PARQUES NACIONALES
NATURALES DE COLOMBIA

INVITACIÓN PÚBLICA. No DTPA-IP-FONAM-53-2025

DETERMINACIÓN DEL OFERENTE CON EL MENOR PRECIO Y VERIFICACIÓN DE REQUISITOS FINANCIEROS Y ECONOMICOS

OBJETO: PA06-3202032-1-028 PRESTAR SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LAS EMBARCACIONES Y MOTORES DEL PNN LOS KATÍOS PARA IMPLEMENTAR LAS ACCIONES DE PREVENCIÓN VIGILANCIA Y CONTROL EN LAS AP ADMINISTRADAS PNNC.

Observación: El presupuesto oficial para el presente proceso incluido impuesto, tasas de carácter nacional, departamental, municipal y/o distrital legales vigentes al momento de la apertura del presente proceso y demás costos directos e indirectos que la ejecución del contrato conlleve, corresponde a la suma de **VEINTICINCO MILLONES PESOS ($25.000.000) M/CTE** asignados para el PNN Los Katios, sin embargo, será agotado en su totalidad de acuerdo a la necesidad del PNN Los Katios.

1. VERIFICACIÓN OFERTA ECONÓMICA

EVALUACIÓN OFERTA ECONÓMICA				
OFERENTES PARA EVALUAR				
ORDEN DE ELEGIBILIDAD	**PROPONENTE**	**IDENTIFICACIÓN (CC, NIT)**	**VALOR TOTAL OFERTA ECONÓMICA SECOP II**	**OBSERVACIÓN**
1	**INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES S.A.S.**	**901.520.694-0**	**$ 55.390.430**	**PROPONENTE EXCLUIDO DEL PROCESO, CAUSAL DE RECHAZO VI**
2	**MANUEL GEORGE GAMBOA CUESTA**	**71.981.200-3**	**$ 70.203.333**	**CUMPLE**

2. VERIFICACIÓN PRECIO DE REFERENCIA

PROPUESTA # 1								
INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES S.A.S.								
NIT. 901.520.694-0								
ITEM	**TIPO ELEMENTO**	**DESCRIPCIÓN**	**TIPO DE MANTENIENTO**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**PRECIO DE REFERENCIA UNITARIO**	**VALOR UNITARIO OFERTADO INCLUIDO IVA**	**CUMPLE / NO CUMPLE PRECIO DE REFERENCIA**
1	**Bote Doncella, Placa Inv. 66704**	Mantenimiento y adecuación luces de navegación delanteras y trasera.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 500.000**	$ 394.500	**CUMPLE**
2		Mantenimiento cabezote sistema hidráulico de dirección.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 416.667**	$ 328.750	**CUMPLE**
3		Mantenimiento botella hidráulica de dirección.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 433.333**	$ 341.900	**CUMPLE**
4		Refuerzo de costuras, soportes de varillas y tensores en carpa de lona vulcanizada.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 350.000**	$ 276.150	**CUMPLE**

5		Pintura franja azul exterior y marcación de nombre y matrícula en material reflectivo colores Azul y blanco	Preventivo	UNIDAD	1	**$ 1.433.333**	$ 1.130.900	**CUMPLE**
6		Instalación juego de 4 estibas en madera choibá, pintadas en color azul marino.	Correctivo	UNIDAD	1	**$ 600.000**	$ 473.400	**CUMPLE**
7		Instalación juego de 4 espaldares para asientos en madera choibá y cubiertos en cojinería color azul marino	Correctivo	UNIDAD	1	**$ 700.000**	$ 552.300	**CUMPLE**
8		Cambio de filtro de combustible estacionario o fijo en material de vidrio reforzado.	Correctivo	UNIDAD	1	**$ 566.667**	$ 447.100	**CUMPLE**
9		Instalación juego de 4 cojines para asientos rellenos de esponja y recubiertos en lona vulcanizada color azul marino.	Correctivo	UNIDAD	1	**$ 733.333**	$ 578.600	**CUMPLE**
10		Instalación de carpa en lona vulcanizada reforzada color azul marino de 4.0m x 1,50m	Correctivo	UNIDAD	1	**$ 1.933.333**	$ 1.525.400	**CUMPLE**
11		Adecuación puesto de mando. Consola en fibra de vidrio y silla en fibra de vidrio acolchada.	Correctivo	UNIDAD	1	**$ 1.633.333**	$ 1.288.700	**CUMPLE**
12		Suministro e instalación de batería de 12V 90ª	Correctivo	UNIDAD	1	**$ 716.667**	$ 565.450	**CUMPLE**
13		Suministro e instalación bomba eléctrica de achique de 12V.	Correctivo	UNIDAD	1	**$ 760.000**	$ 599.640	**CUMPLE**
14		Suministro e instalación de luces delanteras y traseras empotradas en proa y popa.	Correctivo	UNIDAD	1	**$ 633.333**	$ 499.700	**CUMPLE**
15	**Bote Canaa, Placa Inv. 36746**	Mantenimiento cabezote sistema hidráulico de dirección.	Preventivo	UNIDAD	1	**$ 450.000**	$ 355.050	**CUMPLE**
16		Mantenimiento botella hidráulica de dirección.	Preventivo	UNIDAD	1	**$ 433.333**	$ 341.900	**CUMPLE**
17		Pintura general (azul-blanco) en material Colpisa, Marcación de nombre y matrícula	Preventivo	UNIDAD	1	**$ 3.000.000**	$ 2.367.000	**CUMPLE**
18		Mantenimiento de cableado eléctrico, switches y bornes de batería de 12 V.	Preventivo	UNIDAD	1	**$ 366.667**	$ 289.300	**CUMPLE**
19		Suministro e instalación de botella hidráulica de dirección.	Correctivo	UNIDAD	1	**$ 3.266.667**	$ 2.577.400	**CUMPLE**
20		Suministro e instalación de guaya de 4.0m del sistema de dirección hidráulica.	Correctivo	UNIDAD	1	**$ 500.000**	$ 394.500	**CUMPLE**
21		Adecuación puesto de mando. Consola en fibra de vidrio y silla en fibra de vidrio acolchada.	Correctivo	UNIDAD	1	**$ 1.600.000**	$ 1.262.400	**CUMPLE**
22		Cambio de filtro de combustible estacionario o fijo en material de vidrio reforzado.	Correctivo	UNIDAD	1	**$ 500.000**	$ 394.500	**CUMPLE**
23		Suministro e instalación juego de 4 estibas de madera Choibá pintadas en color azul marino.	Correctivo	UNIDAD	1	**$ 500.000**	$ 394.500	**CUMPLE**
24		Suministro e instalación batería de 12V 90 A.	Correctivo	UNIDAD	1	**$ 700.000**	$ 552.300	**CUMPLE**
25		Suministro e instalación juego de 2 espaldares de madera Choibá de 1.30m x 0.20m pintados en color azul marino.	Correctivo	UNIDAD	1	**$ 360.000**	$ 284.040	**CUMPLE**
26	**Bote Bocachico, Placa Inv. 69880**	Mantenimiento de cableado eléctrico, luces de navegación, switches, bornes de la batería de 12 V.	Preventivo	UNIDAD	1	**$ 320.000**	$ 252.480	**CUMPLE**
27		Mantenimiento cabezote sistema hidráulico de dirección.	Preventivo	UNIDAD	1	**$ 433.333**	$ 341.900	**CUMPLE**
28		Mantenimiento botella hidráulica de dirección.	Preventivo	UNIDAD	1	**$ 433.333**	$ 341.900	**CUMPLE**
29		Pintura franja azul exterior y marcación de nombre y matrícula en material reflectivo colores Azul/blanco.	Preventivo	UNIDAD	1	**$ 2.000.000**	$ 1.578.000	**CUMPLE**
30		Suministro e instalación juego de 6 estibas de madera Choibá pintadas en color azul marino.	Correctivo	UNIDAD	1	**$ 800.000**	$ 631.200	**CUMPLE**
31		Suministro e instalación juego de 6 espaldares de 2.0m x 0.25m en madera Choibá, rellenos de espuma y recubiertos en lona vulcanizada color azul marino.	Correctivo	UNIDAD	1	**$ 1.033.333**	$ 815.300	**CUMPLE**
32		Suministro e instalación de filtro de combustible estacionario o fijo en material de vidrio reforzado.	Correctivo	UNIDAD	1	**$ 500.000**	$ 394.500	**CUMPLE**
33		Suministro e instalación de carpa de 5.5m x 2.0m, en material de lona vulcanizada color azul marino, 5 varillas.	Correctivo	UNIDAD	1	**$ 2.433.333**	$ 1.919.900	**CUMPLE**
34		Suministro e instalación de batería de 12V 90 A	Correctivo	UNIDAD	1	**$ 716.667**	$ 565.450	**CUMPLE**
35		Adecuación puesto de mando. Consola en fibra de vidrio y silla en fibra de vidrio acolchada.	Correctivo	UNIDAD	1	**$ 1.633.333**	$ 1.288.700	**CUMPLE**
36		Suministro e instalación de luces delanteras y traseras empotradas en proa y popa.	Correctivo	UNIDAD	1	**$ 633.333**	$ 499.700	**CUMPLE**
37		Suministro e instalación bomba eléctrica de achique DE 12 V.	Correctivo	UNIDAD	1	**$ 713.333**	$ 562.820	**CUMPLE**
38	**Bote Jaguar, Placa Inv. 53857**	Refuerzo en fibra de vidrio de proa y quilla de embarcación.	Correctivo	UNIDAD	1	**$ 2.266.667**	$ 1.788.400	**CUMPLE**
39		Suministro de remo largo en aluminio y pasta resistente.	Correctivo	UNIDAD	1	**$ 373.333**	$ 294.560	**CUMPLE**
40		Suministro de chalecos salvavidas adulto	Correctivo	UNIDAD	1	**$ 163.333**	$ 128.870	**CUMPLE**
41		Suministro e Instalación de platina en aluminio en espejo del bote	Correctivo	UNIDAD	1	**$ 260.000**	$ 205.140	**CUMPLE**
42	**Bote Perancho, Placa Inv. 58276**	Pintura interior y marcación de nombre y matrícula. Color gris y azul.	Preventivo	UNIDAD	1	**$ 1.800.000**	$ 1.420.200	**CUMPLE**
43		Suministro e instalación de 3 estibas de madera Choibá pintadas en color azul marino.	Correctivo	UNIDAD	1	**$ 466.667**	$ 368.200	**CUMPLE**
44	**Motor Fuera de Borda**	Cambio de filtros de aceite para motor fuera de borda Suzuki 150HP 4T	Preventivo	UNIDAD	1	**$ 200.000**	$ 157.800	**CUMPLE**

45	**Suzuki 150 HP 4T, Placa Inv. 53860**	Cambio de Bujías originales para motor fuera de borda Suzuki 150HP 4T	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 366.667**	$ 289.300	**CUMPLE**
46		Mantenimiento y limpieza de inyectores	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 450.000**	$ 355.050	**CUMPLE**
47		Mantenimiento general en cabeza de fuerza del motor incluyendo sistema eléctrico.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 466.667**	$ 368.200	**CUMPLE**
48		Mantenimiento del sistema de transmisión (revisión funcionamiento de bomba y sistema de refrigeración)	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 333.333**	$ 263.000	**CUMPLE**
49		Suministro e instalación de pera y manguera de combustible	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 360.000**	$ 284.040	**CUMPLE**
50		Cambio de hélice de acero inoxidable paso 17	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 2.033.333**	$ 1.604.300	**CUMPLE**
51		Reparación de transmisión (cambio de piñones de marcha, corona, eje corto)	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 1.200.000**	$ 946.800	**CUMPLE**
52	**Motor Fuera de Borda Yamaha 60 HP 4T, Placa Inv. 53803**	Cambio de Bujías originales para motor fuera de borda Yamaha 60HP 4T	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 330.000**	$ 260.370	**CUMPLE**
53		Cambio de filtros de aceite para motor fuera de borda Yamaha 60 HP 4T.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 200.000**	$ 157.800	**CUMPLE**
54		Cambio de aceite de transmisión (mano de obra)	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 150.000**	$ 118.350	**CUMPLE**
55		Revisión de bomba y sistema de refrigeración.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 200.000**	$ 157.800	**CUMPLE**
56		Mantenimiento y limpieza general de cabeza de fuerza incluyendo sistema eléctrico.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 453.333**	$ 357.680	**CUMPLE**
57		Limpieza de inyectores.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 400.000**	$ 315.600	**CUMPLE**
58		Suministro e instalación de pera y manguera de combustible.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 360.000**	$ 284.040	**CUMPLE**
59		Suministro e instalación hélice de acero inoxidable paso 14.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 1.500.000**	$ 1.183.500	**CUMPLE**
60		Reparación piñón de motor de arranque.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 376.667**	$ 297.190	**CUMPLE**
61		Reparación de transmisión (cambio de piñones de marcha, corona y eje corto).	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 800.000**	$ 631.200	**CUMPLE**
62	**Motor Fuera de Borda Neptune 15 HP 2T, pata corta, Placa Inv. 53856**	Cambio de bujías para motor fuera de borda Neptune 15 HP 2T.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 160.000**	$ 126.240	**CUMPLE**
63		Cambio de aceite de transmisión (mano de obra).	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 146.667**	$ 115.720	**CUMPLE**
64		Mantenimiento y limpieza de carburador.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 200.000**	$ 157.800	**CUMPLE**
65		Revisión y mantenimiento de bomba y sistema de refrigeración.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 333.333**	$ 263.000	**CUMPLE**
66		Suministro e instalación hélice de aluminio reforzado paso 9.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 393.333**	$ 310.340	**CUMPLE**
67		Suministro e instalación de pera y manguera de combustible.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 353.333**	$ 278.780	**CUMPLE**
68		Cambio Kit de carburador (aguja, boquereles).	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 240.000**	$ 189.360	**CUMPLE**
69		Reparación de transmisión (cambio de piñones de marcha, corona y eje corto).	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 600.000**	$ 473.400	**CUMPLE**
70	**Motor Fuera de Borda Mercury 15 HP 2T, Placa Inv. 56689**	Cambio de bujías para motor fuera de borda Mercury 15 HP 2T.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 250.000**	$ 197.250	**CUMPLE**
71		Cambio de aceite de transmisión (mano de obra).	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 173.333**	$ 136.760	**CUMPLE**
72		Mantenimiento y limpieza de carburador.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 213.333**	$ 168.320	**CUMPLE**
73		Revisión y mantenimiento de bomba y sistema de refrigeración.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 306.667**	$ 241.960	**CUMPLE**
74		Suministro e instalación hélice de aluminio reforzado paso 9.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 393.333**	$ 310.340	**CUMPLE**
75		Cambio Kit de carburador (aguja, boquereles).	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 283.333**	$ 223.550	**CUMPLE**
76		Suministro e instalación de pera y manguera de combustible.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 356.667**	$ 281.410	**CUMPLE**
77		Reparación de transmisión (cambio de piñones de marcha, corona y eje corto).	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 633.333**	$ 499.700	**CUMPLE**
78	**Motor Fuera de Borda Suzuki 15 HP 2T. Placa Inv. 53868**	Cambio de bujías para motor fuera de borda Suzuki 15 HP 2T.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 193.333**	$ 152.540	**CUMPLE**
79		Cambio de aceite de transmisión (mano de obra).	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 173.333**	$ 136.760	**CUMPLE**
80		Mantenimiento y limpieza de carburador.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 213.333**	$ 168.320	**CUMPLE**
81		Revisión y mantenimiento de bomba y sistema de refrigeración.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 306.667**	$ 241.960	**CUMPLE**
82		Cambio Kit de carburador (aguja, boquereles).	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 200.000**	$ 157.800	**CUMPLE**
83		Suministro e instalación de pera y manguera de combustible.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 360.000**	$ 284.040	**CUMPLE**
84		Suministro e instalación hélice de aluminio reforzado paso 9.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 386.667**	$ 305.080	**CUMPLE**
85		Reparación de transmisión (cambio de piñones de marcha, corona y eje corto).	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 600.000**	$ 473.400	**CUMPLE**
86	**Motor Fuera de Borda Suzuki 115 HP 4T Placas Inv. 69887**	Mano de obra para cambio de aceite en cabeza de fuerza del motor.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 173.333**	$ 136.760	**CUMPLE**
87		Cambio de filtros de aceite para motor fuera de borda Suzuki 115 HP 4T.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 220.000**	$ 173.580	**CUMPLE**
88		Cambio de Bujías originales para motor fuera de borda Suzuki 115HP 4T.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 300.000**	$ 236.700	**CUMPLE**
89		Mantenimiento y limpieza de inyectores.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 373.333**	$ 294.560	**CUMPLE**
90		Mantenimiento general en cabeza de fuerza del motor incluyendo sistema eléctrico.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 493.333**	$ 389.240	**CUMPLE**
91		Mantenimiento del sistema de transmisión (revisión funcionamientos de bomba y sistema de refrigeración).	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 340.000**	$ 268.260	**CUMPLE**
92		Cambio de hélice de acero inoxidable paso 15.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 1.633.333**	$ 1.288.700	**CUMPLE**
93		Suministro e instalación de pera y manguera de combustible.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 360.000**	$ 284.040	**CUMPLE**

94		Instalación y ensamble del sistema de transmisión al bloque principal de cabeza de fuerza del motor.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 766.667	$ 604.900	CUMPLE
95		Reparación de transmisión (cambio de piñones de marcha, corona, eje corto).	Correctivo	UNIDAD	1	$ 1.000.000	$ 789.000	CUMPLE
96	Motor Fuera de Borda Suzuki 30 HP 2T Placa Inv. 56756	Cambio de bujías para motor fuera de borda Suzuki 30 HP 2T.	Preventivo	UNIDAD	1	$ 220.000	$ 173.580	CUMPLE
97		Cambio de aceite de transmisión (mano de obra).	Preventivo	UNIDAD	1	$ 173.333	$ 136.760	CUMPLE
98		Mantenimiento y limpieza de carburador.	Preventivo	UNIDAD	1	$ 213.333	$ 168.320	CUMPLE
99		Revisión y mantenimiento de bomba y sistema de refrigeración.	Preventivo	UNIDAD	1	$ 300.000	$ 236.700	CUMPLE
100		Suministro e instalación hélice de aluminio reforzado paso 9.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 376.667	$ 297.190	CUMPLE
101		Asentamiento de culata en base del bloque del motor.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 283.333	$ 223.550	CUMPLE
102		Cambio de empaque de culata del motor.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 193.333	$ 152.540	CUMPLE
103	Bote Tilupo Placa Inv. 459943	Refuerzo en fibra de vidrio de proa y quilla de embarcación.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 1.700.000	$ 1.341.300	CUMPLE
104		Suministro e instalación de estibas en madera pintadas en color azul marino	Correctivo	UNIDAD	1	$ 413.333	$ 326.120	CUMPLE
105		Suministro de remos largos en aluminio y pasta resistente.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 346.667	$ 273.520	CUMPLE
106		Suministro de chalecos salvavidas adulto	Correctivo	UNIDAD	1	$ 166.667	$ 131.500	CUMPLE
107		Suministro e Instalación de platina en aluminio en espejo del bote	Correctivo	UNIDAD	1	$ 193.333	$ 152.540	CUMPLE
108	Motor Fuera de Borda Yamaha 15 HP 2T Placa Inv. 76581	Mantenimiento y limpieza de carburador	Preventivo	UNIDAD	1	$ 200.000	$ 157.800	CUMPLE
109		Cambio de bujías para motor fuera de borda Yamaha 15 HP 2T.	Preventivo	UNIDAD	1	$ 193.333	$ 152.540	CUMPLE
110		Revisión y mantenimiento de bomba y sistema de refrigeración.	Preventivo	UNIDAD	1	$ 293.333	$ 231.440	CUMPLE
111		Cambio de aceite de transmisión (mano de obra).	Preventivo	UNIDAD	1	$ 146.667	$ 115.720	CUMPLE
112		Suministro e instalación pera de manguera de combustible.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 360.000	$ 284.040	CUMPLE
113		Suministro e instalación hélice de aluminio reforzado paso 9	Correctivo	UNIDAD	1	$ 373.333	$ 294.560	CUMPLE
114		Suministro e instalación tapa de motor original en fibra de vidrio.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 680.000	$ 536.520	CUMPLE
VALOR TOTAL						$ 70.203.333	$55.390.430	CUMPLE

Observaciones: Realizada la verificación de los precios ofertados vs el precio de referencia establecido por la entidad se concluye que la propuesta presentada cumple y no superan los precios de referencia.

PROPUESTA # 2 MANUEL GEORGE GAMBOA CUESTA NIT. 71.981.200-3								
ITEM	TIPO ELEMENTO	DESCRIPCIÓN	TIPO DE MANTENIMIENTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO DE REFERENCIA UNITARIO	VALOR UNITARIO OFERTADO INCLUIDO IVA	CUMPLE / NO CUMPLE PRECIO DE REFERENCIA
1	Bote Doncella, Placa Inv. 66704	Mantenimiento y adecuación luces de navegación delanteras y trasera.	Preventivo	UNIDAD	1	$ 500.000	$ 500.000	CUMPLE
2		Mantenimiento cabezote sistema hidráulico de dirección.	Preventivo	UNIDAD	1	$ 416.667	$ 416.667	CUMPLE
3		Mantenimiento botella hidráulica de dirección.	Preventivo	UNIDAD	1	$ 433.333	$ 433.333	CUMPLE
4		Refuerzo de costuras, soportes de varillas y tensores en carpa de lona vulcanizada.	Preventivo	UNIDAD	1	$ 350.000	$ 350.000	CUMPLE
5		Pintura franja azul exterior y marcación de nombre y matrícula en material reflectivo colores Azul y blanco	Preventivo	UNIDAD	1	$ 1.433.333	$ 1.433.333	CUMPLE
6		Instalación juego de 4 estibas en madera choibá, pintadas en color azul marino.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 600.000	$ 600.000	CUMPLE
7		Instalación juego de 4 espaldares para asientos en madera choibá y cubiertos en cojinería color azul marino	Correctivo	UNIDAD	1	$ 700.000	$ 700.000	CUMPLE
8		Cambio de filtro de combustible estacionario o fijo en material de vidrio reforzado.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 566.667	$ 566.667	CUMPLE
9		Instalación juego de 4 cojines para asientos rellenos de esponja y recubiertos en lona vulcanizada color azul marino.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 733.333	$ 733.333	CUMPLE
10		Instalación de carpa en lona vulcanizada reforzada color azul marino de 4.0m x 1,50m	Correctivo	UNIDAD	1	$ 1.933.333	$ 1.933.333	CUMPLE
11		Adecuación puesto de mando. Consola en fibra de vidrio y silla en fibra de vidrio acolchada.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 1.633.333	$ 1.633.333	CUMPLE
12		Suministro e instalación de batería de 12V 90ª	Correctivo	UNIDAD	1	$ 716.667	$ 716.667	CUMPLE
13		Suministro e instalación bomba eléctrica de achique de 12V.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 760.000	$ 760.000	CUMPLE
14		Suministro e instalación de luces delanteras y traseras empotradas en proa y popa.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 633.333	$ 633.333	CUMPLE
15	Bote Canaa, Placa Inv. 36746	Mantenimiento cabezote sistema hidráulico de dirección.	Preventivo	UNIDAD	1	$ 450.000	$ 450.000	CUMPLE
16		Mantenimiento botella hidráulica de dirección.	Preventivo	UNIDAD	1	$ 433.333	$ 433.333	CUMPLE
17		Pintura general (azul-blanco) en material Colpisa, Marcación de nombre y matrícula	Preventivo	UNIDAD	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000	CUMPLE

18		Mantenimiento de cableado eléctrico, switches y bornes de batería de 12 V.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 366.667**	$ 366.667	**CUMPLE**
19		Suministro e instalación de botella hidráulica de dirección.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 3.266.667**	$ 3.266.667	**CUMPLE**
20		Suministro e instalación de guaya de 4.0m del sistema de dirección hidráulica.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 500.000**	$ 500.000	**CUMPLE**
21		Adecuación puesto de mando. Consola en fibra de vidrio y silla en fibra de vidrio acolchada.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 1.600.000**	$ 1.600.000	**CUMPLE**
22		Cambio de filtro de combustible estacionario o fijo en material de vidrio reforzado.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 500.000**	$ 500.000	**CUMPLE**
23		Suministro e instalación juego de 4 estibas de madera Choibá pintadas en color azul marino.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 500.000**	$ 500.000	**CUMPLE**
24		Suministro e instalación batería de 12V 90 A.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 700.000**	$ 700.000	**CUMPLE**
25		Suministro e instalación juego de 2 espaldares de madera Choibá de 1.30m x 0.20m pintados en color azul marino.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 360.000**	$ 360.000	**CUMPLE**
26	**Bote Bocachico, Placa Inv. 69880**	Mantenimiento de cableado eléctrico, luces de navegación, switches, bornes de la batería de 12 V.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 320.000**	$ 320.000	**CUMPLE**
27		Mantenimiento cabezote sistema hidráulico de dirección.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 433.333**	$ 433.333	**CUMPLE**
28		Mantenimiento botella hidráulica de dirección.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 433.333**	$ 433.333	**CUMPLE**
29		Pintura franja azul exterior y marcación de nombre y matrícula en material reflectivo colores Azul/blanco.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 2.000.000**	$ 2.000.000	**CUMPLE**
30		Suministro e instalación juego de 6 estibas de madera Choibá pintadas en color azul marino.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 800.000**	$ 800.000	**CUMPLE**
31		Suministro e instalación juego de 6 espaldares de 2.0m x 0.25m en madera Choibá, rellenos de espuma y recubiertos en lona vulcanizada color azul marino.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 1.033.333**	$ 1.033.333	**CUMPLE**
32		Suministro e instalación de filtro de combustible estacionario o fijo en material de vidrio reforzado.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 500.000**	$ 500.000	**CUMPLE**
33		Suministro e instalación de carpa de 5.5m x 2.0m, en material de lona vulcanizada color azul marino, 5 varillas.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 2.433.333**	$ 2.433.333	**CUMPLE**
34		Suministro e instalación de batería de 12V 90 A	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 716.667**	$ 716.667	**CUMPLE**
35		Adecuación puesto de mando. Consola en fibra de vidrio y silla en fibra de vidrio acolchada.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 1.633.333**	$ 1.633.333	**CUMPLE**
36		Suministro e instalación de luces delanteras y traseras empotradas en proa y popa.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 633.333**	$ 633.333	**CUMPLE**
37		Suministro e instalación bomba eléctrica de achique DE 12 V.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 713.333**	$ 713.333	**CUMPLE**
38	**Bote Jaguar, Placa Inv. 53857**	Refuerzo en fibra de vidrio de proa y quilla de embarcación.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 2.266.667**	$ 2.266.667	**CUMPLE**
39		Suministro de remo largo en aluminio y pasta resistente.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 373.333**	$ 373.333	**CUMPLE**
40		Suministro de chalecos salvavidas adulto	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 163.333**	$ 163.333	**CUMPLE**
41		Suministro e Instalación de platina en aluminio en espejo del bote	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 260.000**	$ 260.000	**CUMPLE**
42	**Bote Perancho, Placa Inv. 58276**	Pintura interior y marcación de nombre y matrícula. Color gris y azul.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 1.800.000**	$ 1.800.000	**CUMPLE**
43		Suministro e instalación de 3 estibas de madera Choibá pintadas en color azul marino.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 466.667**	$ 466.667	**CUMPLE**
44	**Motor Fuera de Borda Suzuki 150 HP 4T, Placa Inv. 53860**	Cambio de filtros de aceite para motor fuera de borda Suzuki 150HP 4T	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 200.000**	$ 200.000	**CUMPLE**
45		Cambio de Bujías originales para motor fuera de borda Suzuki 150HP 4T	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 366.667**	$ 366.667	**CUMPLE**
46		Mantenimiento y limpieza de inyectores	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 450.000**	$ 450.000	**CUMPLE**
47		Mantenimiento general en cabeza de fuerza del motor incluyendo sistema eléctrico.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 466.667**	$ 466.667	**CUMPLE**
48		Mantenimiento del sistema de transmisión (revisión funcionamiento de bomba y sistema de refrigeración)	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 333.333**	$ 333.333	**CUMPLE**
49		Suministro e instalación de pera y manguera de combustible	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 360.000**	$ 360.000	**CUMPLE**
50		Cambio de hélice de acero inoxidable paso 17	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 2.033.333**	$ 2.033.333	**CUMPLE**
51		Reparación de transmisión (cambio de piñones de marcha, corona, eje corto)	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 1.200.000**	$ 1.200.000	**CUMPLE**
52	**Motor Fuera de Borda Yamaha 60 HP 4T, Placa Inv. 53803**	Cambio de Bujías originales para motor fuera de borda Yamaha 60HP 4T	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 330.000**	$ 330.000	**CUMPLE**
53		Cambio de filtros de aceite para motor fuera de borda Yamaha 60 HP 4T.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 200.000**	$ 200.000	**CUMPLE**
54		Cambio de aceite de transmisión (mano de obra)	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 150.000**	$ 150.000	**CUMPLE**
55		Revisión de bomba y sistema de refrigeración.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 200.000**	$ 200.000	**CUMPLE**
56		Mantenimiento y limpieza general de cabeza de fuerza incluyendo sistema eléctrico.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 453.333**	$ 453.333	**CUMPLE**
57		Limpieza de inyectores.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 400.000**	$ 400.000	**CUMPLE**
58		Suministro e instalación de pera y manguera de combustible.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 360.000**	$ 360.000	**CUMPLE**
59		Suministro e instalación hélice de acero inoxidable paso 14.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 1.500.000**	$ 1.500.000	**CUMPLE**
60		Reparación piñón de motor de arranque.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 376.667**	$ 376.667	**CUMPLE**
61		Reparación de transmisión (cambio de piñones de marcha, corona y eje corto).	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 800.000**	$ 800.000	**CUMPLE**
62	**Motor Fuera de**	Cambio de bujías para motor fuera de borda Neptune 15 HP 2T.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 160.000**	$ 160.000	**CUMPLE**

63	**Borda Neptune 15 HP 2T, pata corta, Placa Inv. 53856**	Cambio de aceite de transmisión (mano de obra).	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 146.667**	$ 146.667	**CUMPLE**
64		Mantenimiento y limpieza de carburador.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 200.000**	$ 200.000	**CUMPLE**
65		Revisión y mantenimiento de bomba y sistema de refrigeración.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 333.333**	$ 333.333	**CUMPLE**
66		Suministro e instalación hélice de aluminio reforzado paso 9.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 393.333**	$ 393.333	**CUMPLE**
67		Suministro e instalación de pera y manguera de combustible.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 353.333**	$ 353.333	**CUMPLE**
68		Cambio Kit de carburador (aguja, boquereles).	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 240.000**	$ 240.000	**CUMPLE**
69		Reparación de transmisión (cambio de piñones de marcha, corona y eje corto).	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 600.000**	$ 600.000	**CUMPLE**
70	**Motor Fuera de Borda Mercury 15 HP 2T, Placa Inv. 56689**	Cambio de bujías para motor fuera de borda Mercury 15 HP 2T.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 250.000**	$ 250.000	**CUMPLE**
71		Cambio de aceite de transmisión (mano de obra).	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 173.333**	$ 173.333	**CUMPLE**
72		Mantenimiento y limpieza de carburador.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 213.333**	$ 213.333	**CUMPLE**
73		Revisión y mantenimiento de bomba y sistema de refrigeración.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 306.667**	$ 306.667	**CUMPLE**
74		Suministro e instalación hélice de aluminio reforzado paso 9.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 393.333**	$ 393.333	**CUMPLE**
75		Cambio Kit de carburador (aguja, boquereles).	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 283.333**	$ 283.333	**CUMPLE**
76		Suministro e instalación de pera y manguera de combustible.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 356.667**	$ 356.667	**CUMPLE**
77		Reparación de transmisión (cambio de piñones de marcha, corona y eje corto).	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 633.333**	$ 633.333	**CUMPLE**
78	**Motor Fuera de Borda Suzuki 15 HP 2T. Placa Inv. 53868**	Cambio de bujías para motor fuera de borda Suzuki 15 HP 2T.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 193.333**	$ 193.333	**CUMPLE**
79		Cambio de aceite de transmisión (mano de obra).	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 173.333**	$ 173.333	**CUMPLE**
80		Mantenimiento y limpieza de carburador.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 213.333**	$ 213.333	**CUMPLE**
81		Revisión y mantenimiento de bomba y sistema de refrigeración.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 306.667**	$ 306.667	**CUMPLE**
82		Cambio Kit de carburador (aguja, boquereles).	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 200.000**	$ 200.000	**CUMPLE**
83		Suministro e instalación de pera y manguera de combustible.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 360.000**	$ 360.000	**CUMPLE**
84		Suministro e instalación hélice de aluminio reforzado paso 9.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 386.667**	$ 386.667	**CUMPLE**
85		Reparación de transmisión (cambio de piñones de marcha, corona y eje corto).	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 600.000**	$ 600.000	**CUMPLE**
86	**Motor Fuera de Borda Suzuki 115 HP 4T Placas Inv. 69887**	Mano de obra para cambio de aceite en cabeza de fuerza del motor.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 173.333**	$ 173.333	**CUMPLE**
87		Cambio de filtros de aceite para motor fuera de borda Suzuki 115 HP 4T.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 220.000**	$ 220.000	**CUMPLE**
88		Cambio de Bujías originales para motor fuera de borda Suzuki 115HP 4T.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 300.000**	$ 300.000	**CUMPLE**
89		Mantenimiento y limpieza de inyectores.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 373.333**	$ 373.333	**CUMPLE**
90		Mantenimiento general en cabeza de fuerza del motor incluyendo sistema eléctrico.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 493.333**	$ 493.333	**CUMPLE**
91		Mantenimiento del sistema de transmisión (revisión funcionamientos de bomba y sistema de refrigeración).	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 340.000**	$ 340.000	**CUMPLE**
92		Cambio de hélice de acero inoxidable paso 15.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 1.633.333**	$ 1.633.333	**CUMPLE**
93		Suministro e instalación de pera y manguera de combustible.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 360.000**	$ 360.000	**CUMPLE**
94		Instalación y ensamble del sistema de transmisión al bloque principal de cabeza de fuerza del motor.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 766.667**	$ 766.667	**CUMPLE**
95		Reparación de transmisión (cambio de piñones de marcha, corona, eje corto).	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 1.000.000**	$ 1.000.000	**CUMPLE**
96	**Motor Fuera de Borda Suzuki 30 HP 2T Placa Inv. 56756**	Cambio de bujías para motor fuera de borda Suzuki 30 HP 2T.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 220.000**	$ 220.000	**CUMPLE**
97		Cambio de aceite de transmisión (mano de obra).	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 173.333**	$ 173.333	**CUMPLE**
98		Mantenimiento y limpieza de carburador.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 213.333**	$ 213.333	**CUMPLE**
99		Revisión y mantenimiento de bomba y sistema de refrigeración.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 300.000**	$ 300.000	**CUMPLE**
100		Suministro e instalación hélice de aluminio reforzado paso 9.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 376.667**	$ 376.667	**CUMPLE**
101		Asentamiento de culata en base del bloque del motor.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 283.333**	$ 283.333	**CUMPLE**
102		Cambio de empaque de culata del motor.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 193.333**	$ 193.333	**CUMPLE**
103	**Bote Tilupo Placa Inv. 459943**	Refuerzo en fibra de vidrio de proa y quilla de embarcación.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 1.700.000**	$ 1.700.000	**CUMPLE**
104		Suministro e instalación de estibas en madera pintadas en color azul marino	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 413.333**	$ 413.333	**CUMPLE**
105		Suministro de remos largos en aluminio y pasta resistente.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 346.667**	$ 346.667	**CUMPLE**
106		Suministro de chalecos salvavidas adulto	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 166.667**	$ 166.667	**CUMPLE**
107		Suministro e Instalación de platina en aluminio en espejo del bote	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 193.333**	$ 193.333	**CUMPLE**
108	**Motor Fuera de Borda Yamaha 15 HP 2T Placa Inv. 76581**	Mantenimiento y limpieza de carburador	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 200.000**	$ 200.000	**CUMPLE**
109		Cambio de bujías para motor fuera de borda Yamaha 15 HP 2T.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 193.333**	$ 193.333	**CUMPLE**
110		Revisión y mantenimiento de bomba y sistema de refrigeración.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 293.333**	$ 293.333	**CUMPLE**
111		Cambio de aceite de transmisión (mano de obra).	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 146.667**	$ 146.667	**CUMPLE**
112		Suministro e instalación pera de manguera de combustible.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 360.000**	$ 360.000	**CUMPLE**

113		Suministro e instalación hélice de aluminio reforzado paso 9	Correctivo	UNIDAD	1	$ 373.333	$ 373.333	CUMPLE
114		Suministro e instalación tapa de motor original en fibra de vidrio.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 680.000	$ 680.000	CUMPLE
VALOR TOTAL						$ 70.203.333	$ 70.203.333	CUMPLE

Observaciones: Realizada la verificación de los precios ofertados vs el precio de referencia establecido por la entidad se concluye que la propuesta presentada cumple y no superan los precios de referencia.

3. VERIFICACIÓN PRECIO ARTIFICIALMENTE BAJO

PROPUESTA # 1									
INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES S.A.S.									
NIT. 901.520.694-0									
ITEM	TIPO ELEMENTO	DESCRIPCIÓN	TIPO DE MANTENIMIENTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO DE REFERENCIA UNITARIO	VALOR UNITARIO OFERTADO INCLUIDO IVA	VARIACIÓN DE LA OFERTA (PRECIO ARTIFICIALMENTE BAJO	CUMPLE / NO CUMPLE PRECIO ARTIFICIALMENTE BAJO
1	Bote Doncella, Placa Inv. 66704	Mantenimiento y adecuación luces de navegación delanteras y trasera.	Preventivo	UNIDAD	1	$ 500.000	$ 394.500	21%	NO CUMPLE
2		Mantenimiento cabezote sistema hidráulico de dirección.	Preventivo	UNIDAD	1	$ 416.667	$ 328.750	21%	NO CUMPLE
3		Mantenimiento botella hidráulica de dirección.	Preventivo	UNIDAD	1	$ 433.333	$ 341.900	21%	NO CUMPLE
4		Refuerzo de costuras, soportes de varillas y tensores en carpa de lona vulcanizada.	Preventivo	UNIDAD	1	$ 350.000	$ 276.150	21%	NO CUMPLE
5		Pintura franja azul exterior y marcación de nombre y matrícula en material reflectivo colores Azul y blanco	Preventivo	UNIDAD	1	$ 1.433.333	$ 1.130.900	21%	NO CUMPLE
6		Instalación juego de 4 estibas en madera choibá, pintadas en color azul marino.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 600.000	$ 473.400	21%	NO CUMPLE
7		Instalación juego de 4 espaldares para asientos en madera choibá y cubiertos en cojinería color azul marino	Correctivo	UNIDAD	1	$ 700.000	$ 552.300	21%	NO CUMPLE
8		Cambio de filtro de combustible estacionario o fijo en material de vidrio reforzado.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 566.667	$ 447.100	21%	NO CUMPLE
9		Instalación juego de 4 cojines para asientos rellenos de esponja y recubiertos en lona vulcanizada color azul marino.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 733.333	$ 578.600	21%	NO CUMPLE
10		Instalación de carpa en lona vulcanizada reforzada color azul marino de 4.0m x 1,50m	Correctivo	UNIDAD	1	$ 1.933.333	$ 1.525.400	21%	NO CUMPLE
11		Adecuación puesto de mando. Consola en fibra de vidrio y silla en fibra de vidrio acolchada.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 1.633.333	$ 1.288.700	21%	NO CUMPLE
12		Suministro e instalación de batería de 12V 90ª	Correctivo	UNIDAD	1	$ 716.667	$ 565.450	21%	NO CUMPLE
13		Suministro e instalación bomba eléctrica de achique de 12V.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 760.000	$ 599.640	21%	NO CUMPLE
14		Suministro e instalación de luces delanteras y traseras empotradas en proa y popa.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 633.333	$ 499.700	21%	NO CUMPLE
15	Bote Canaa, Placa Inv. 36746	Mantenimiento cabezote sistema hidráulico de dirección.	Preventivo	UNIDAD	1	$ 450.000	$ 355.050	21%	NO CUMPLE
16		Mantenimiento botella hidráulica de dirección.	Preventivo	UNIDAD	1	$ 433.333	$ 341.900	21%	NO CUMPLE
17		Pintura general (azul-blanco) en material Colpisa, Marcación de nombre y matrícula	Preventivo	UNIDAD	1	$ 3.000.000	$ 2.367.000	21%	NO CUMPLE
18		Mantenimiento de cableado eléctrico, switches y bornes de batería de 12 V.	Preventivo	UNIDAD	1	$ 366.667	$ 289.300	21%	NO CUMPLE
19		Suministro e instalación de botella hidráulica de dirección.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 3.266.667	$ 2.577.400	21%	NO CUMPLE
20		Suministro e instalación de guaya de 4.0m del sistema de dirección hidráulica.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 500.000	$ 394.500	21%	NO CUMPLE
21		Adecuación puesto de mando. Consola en fibra de vidrio y silla en fibra de vidrio acolchada.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 1.600.000	$ 1.262.400	21%	NO CUMPLE
22		Cambio de filtro de combustible estacionario o fijo en material de vidrio reforzado.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 500.000	$ 394.500	21%	NO CUMPLE
23		Suministro e instalación juego de 4 estibas de madera Choibá pintadas en color azul marino.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 500.000	$ 394.500	21%	NO CUMPLE
24		Suministro e instalación batería de 12V 90 A.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 700.000	$ 552.300	21%	NO CUMPLE
25		Suministro e instalación juego de 2 espaldares de madera Choibá de 1.30m x 0.20m pintados en color azul marino.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 360.000	$ 284.040	21%	NO CUMPLE
26	Bote Bocachico, Placa Inv. 69880	Mantenimiento de cableado eléctrico, luces de navegación, switches, bornes de la batería de 12 V.	Preventivo	UNIDAD	1	$ 320.000	$ 252.480	21%	NO CUMPLE
27		Mantenimiento cabezote sistema hidráulico de dirección.	Preventivo	UNIDAD	1	$ 433.333	$ 341.900	21%	NO CUMPLE
28		Mantenimiento botella hidráulica de dirección.	Preventivo	UNIDAD	1	$ 433.333	$ 341.900	21%	NO CUMPLE
29		Pintura franja azul exterior y marcación de nombre y matrícula en material reflectivo colores Azul/blanco.	Preventivo	UNIDAD	1	$ 2.000.000	$ 1.578.000	21%	NO CUMPLE
30		Suministro e instalación juego de 6 estibas de madera Choibá pintadas en color azul marino.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 800.000	$ 631.200	21%	NO CUMPLE
31		Suministro e instalación juego de 6 espaldares de 2.0m x 0.25m en madera Choibá, rellenos de espuma y recubiertos en lona vulcanizada color azul marino.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 1.033.333	$ 815.300	21%	NO CUMPLE
32		Suministro e instalación de filtro de combustible estacionario o fijo en material de vidrio reforzado.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 500.000	$ 394.500	21%	NO CUMPLE
33		Suministro e instalación de carpa de 5.5m x 2.0m, en material de lona vulcanizada color azul marino, 5 varillas.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 2.433.333	$ 1.919.900	21%	NO CUMPLE
34		Suministro e instalación de batería de 12V 90 A	Correctivo	UNIDAD	1	$ 716.667	$ 565.450	21%	NO CUMPLE
35		Adecuación puesto de mando. Consola en fibra de vidrio y silla en fibra de vidrio acolchada.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 1.633.333	$ 1.288.700	21%	NO CUMPLE
36		Suministro e instalación de luces delanteras y traseras empotradas en proa y popa.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 633.333	$ 499.700	21%	NO CUMPLE
37		Suministro e instalación bomba eléctrica de achique DE 12 V.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 713.333	$ 562.820	21%	NO CUMPLE
38		Refuerzo en fibra de vidrio de proa y quilla de embarcación.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 2.266.667	$ 1.788.400	21%	NO CUMPLE

39	**Bote Jaguar, Placa Inv. 53857**	Suministro de remo largo en aluminio y pasta resistente.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 373.333**	$ 294.560	**21%**	**NO CUMPLE**
40		Suministro de chalecos salvavidas adulto	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 163.333**	$ 128.870	**21%**	**NO CUMPLE**
41		Suministro e Instalación de platina en aluminio en espejo del bote	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 260.000**	$ 205.140	**21%**	**NO CUMPLE**
42	**Bote Perancho, Placa Inv. 58276**	Pintura interior y marcación de nombre y matrícula. Color gris y azul.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 1.800.000**	$ 1.420.200	**21%**	**NO CUMPLE**
43		Suministro e instalación de 3 estibas de madera Choibá pintadas en color azul marino.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 466.667**	$ 368.200	**21%**	**NO CUMPLE**
44	**Motor Fuera de Borda Suzuki 150 HP 4T, Placa Inv. 53860**	Cambio de filtros de aceite para motor fuera de borda Suzuki 150HP 4T	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 200.000**	$ 157.800	**21%**	**NO CUMPLE**
45		Cambio de Bujías originales para motor fuera de borda Suzuki 150HP 4T	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 366.667**	$ 289.300	**21%**	**NO CUMPLE**
46		Mantenimiento y limpieza de inyectores	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 450.000**	$ 355.050	**21%**	**NO CUMPLE**
47		Mantenimiento general en cabeza de fuerza del motor incluyendo sistema eléctrico.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 466.667**	$ 368.200	**21%**	**NO CUMPLE**
48		Mantenimiento del sistema de transmisión (revisión funcionamiento de bomba y sistema de refrigeración)	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 333.333**	$ 263.000	**21%**	**NO CUMPLE**
49		Suministro e instalación de pera y manguera de combustible	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 360.000**	$ 284.040	**21%**	**NO CUMPLE**
50		Cambio de hélice de acero inoxidable paso 17	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 2.033.333**	$ 1.604.300	**21%**	**NO CUMPLE**
51		Reparación de transmisión (cambio de piñones de marcha, corona, eje corto)	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 1.200.000**	$ 946.800	**21%**	**NO CUMPLE**
52	**Motor Fuera de Borda Yamaha 60 HP 4T, Placa Inv. 53803**	Cambio de Bujías originales para motor fuera de borda Yamaha 60HP 4T	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 330.000**	$ 260.370	**21%**	**NO CUMPLE**
53		Cambio de filtros de aceite para motor fuera de borda Yamaha 60 HP 4T.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 200.000**	$ 157.800	**21%**	**NO CUMPLE**
54		Cambio de aceite de transmisión (mano de obra)	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 150.000**	$ 118.350	**21%**	**NO CUMPLE**
55		Revisión de bomba y sistema de refrigeración.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 200.000**	$ 157.800	**21%**	**NO CUMPLE**
56		Mantenimiento y limpieza general de cabeza de fuerza incluyendo sistema eléctrico.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 453.333**	$ 357.680	**21%**	**NO CUMPLE**
57		Limpieza de inyectores.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 400.000**	$ 315.600	**21%**	**NO CUMPLE**
58		Suministro e instalación de pera y manguera de combustible.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 360.000**	$ 284.040	**21%**	**NO CUMPLE**
59		Suministro e instalación hélice de acero inoxidable paso 14.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 1.500.000**	$ 1.183.500	**21%**	**NO CUMPLE**
60		Reparación piñón de motor de arranque.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 376.667**	$ 297.190	**21%**	**NO CUMPLE**
61		Reparación de transmisión (cambio de piñones de marcha, corona y eje corto).	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 800.000**	$ 631.200	**21%**	**NO CUMPLE**
62	**Motor Fuera de Borda Neptune 15 HP 2T, pata corta, Placa Inv. 53856**	Cambio de bujías para motor fuera de borda Neptune 15 HP 2T.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 160.000**	$ 126.240	**21%**	**NO CUMPLE**
63		Cambio de aceite de transmisión (mano de obra).	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 146.667**	$ 115.720	**21%**	**NO CUMPLE**
64		Mantenimiento y limpieza de carburador.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 200.000**	$ 157.800	**21%**	**NO CUMPLE**
65		Revisión y mantenimiento de bomba y sistema de refrigeración.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 333.333**	$ 263.000	**21%**	**NO CUMPLE**
66		Suministro e instalación hélice de aluminio reforzado paso 9.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 393.333**	$ 310.340	**21%**	**NO CUMPLE**
67		Suministro e instalación de pera y manguera de combustible.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 353.333**	$ 278.780	**21%**	**NO CUMPLE**
68		Cambio Kit de carburador (aguja, boquereles).	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 240.000**	$ 189.360	**21%**	**NO CUMPLE**
69		Reparación de transmisión (cambio de piñones de marcha, corona y eje corto).	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 600.000**	$ 473.400	**21%**	**NO CUMPLE**
70	**Motor Fuera de Borda Mercury 15 HP 2T, Placa Inv. 56689**	Cambio de bujías para motor fuera de borda Mercury 15 HP 2T.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 250.000**	$ 197.250	**21%**	**NO CUMPLE**
71		Cambio de aceite de transmisión (mano de obra).	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 173.333**	$ 136.760	**21%**	**NO CUMPLE**
72		Mantenimiento y limpieza de carburador.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 213.333**	$ 168.320	**21%**	**NO CUMPLE**
73		Revisión y mantenimiento de bomba y sistema de refrigeración.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 306.667**	$ 241.960	**21%**	**NO CUMPLE**
74		Suministro e instalación hélice de aluminio reforzado paso 9.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 393.333**	$ 310.340	**21%**	**NO CUMPLE**
75		Cambio Kit de carburador (aguja, boquereles).	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 283.333**	$ 223.550	**21%**	**NO CUMPLE**
76		Suministro e instalación de pera y manguera de combustible.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 356.667**	$ 281.410	**21%**	**NO CUMPLE**
77		Reparación de transmisión (cambio de piñones de marcha, corona y eje corto).	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 633.333**	$ 499.700	**21%**	**NO CUMPLE**
78	**Motor Fuera de Borda Suzuki 15 HP 2T. Placa Inv. 53868**	Cambio de bujías para motor fuera de borda Suzuki 15 HP 2T.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 193.333**	$ 152.540	**21%**	**NO CUMPLE**
79		Cambio de aceite de transmisión (mano de obra).	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 173.333**	$ 136.760	**21%**	**NO CUMPLE**
80		Mantenimiento y limpieza de carburador.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 213.333**	$ 168.320	**21%**	**NO CUMPLE**
81		Revisión y mantenimiento de bomba y sistema de refrigeración.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 306.667**	$ 241.960	**21%**	**NO CUMPLE**
82		Cambio Kit de carburador (aguja, boquereles).	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 200.000**	$ 157.800	**21%**	**NO CUMPLE**
83		Suministro e instalación de pera y manguera de combustible.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 360.000**	$ 284.040	**21%**	**NO CUMPLE**
84		Suministro e instalación hélice de aluminio reforzado paso 9.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 386.667**	$ 305.080	**21%**	**NO CUMPLE**
85		Reparación de transmisión (cambio de piñones de marcha, corona y eje corto).	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 600.000**	$ 473.400	**21%**	**NO CUMPLE**
86	**Motor Fuera de Borda Suzuki 115 HP 4T Placas Inv. 69887**	Mano de obra para cambio de aceite en cabeza de fuerza del motor.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 173.333**	$ 136.760	**21%**	**NO CUMPLE**
87		Cambio de filtros de aceite para motor fuera de borda Suzuki 115 HP 4T.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 220.000**	$ 173.580	**21%**	**NO CUMPLE**
88		Cambio de Bujías originales para motor fuera de borda Suzuki 115HP 4T.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 300.000**	$ 236.700	**21%**	**NO CUMPLE**
89		Mantenimiento y limpieza de inyectores.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 373.333**	$ 294.560	**21%**	**NO CUMPLE**
90		Mantenimiento general en cabeza de fuerza del motor incluyendo sistema eléctrico.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 493.333**	$ 389.240	**21%**	**NO CUMPLE**
91		Mantenimiento del sistema de transmisión (revisión funcionamientos de bomba y sistema de refrigeración).	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 340.000**	$ 268.260	**21%**	**NO CUMPLE**
92		Cambio de hélice de acero inoxidable paso 15.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 1.633.333**	$ 1.288.700	**21%**	**NO CUMPLE**
93		Suministro e instalación de pera y manguera de combustible.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 360.000**	$ 284.040	**21%**	**NO CUMPLE**
94		Instalación y ensamble del sistema de transmisión al bloque principal de cabeza de fuerza del motor.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 766.667**	$ 604.900	**21%**	**NO CUMPLE**
95		Reparación de transmisión (cambio de piñones de marcha, corona, eje corto).	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 1.000.000**	$ 789.000	**21%**	**NO CUMPLE**
96	**Motor Fuera de Borda Suzuki 30 HP 2T Placa Inv. 56756**	Cambio de bujías para motor fuera de borda Suzuki 30 HP 2T.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 220.000**	$ 173.580	**21%**	**NO CUMPLE**
97		Cambio de aceite de transmisión (mano de obra).	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 173.333**	$ 136.760	**21%**	**NO CUMPLE**
98		Mantenimiento y limpieza de carburador.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 213.333**	$ 168.320	**21%**	**NO CUMPLE**
99		Revisión y mantenimiento de bomba y sistema de refrigeración.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 300.000**	$ 236.700	**21%**	**NO CUMPLE**
100		Suministro e instalación hélice de aluminio reforzado paso 9.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 376.667**	$ 297.190	**21%**	**NO CUMPLE**
101		Asentamiento de culata en base del bloque del motor.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 283.333**	$ 223.550	**21%**	**NO CUMPLE**
102		Cambio de empaque de culata del motor.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 193.333**	$ 152.540	**21%**	**NO CUMPLE**
103	**Bote Tilupo Placa Inv. 459943**	Refuerzo en fibra de vidrio de proa y quilla de embarcación.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 1.700.000**	$ 1.341.300	**21%**	**NO CUMPLE**
104		Suministro e instalación de estibas en madera pintadas en color azul marino	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 413.333**	$ 326.120	**21%**	**NO CUMPLE**
105		Suministro de remos largos en aluminio y pasta resistente.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 346.667**	$ 273.520	**21%**	**NO CUMPLE**
106		Suministro de chalecos salvavidas adulto	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 166.667**	$ 131.500	**21%**	**NO CUMPLE**
107		Suministro e Instalación de platina en aluminio en espejo del bote	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 193.333**	$ 152.540	**21%**	**NO CUMPLE**
108	**Motor Fuera de Borda Yamaha 15 HP 2T Placa Inv. 76581**	Mantenimiento y limpieza de carburador	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 200.000**	$ 157.800	**21%**	**NO CUMPLE**
109		Cambio de bujías para motor fuera de borda Yamaha 15 HP 2T.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 193.333**	$ 152.540	**21%**	**NO CUMPLE**
110		Revisión y mantenimiento de bomba y sistema de refrigeración.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 293.333**	$ 231.440	**21%**	**NO CUMPLE**
111		Cambio de aceite de transmisión (mano de obra).	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 146.667**	$ 115.720	**21%**	**NO CUMPLE**
112		Suministro e instalación pera de manguera de combustible.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 360.000**	$ 284.040	**21%**	**NO CUMPLE**
113		Suministro e instalación hélice de aluminio reforzado paso 9	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 373.333**	$ 294.560	**21%**	**NO CUMPLE**
114		Suministro e instalación tapa de motor original en fibra de vidrio.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 680.000**	$ 536.520	**21%**	**NO CUMPLE**
VALOR TOTAL						**$ 70.203.333**	**$55.390.430**	**21%**	**NO CUMPLE**

Observación: Una vez realizados los cálculos establecidos en la GUÍA PARA EL MANEJO DE OFERTAS ARTIFICIALMENTE BAJAS EN PROCESOS DE CONTRATACIÓN, CCE-EICP-GI-27 del 16 de diciembre de 2024, suministrada por Colombia Compra Eficiente, se concluye que para el proceso de invitación publica **DTPA-IP-FONAM-53-2025 "PA06-3202032-1-028 PRESTAR SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LAS EMBARCACIONES Y MOTORES DEL PNN LOS KATÍOS PARA IMPLEMENTAR LAS ACCIONES DE PREVENCIÓN VIGILANCIA Y CONTROL EN LAS AP ADMINISTRADAS PNNC."** la oferta económica del proponente **INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES S.A.S. identificado con NIT. 901.520.694-0** se encuentra por debajo del porcentaje mínimo aceptable como se muestra en los análisis anteriormente desarrollados; sin embargo, atendiendo la misma guía y a lo contemplado en el Artículo 2.2.1.1.2.2.4 del Decreto 1082 de 2015, la Entidad Estatal debe solicitar aclaraciones que considere pertinentes cuando el precio de la oferta sea tan bajo que presuponga un peligro para el cumplimiento y equilibrio contractual.

En razón a lo anterior, se solicitó al oferente **INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES S.A.S. identificado con NIT. 901.520.694-0,** justificara y aclara su oferta económica presentando como soportes documentos idóneos que respalden el valor de su oferta.

Dado el plazo estipulado para dar respuesta al requerimiento realizado por la entidad, el proponente **INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES S.A.S. identificado con NIT. 901.520.694-0,** no dio respuesta a la misma, por lo cual la entidad procede a RECHAZAR su oferta económica en base a las condiciones del proceso estipuladas en el documento denominado COMPLEMENTO A LA INVITAC ION PUBLICA No DTPA-IP-FONAM-53-2025 en su punto 9. CAUSALES DE RECHAZO DE LAS OFERTAS inciso *VI. Cuando estén incompletas en cuanto omitan la inclusión de información o de alguno de los documentos necesarios para la comparación objetiva de las propuestas y solicitada su aclaración, no se presente o se presente en forma incompleta, extemporánea o insuficiente las aclaraciones solicitadas dentro del término establecido por la DTPA, salvo cuando el evaluador pueda inferir o deducir la información para la comparación de los demás documentos que conforman la propuesta.*

PROPUESTA # 2									
MANUEL GEORGE GAMBOA CUESTA									
NIT. 71.981.200-3									
ITEM	**TIPO ELEMENTO**	**DESCRIPCIÓN**	**TIPO DE MANTENIMIENTO**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**PRECIO DE REFERENCIA UNITARIO**	**VALOR UNITARIO OFERTADO INCLUIDO IVA**	**VARIACIÓN DE LA OFERTA (PRECIO ARTIFICIALMENTE BAJO**	**CUMPLE / NO CUMPLE PRECIO ARTIFICIALMENTE BAJO**
1	**Bote Doncella, Placa Inv. 66704**	Mantenimiento y adecuación luces de navegación delanteras y trasera.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 500.000**	$ 500.000	**0%**	**CUMPLE**
2		Mantenimiento cabezote sistema hidráulico de dirección.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 416.667**	$ 416.667	**0%**	**CUMPLE**
3		Mantenimiento botella hidráulica de dirección.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 433.333**	$ 433.333	**0%**	**CUMPLE**
4		Refuerzo de costuras, soportes de varillas y tensores en carpa de lona vulcanizada.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 350.000**	$ 350.000	**0%**	**CUMPLE**

5		Pintura franja azul exterior y marcación de nombre y matrícula en material reflectivo colores Azul y blanco	Preventivo	UNIDAD	1	$ 1.433.333	$ 1.433.333	0%	CUMPLE
6		Instalación juego de 4 estibas en madera choibá, pintadas en color azul marino.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 600.000	$ 600.000	0%	CUMPLE
7		Instalación juego de 4 espaldares para asientos en madera choibá y cubiertos en cojinería color azul marino	Correctivo	UNIDAD	1	$ 700.000	$ 700.000	0%	CUMPLE
8		Cambio de filtro de combustible estacionario o fijo en material de vidrio reforzado.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 566.667	$ 566.667	0%	CUMPLE
9		Instalación juego de 4 cojines para asientos rellenos de esponja y recubiertos en lona vulcanizada color azul marino.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 733.333	$ 733.333	0%	CUMPLE
10		Instalación de carpa en lona vulcanizada reforzada color azul marino de 4.0m x 1,50m	Correctivo	UNIDAD	1	$ 1.933.333	$ 1.933.333	0%	CUMPLE
11		Adecuación puesta de mando. Consola en fibra de vidrio y silla en fibra de vidrio acolchada.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 1.633.333	$ 1.633.333	0%	CUMPLE
12		Suministro e instalación de batería de 12V 90ª	Correctivo	UNIDAD	1	$ 716.667	$ 716.667	0%	CUMPLE
13		Suministro e instalación bomba eléctrica de achique de 12V.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 760.000	$ 760.000	0%	CUMPLE
14		Suministro e instalación de luces delanteras y traseras empotradas en proa y popa.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 633.333	$ 633.333	0%	CUMPLE
15	**Bote Canaa, Placa Inv. 36746**	Mantenimiento cabezote sistema hidráulico de dirección.	Preventivo	UNIDAD	1	$ 450.000	$ 450.000	0%	CUMPLE
16		Mantenimiento botella hidráulica de dirección.	Preventivo	UNIDAD	1	$ 433.333	$ 433.333	0%	CUMPLE
17		Pintura general (azul-blanco) en material Colpisa, Marcación de nombre y matrícula	Preventivo	UNIDAD	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000	0%	CUMPLE
18		Mantenimiento de cableado eléctrico, switches y bornes de batería de 12 V.	Preventivo	UNIDAD	1	$ 366.667	$ 366.667	0%	CUMPLE
19		Suministro e instalación de botella hidráulica de dirección.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 3.266.667	$ 3.266.667	0%	CUMPLE
20		Suministro e instalación de guaya de 4.0m del sistema de dirección hidráulica.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 500.000	$ 500.000	0%	CUMPLE
21		Adecuación puesta de mando. Consola en fibra de vidrio y silla en fibra de vidrio acolchada.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 1.600.000	$ 1.600.000	0%	CUMPLE
22		Cambio de filtro de combustible estacionario o fijo en material de vidrio reforzado.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 500.000	$ 500.000	0%	CUMPLE
23		Suministro e instalación juego de 4 estibas de madera Choibá pintadas en color azul marino.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 500.000	$ 500.000	0%	CUMPLE
24		Suministro e instalación batería de 12V 90 A.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 700.000	$ 700.000	0%	CUMPLE
25		Suministro e instalación juego de 2 espaldares de madera Choibá de 1.30m x 0.20m pintados en color azul marino.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 360.000	$ 360.000	0%	CUMPLE
26	**Bote Bocachico, Placa Inv. 69880**	Mantenimiento de cableado eléctrico, luces de navegación, switches, bornes de la batería de 12 V.	Preventivo	UNIDAD	1	$ 320.000	$ 320.000	0%	CUMPLE
27		Mantenimiento cabezote sistema hidráulico de dirección.	Preventivo	UNIDAD	1	$ 433.333	$ 433.333	0%	CUMPLE
28		Mantenimiento botella hidráulica de dirección.	Preventivo	UNIDAD	1	$ 433.333	$ 433.333	0%	CUMPLE
29		Pintura franja azul exterior y marcación de nombre y matrícula en material reflectivo colores Azul/blanco.	Preventivo	UNIDAD	1	$ 2.000.000	$ 2.000.000	0%	CUMPLE
30		Suministro e instalación juego de 6 estibas de madera Choibá pintadas en color azul marino.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 800.000	$ 800.000	0%	CUMPLE
31		Suministro e instalación juego de 6 espaldares de 2.0m x 0.25m en madera Choibá, rellenos de espuma y recubiertos en lona vulcanizada color azul marino.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 1.033.333	$ 1.033.333	0%	CUMPLE
32		Suministro e instalación de filtro de combustible estacionario o fijo en material de vidrio reforzado.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 500.000	$ 500.000	0%	CUMPLE
33		Suministro e instalación de carpa de 5.5m x 2.0m, en material de lona vulcanizada color azul marino, 5 varillas.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 2.433.333	$ 2.433.333	0%	CUMPLE
34		Suministro e instalación de batería de 12V 90 A	Correctivo	UNIDAD	1	$ 716.667	$ 716.667	0%	CUMPLE
35		Adecuación puesto de mando. Consola en fibra de vidrio y silla en fibra de vidrio acolchada.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 1.633.333	$ 1.633.333	0%	CUMPLE
36		Suministro e instalación de luces delanteras y traseras empotradas en proa y popa.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 633.333	$ 633.333	0%	CUMPLE
37		Suministro e instalación bomba eléctrica de achique DE 12 V.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 713.333	$ 713.333	0%	CUMPLE
38	**Bote Jaguar, Placa Inv. 53857**	Refuerzo en fibra de vidrio de proa y quilla de embarcación.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 2.266.667	$ 2.266.667	0%	CUMPLE
39		Suministro de remo largo en aluminio y pasta resistente.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 373.333	$ 373.333	0%	CUMPLE
40		Suministro de chalecos salvavidas adulto	Correctivo	UNIDAD	1	$ 163.333	$ 163.333	0%	CUMPLE
41		Suministro e Instalación de platina en aluminio en espejo del bote	Correctivo	UNIDAD	1	$ 260.000	$ 260.000	0%	CUMPLE
42	**Bote Perancho, Placa Inv. 58276**	Pintura interior y marcación de nombre y matrícula. Color gris y azul.	Preventivo	UNIDAD	1	$ 1.800.000	$ 1.800.000	0%	CUMPLE
43		Suministro e instalación de 3 estibas de madera Choibá pintadas en color azul marino.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 466.667	$ 466.667	0%	CUMPLE
44	**Motor Fuera de Borda Suzuki 150 HP 4T, Placa Inv. 53860**	Cambio de filtros de aceite para motor fuera de borda Suzuki 150HP 4T	Preventivo	UNIDAD	1	$ 200.000	$ 200.000	0%	CUMPLE
45		Cambio de Bujías originales para motor fuera de borda Suzuki 150HP 4T	Preventivo	UNIDAD	1	$ 366.667	$ 366.667	0%	CUMPLE
46		Mantenimiento y limpieza de inyectores	Preventivo	UNIDAD	1	$ 450.000	$ 450.000	0%	CUMPLE
47		Mantenimiento general en cabeza de fuerza del motor incluyendo sistema eléctrico.	Preventivo	UNIDAD	1	$ 466.667	$ 466.667	0%	CUMPLE
48		Mantenimiento del sistema de transmisión (revisión funcionamiento de bomba y sistema de refrigeración)	Preventivo	UNIDAD	1	$ 333.333	$ 333.333	0%	CUMPLE
49		Suministro e instalación de pera y manguera de combustible	Correctivo	UNIDAD	1	$ 360.000	$ 360.000	0%	CUMPLE
50		Cambio de hélice de acero inoxidable paso 17	Correctivo	UNIDAD	1	$ 2.033.333	$ 2.033.333	0%	CUMPLE
51		Reparación de transmisión (cambio de piñones de marcha, corona, eje corto)	Correctivo	UNIDAD	1	$ 1.200.000	$ 1.200.000	0%	CUMPLE
52	**Motor Fuera de Borda Yamaha 60 HP 4T, Placa Inv. 53803**	Cambio de Bujías originales para motor fuera de borda Yamaha 60HP 4T	Preventivo	UNIDAD	1	$ 330.000	$ 330.000	0%	CUMPLE
53		Cambio de filtros de aceite para motor fuera de borda Yamaha 60 HP 4T.	Preventivo	UNIDAD	1	$ 200.000	$ 200.000	0%	CUMPLE
54		Cambio de aceite de transmisión (mano de obra)	Preventivo	UNIDAD	1	$ 150.000	$ 150.000	0%	CUMPLE
55		Revisión de bomba y sistema de refrigeración.	Preventivo	UNIDAD	1	$ 200.000	$ 200.000	0%	CUMPLE
56		Mantenimiento y limpieza general de cabeza de fuerza incluyendo sistema eléctrico.	Preventivo	UNIDAD	1	$ 453.333	$ 453.333	0%	CUMPLE
57		Limpieza de inyectores.	Preventivo	UNIDAD	1	$ 400.000	$ 400.000	0%	CUMPLE
58		Suministro e instalación de pera y manguera de combustible.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 360.000	$ 360.000	0%	CUMPLE
59		Suministro e instalación hélice de acero inoxidable paso 14.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 1.500.000	$ 1.500.000	0%	CUMPLE
60		Reparación piñón de motor de arranque.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 376.667	$ 376.667	0%	CUMPLE
61		Reparación de transmisión (cambio de piñones de marcha, corona y eje corto).	Correctivo	UNIDAD	1	$ 800.000	$ 800.000	0%	CUMPLE
62	**Motor Fuera de Borda Neptune 15 HP 2T, pata corta,**	Cambio de bujías para motor fuera de borda Neptune 15 HP 2T.	Preventivo	UNIDAD	1	$ 160.000	$ 160.000	0%	CUMPLE
63		Cambio de aceite de transmisión (mano de obra).	Preventivo	UNIDAD	1	$ 146.667	$ 146.667	0%	CUMPLE
64		Mantenimiento y limpieza de carburador.	Preventivo	UNIDAD	1	$ 200.000	$ 200.000	0%	CUMPLE
65		Revisión y mantenimiento de bomba y sistema de refrigeración.	Preventivo	UNIDAD	1	$ 333.333	$ 333.333	0%	CUMPLE
66		Suministro e instalación hélice de aluminio reforzado paso 9.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 393.333	$ 393.333	0%	CUMPLE
67		Suministro e instalación de pera y manguera de combustible.	Correctivo	UNIDAD	1	$ 353.333	$ 353.333	0%	CUMPLE
68		Cambio Kit de carburador (aguja, boquereles).	Correctivo	UNIDAD	1	$ 240.000	$ 240.000	0%	CUMPLE

69	**Placa Inv. 53856**	Reparación de transmisión (cambio de piñones de marcha, corona y eje corto).	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 600.000**	$ 600.000	**0%**	**CUMPLE**
70	**Motor Fuera de Borda Mercury 15 HP 2T, Placa Inv. 56689**	Cambio de bujías para motor fuera de borda Mercury 15 HP 2T.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 250.000**	$ 250.000	**0%**	**CUMPLE**
71		Cambio de aceite de transmisión (mano de obra).	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 173.333**	$ 173.333	**0%**	**CUMPLE**
72		Mantenimiento y limpieza de carburador.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 213.333**	$ 213.333	**0%**	**CUMPLE**
73		Revisión y mantenimiento de bomba y sistema de refrigeración.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 306.667**	$ 306.667	**0%**	**CUMPLE**
74		Suministro e instalación hélice de aluminio reforzado paso 9.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 393.333**	$ 393.333	**0%**	**CUMPLE**
75		Cambio Kit de carburador (aguja, boquereles).	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 283.333**	$ 283.333	**0%**	**CUMPLE**
76		Suministro e instalación de pera y manguera de combustible.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 356.667**	$ 356.667	**0%**	**CUMPLE**
77		Reparación de transmisión (cambio de piñones de marcha, corona y eje corto).	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 633.333**	$ 633.333	**0%**	**CUMPLE**
78	**Motor Fuera de Borda Suzuki 15 HP 2T. Placa Inv. 53868**	Cambio de bujías para motor fuera de borda Suzuki 15 HP 2T.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 193.333**	$ 193.333	**0%**	**CUMPLE**
79		Cambio de aceite de transmisión (mano de obra).	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 173.333**	$ 173.333	**0%**	**CUMPLE**
80		Mantenimiento y limpieza de carburador.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 213.333**	$ 213.333	**0%**	**CUMPLE**
81		Revisión y mantenimiento de bomba y sistema de refrigeración.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 306.667**	$ 306.667	**0%**	**CUMPLE**
82		Cambio Kit de carburador (aguja, boquereles).	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 200.000**	$ 200.000	**0%**	**CUMPLE**
83		Suministro e instalación de pera y manguera de combustible.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 360.000**	$ 360.000	**0%**	**CUMPLE**
84		Suministro e instalación hélice de aluminio reforzado paso 9.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 386.667**	$ 386.667	**0%**	**CUMPLE**
85		Reparación de transmisión (cambio de piñones de marcha, corona y eje corto).	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 600.000**	$ 600.000	**0%**	**CUMPLE**
86	**Motor Fuera de Borda Suzuki 115 HP 4T Placas Inv. 69887**	Mano de obra para cambio de aceite en cabeza de fuerza del motor.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 173.333**	$ 173.333	**0%**	**CUMPLE**
87		Cambio de filtros de aceite para motor fuera de borda Suzuki 115 HP 4T.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 220.000**	$ 220.000	**0%**	**CUMPLE**
88		Cambio de Bujías originales para motor fuera de borda Suzuki 115HP 4T.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 300.000**	$ 300.000	**0%**	**CUMPLE**
89		Mantenimiento y limpieza de inyectores.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 373.333**	$ 373.333	**0%**	**CUMPLE**
90		Mantenimiento general en cabeza de fuerza del motor incluyendo sistema eléctrico.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 493.333**	$ 493.333	**0%**	**CUMPLE**
91		Mantenimiento del sistema de transmisión (revisión funcionamientos de bomba y sistema de refrigeración).	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 340.000**	$ 340.000	**0%**	**CUMPLE**
92		Cambio de hélice de acero inoxidable paso 15.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 1.633.333**	$ 1.633.333	**0%**	**CUMPLE**
93		Suministro e instalación de pera y manguera de combustible.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 360.000**	$ 360.000	**0%**	**CUMPLE**
94		Instalación y ensamble del sistema de transmisión al bloque principal de cabeza de fuerza del motor.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 766.667**	$ 766.667	**0%**	**CUMPLE**
95		Reparación de transmisión (cambio de piñones de marcha, corona, eje corto).	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 1.000.000**	$ 1.000.000	**0%**	**CUMPLE**
96	**Motor Fuera de Borda Suzuki 30 HP 2T Placa Inv. 56756**	Cambio de bujías para motor fuera de borda Suzuki 30 HP 2T.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 220.000**	$ 220.000	**0%**	**CUMPLE**
97		Cambio de aceite de transmisión (mano de obra).	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 173.333**	$ 173.333	**0%**	**CUMPLE**
98		Mantenimiento y limpieza de carburador.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 213.333**	$ 213.333	**0%**	**CUMPLE**
99		Revisión y mantenimiento de bomba y sistema de refrigeración.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 300.000**	$ 300.000	**0%**	**CUMPLE**
100		Suministro e instalación hélice de aluminio reforzado paso 9.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 376.667**	$ 376.667	**0%**	**CUMPLE**
101		Asentamiento de culata en base del bloque del motor.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 283.333**	$ 283.333	**0%**	**CUMPLE**
102		Cambio de empaque de culata del motor.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 193.333**	$ 193.333	**0%**	**CUMPLE**
103	**Bote Tilupo Placa Inv. 459943**	Refuerzo en fibra de vidrio de proa y quilla de embarcación.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 1.700.000**	$ 1.700.000	**0%**	**CUMPLE**
104		Suministro e instalación de estibas en madera pintadas en color azul marino	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 413.333**	$ 413.333	**0%**	**CUMPLE**
105		Suministro de remos largos en aluminio y pasta resistente.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 346.667**	$ 346.667	**0%**	**CUMPLE**
106		Suministro de chalecos salvavidas adulto	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 166.667**	$ 166.667	**0%**	**CUMPLE**
107		Suministro e Instalación de platina en aluminio en espejo del bote	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 193.333**	$ 193.333	**0%**	**CUMPLE**
108	**Motor Fuera de Borda Yamaha 15 HP 2T Placa Inv. 76581**	Mantenimiento y limpieza de carburador	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 200.000**	$ 200.000	**0%**	**CUMPLE**
109		Cambio de bujías para motor fuera de borda Yamaha 15 HP 2T.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 193.333**	$ 193.333	**0%**	**CUMPLE**
110		Revisión y mantenimiento de bomba y sistema de refrigeración.	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 293.333**	$ 293.333	**0%**	**CUMPLE**
111		Cambio de aceite de transmisión (mano de obra).	Preventivo	UNIDAD	**1**	**$ 146.667**	$ 146.667	**0%**	**CUMPLE**
112		Suministro e instalación pera de manguera de combustible.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 360.000**	$ 360.000	**0%**	**CUMPLE**
113		Suministro e instalación hélice de aluminio reforzado paso 9	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 373.333**	$ 373.333	**0%**	**CUMPLE**
114		Suministro e instalación tapa de motor original en fibra de vidrio.	Correctivo	UNIDAD	**1**	**$ 680.000**	$ 680.000	**0%**	**CUMPLE**
VALOR TOTAL						**$ 70.203.333**	**$ 70.203.333**	**0%**	**CUMPLE**

Observaciones: Realizada la verificación de los precios ofertados contra el cálculo del porcentaje % para los precios artificialmente bajo establecidos por la entidad se concluye que la propuesta presentada cumple y no presenta precios artificialmente bajos.

En constancia se expide en Santiago de Cali, en el mes de septiembre de 2025.

DIEGO FERNANDO GIL RIVAS
PROFESIONAL FINANCIERO
(CPS-DTPA-001-2025)