Ítems del llamado MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MAYORES DE EMBARCACIONES DE LA GERENCIA DE NAVEGACIÓN con ID: 408738

LoteTotal, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
ARTES Y ESTRUCTURA							AUTO CENTER			TRAKS AR		
1	Servicio de mantenimiento y reparacion de embarcaciones- BALIZADOR B- 2	Unidad	EVENTO	1			1			1		
1.1	Endicamiento											
1.1.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	41.600.000	41.600.000	1	23.136.667	23.136.667	1	37.756.668	37.756.668
1.1.2	Repuesto	Unidad	EVENTO	1	2.080.000	2.080.000	1	1.156.834	1.156.834	1	1.787.834	1.787.834
1.2	Pintura General de casilleria, cubierta principal y casco hasta la línea de flotación											
1.2.1	Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	20.800.000	20.800.000	1	11.568.333	11.568.333	1	21.033.333	21.033.333
1.2.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	6.240.000	6.240.000	1	3.470.500	3.470.500	1	5.363.500	5.363.500
1.3	Verificacion porta elice lado estribor (Manteniento de elice Estribor)											
1.3.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	5.200.000	5.200.000	1	2.892.083	2.892.083	1	4.469.583	4.469.583
1.3.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	3.120.000	3.120.000	1	1.735.250	1.735.250	1	2.681.750	2.681.750
1.4	verificacion de casco (Cambio y reparacion de Chapas corroidas)											
1.4.1	Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	20.800.000	20.800.000	1	11.568.333	11.568.333	1	17.878.333	17.878.333
1.4.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	31.200.000	31.200.000	1	17.352.500	17.352.500	1	26.817.500	26.817.500
1.5	Cambio de toma de mar agua sanitaria											
1.5.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	5.200.000	5.200.000	1	2.892.083	2.892.083	1	4.469.583	4.469.583
1.5.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	2.080.000	2.080.000	1	1.156.833	1.156.833	1	1.787.833	1.787.833
1.6	Amianto para caño de escape motor propulsor											
1.6.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	2.600.000	2.600.000	1	1.446.042	1.446.042	1	2.234.792	2.234.792
1.6.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	3.120.000	3.120.000	1	1.735.250	1.735.250	1	2.631.750	2.631.750
1.7	colocacion de bomba de agua generador											
1.7.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	1.560.000	1.560.000	1	867.625	867.625	1	1.340.875	1.340.875
1.7.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	520.000	520.000	1	289.208	289.208	1	446.958	446.958
2	Servicio de mantenimiento y reparacion de embarcaciones - DRAGA D-2	Unidad	EVENTO	1			1			1		
2.1	Pintura General de casilleria, cubierta principal y casco hasta la línea de flotación											
2.1.1	mano de obra	Unidad	EVENTO	1	28.305.000	28.305.000	1	21.098.000	21.098.000	1	25.619.000	25.619.000
2.1.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	14.152.500	14.152.500	1	10.549.000	10.549.000	1	12.809.500	12.809.500
2.2	Mantenimiento General y Anual Motor Principal. Incluye motor de arranque, alternador, correas											
2.2.1	Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	23.587.500	23.587.500	1	17.581.668	17.581.668	1	21.349.168	21.349.168

2.2.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	7.076.250	7.076.250	1	5.274.500	5.274.500	1	6.404.750	6.404.750
2.3	Cambios de Chapa.											
2.3.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	84.915.000	84.915.000	1	63.294.000	63.294.000	1	76.857.000	76.857.000
2.3.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	45.302.153	45.302.153	1	33.767.349	33.767.349	1	41.033.210	41.033.210
2.4	Sacar a endicamiento, inspección de casco y arenado											
2.4.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	28.305.000	28.305.000	1	21.098.000	21.098.000	1	25.619.000	25.619.000
2.4.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	5.661.000	5.661.000	1	4.219.600	4.219.600	1	5.123.800	5.123.800
2.5	Mantenimiento Sistema hidraulico											
2.5.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	18.870.000	18.870.000	1	14.065.333	14.065.333	1	17.079.333	17.079.333
2.5.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	5.661.000	5.661.000	1	4.219.600	4.219.600	1	5.123.800	5.123.800
2.6	Mantenimiento Bombas de Dragado											
2.6.1	Mano de Obras	Unidad	EVENTO	1	9.435.000	9.435.000	1	10.046.667	10.046.667	1	8.539.667	8.539.667
2.6.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	2.830.500	2.830.500	1	3.014.000	3.014.000	1	2.561.900	2.561.900
2.7	Mantenimiento Sistema de Refrigeracion											
2.7.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	7.548.000	7.548.000	1	8.037.333	8.037.333	1	6.831.733	6.831.733
2.7.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	2.264.400	2.264.400	1	2.411.200	2.411.200	1	2.049.520	2.049.520
2.8	Mantenimiento de bomba inyectora, calibrar, junta, elementos											
2.8.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	5.661.000	5.661.000	1	6.028.000	6.028.000	1	5.123.800	5.123.800
2.8.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	1.698.300	1.698.300	1	1.808.400	1.808.400	1	1.537.140	1.537.140
2.9	Reparación de cilindro del vástago de la lanza cortadora											
2.9.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	16.983.000	16.983.000	1	18.084.000	18.084.000	1	15.371.400	15.371.400
2.9.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	5.094.900	5.094.900	1	5.425.200	5.425.200	1	4.611.420	4.611.420
2.10	Mantenimiento y reparación del tablero eléctrico del comando											
2.10.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	5.576.085	5.576.085	1	5.937.580	5.937.580	1	5.046.943	5.046.943
2.10.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	1.858.695	1.858.695	1	1.979.193	1.979.193	1	1.682.314	1.682.314
2.11	Empaquetadura para salida giratoria de las tuberias (anillo de grafito)											
2.11.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	3.485.053	3.485.053	1	3.710.988	3.710.988	1	3.154.340	3.154.340
2.11.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	1.161.684	1.161.684	1	1.236.996	1.236.996	1	1.051.447	1.051.447
3	Servicio de mantenimiento y reparacion de embarcaciones DRAGA D-4	Unidad	EVENTO	1			1			1		
3.1	Pintura general de casilleria, cubierta principal y casco hasta la línea de flotación											
3.1.1	Mano de Obras	Unidad	EVENTO	1	30.750.000	30.750.000	1	17.050.000	17.050.000	1	26.350.000	26.350.000
3.1.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	15.375.000	15.375.000	1	8.525.000	8.525.000	1	13.175.000	13.175.000
3.2	Mantenimiento general y Anual motor principal. incluye motor de arranque, alternador, correas											
3.2.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	25.625.000	25.625.000	1	14.208.333	14.208.333	1	21.958.333	21.958.333

3.2.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	7.687.500	7.687.500	1	4.262.500	4.262.500	1	6.587.500	6.587.500
3.3	Mantenimiento sistema hidráulico.											
3.3.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	20.500.000	20.500.000	1	11.366.116	11.366.116	1	17.565.816	17.565.816
3.3.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	6.150.000	6.150.000	1	3.410.000	3.410.000	1	5.270.000	5.270.000
3.4	Mantenimiento Bombas de dragado.											
3.4.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	10.250.000	10.250.000	1	5.683.333	5.683.333	1	8.783.333	8.783.333
3.4.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	3.075.000	3.075.000	1	1.705.000	1.705.000	1	2.635.000	2.635.000
3.5	Mantenimiento de sistema de refrigeración.											
3.5.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	8.200.000	8.200.000	1	4.546.667	4.546.667	1	7.026.667	7.026.667
3.5.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	2.460.000	2.460.000	1	1.364.000	1.364.000	1	2.108.000	2.108.000
3.6	Mantenimiento de bomba inyectora, calibrar, junta, elementos											
3.6.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	6.150.000	6.150.000	1	3.410.000	3.410.000	1	5.270.000	5.270.000
3.6.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	1.845.000	1.845.000	1	1.023.000	1.023.000	1	1.581.000	1.581.000
3.7	Reparación de cilindro del vástago de la lanza cortadora											
3.7.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	18.450.000	18.450.000	1	10.230.000	10.230.000	1	15.810.000	15.810.000
3.7.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	5.535.000	5.535.000	1	3.069.000	3.069.000	1	4.743.000	4.743.000
3.8	Mantenimiento y reparación del tablero eléctrico del arranque											
3.8.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	6.057.750	6.057.750	1	3.358.850	3.358.850	1	5.190.950	5.190.950
3.8.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	2.019.250	2.019.250	1	1.119.617	1.119.617	1	1.730.317	1.730.317
3.9	Empaquetadura para salida giratoria de las tuberías (cuello del ganso)											
3.9.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	3.786.094	3.786.094	1	2.099.281	2.099.281	1	3.244.344	3.244.344
3.9.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	1.262.031	1.262.031	1	700.311	700.311	1	1.082.298	1.082.298
4	Servicio de mantenimiento y reparacion de embarcaciones- REMOLCADOR JUAN E OLEARY	Unidad	EVENTO	1			1			1		
4.1	Cambios de Chapa.											
4.1.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	146.205.675	146.205.675	1	140.000.000	140.000.000	1	125.295.143	125.295.143
4.1.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	48.735.225	48.735.225	1	20.000.000	20.000.000	1	41.765.048	41.765.048
4.2	Mantenimiento General y Anual Motor.											
4.2.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	11.304.563	11.304.563	1	6.610.477	6.610.477	1	9.687.768	9.687.768
4.2.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	3.768.188	3.768.188	1	2.203.493	2.203.493	1	3.229.256	3.229.256
4.3	Sistema de gobierno											
4.3.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	15.072.750	15.072.750	1	8.813.970	8.813.970	1	12.917.025	12.917.025
4.3.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	5.024.250	5.024.250	1	2.937.990	2.937.990	1	4.305.675	4.305.675
4.4	Sacar a endicamiento, inspección de casco y arenado											

4.4.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	60.291.000	60.291.000	1	35.255.880	35.255.880	1	51.668.100	51.668.100
4.4.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	20.097.000	20.097.000	1	11.751.960	11.751.960	1	17.222.700	17.222.700
4.5	Mantenimiento, Instalación y adaptación de un motor propulsor Inda estribor											
4.5.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	52.754.625	52.754.625	1	25.000.000	25.000.000	1	45.209.588	45.209.588
4.5.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	17.584.875	17.584.875	1	10.282.965	10.282.965	1	15.069.863	15.069.863
4.6	Utilización de 5 kg de empaquetadura de 1/2" para mantenimiento de la prensa estop											
4.6.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	1.130.456	1.130.456	1	661.048	661.048	1	968.777	968.777
4.6.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	376.819	376.819	1	220.350	220.350	1	322.926	322.926
4.7	Pintura general de casillerias, cubierta principal, timonera, casco obra viva y obra muerta, materiales y											
4.7.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	18.087.300	18.087.300	1	10.576.764	10.576.764	1	15.500.430	15.500.430
4.7.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	6.029.100	6.029.100	1	3.525.588	3.525.588	1	5.166.810	5.166.810
4.8	Reparación de tobera											
4.8.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	5.075.000	5.075.000	1	2.967.667	2.967.667	1	4.349.167	4.349.167
4.8.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	1.522.500	1.522.500	1	890.300	890.300	1	1.304.750	1.304.750
5	Servicio de mantenimiento y reparacion de embarcaciones- REMOCADOR MULA M-2	Unidad	EVENTO	1			1			1		
5.1	Mantenimiento Gral. Anual del motor propulsor de 280 HP											
5.1.1	Mano de oBRA	Unidad	EVENTO	1	15.750.000	15.750.000	1	8.910.000	8.910.000	1	13.770.000	13.770.000
5.1.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	4.725.000	4.725.000	1	2.673.000	2.673.000	1	4.131.000	4.131.000
5.2	Pintura General de casilleria, cubierta principal y casco hasta la línea de flotación											
5.2.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	10.500.000	10.500.000	1	5.940.000	5.940.000	1	9.180.000	9.180.000
5.2.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	3.150.000	3.150.000	1	1.782.000	1.782.000	1	2.754.000	2.754.000
5.3	Mantenimiento Sistema de Refrigeracion limpieza cañería a presión, reforma soldadura											
5.3.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	5.250.000	5.250.000	1	2.970.000	2.970.000	1	4.590.000	4.590.000
5.3.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	1.575.000	1.575.000	1	891.000	891.000	1	1.377.000	1.377.000
5.4	Mantenimiento de bomba inyectora, calibrar, junta, elementos											
5.4.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	6.300.000	6.300.000	1	3.564.000	3.564.000	1	5.508.000	5.508.000
5.4.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	1.890.000	1.890.000	1	1.069.200	1.069.200	1	1.652.400	1.652.400
5.5	Manteniento sistema de arranque											
5.5.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	6.205.500	6.205.500	1	3.510.540	3.510.540	1	5.425.380	5.425.380
5.5.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	2.068.500	2.068.500	1	1.170.180	1.170.180	1	1.808.460	1.808.460
5.6	Toma de mar, cambio de llave rejilla, cambio salida de agua											
5.6.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	6.593.344	6.593.344	1	3.729.949	3.729.949	1	5.764.466	5.764.466
5.6.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	2.197.781	2.197.781	1	1.243.316	1.243.316	1	1.921.489	1.921.489
5.7	Colocacion de filtro de aire turbo compresor											

5.7.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	6.981.188	6.981.188	1	3.949.358	3.949.358	1	6.103.553	6.103.553
5.7.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	2.327.063	2.327.063	1	1.316.453	1.316.453	1	2.034.518	2.034.518
6	Servicio de mantenimiento y reparacion de embarcaciones REMOLCADOR R -1	Unidad	EVENTO	1			1			1		
6.1	Mantenimiento General y Anual Motor Volvo. Incluye motor de arranque, alternador, sistema de											
6.1.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	14.250.000	14.250.000	1	8.398.400	8.398.400	1	12.308.000	12.308.000
6.1.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	4.275.000	4.275.000	1	2.519.520	2.519.520	1	3.692.400	3.692.400
6.2	Pintura General de casilleria, cubierta principal y casco hasta la línea de flotación											
6.2.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	17.100.000	17.100.000	1	10.078.080	10.078.080	1	14.769.600	14.769.600
6.2.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	5.130.000	5.130.000	1	3.023.424	3.023.424	1	4.430.880	4.430.880
6.3	Cambio y reparacion de Chapas corroidas											
6.3.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	14.250.000	14.250.000	1	8.398.400	8.398.400	1	12.308.000	12.308.000
6.3.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	14.250.000	14.250.000	1	8.398.400	8.398.400	1	12.308.000	12.308.000
6.4	Sacar a endicamiento											
6.4.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	33.250.000	33.250.000	1	19.596.266	19.596.266	1	28.718.666	28.718.666
6.4.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	14.250.000	14.250.000	1	8.398.400	8.398.400	1	12.308.000	12.308.000
6.5	Manteniento sistema electrico											
6.5.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	9.025.000	9.025.000	1	5.318.987	5.318.987	1	7.795.067	7.795.067
6.5.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	2.707.500	2.707.500	1	1.595.696	1.595.696	1	2.338.520	2.338.520
6.6	Manteniento sistema de gobierno											
6.6.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	8.550.000	8.550.000	1	5.039.040	5.039.040	1	7.384.800	7.384.800
6.6.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	2.565.000	2.565.000	1	1.511.712	1.511.712	1	2.215.440	2.215.440
6.7	Utilización de 5 Kg de empaquetadura de 2 pulgada para mantenimiento de la prensa Stop											
6.7.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	1.403.625	1.403.625	1	827.242	827.242	1	1.212.338	1.212.338
6.7.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	467.875	467.875	1	275.748	275.748	1	404.113	404.113
6.8	Reparación alternador motor generador 12 volt											
6.8.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	2.807.250	2.807.250	1	1.654.485	1.654.485	1	2.424.676	2.424.676
6.8.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	935.750	935.750	1	551.495	551.495	1	808.225	808.225
7	Servicio de mantenimiento y reparacion de embarcaciones LANCHA HIDRAGRAFICA LEH 60HP Y TRAILER	Unidad	EVENTO	1			1			1		
7.1	Reparación General											
7.1.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	1.372.000	1.372.000	1	777.700	777.700	1	1.201.900	1.201.900
7.1.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	4.116.000	4.116.000	1	2.333.100	2.333.100	1	3.605.700	3.605.700
7.2	Recambio de láminas de aluminio, siliconado, sellado y juntas del fondo del casco											
7.2.1	Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	2.327.500	2.327.500	1	1.319.313	1.319.313	1	2.038.938	2.038.938

7.2.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	6.982.500	6.982.500	1	3.957.938	3.957.938	1	6.116.813	6.116.813
7.3	Recambio de instalación de perfileria nueva (refuerzo interior)											
7.3.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	931.000	931.000	1	527.725	527.725	1	815.575	815.575
7.3.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	2.793.000	2.793.000	1	1.583.175	1.583.175	1	2.446.725	2.446.725
7.4	Tapiceria General.											
7.4.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	1.102.500	1.102.500	1	624.938	624.938	1	965.813	965.813
7.4.2	Materiales	Unidad	EVENTO	1	3.307.500	3.307.500	1	1.874.813	1.874.813	1	2.897.438	2.897.438
7.5	Recambio e instalación de doble fondo engomado.											
7.5.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	882.000	882.000	1	499.950	499.950	1	772.650	772.650
7.5.2	Materiales	Unidad	EVENTO	1	2.646.000	2.646.000	1	1.499.850	1.499.850	1	2.317.950	2.317.950
7.6	Parte eléctrica.											
7.6.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	452.760	452.760	1	256.733	256.733	1	396.769	396.769
7.6.2	Materiales	Unidad	EVENTO	1	1.359.750	1.359.750	1	770.756	770.756	1	1.191.169	1.191.169
7.7	Luces de Navegación e interior.											
7.7.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	490.000	490.000	1	277.750	277.750	1	429.250	429.250
7.7.2	Materiales electricos	Unidad	EVENTO	1	1.470.000	1.470.000	1	833.250	833.250	1	1.287.750	1.287.750
7.8	Reparación y reacondicionado de trailer.											
7.8.1	Mano de oBRA	Unidad	EVENTO	1	441.000	441.000	1	249.975	249.975	1	386.325	386.325
7.8.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	1.323.000	1.323.000	1	749.925	749.925	1	1.158.975	1.158.975
8	Servicio de mantenimiento y reparacion de embarcaciones- LANCHA 90HP Y TRAILER	Unidad	EVENTO	1			1			1		
8.1	Reparación General del casco (estructura).											
8.1.1	Mano de oBRA	Unidad	EVENTO	1	2.340.375	2.340.375	1	1.317.318	1.317.318	1	2.035.855	2.035.855
8.1.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	7.021.125	7.021.125	1	3.951.956	3.951.956	1	6.107.569	6.107.569
8.2	Tapiceria General.											
8.2.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	1.125.750	1.125.750	1	635.388	635.388	1	981.963	981.963
8.2.2	Materiales	Unidad	EVENTO	1	3.377.250	3.377.250	1	1.906.163	1.906.163	1	2.945.888	2.945.888
8.3	Doble fondo nuevo.											
8.3.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	918.375	918.375	1	545.119	545.119	1	842.456	842.456
8.3.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	2.755.125	2.755.125	1	1.635.356	1.635.356	1	2.527.369	2.527.369
8.4	Mantenimiento de motor 90HP (recambio de piezas, aceite, bujia, bomba de agua, bomba de combustible											
8.4.1	mano de obra	Unidad	EVENTO	1	1.481.250	1.481.250	1	821.563	821.563	1	1.269.688	1.269.688
8.4.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	4.443.750	4.443.750	1	2.464.688	2.464.688	1	3.809.063	3.809.063
8.5	Recambio general de remaches de casco.											
8.5.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	1.777.500	1.777.500	1	953.792	953.792	1	1.474.042	1.474.042

8.5.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	5.332.500	5.332.500	1	2.861.375	2.861.375	1	4.422.125	4.422.125
8.6	Siliconado interior y juntas de casco.											
8.6.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	556.950	556.950	1	291.674	291.674	1	450.769	450.769
8.6.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	1.688.625	1.688.625	1	884.331	884.331	1	1.366.694	1.366.694
8.7	Parches y sellado.											
8.7.1	Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	1.273.875	1.273.875	1	712.961	712.961	1	1.101.848	1.101.848
8.7.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	3.821.625	3.821.625	1	2.138.881	2.138.881	1	3.305.544	3.305.544
8.8	Parte eléctrica (cableado, instalacion y montaje).											
8.8.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	740.625	740.625	1	433.698	433.698	1	670.261	670.261
8.8.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	2.221.875	2.221.875	1	1.301.094	1.301.094	1	2.010.781	2.010.781
8.9	Luces de interior, exterior, y de navegación.											
8.9.1	Mano de obra	Unidad	EVENTO	1	1.688.625	1.688.625	1	930.164	930.164	1	1.437.527	1.437.527
8.9.2	Materiales	Unidad	EVENTO	1	5.065.875	5.065.875	1	2.790.494	2.790.494	1	4.312.581	4.312.581
8.10	Panel de control eléctrico.											
8.10.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	562.875	562.875	1	317.694	317.694	1	490.981	490.981
8.10.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	1.688.625	1.688.625	1	953.081	953.081	1	1.472.944	1.472.944
8.11	Reparación de tráiler.											
8.11.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	2.014.500	2.014.500	1	1.054.992	1.054.992	1	1.630.442	1.630.442
8.11.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	6.043.500	6.043.500	1	3.164.975	3.164.975	1	4.891.325	4.891.325
8.12	Luces y conexiones de tráiler.											
8.12.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	547.470	547.470	1	309.626	309.626	1	478.513	478.513
8.12.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	1.643.595	1.643.595	1	929.499	929.499	1	1.436.498	1.436.498
8.13	Cambio de 4 (cuatro) cubiertas nuevas.											
8.13.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	740.625	740.625	1	387.864	387.864	1	599.427	599.427
8.13.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	2.221.875	2.221.875	1	1.163.594	1.163.594	1	1.795.731	1.795.731
8.14	Recambio de accesorios náuticos, interior e exterior.											
8.14.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	1.066.500	1.066.500	1	553.942	553.942	1	856.092	856.092
8.14.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	3.199.500	3.199.500	1	1.000.000	1.000.000	1	2.568.275	2.568.275
8.15	Bomba de achique											
8.15.1	Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	725.813	725.813	1	430.524	430.524	1	665.355	665.355
8.15.2	Repuestos	Unidad	EVENTO	1	2.177.438	2.177.438	1	1.291.572	1.291.572	1	1.996.066	1.996.066
					Precio Total	**1.382.779.248**		**Precio Total**	**907.558.168**		**Precio Total**	**1.208.805.464**

ANNP

Carlos M. Figueredo G.
Gerente
UOC