Nº Radicado 0124005593902 MDN-COGFM- JEMCO-SEMAI-DIADF-ARCON – 15-17

Bogotá, D.C., 16 de mayo de 2024

Señora
MARTIZA CARRILLO MOLINA
Directora Administrativa y Financiera COGFM
Comando General Fuerzas Militares
Bogotá.

ASUNTO: Concepto Económico proceso de Mínima Cuantía No. 198COGFM DIADF 2024

El MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL – COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES – DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA REQUIERE **CONTRATAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE ARCHIVO DIGITAL MASS STORE DE MASSTECH TANTO DE HARDWARE Y SOFTWARE (conformado por SERVIDOR Lenovo ThinkSystem SR650 Server Xeon SP Gen 2 y la LIBRERIA Quantum Scalar i3 Dual LTO-8) DEL AREA DE AUDIOVISUALES DE COMES DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL ANEXO**.

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

El Ministerio de Defensa, Comando General cuenta con el certificado de disponibilidad presupuestal No. 31724 de fecha 29 de abril de 2024 Unidad Ejecutora 15-01-02-000 COMANDO GENERAL, recurso: 10, por valor de **OCHENTA Y CINCO MILLONES DE PESOS M/CTE (85.000.000,00)**, expedido por el Jefe de Presupuesto del COGFM para la vigencia presupuestal de 2024, distribuido así:

RUBRO PRESUPUESTAL				
CODIGO	DESCRIPCION	RECURSO	DEPENDENCIA	VALOR PRESUPUESTO DISPONIBLE
A-02-02-02-008-007	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN)	10	COMES	$ 85.000.000,00
VALOR TOTAL PRESUPUESTO DISPONIBLE:				**$ 85.000.000,00**

OFERTAS PRESENTADAS

ITEM	EMPRESA	VALOR OFERTADO
1	AVCOM COLOMBIA SAS	16.120.320,00

1. EVALUACIÓN ECONÓMICA OFERTA

No.	OFERENTE
1	**AVCOM COLOMBIA S.A.S.** cuyo Representante legal es **CAMILO ARANGUREN ARBELAEZ**

2. DOCUMENTOS DE CONTENIDO ECONOMICO OBJETO DE VERIFICACIÓN

DOCUMENTO	FOLIO	OBSERVACIÒN
Certificación Bancaria	SECOP II	CUMPLE presenta certificación bancaria BANCO BBVA del 15 de mayo de 2024.
Formulario SIIF	SECOP II	PRESENTA - CUMPLE
Valoración de la Propuesta Económica	SECOP II	PRESENTA - CUMPLE

3. EVALUACIÓN DE PRECIOS

Una vez realizada la verificación se puede establecer que los valores unitarios ofertados **AVCOM COLOMBIA S.A.S.** cuyo Representante legal es **CAMILO ARANGUREN ARBELAEZ.**

Ref. Artículo	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado por la Entidad	Precio unitario ofertado	Precio total estimado por la Entidad	Precio total Ofertado
1	MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS						
1.1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TODO COSTO DEL SISTEMA DE ARCHIVO DIGITAL MASS STORE DE MASSTECH (conformado por SERVIDOR Lenovo ThinkSystem SR650 Server Xeon SP Gen 2 y LIBRERIA Quantum Scalar i3 Dual LTO-8) DEL AREA DE AUDIOVISUALES DE COMES						
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO LIBRERIA Quantum Scalar i3 Dual LTO-8 Y SERVIDOR Lenovo ThinkSystem SR650 Server Xeon SP Gen 2 (CONFORME AL ANEXO TECNICO DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO)	2	UN	34.937.568,00	34.934.882,00	69.875.136,00	69.869.764,00
2.	MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS						
2.1	MANTENIMIENTO CORRECTIVO LIBRERÍA Quantum Scalar i3 Dual LTO-8 - - BOLSA DE REPUESTOS (INCLUYE CAMBIO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE POSIBLES REPUESTO).						
1	Cambio, instalación, configuración y puesta en funcionamiento de la Tarjeta de control SCB.	1	UN	17.433.500,00	17.432.500,00	17.433.500,00	17.432.500,00
2	Cambio, instalación, configuración y puesta en funcionamiento de la Unidad de lectura de cintas LTO.	1	UN	4.733.053,00	4.732.000,00	4.733.053,00	4.732.000,00
3	Cambio, instalación, configuración y puesta en funcionamiento del Robot.	1	UN	11.391.228,00	11.390.000,00	11.391.228,00	11.390.000,00
4	Cambio, instalación, configuración y puesta en funcionamiento de la Fuente de alimentación	1	UN	2.391.403,00	2.391.000,00	2.391.403,00	2.391.000,00
5	Cambio, instalación, configuración y puesta en funcionamiento de la cinta de carrete del robot.	1	UN	8.291.742,00	8.290.000,00	8.291.742,00	8.290.000,00
6	Cambio, instalación, configuración y puesta en funcionamiento del Cable de carrete del robot.	1	UN	8.032.500,00	8.031.000,00	8.032.500,00	8.031.000,00
7	Cambio, instalación, configuración y puesta en funcionamiento de la Cinta magnética LTO-8 12TB	1	UN	1.428.000,00	1.427.000,00	1.428.000,00	1.427.000,00
3	MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS						
3.1	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MANTENIMIENTO SERVIDOR Lenovo ThinkSystem SR650-BOLSA DE REPUESTOS (INCLUYE CAMBIO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE POSIBLES REPUESTO).						
1	Cambio, instalación, configuración y puesta en funcionamiento de la tarjeta de red	1	UN	3.203.430,00	3.202.000,00	3.203.430,00	3.202.000,00
2	Cambio, instalación, configuración y puesta en funcionamiento de la Tarjeta fibra optica	1	UN	1.086.173,00	1.085.000,00	1.086.173,00	1.085.000,00
3	Cambio, instalación, configuración y puesta en funcionamiento de la Fuente de alimentación.	1	UN	1.222.904,00	1.221.000,00	1.222.904,00	1.221.000,00
4	Cambio, instalación, configuración y puesta en funcionamiento de ventilador del módulo de ventiladores	1	UN	901.544,00	900.000,00	901.544,00	900.000,00
5	Cambio, instalación, configuración y puesta en funcionamiento de la memoria RAM 96 GB	1	UN	1.193.884,00	1.192.000,00	1.193.884,00	1.192.000,00
6	Cambio, instalación, configuración y puesta en funcionamiento del disco estado sólido 1TB del sistema	1	UN	4.730.250,00	4.729.000,00	4.730.250,00	4.729.000,00
7	Cambio, instalación, configuración y puesta en funcionamiento del Disco duro SAS 1TB del sistema 3.5	1	UN	5.087.250,00	5.086.000,00	5.087.250,00	5.086.000,00
8	Cambio, instalación, configuración y puesta en funcionamiento del Disco duro SAS 4 TB 3.5	1	UN	5.325.250,00	5.324.000,00	5.325.250,00	5.324.000,00
9	Cambio, instalación, configuración y puesta en funcionamiento de la Placa madre o board	1	UN	25.123.472,00	25.121.000,00	25.123.472,00	25.121.000,00
10	Cambio, instalación, configuración y puesta en funcionamiento DEL Patch Cord de fibra óptica dúplex LC-LC 2mts	1	UN	288.575,00	287.000,00	288.575,00	287.000,00

NOTA 1: El comité económico evaluador luego de verificar la oferta presentada por la empresa **AVCOM COLOMBIA S.A.S.** cuyo Representante legal es **CAMILO ARANGUREN ARBELAEZ**, verificación aritmética para determinar cuál es el valor unitario antes de impuestos para los ítems que aplique; lo anterior toda vez que en el sistema SAP se debe ingresar el valor antes de IVA e impuestos a que haya lugar con máximo dos (2) decimales; es por ende que al valor unitario ofertado incluido IVA se debe calcular cuánto corresponde el valor unitario antes de IVA, el valor de IVA, el valor unitario incluido IVA y el valor total incluido IVA; por lo anterior una vez revisada la oferta económica presentada, el precio de referencia establecido por la entidad **CUMPLE**, por lo que se encuentra **HABILITADA** económicamente para continuar con el presente proceso contractual.

No.	OFERENTE
1	**AVCOM COLOMBIA S.A.S.** cuyo Representante legal es **CAMILO ARANGUREN ARBELAEZ**

Atentamente,

SANDRA PATRICIA DELGADO MARRUGO
C.C. 52.526.021
Evaluador Económico