EVALUACIÓN TECNICO ECONÓMICA
PROCESO DE MÍNIMA CUANTÍA No: 045-ARC-ENSUB-DLENS-2023

1. **OBJETO:** ADQUISICIÓN Y/O MANTENIMIENTO DE INSTRUMENTOS MUSICALES Y SUS COMPONENTES Y/O ACCESORIOS PARA LA ESCUELA NAVAL DE SUBOFICIALES ARC BARRANQUILLA, de conformidad con las especificaciones técnicas descritas en el Anexo técnico del presente estudio.

FECHA DE CIERRE: 11 de mayo del 2023

PRESUPUESTO OFICIAL: El proceso tiene respaldo presupuestal en el CDP No. 9523 del 24 de enero del de 2023, por valor de CUARENTA MILLONES QUINIENTOS TREINTA Y OCHO MIL PESOS ($ 40.538.000) M/CTE, incluidos todos los impuestos, tasas, contribuciones y costos a los que haya lugar.

No. CDP	Tipo Gasto	Cta /Prog	SubC/ SubP	ObjG/ Proy	ObjG/ Proy	Ord /Spry	Rec	C/S	CONCEPTO	UNIDAD	AFECTADO EN
9523	A	02	02	02	008	007	10	CSF	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN)	ENSUB	$ 11.000.000
	A	02	02	01	003	008	16	SSF	OTROS BIENES TRANSPORTABLES N.C.P	ENSUB	$ 27.906.000
	A	02	02	01	002	008	16	SSF	DOTACIÓN (PRENDAS DE VESTIR Y CALZADO)	ENSUB	$1.632.000

FECHA DE EVALUACIÓN: 15 DE MARZO DE 2023

PROPUESTAS PRESENTADAS:

1. FUNDACIÓN COCHA MOLINA
2. INFRACOL S.A.S

VERIFICACIÓN DE PRECIOS: En la preparación de las ofertas, el proponente deberá incluir en sus precios todos los impuestos, derechos y otros cargos que se la causaren por concepto de la ejecución del contrato, los cuales se entenderán incluidos en el valor indicado en cada uno de los ítems que conforman la oferta

NOTA: FASE DE VERIFICACIÓN DE MENOR VALOR: Una vez realizadas las verificaciones que le competen a este comité, el evaluador deberá indicar cuál de las ofertas presenta el menor valor, cuál realiza el ofrecimiento más favorable a la Escuela Naval de Suboficiales A.R.C. “Barranquilla”, y cumple con todos los requisitos económicos exigidos y realizar recomendación de adjudicación al jefe del Departamento Logístico.

Una vez realizadas todas las verificaciones de las ofertas económicas aportadas por los oferentes, estas quedan de la siguiente forma:

TABLA VERIFICACIÓN DE PRECIOS					
PROPUESTAS ECONOMICAS				FUNDACIÓN COCHA MOLINA	INFRACOL S.A.S
ÍTEM	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD TOTAL	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA Y DEMAS EROGACIONES	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA Y DEMAS EROGACIONES
1	tambora de 18" para banda de guerra elaborado en cuerpo de madera con parche sintético con aros y tornillería en acero inoxidable, incluye correa y golpeador.	UND	7	$ 3.339.914	$ 3.581.095,70
2	Lira soprano Grande en mi natural (E) para Banda marcial de 25 Teclas en aluminio y elaborada en marco de hierro con cargador universal en charol blanco, 02 golpeador en acrílico y afinación 4.40, base o tuvo de aluminio para soportar el peso,	UND	6	$ 4.016.250	$ 4.306.023,00
3	Bombo de 22" para banda de guerra elaborado en cuerpo de madera con parche sintético con aros y tornillería en acero inoxidable, incluye correa y golpeador.	UND	6	$ 2.955.960	$ 3.167.130,00
4	Redoblante metálico para banda marcial de 14" x con cuerpo en madera y con 8 tensores por cada lado. Aros cromados. Sonido brillante y con corte. Incluye correaje y golpeador	UND	8	$ 2.870.280	$ 3.072.560,00
5	Corneta en C, El material de latón con superficie lisa y duradera. Sonido de alta calidad, Pulido de superficies, proceso de soldadura a alta temperatura. Un sonido más fuerte. Incluye estuche y boquilla.	UND	6	$ 3.598.560	$ 3.856.140,00
6	Par de platillos de 14" elaborados en aluminio de 30 cm con manoplas.	UND	16	$ 7.796.880	$ 8.353.040,00
7	Bastón de mando de 120 cm en aluminio plateado y cordón de lujo tricolor.	UND	4	$ 445.536	$ 477.713,60
8	Correa para lira inglesa en reata blanca reforzada, acabado en charol resistente con sistema para ajustar.	UND	6	$ 273.105	$ 292.395,00
9	Golpeador para lira inglesa en nylon, rugoso al tacto para mejor agarre de 36 cm.	UND	5	$ 77.648	$ 82.025,00

10	Correa para redoblante de 14" nacional en cuero resistente tipo carnaza, acabado en charol resistente con sistema para ajustar y terminado en mosquetones metálicos en las puntas.	UND	5	$ 227.588	$ 243.662,50
11	Par baquetas para redoblante de 14" nacional en arce resistente.	UND	5	$ 88.358	$ 94.570,00
12	Correa en reata blanca para tambora marina de 18" nacional en cuero resistente tipo carnaza, acabado en charol resistente con sistema para ajustar y terminado en mosquetones metálicos en las puntas.	UND	5	$ 88.358	$ 243.662,50
13	Par de golpeadores para tambora marina de 18" nacional, cabo de madera y punta de felpa compacta.	UND	8	$ 342.720	$ 367.472,00
14	Cargador para bombo de 22" en cuero resistente tipo carnaza, acabado en charol resistente con sistema para ajustar, agarre de cuatro puntos terminados en 01 mosquetón.	UND	5	$ 342.720	$ 243.662,50
15	Tuba: Requiere de mantenimiento correctivo, laca de la maquinaria en regular estado. Desmontaje de la maquinaria para realizar limpieza por medio de baño químico para retirar oxidación en el interior y exterior de las bombas y tuberías. El cuello superior se encuentra en alto grado de deterioro, el cual debe ser remplazado. Falta el soporte de la bomba de afinación del segundo pistón. Cambio de los tres vástagos y botón. Corregir dobles en el borde de la campana. Extraer abolladuras en diferentes partes del pabellón de la campana, parte externa e interna de la primera y segunda curva. Extracción de bombas. Nivelación y lubricación de pistones y camisas. Cambio de resorte de válvula u guías, cambio de fieltros y almohadillas de válvula, fieltros y almohadillas de botón, cambiar corcho y resorte de llave de desagüe, alineación y lubricación de bombas.	UND	1	$ 5.622.750	$ 6.028.837,50

16	Saxofón tenor: Requiere mantenimiento correctivo. Laca en regular estado. Desmontaje de todo el instrumento para realizar limpieza interna y externa de cuerpo y llaves por medio de baño químico, para retirar el proceso de oxidación y corrosión que se evidencia. Nivelación y rectificación de agujeros de tono y tasas. Corrección de holguras en llaves y torres. Zapatillas resecas, marcadas y con hongos debido a la humedad. Requiere enzapatillado general y original. Juego entre el receptor del cuello y el tudel. Cambiar el tornillo del cuello, debido a que no tiene tornillo de abrazadera. No presenta tornillo de lira. llave de registro doblada. Cambio de corchos naturales, hycotex y filtros de nivelación, filtros aguada llaves, corcho de tudel lubricación de ejes y tornillos, nivelación general	UND	0	$ 2.677.500	$ 2.870.875,00
17	Saxofón alto: Requiere de mantenimiento correctivo, laca en regular estado, desmontaje de todo el instrumento para realizar limpieza interna y externa de cuerpo y llaves por medio de baño químico, presenta un leve proceso de oxidación en el cuerpo y llaves. Extraer leve golpe en el borde de la campana. Nivelación y rectificación de agujeros de tono y tazas, corrección de holguras en llaves y torres. Zapatillas resecas, marcadas y con hongos debido a la humedad, requiere de enzapatillado general y original Yamaha. Juego entre el receptor del cuello y tudel. Cambiar el tornillo de cuello, debido a que tiene un tornillo de abrazadera. Cambio de corchos naturales, hycotex y filtros de nivelación, filtros guarda llaves, corcho de tudel, lubricación de ejes y tornillos, nivelación general	UND	1	$ 2.516.850	$ 2.698.140,00
18	Clarinete alto: Desmontaje y cambio de enzapatillado de calidad original, cambio de corchos, cambio de agujas sacado de embulladora, engrasado de todas sus	UND	1	$ 963.900	$ 1.032.550,00

	partes, realizar lacado en general.				
VALOR TOTAL INCLUIDO IVA Y DEMAS EROGACIONES (ENSUB)				**$ 35.591.475**	**$ 38.140.679,30**

EVALUACIÓN - PROPUESTA ECONÓMICA: En la preparación de las ofertas, el proponente deberá incluir en sus precios todos los impuestos, derechos y otros cargos que se la causaren por concepto de la ejecución del contrato, los cuales se entenderán incluidos en el valor indicado en cada uno de los ítems que conforman la oferta.

- Formato de Datos Básicos de Beneficiario de Cuenta e información tributaria “Anexo Adjunto.
- Fotocopia del Registro Único Tributario (RUT) expedido dentro de la vigencia 2023.
- Certificación Bancaria expedida dentro de la vigencia a contratar (2023).
- Oferta económica discriminada

TABLA ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS			
ITEM	**DOCUMENTOS**	**FUNDACIÓN COCHA MOLINA**	**INFRACOL S.A.S**
1	Formato de Datos Básicos de Beneficiario de Cuenta e información tributaria “Anexo D”	CUMPLE	NO APORTA – DEBE SUBSANAR
2	Fotocopia del Registro Único Tributario (RUT) expedido dentro de la vigencia 2023.	NO CUMPLE – DEBE APORTAR EXPEDIDO VIGENCIA 2023	CUMPLE
3	Certificación Bancaria expedida dentro de la vigencia a contratar (2023).	CUMPLE	NO CUMPLE – DEBE APORTAR CERTIFICACIÓN BANCARIA EXPEDIDA EN VIGENCIA 2023

DOCUMENTOS DE CONTENIDO ECONÓMICO: El comité deberá verificar que el oferente hubiere aportado en debida forma los siguientes documentos

ITEM	OFERENTE	FORMATO SIIF	RUT FECHA	CUMPLE/ NO CUMPLE	CERIFICACIÓN BANCARIA FECHA	CUMPLE/ NO CUMPLE	OFERTA ECONOMICA	CUMPLE/ NO CUMPLE
1	FUNDACIÓN COCHA MOLINA	ANEXA	12 DICIEMBRE 2022	NO CUMPLE	19 ABRIL 2023	CUMPLE	ANEXA	CUMPLE
2	INFRACOL S.A.S	ANEXA	04 ABRIL 2023	CUMPLE	NO ANEXA	NO CUMPLE	ANEXA	CUMPLE

1. **FUNDACIÓN COCHA MOLINA:**

- La firma queda EN ESTADO POR SUBSANAR, debe aportar la siguiente documentación con fecha actualizada del RUT
- Debe suscribir propuesta económica.
- Se requiere SUBSANAR por parte de la empresa antes mencionada la aclaración de los precios teniendo en cuenta que son posiblemente artificialmente bajos, motivo por el cual se solicita justificar cada uno de los ITEM de la siguiente manera:

Oferta: Costo del bien, servicio u obra (insumos, equipos, personal) +gastos generales+ imprevistos +utilidad

2. **INFRACOL S.A.S:** La firma queda EN ESTADO POR SUBSANAR, debe aportar la siguiente documentación:

- Debe aportar anexo “D” debidamente diligenciado.
- Debe aportar certificación bancaria con fecha actualizada vigencia 2023.
- Debe suscribir propuesta económica.
- Se requiere SUBSANAR por parte de la empresa antes mencionada la aclaración de los precios teniendo en cuenta que son posiblemente artificialmente bajos, motivo por el cual se solicita justificar cada uno de los ITEM de la siguiente manera:

Oferta: Costo del bien, servicio u obra (insumos, equipos, personal) +gastos generales+ imprevistos +utilidad

EVALUACIÓN TECNICA

FACTOR / EMPRESA	CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
FUNDACIÓN COCHA MOLINA	NO CUMPLE – DEBE INDICAR LAS MARCAS OFERTADAS DE CONFORMIDAD AL ANEXO B
INFRACOL S.A.S	NO CUMPLE – DEBE INDICAR LAS MARCAS OFERTADAS DE CONFORMIDAD AL ANEXO B

FACTOR / EMPRESA	CONTRATO CON ANEXO TECNICO Y/O ACTA DE LIQUIDACIÓN CON ANEXO TECNICO	FACTURA DE VENTA	CUMPLE/ NO CUMPLE
FUNDACIÓN COCHA MOLINA	NO CUMPLE – DEBE APORTAR CONTRATOS CON ANEXO TECNICOP Y/O ACTA DE LIQUIDACIÓN CON ANEXO TECNICO	DEBE APORTAR LAS FACTURAS DE VENTA DE LOS CONTRATOS RELACIONADOS COMO EXPERIENCIA	NO CUMPLE
INFRACOL S.A.S	CUMPLE	DEBE APORTAR FACTURAS DE VENTA DE LOS CONTRATOS RELACIONADOS COMO EXPERIENCIA	NO CUMPLE

SE ELEVA LA PRESENTE EVALUACIÓN PARA LOS FINES SEÑALADOS EN EL PROCESO DE EVALUACIÓN TECNICO ECONÓMICA DEL PROCESO DE SELECCIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA No.045-ARC-ENSUB-DLENS-2023.

Respetuosamente,

ORIGINAL FIRMADO
EVALUADOR ECONÓMICO PROCESO **No: 045-ARC-ENSUB-DLENS-2023**