrados, estructura y destellador), ubicadas en balizas situación (coca) ubicado en la margen izquierda del río llegada vía terrestre, baliza situación (cerro la peñita, seminario y cobos) llegada vía terrestre, en la margen derecha del río, limpieza mensual a diez linternas direccionales, cada una integrada con 2 paneles solares de 0.70m x 0.70 m, ubicadas en balizas enfilación (anterior 1er cambio de rumbo de 30 m de altura, enfilación posterior 1er cambio de rumbo de 30 m de altura, enfilación anterior 2do cambio de rumbo de 30 m de altura, enfilación posterior 2do cambio de rumbo de 30 m de altura, enfilación anterior 3er cambio de rumbo de 30 m de altura, enfilación posterior 3er cambio de rumbo de 30 m de altura, enfilación anterior 4to cambio de rumbo de 30 m de altura, enfilación posterior 4to cambio de rumbo de 30 m de altura) llegada vía terrestre, y baliza de enfilación (anterior entrada al puerto de 24 m de altura, enfilación posterior entrada al puerto de 42 m de altura) llegada vía marítima, ubicado en la margen derecha del río, mantenimiento mensual a dos linternas autónomas de leds (con cuatro paneles solares integrados cada una, estructura y destellador) ubicada en baliza norte de escollera sumergida y baliza sur de escollera sumergida localizadas en el canal exterior de navegación llegada por vía marítima, mantenimiento mensual a linterna autónoma de leds (paneles solares integrados, estructura y destellador), baliza arrecife de tanguijo a 18 km de la escollera norte hacia mar abierto llegada por vía marítima, mantenimiento mensual a linterna autónoma de leds (paneles solares integrados, estructura y destellador), baliza arrecife de en medio a 13 km de la escollera norte hacia mar abierto llegada por vía marítima, puesta en operación de linterna direccional, batería a panel solar, en balizas de enfilación en la margen derecho e izquierdo del río tuxpan hasta una altura de 40 metros, llegada por vía terrestre y dos por vía marítima, puesta en operación de linterna autocontenida en balizas de "arrecife tuxpan" a 12 km de distancia de la escollera norte, "arrecife de en medio" a 13 km de distancia de la escollera norte y "arrecife tanguijo" a 18 km de distancia de la escollera norte, suministro e instalación de batería (acumulador) tipo 33m de gel, suministro e instalación de batería (acumulador) pl-12-12, suministro e instalación de batería (acumulador) tipo pl-40-12, suministro e instalación de batería (acumulador) tipo pl-55-12, mantenimiento por debajo de línea de flotación a (boyas de recalada y/o boyas de delimitación de canal exterior de navegación) limpieza total de cada una de las partes que la componen, mantenimiento por debajo de línea de flotación a (boyas de delimitación de canal interior de navegación) limpieza total de cada una de las partes que la componen, suministro y colocación de sistema de fondo a base de cabo sintético para sistema de amarrar de boya con guardacabo, fondo de boya delimitadora de canal de navegación exterior (boyas 3 y boya 4), a 10 millas náuticas del muelle de dragas, lavado de estructuras metálicas del señalamiento marítimo de 42 mts de alto, lavado de

V. DESCRIPCION DE LAS MODIFICACIONES	
11	COMUNICACIONES DE MODIFICACIONES A LA S.P.P.
12	21
22	27
28	37
38	43
44	53
54	59
60	69
70	75

VI. DE LAS GARANTIAS	
FIANZA NUMERO	IMPORTE
25A31100	76 7 0 4 6 9 6 1 7
26A14376	87 3 4 3 1 9 1 6 7
DE FECHA	COMPANIA AFIANZADORA
31/07/2025	DORAMA, INSTITUCIÓN DE GARANTIAS, S.A DE C.V.
10/04/2026	DORAMA, INSTITUCIÓN DE GARANTIAS, S.A DE C.V.
DE	A
31/08/2025	09/04/2026
10/04/2026	10/04/2027
DE CUMPLIMIENTO	DE VICIOS OCULTOS

OTRAS GARANTIAS		CONCEPTO		VIGENCIA							
IMPORTE		DE		A							
109		119									
VII. DE LA LIQUIDACION											
IMPORTE CONTRATO ORIGINAL		NUM.	FECHA	DE	A	IMPORTE TOTAL		DEDUCCIONES		REGISTRO	PAGO
EST.											
12		23	24	25	30	31	36	37	47	48	58
3 5 2 3 4 8 0 8 5		0 1	05/09/2025	0 5 / 0 8 / 2 5	3 1 0 8 2 5		5 1 8 3 9 1 6 4		2 5 9 1 9 6		
IMPORTE		22								59	60
		0 2	06/10/2025	0 1 / 0 9 / 2 5	3 0 0 9 2 5		7 9 2 3 4 5 3 8		3 9 6 1 7 3		
		0 3	03/11/2025	0 1 / 1 0 / 2 5	3 1 1 0 2 5		6 7 9 3 6 6 2 9		3 3 9 6 8 3		
		103 104	01/12/2025	0 1 / 1 1 / 2 5	3 0 1 1 2 5		5 2 5 1 9 2 4 3		2 6 2 5 9 6		
		0 4	31/12/2025	0 1 / 1 2 / 2 5	3 1 1 2 2 5		3 3 1 2 0 6 6 7		1 6 5 6 0 3		
		103 104	06/02/2026	0 1 / 0 1 / 2 6	3 1 0 1 2 6		1 1 0 5 4 3 5 8		5 5 2 7 2		
		0 6	03/03/2026	0 1 / 0 2 / 2 6	2 8 0 2 2 6		1 0 2 8 5 1 9 4		5 1 4 2 6		
		103 104	01/04/2026	0 1 / 0 3 / 2 6	3 1 0 3 2 6		3 7 2 0 1 8 8 1		1 8 6 0 0 9		
		0 8									
		103 104									
		0 5									
		103 104									
		0 6									
		103 104									
		0 7									
		103 104									
		0 8									
		103 104									
		0 9									
		103 104									
		10									
		103 104									
		11									
		103 104									
		12									
		103 104									
		13									
		103 104									
		14									
		103 104									
		15									
		103 104									
		16									
		103 104									
		17									
		103 104									
		18									
		103 104									
		19									
		103 104									
		20									
		103 104									
		21									
		103 104									
		22									
		103 104									
		23									
		103 104									
		24									
		103 104									
		25									
		103 104									
		26									
		103 104									
		27									
		103 104									
		28									
		103 104									
		29									
		103 104									
		30									
		103 104									
		31									
		103 104									
		32									
		103 104									
		33									
		103 104									
		34									
		103 104									
		35									
		103 104									
		36									
		103 104									
		37									
		103 104									
		38									
		103 104									
		39									
		103 104									
		40									
		103 104									
		41									
		103 104									
		42									
		103 104									
		43									
		103 104									
		44									
		103 104									
		45									
		103 104									
		46									
		103 104									
		47									
		103 104									
		48									
		103 104									
		49									
		103 104									
		50									
		103 104									
		51									
		103 104									
		52									
		103 104									
		53									
		103 104									
		54									
		103 104									
		55									
		103 104									
		56									
		103 104									
		57									
		103 104									
		58									
		103 104									
		59									
		103 104									
		60									
		103 104									
		61									
		103 104									
		62									
		103 104									
		63									
		103 104									
		64									
		103 104									
		65									
		103 104									
		66									
		103 104									
		67									
		103 104									
		68									
		103 104									
		69									
		103 104									
		70									
		103 104									
		71									
		103 104									
		72									
		103 104									
		73									
		103 104									
		74									
		103 104									
		75									
		103 104									
		76									
		103 104									
		77									
		103 104									
		78									
		103 104									
		79									
		103 104									
		80									
		103 104									
		81									
		103 104									
		82									
		103 104									
		83									
		103 104									
		84									
		103 104									
		85									
		103 104									
		86									
		103 104									
		87									
		103 104									
		88									
		103 104									
		89									
		103 104									
		90									
		103 104									
		91									
		103 104									
		92									
		103 104									
		93									
		103 104									
		94									
		103 104									
		95									
		103 104									
		96									
		103 104									
		97									
		103 104									
		98									
		103 104									
		99									
		103 104									
		100									
		103 104									