



ESTUDIO DE MERCADO: CONTRATAR LA COMPRA E INSTALACIÓN DE DOS (2) MOTORES FUERA DE BORDA 200 HP DE 4T Y ACCESORIOS PARA SU FUNCIONAMIENTO EN EL MARCO DEL PROYECTO “FORTALECIMIENTO MARÍTIMO: MODERNIZACIÓN DEL AMBIENTE DE CONSTRUCCIONES NAVALES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA FPI Y DESARROLLO TECNOLÓGICO DEL CNPB SENA”, VIGENCIA 2025

PRESUPUESTO DISPONIBLE: \$343.000.000.00

Posibles oferentes				COSTAMOTOR S . A . S		MOTOMARLIN		TOTAL TURA SAS		PROMEDIO	
Ítem	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio total estimado	Precio unitario estimado	Precio total estimado	Precio unitario estimado	Precio total estimado	Precio unitario estimado	Precio total estimado
1	Motor fuera de borda de 200 HP 4T, Longitud del eje mm (pul) X: 635 (25"), sistema de encendido eléctrico, peso X: 275 kg, tipo de motor DOHC 24-valvulas, sistema de combustible Inyección electrónica secuencial multipunto, número de cilindros V6 (55), cilindrada 3,614 cm³, diámetro por carrera 95 x 85 mm, potencia máxima 147.0 kw, rango de operación máximo 5,000 - 6,000 rpm, dirección remoto, capacidad de aceite 8.0 lts, sistema de encendido totalmente transistorizado, alternador 12V 54A, montaje del motor amortiguador de goma, sistema de trimado y elevación asistidos electrónicamente, relación de engranajes 2.29:1, cambios F-N-R, escape por el centro de la hélice, selección de hélice 17", 18.5", 20", 21.5", giro de hélice derecho, hélice de 3 aspas.	1	UN	108.885.000	108.885.000	109.500.000	109.500.000	109.480.000	109.480.000	109.288.333	109.288.333

Centro Náutico Pesquero de Buenaventura
Av. Simón Bolívar Km5, Buenaventura - PBX 57 601 54615006



Posibles oferentes				COSTAMOTOR S . A . S		MOTOMARLIN		TOTAL TURA SAS		PROMEDIO	
Ítem	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio total estimado	Precio unitario estimado	Precio total estimado	Precio unitario estimado	Precio total estimado	Precio unitario estimado	Precio total estimado
2	Motor fuera de borda de 200 HP 4T, Longitud del eje mm (pul) X: 635 (25"), sistema de encendido eléctrico, peso X: 275 kg, tipo de motor DOHC 24-valvulas, sistema de combustible Inyección electrónica secuencial multipunto, número de cilindros V6 (55), cilindrada 3,614 cm³, diámetro por carrera 95 x 85 mm, potencia máxima 147.0 kw, rango de operación máximo 5,000 - 6,000 rpm, dirección remoto, capacidad de aceite 8.0 lts, sistema de encendido totalmente transistorizado, alternador 12V 54A, montaje del motor amortiguador de goma, sistema de trimado y elevación asistidos electrónicamente, relación de engranajes 2.29:1, cambios F-N-R, escape por el centro de la hélice, selección de hélice 17", 18.5", 20", 21.5", giro de hélice izquierdo, hélice de 3 aspas.	1	UN	110.432.000	110.432.000	112.500.000	112.500.000	110.789.000	110.789.000	111.240.333	111.240.333
3	Bomba de agua SEAFLO O NOVA RAD maceradora para aguas residuales, con sistema automático 12v, seaflo de 45lpm, para baño, cocina en embarcaciones marina y fluviales, espiga, switch de encendido, adaptadores, abrazaderas, con tanque acumulador de 10 psi	1	UN	3.391.500	3.391.500	3.250.000	3.250.000	3.498.600	3.498.600	3.380.033	3.380.033

Centro Náutico Pesquero de Buenaventura
Av. Simón Bolívar Km5, Buenaventura - PBX 57 601 54615006



Posibles oferentes				COSTAMOTOR S . A . S		MOTOMARLIN		TOTAL TURA SAS		PROMEDIO	
Ítem	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio total estimado	Precio unitario estimado	Precio total estimado	Precio unitario estimado	Precio total estimado	Precio unitario estimado	Precio total estimado
4	Bomba eléctrica de 24 voltios succión x descarga 1"x1" para uso solar con paneles con llave de paso cierre rápido en bronce cheque en bronce de 1" toma rejilla de fondo 1" tubo, abrazaderas en acero inoxidable panel switch encendido y apagado.	1	UN	3.046.400	3.046.400	2.750.000	2.750.000	3.135.650	3.135.650	2.977.350	2.977.350
5	Bomba SEAFLO o NOVA RAD de diafragma de CC 12 V, 3.0 GPM, 45 PSI. material polipropileno, fuente de alimentación batería, voltaje 12v, peso 4.2 kg. Caudal máximo 3 gl por minuto, altura de elevación máxima 6 mt, estilo presión, interruptor basculante de panel de bomba de sentina de 3 vías, 32 V/24 V/12 V, automático, apagado/manual con disyuntor de 15 A integrado, indicador, pasa casco, manguera, abrazadera acero inoxidable, cable tipo marino, un acumulador presurizado, presión máxima 125 psi (8.6 bar); volumen: 1 litro; puerto: rosca macho de 13 mm (1/2 pulgada) pre-presurizado a 10 psi (0.78 bar) con diafragma incorporado. tanque acumulador de 10 psi	2	UN	2.748.900	5.497.800	2.400.000	4.800.000	2.838.150	5.676.300	2.662.350	5.324.700

Centro Náutico Pesquero de Buenaventura
Av. Simón Bolívar Km5, Buenaventura - PBX 57 601 54615006



Posibles oferentes				COSTAMOTOR S . A . S		MOTOMARLIN		TOTAL TURA SAS		PROMEDIO	
Ítem	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio total estimado	Precio unitario estimado	Precio total estimado	Precio unitario estimado	Precio total estimado	Precio unitario estimado	Precio total estimado
6	KIT DE DIRECCION HIDRAULICA Cabrilla o timón en acero inoxidable, cabezote o botella HH5271-3 SEA STAR/DMETIC, DOS cilindros HC5375-3, manguera de aceite de 5/16 x 30 mt, manguera de llenado de 5/16 x 50 cm, juego de acoples rápidos y seguro en bronce, acople en BRONCE TIPO TEE, terminales uniones en bronce, SEIS litros aceite hidráulico sintético, dos lengüetas en acero inoxidable, kit taibar o unión dos motores de 1-1/2"x 4 metros roscada en las puntas con rotulas escualizables, tornillería. certificación ABYC y NMMA.	1	UN	29.274.000	29.274.000	28.800.000	28.800.000	29.690.500	29.690.500	29.254.833	29.254.833
7	BATERIA Tipo 8D, 12 v, 1800 amperios, largo 524 mm, ancho 280 mm, alto 247 mm.	2	UN	2.713.200	5.426.400	2.590.000	5.180.000	2.748.900	5.497.800	2.684.033	5.368.067
8	GUAYA CONTROL Longitud 42 pies, exterior pulido.	4	UN	3.272.500	13.090.000	3.100.000	12.400.000	3.367.700	13.470.800	3.246.733	12.986.933
9	EXTENSION ARNES PARA BATERIA Dos líneas de uso marino, cale calibre No 4, largo 14 mt, terminales de uso marino soldados, grafados con protección, termo encogibles.	2	UN	2.439.500	4.879.000	490.000	980.000	2.570.400	5.140.800	1.833.300	3.666.600

Centro Náutico Pesquero de Buenaventura
Av. Simón Bolívar Km5, Buenaventura - PBX 57 601 54615006



Posibles oferentes				COSTAMOTOR S . A . S		MOTOMARLIN		TOTAL TURA SAS		PROMEDIO	
Ítem	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio total estimado	Precio unitario estimado	Precio total estimado	Precio unitario estimado	Precio total estimado	Precio unitario estimado	Precio total estimado
10	PLATINA PARA MONTAJE DE CAJAS DE CONTROL DE VELOCIDADES Material acero inoxidable, largo 26 cm, ancho 11.5 cm, espesor 4 mm.	2	UN	474.810	949.620	2.680.000	5.360.000	493.850	987.700	1.216.220	2.432.440
11	EXTENSION ARNES PARA CAJA DE CONTROL O MANDOS De 5 metros (2 por motor), con sus terminales originales de conexión.	4	UN	1.059.100	4.236.400	1.100.000	4.400.000	1.071.000	4.284.000	1.076.700	4.306.800
12	PLATINA PROTECTORA DE ESPEJO LARGA Y CORTA Material acero inoxidable, largo 29.5 cm, ancho 5 cm, espesor 5 mm.	4	UN	190.400	761.600	198.000	792.000	196.707	786.828	195.036	780.143
13	Kit instalación o conexión de motores, pasacasco o fuelles, tornillos acero inox, abrazaderas plásticas y fijas, cinta aislante, cinta teflón, terminales eléctricos, pasacascos para bomba de achique, mangueras de salida, abrazadera en acero inox, automáticos con rejillas, panel switch bomba y panel luces, tomacorriente en USB Y tipo cigarrera, dos regletas de 10 puestos, dos switch master para desconexión de baterías, cable 3x14, terminales No 4, cable batería No 4, cable marino No 8.	1	UN	10.710.000	10.710.000	10.500.000	10.500.000	11.305.000	11.305.000	10.838.333	10.838.333
14	Pernos de 6 pulgadas de largo para anclaje de motores largos con tuerca seguida y tuerca de seguridad arandelas	12	UN	49.504	594.048	49.800	597.600	51.408	616.896	50.237	602.848

Centro Náutico Pesquero de Buenaventura
Av. Simón Bolívar Km5, Buenaventura - PBX 57 601 54615006



Posibles oferentes				COSTAMOTOR S . A . S		MOTOMARLIN		TOTAL TURA SAS		PROMEDIO	
Ítem	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio total estimado	Precio unitario estimado	Precio total estimado	Precio unitario estimado	Precio total estimado	Precio unitario estimado	Precio total estimado
15	CABO Material polipropileno, trenzadom diámetro de 1" /25mm, cargar de roptura 5400 kg	200	M	35.284	7.056.800	35.600	7.120.000	36.890	7.378.000	35.925	7.184.933
16	KIT DE HERRAMIENTA Caja (contenedor), llave para bujías, laves mixtas números 10-11-12-13- 14-17-19, llave para drenaje de aceite, llave para tornillos de tapas laterales, alicate, pinza, corta frío, hombre solo, destornillador de pala, destornillador de estría, martillo de bola, martillo de caucho.	1	UN	2.249.100	2.249.100	2.100.000	2.100.000	2.284.800	2.284.800	2.211.300	2.211.300
17	MONTAJE (INSTALACION) DE MOTORES FUERA DE BORDA Y ACCESORIOS	1	UN	29.750.000	29.750.000	32.000.000	32.000.000	30.940.000	30.940.000	30.896.667	30.896.667
					340.229.668		343.029.600		344.962.674		342.740.647

NOTA: SE PRESENTARON TRES (3) PRECOTIZACIONES DE POSIBLES OFERENTES, POR LO TANTO, SE TOMA COMO BASE EL PROMEDIO DE DICHOS PRECIOS DE MERCADO.

Fecha: Buenaventura, 26 de junio de 2025

Proyectó: Ayda Ruby Montaña M. - Apoyo Administrativo Compras

Revisión técnica: Miguel Angel Casañas Arango – Instructor

Centro Náutico Pesquero de Buenaventura
Av. Simón Bolívar Km5, Buenaventura - PBX 57 601 54615006