Administración NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

ORDEN DE SERVICIOS N° 8

Nivel de Entidad:	**25- EMPRESAS PUBLICAS**	Fecha de Emisión :	05/10/2022
Entidad:	**ADMINISTRACION NACIONAL DE NAVEGACION Y PUERTOS (ANNP)**		
ID del Llamado:	**408.738**	**Tipo de Procedimiento:**	**LPN N° 05/2022**
Descripción del Llamado:	**MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MAYORES DE EMBARACIONES DE LA GERENCIA DE NAVEGACION**		
Proveedor:	**ARTE Y ESTRUCTURA S.A.**	**RUC:**	**80085575-2**

La presente orden tiene por objeto la entrega de los bienes/servicios que se detallan a continuación así como los precios unitarios y totales, conforme al PBC:

N° ORDEN	N° de ÍTEM / LOTE	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total
	2	Servicio de mantenimiento y reparación de embarcaciones - DRAGA D-2		
	2.1	*Pintura General de casilleria, cubierta principal y casco hasta la línea de flotación*		
	2.1.1	*mano de obra*	28.305.000	28.305.000
	2.1.2	*Repuestos*	14.152.500	14.152.500
	2.2	*Mantenimiento General y Anual Motor Principal. Incluye motor de arranque , alternador, correas, cambio de filtros de aceite, combustible y aire*		
	2.2.1	*Mano de obra*	23.587.500	23.587.500
	2.2.2	*Repuestos*	7.076.250	7.076.250
	2.3	*Cambios de Chapa.*		
	2.3.1	*Mano de Obra*	84.915.000	84.915.000
	2.3.2	*Repuestos*	45.302.153	45.302.153
	2.4	*Sacar a endicamiento, inspección de casco y arenado*		
	2.4.1	*Mano de Obra*	28.305.000	28.305.000
	2.4.2	*Repuestos*	5.661.000	5.661.000
	2.5	*Mantenimiento Sistema hidráulico*		
	2.5.1	*Mano de Obra*	18.870.000	18.870.000
	2.5.2	*Repuestos*	5.661.000	5.661.000
	2.6	*Mantenimiento Bombas de Dragado*		
	2.6.1	*Mano de Obras*	9.435.000	9.435.000
	2.6.2	*Repuestos*	2.830.500	2.830.500
	2.7	*Mantenimiento Sistema de Refrigeración*		
	2.7.1	*Mano de Obra*	7.548.000	7.548.000
	2.7.2	*Repuestos*	2.264.400	2.264.400
	2.8	*Mantenimiento de bomba inyectora, calibrar, junta, elementos.*		
	2.8.1	*Mano de Obra*	5.661.000	5.661.000
	2.8.2	*Repuestos*	1.696.300	1.696.300
	2.9	*Reparación de cilindro del vástago de la lanza cortadora*		
	2.9.1	*Mano de Obra*	16.983.000	16.983.000
	2.9.2	*Repuestos*	5.094.900	5.094.900
	2.10	*Mantenimiento y reparación del tablero eléctrico del comando*		
	2.10.1	*Mano de Obra*	5.576.085	5.576.085
	2.10.2	*Repuestos*	1.858.695	1.858.695
	2.11	*Empaquetadura para salida giratoria de las tuberias (cuello de ganso)*		
	2.11.1	*Mano de Obra*	3.485.053	3.485.053
	2.11.2	*Repuestos*	1.161.684	1.161.684
			TOTAL :	325.432.020

SON GUARANÍES: TRESCIENTOS VEINTICINCO MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y DOS MIL VEINTE .-

PLAZO DE ENTREGA Y/O CUMPLIMIENTO : Hasta 60 dias habiles contados a partir de la fecha de emision de la presente orden de servicios (05/10/2022).

LUGAR DE ENTREGA: T.P. Villeta

La administración del contrato estará a cargo de: GERENCIA DE NAVEGACION E HIDROGRAFIA

FIRMA PROVEEDOR	FECHA DE RECEPCIÓN DEL PROVEEDOR	FIRMA POR LA ENTIDAD
ARTE Y ESTRUCTURA SOCIEDAD ANONIMA Ruc. 80085575 - 2	05/10/2022	Víctor Plaz Su Jefe, Dpto. Navegación y