FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA
EJERCITO NACIONAL

BATALLON DE INFANTERIA DE SELVA N° 49 «J.B.

Bogotá, D.C., 08 de Marzo de 2023

Señor M**AYOR**
JHON ANDRES MILLAN RAMIREZ
Ordenador del Gasto
BATALLON DE INFANTERIA DE SELVA N° 49 «J.B.

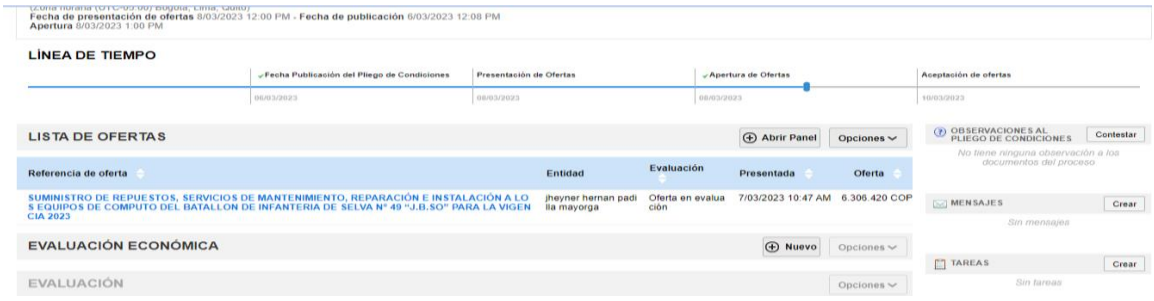
asunto: concepto económico proceso de selección mínima cuantía No. 004-BISOL49-2023

con toda atención, me permito enviar concepto de la verificación económica del proceso de MINIMA CUANTÍA No. 004-DIGAU-2023 cuyo objeto es "SUMINISTRO DE REPUESTOS, SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN A LOS EQUIPOS DE COMPUTO DEL BATALLON DE INFANTERIA DE SELVA N° 49 "J.B.SO" PARA LA VIGENCIA 2023". así:

Certificado de Disponibilidad Presupuestal 1123 de fecha 28/02/2023, por valor de SEIS MILLONES TRESCIENTOS SEIS MIL CUATROCIENTOS VEINTE PESOS ($6.306.420.oo.) M/cte por el rubro A-02-02-01-004-005 MAQUINARIA DE OFICINA, CONTABILIDAD E INFORMATICA por un valor de CINCO MILLONES CIENTO NOVENTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS PESOS MLCTE ($5.194.500.oo) por el rubro A-02-02-02-008-007 SERVICIO DE MANTENIMIENTO, REPARACION E INSTALACION (EXCEPTO SERVICIOS DE CONTRUCCION) por un valor de UN MILLON CIENTO ONCE MIL NOVECIENTOS VEINTE PESOS MLCTE($1.111.920.oo.).

Tipo de gasto	Asignación interna	Cta/ prog.	SubC/SubP	ObjG/	Ord/Spry	SubO	Rec	C/S	CONCEPTO	VALOR POR RUBROS
A	51	02	02	01	004	005	10	C	MAQUINARIA DE OFICINA CONTABILIDAD E INFORMATICA	$ 5.194.500
A	51	02	02	02	008	007	10	C	REPARACION E INSTALACION (EXCEPTO SERVICIOS DE CONTRUCCION)	$1.111.920
TOTAL PRESUPUESTO ASIGNADO										$ 6.306.420

El día 08 de Marzo de 2023 se llevó a cabo el cierre del proceso presento la siguiente empresa:



Teniendo en cuenta las condiciones establecidas en la invitación del presente proceso de selección, se efectúa la evaluación económica de la empresa que se presenta así:

EVALUACIÓN DE PRECIOS

NUMERO	DESCRIPCION	MEDIDA	Q	PRECIOS REFERENCIA 2023			VALORACION DE LA OFEERTA ECONOMICA		
02-02-01-004-005-02 PRODUCTOS METÁLICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO				VALOR ANTES DE IVA	IVA	VALOR IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO
1	ADAPTADOR DC SALIDA 18.SV-3SA-65W PI PARA PORTATIL	UNIDAD	1	**163.370,7**	31.040	194.411	159.664	30.336	190.000
2	ADAPTADOR DE RED WIFI CONEXIÓN USB	UNIDAD	1	**90.761,54**	17.245	108.006	84.034	15.966	100.000
3	ADAPTADOR SATA/ID/USB	UNIDAD	1	**83.501**	15.865	99.366	79.832	15.168	95.000
4	ADAPTADOR HDMI H - HDMI M CODO	UNIDAD	1	**32.674**	6.208	38.882	31.092	5.908	37.000
5	ADAPTADOR USB WIFI 150MB INALAMBRICO INTERNET	UNIDAD	1	**65.348**	12.416	77.764	58.824	11.176	70.000
6	ADAPTADOR VGA H - DVI M 24+5	UNIDAD	1	**43.566**	8.277	51.843	42.017	7.983	50.000
7	ADAPTADOR VGA H - VGA H	UNIDAD	1	**36.305**	6.898	43.202	35.294	6.706	42.000
8	EXTENSION DE RJ 45 A USB 2.0HASTA 45 MTRS CATEGORIA 6	UNIDAD	1	**45.381**	8.622	54.003	43.697	8.303	52.000
9	CONECTOR RJ 45 CAT 6ª	UNIDAD	1	**908**	172	1.080	840	160	1.000
10	CONVERTIDOR HDMI A USB	UNIDAD	1	**128.881**	24.487	153.369	121.849	23.151	145.000
11	PILAS PARA BOARD CR 2032	UNIDAD	1	**4.538**	862	5.400	4.034	766	4.800
12	BOARD GENERICO PARA PROCESADOR INTEL, SOCKET LGA 1150, DDR3, PCI EXPRES, AUDIO, PUERTOS	UNIDAD	1	**580.874**	110.366	691.240	575.630	109.370	685.000
13	BOART + PROCESADOR PARA PORTATIL ASUS	UNIDAD	1	**694.326**	131.922	826.248	575.630	109.370	685.000
14	BOART + PROCESADOR PARA PORTATIL TODO EN UNO HP	UNIDAD	1	**694.326**	131.922	826.248	672.269	127.731	800.000
15	COOLER/VENTILADOR/DISIPADOR PARA TORRES/CAJAS ATX O FUENTES	UNIDAD	1	**72.609**	13.796	86.405	67.227	12.773	80.000
16	CABLE CONVERTIDOR DE USB A RJ 45 X METRO	UNIDAD	1	**29.044**	5.518	34.562	21.008	3.992	25.000
17	CABLE DE CONEXION, TIPO SATA	UNIDAD	1	**10.438**	1.983	12.421	8.403	1.597	10.000

18	CABLE DE PODER TIPO TREBOL	UNIDAD	1	**5.900**	1.121	7.020	5.042	958	6.000
19	CABLE DE VIDEO VGA 15 MTS CON FILTRO	UNIDAD	1	**52.642**	10.002	62.644	46.218	8.782	55.000
20	CABLE DISPLAYPORT (DP) A HDMI 1.8 MTRS	UNIDAD	1	**36.305**	6.898	43.202	33.613	6.387	40.000
21	CABLE DISPLAYPORT (DP) A VGA	UNIDAD	1	**36.305**	6.898	43.202	33.613	6.387	40.000
22	CABLE EXTENSION USB 3.5MTS (10FT)	UNIDAD	1	**29.044**	5.518	34.562	25.210	4.790	30.000
23	CABLE DE DATOS HDMI HDMI 10MTS	UNIDAD	1	**45.381**	8.622	54.003	42.017	7.983	50.000
24	CABLE DE DATOS TIPO IDE	UNIDAD	1	**37.212**	7.070	44.283	33.613	6.387	40.000
25	CABLE DE EXTENSION USB DE 2 MTRS MACHO- MACHO	UNIDAD	1	**29.044**	5.518	34.562	25.210	4.790	30.000
26	CABLE DE PODER PARA COMPUTADOR	UNIDAD	1	**7.442**	1.414	8.857	4.202	798	5.000
27	CABLE EXTENSION USB DE 2 MTRS MACHO- HEMBRA	UNIDAD	1	**38.202**	7.258	45.461	33.613	6.387	40.000
28	CABLE UTP 5E PARA EXTERIORES X METRO	UNIDAD	1	**2.178**	414	2.592	1.261	239	1.500
29	CABLE UTP CAJA X 305 MTRS CATEGORIA 6	UNIDAD	1	**458.346**	87.086	545.431	420.168	79.832	500.000
30	CABLE VGA MACHO 1,8 PARA MONITOR,PORTATIL,VIDEO BEAM	UNIDAD	1	**29.044**	5.518	34.562	25.210	4.790	30.000
31	CABLE VIDEO SVGA	UNIDAD	1	**76.240**	14.486	90.725	67.227	12.773	80.000
32	CABLES SATA BUS DATOS DISCOS DUROS	UNIDAD	1	**15.429**	2.932	18.361	12.605	2.395	15.000
33	CABLE ADAPTADOR / CONVERTIDOR 2.0 A CONEXIÓN SATA - IDE	UNIDAD	1	**38.349**	7.286	45.636	37.815	7.185	45.000
34	CABLE HDMI 10 MTS	UNIDAD	1	**45.381**	8.622	54.003	42.017	7.983	50.000
35	CABLE HDMI 3 MTS	UNIDAD	1	**21.783**	4.139	25.921	16.807	3.193	20.000
36	CABLE UTP CAT 5E 4(2x24 AWG)	MTS	1	**7.442**	1.414	8.857	6.303	1.197	7.500
37	CABLE UTP CAT 6 4(2x23 AWG)	MTS	1	**9.530**	1.811	11.341	8.403	1.597	10.000
38	CABLE UTP CAT 6- 23AWG USO EXTERIOR	MTS	1	**12.707**	2.414	15.121	11.765	2.235	14.000
39	CAJA ATX PC CON FUENTE	UNID.	1	**226.904**	43.112	270.016	218.487	41.513	260.000
40	CAMARA WEB 5MP MICROFONO INCORPORADO 3 LED	UNIDAD	1	**76.240**	14.486	90.725	71.429	13.571	85.000
41	CAMARA WEB C270 HD VIDEO HD 720 P	UNIDAD	1	**226.904**	43.112	270.016	218.487	41.513	260.000
42	CARGADOR PARA PORTATIL HP AGUJA 18.5V-3.5A	UNIDAD	1	**254.132**	48.285	302.417	252.101	47.899	300.000
43	CARGADOR PARA PORTATIL HP 18.5V-3.5A PUNTA AMARILLA	UNIDAD	1	**285.899**	54.321	340.220	277.311	52.689	330.000
44	DISCO DURO 2 TB SATA INTERNO	UNIDAD	1	**381.198**	72.428	453.626	369.748	70.252	440.000
45	DISCO DURO 1TB CONEXIÓN SATA, VELOCIDAD 8000 RPM O SUPERIOR	UNIDAD	1	**326.742**	62.081	388.822	319.328	60.672	380.000
46	DISCO DURO 500GB SATA INTERNO	UNIDAD	1	**299.513**	56.907	356.421	294.118	55.882	350.000
47	DISCO DURO EXTERNO DE 1 TB CON PUERTO USB 3.0	UNIDAD	1	**299.513**	56.907	356.421	289.916	55.084	345.000
48	DISCO EXTERNO DE 2 TERA CONECTIVIDAD USB	UNIDAD	1	**453.808**	86.223	540.031	445.378	84.622	530.000
49	DISCO DURO PARA PORTÁTIL DE 1TB	UNIDAD	1	**408.427**	77.601	486.028	386.555	73.445	460.000

50	DISCO DURO PARA PORTÁTIL DE 500GB	UNIDAD	1	**381.198**	72.428	453.626	369.748	70.252	440.000
51	DOCKING STATION 2.0 IDE-SATA-2,5-3,5 LECTOR MEMORIA Y USB	UNIDAD	1	**272.285**	51.734	324.019	260.504	49.496	310.000
52	FUENTE DE PODER PARA CAJA SLYM DE 500W	UNIDAD	1	**136.142**	25.867	162.009	134.454	25.546	160.000
53	FUENTE DE PODER ATX DE 500W	UNIDAD	1	**104.376**	19.831	124.207	100.840	19.160	120.000
54	FUENTE DE PODER 450W	UNIDAD	1	**95.300**	18.107	113.407	92.437	17.563	110.000
55	FUENTE DE PODER 600W 20-24 PINES	UNIDAD	1	**99.838**	18.969	118.807	92.437	17.563	110.000
56	FUENTE DE PODER ATX DE 550W	UNIDAD	1	**99.838**	18.969	118.807	92.437	17.563	110.000
57	FUENTE DE PODER ATX DE 750W	UNIDAD	1	**99.838**	18.969	118.807	92.437	17.563	110.000
58	LECTOR DE MEMORIAS INTERNO	UNIDAD	1	**29.044**	5.518	34.562	25.210	4.790	30.000
59	MEMORIA DDR II 2 GB PARA PC	UNIDAD	1	**113.452**	21.556	135.008	100.840	19.160	120.000
60	MEMORIA DDR4 4GB BUS PC3L 2133 PARA PORTATIL	UNIDAD	1	**285.899**	54.321	340.220	277.311	52.689	330.000
61	MEMORIA DDR4 8GB BUS PC3L 2133 PARA PC	UNIDAD	1	**304.051**	57.770	361.821	294.118	55.882	350.000
62	MEMORIA DDR4 8GB BUS PC3L 2133 PARA PORTATIL	UNIDAD	1	**353.970**	67.254	421.224	348.739	66.261	415.000
63	MEMORIA DDRIII 4GB BUS 1600 PC3 PARA PC	UNIDAD	1	**272.285**	51.734	324.019	268.908	51.092	320.000
64	MEMORIA DDRIII 4GB BUS 1600 PC3 PARA PORTATIL	UNIDAD	1	**290.437**	55.183	345.620	285.714	54.286	340.000
65	MEMORIA DDRIII 4GB BUS PC3L 2133 PARA PC	UNIDAD	1	**372.122**	70.703	442.826	369.748	70.252	440.000
66	MEMORIA DDRIII 8GB BUS 1600 PC3 PARA PC	UNIDAD	1	**304.051**	57.770	361.821	294.118	55.882	350.000
67	MEMORIA DDRIII 8GB BUS 1600 PC3 PARA PORTATIL	UNIDAD	1	**381.198**	72.428	453.626	369.748	70.252	440.000
68	MOUSE, 2 BOTONES Y RUEDA DE NAVEGACIÓN, CONEXIÓN INALÁMBRICA ÓPTICO.	UNIDAD	1	**29.044**	5.518	34.562	25.210	4.790	30.000
69	MOUSE, SCROLL ÓPTICO 2 BOTONES Y RUEDA DE NAVEGACIÓN, CONEXIÓN USB.	UNIDAD	1	**38.120**	7.243	45.363	35.294	6.706	42.000
70	PATCH CORD X 3 MT CATEGORIA 5E	UNIDAD	1	**18.152**	3.449	21.601	16.807	3.193	20.000
71	PATCH CORD X 8 MT CATEGORIA 5E	UNIDAD	1	**38.120**	7.243	45.363	36.975	7.025	44.000
72	QUEMADOR DE DVD	UNIDAD	1	**245.056**	46.561	291.617	235.294	44.706	280.000
73	ROUTER INALÁMBRICO 300MP 2 ANTENAS	UNIDAD	1	**226.904**	43.112	270.016	218.487	41.513	260.000
74	ROUTER WIFI ROMPE MUROS INALÁMBRICO DE 3 ANTENAS	UNIDAD	1	**274.100**	52.079	326.179	268.908	51.092	320.000
75	SPLITTER HDMI 4 SALIDA HDMI	UNIDAD	1	**77.147**	14.658	91.805	75.630	14.370	90.000
76	SWITCH HUB DE 8 PUERTOS-LINKSYS-SR224	UNIDAD	1	**181.523**	34.489	216.012	168.067	31.933	200.000
77	TARJETA DE RED PCI CONECTOR RJ 45 100/1000	UNIDAD	1	**104.376**	19.831	124.207	100.840	19.160	120.000
78	TARJETA DE RED USB INALAMBRICA	UNIDAD	1	**90.762**	17.245	108.006	88.235	16.765	105.000

79	TARJETA DE RED, CONECTIVIDAD GIGABIT, 4 O MÁS PUERTOS, CONEXIÓN RJ 45, CONECTOR AGP	UNIDAD	1	**639.869**	121.575	761.444	638.655	121.345	760.000
80	TARJETA DE RED,CONECTIVIDAD A ETHERNET.CONEXION RJ45,CONECTOR PCI 100/1002	UNIDAD	1	**181.523**	34.489	216.012	176.471	33.529	210.000
81	PROCESADOR CORE 13 3.4 GHZ 4130	UNIDAD	1	**567.260**	107.779	675.039	554.622	105.378	660.000
82	PROCESADOR CORE 15 3.5 GHZ 4440	UNIDAD	1	**644.407**	122.437	766.844	588.235	111.765	700.000
83	PROCESADOR INTEL CORE I7	UNIDAD	1	**1.905.992**	362.139	2.268.131	1.764.706	335.294	2.100.000
84	PROCESADOR INTEL DUAL CORE	UNIDAD	1	**526.417**	100.019	626.436	504.202	95.798	600.000
85	TARJETA MADRE, PROCESADOR 32 BITS, 1 PROCESADOR, VELOCIDAD 3. GHZ O SUPERIOR, MEMORIA 4 GB O SUPERIOR	UNIDAD	1	**608.102**	115.539	723.642	588.235	111.765	700.000
86	TARJETA MADRE, PROCESADOR 32 BITS, PROCESADOR DUO, VELOCIDAD 1.5 GHZO SUPERIOR, MEMORIA 1 GB O SUPERIOR	UNIDAD	1	**644.407**	122.437	766.844	588.235	111.765	700.000
87	TARJETA MADRE, PROCESADOR 64 BITS, 1 PROCESADOR, VELOCIDAD 3 GHZ O SUPERIOR, MEMORIA 3 GB O SUPERIOR	UNIDAD	1	**685.250**	130.197	815.447	680.672	129.328	810.000
88	TARJETA DE RED PCI 10/100	UNIDAD	1	**104.376**	19.831	124.207	100.840	19.160	120.000
89	TARJETA DE RED USB CON CABLE	UNIDAD	1	**49.919**	9.485	59.403	42.017	7.983	50.000
90	TARJETA DE SONIDO PCI	UNIDAD	1	**136.142**	25.867	162.009	134.454	25.546	160.000
91	TARJETA DE VIDEO EGVA 1 GB DDR3 64BIT	UNIDAD	1	**635.331**	120.713	756.044	588.235	111.765	700.000
92	TARJETA DE VIDEO ATI RADEON X 1300	UNIDAD	1	**530.955**	100.881	631.836	529.412	100.588	630.000
93	TARJETA DE VIDEO ATI RADEON X 1301 (AJUSTE)	UNIDAD	1	**599.026**	113.815	712.841	588.235	111.765	700.000
94	TARJETA DE VIDEO DDR5 2 GB	UNIDAD	1	**998.377**	189.692	1.188.069	924.370	175.630	1.100.000
95	TARJETA DE VIDEO,CAPACIDAD 1 GB DE 32 MB O SUPERIOR,CONECTOR PCI EXPRESS	UNIDAD	1	**490.112**	93.121	583.234	487.395	92.605	580.000
96	TARJETA DE VIDEO,CAPACIDAD 1 GB MEMORIA DE 32 MB O SUPERIOR,CONECTOR AGP EXPRESS	UNIDAD	1	**535.493**	101.744	637.237	529.412	100.588	630.000
97	TARJETA PCI PUERTOS USB Y PUERTOS 2.0	UNIDAD	1	**136.142**	25.867	162.009	134.454	25.546	160.000
98	TARJETA PRINCIPAL EPSON L210	UNIDAD	1	**249.594**	47.423	297.017	243.697	46.303	290.000
99	TECLADO, TIPO CONVENCIONAL, CONEXIÓN PS-2	UNIDAD	1	**49.919**	9.485	59.403	46.218	8.782	55.000
100	TECLADO, TIPO CONVENCIONAL, CONEXIÓN USB	UNIDAD	1	**58.995**	11.209	70.204	58.824	11.176	70.000
101	UNIDAD DE CD-ROM. TIPO EXTERNO. VELOCIDAD DE LECTURA MAYOR DE S2X, VELOCIDAD DE GRABACION N/A. VELOCIDAD DE REGRABACIÓN N/A. CONEXIÓN USB	UNIDAD	1	**226.904**	43.112	270.016	218.487	41.513	260.000

102	UNIDAD DE CD-WRITER. TIPO EXTERNO, VELOCIDAD DE LECTURA MAYOR DE 52X. VELOCIDAD DE GRABACIÓN MAYOR DE 25X. VELOCIDAD DE REGRABACIÓN MAYOR DE 10X, CONEXIÓN USB	UNIDAD	1	**226.904**	43.112	270.016	218.487	41.513	260.000
02-02-02-008-007-01 SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PRODUCTOS METÁLICOS ELABORADOS, MAQUINARIA Y EQUIPO								-	-
103	CAMBIO CUALQUIER TIPO DE PROCESADOR PARA COMPUTADOR DE ESCRITORIO INCLUYE EL CAMBIO DISIPADOR, VENTILADOR Y PROCESADOR	SERVICIO	1	**485.574,25**	92.259	577.833	63.025	11.975	75.000
104	CAMBIO DE BATERIA BOARD 3V	SERVICIO	1	**113.452**	21.556	135.008	63.025	11.975	75.000
105	CAMBIO DE DISCO DURO COMPUTADOR DE ESCRITORIO	SERVICIO	1	**245.056**	46.561	291.617	63.025	11.975	75.000
106	CAMBIO DE MEMORIA RAM PARA COMPUTADOR DE ESCRITORIO	SERVICIO	1	**108.914**	20.694	129.607	63.025	11.975	75.000
107	CAMBIO DE MONTHERBOARD COMPUTADOR DE ESCRITORIO	SERVICIO	1	**235.980**	44.836	280.816	63.025	11.975	75.000
108	CAMBIO DE TARJETA DE RED PARA COMPUTADOR DE ESCRITORIO	SERVICIO	1	**235.980**	44.836	280.816	63.025	11.975	75.000
109	CAMBIO DE TARJETAS DE RED WIFI COMPUTADOR DE ESCRITORIO	SERVICIO	1	**235.980**	44.836	280.816	63.025	11.975	75.000
110	CAMBIO DE UNIDAD QUEMADORA DVD/RW COMPUTADOR ESCRITORIO	SERVICIO	1	**235.980**	44.836	280.816	63.025	11.975	75.000
111	CAMBIO VENTILADOR PARA PROCESADOR	SERVICIO	1	**113.452**	21.556	135.008	63.025	11.975	75.000
112	CAMBIO BUS DE DATOS SATA.	SERVICIO	1	**195.137**	37.076	232.213	63.025	11.975	75.000
113	CAMBIO PUERTO USB.	SERVICIO	1	**195.137**	37.076	232.213	63.025	11.975	75.000
114	CAMBIO EXTRACTOR DE CALOR CPU.	SERVICIO	1	**195.137**	37.076	232.213	63.025	11.975	75.000
115	CAMBIO TARJETA DE VIDEO PARA COMPUTADOR DE ESCRITORIO O PORTATIL	SERVICIO	1	**240.518**	45.698	286.217	63.025	11.975	75.000
116	CAMBIO DE FUENTE DE PODER COMPUTADOR ESCRITORIO O PORTATIL	SERVICIO	1	**95.300**	18.107	113.407	63.025	11.975	75.000
117	SERVICIO DE RECUPERACION DE INFORMACION DE COMPUTADORES PORTATILES Y DE ESCRITORIO EN CASO DE FALLAS DEL DISCO DURO	SERVICIO	1	**399.351**	75.877	475.227	63.025	11.975	75.000

118	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPO DE COMPUTO ESCRITORIO, LIMPIEZA INTERNA CON EL USO DE TURBINA (SOPLADOR) LIMPIADOR DE CONTACTOS Y LUBRICANTES PENETRANTES, CAMBIO DE CREMA DISCIPADAORA, LIMPIEZA EXTERNA CON EL USO DE CREMA DESENGRASANTE Y LIMPIADORES A BASE DE ALCOHOL. REMOCIÓN DE PARTÍCULAS DE POLVO Y SUCIEDADES ALOJADAS EN LAS DIFERENTES PARTES DEL PC, LIMPIEZA DE PERIFÉRICOS (TECLADOS, MOUSE, PARLANTES, ETC). LUBRICACIÓN DE VENTILADORES Y CHEQUEO DE DISCO DURO CHEK DISK. VERIFICACIÓN DE SOFTWARE QUE PRESENTE MAL FUNCIONAMIENTO. OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA OPERATIVO EN EL CUAL SE INCLUYE LA ELIMINACIÓN DE ARCHIVOS TEMPORALES, VIRUS, DESFRAGMENTACION DEL DISCO DURO	SERVICIO	1	**240.518**	45.698	286.217	63.025	11.975	75.000
119	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE EQUIPO DE COMPUTO SOFTWARE CONSISTENTE EN FORMATEO, INSTALACION Y/O ACTULIZACION DE SISTEMA OPERATIVO, CONTROLADORES, ANTIVIRUS Y PROGRAMAS DE FUNCIONAMIENTO INCLUYENDO PAQUETE DE OFFICE CON LICENCIA FREE (LIBRE)	SERVICIO	1	**317.665**	60.356	378.022	63.025	11.975	75.000
120	MANTENIMIENTO FÍSICO CORRECTIVO PARA SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 7, 8, 10 CONSISTENTE EN REINSTALACIÓN DE LOS MEDIOS DEL SOFTWARE E INSTALACIÓN DE ACTUALIZACIONES LIBRES DE MICROSOFT PARA LAS DIFERENTES VERSIONES DE WINDOWS INSTALADAS EN LOS EQUIPOS, ELABORACIÓN DE BACKUP DE LA INFORMACIÓN EN MEDIOS EXTERNOS Y VERIFICACIÓN DE LA COPIA DE LA INFORMACIÓN UNA VEZ TERMINE EL PROCESO.	SERVICIO	1	**245.056**	46.561	291.617	63.025	11.975	75.000
121	APLICACIÓN DE PROCEDIMIENTOS ESPECÍFICOS PARA LA DESINFECCIÓN DE LOS SISTEMAS OPERATIVOS, MEDIANTE HERRAMIENTAS DE ANTIVIRUS O TOOL.	SERVICIO	1	**240.518**	45.698	286.217	63.025	11.975	75.000
122	REVISIÓN CON TESTER DE CABLES Y CABLEADO DE RED CAT6 CAT5, CAMBIO O PONCHADO DE PUNTOS DE RED RJ45	SERVICIO	1	**80.324**	15.262	95.586	63.025	11.975	75.000

123	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE REDES. VERIFICAR EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS DISTRIBUIDORES INTERMEDIOS DE REDES Y PRINCIPAL DEL CABLEADO ESTRUCTURADO, ES DECIR, SUS CANALIZACIONES, CAJAS, CONECTORES, PANELES, ETIQUETACIÓN. DE LO CUAL SE DEBE EMITIR INFORME DETALLADO TRES DIAS DESPUES DE REALIZADA LA REVISION	SERVICIO	1	**235.980**	44.836	280.816	63.025	11.975	75.000
124	ACTUALIZACION DE LA BIOS O UEFI Y COMPROBAR EL ARRANQUE DEL ORDENADOR	SERVICIO	1	**235.980**	44.836	280.816	63.025	11.975	75.000
125	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN DIAGNOSTICO DEL ESTADO FISICO Y LOGICO DEL COMPUTADOR ESCRITORIO Y/O PORTATIL, EL CUAL DEBE SER ENTREGADO MEDIANTE INFORME ESCRITO.	SERVICIO	1	**240.518**	45.698	286.217	63.025	11.975	75.000
126	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TARJETAS PCI Y PCI EXPRESS (VIDEO,RED,SONIDO) CONSISTENTE EN CAMBIO E INSTALACIÓN DE TARJETAS PCI Y PCI EXPRESS (VIDEO,RED,SONIDO)	SERVICIO	1	**190.599**	36.214	226.813	63.025	11.975	75.000
127	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE BOARD, CONSISTENTE EN DESARME, INSPECCIÓN, REVISION, LIMPIEZA DE TERMINALES Y PLACA CIRCUITAL DE LA BOARD, DE PRESENTARSE FALLES POR CORTOS CIRCUITOS Y/O	SERVICIO	1	**242.333**	46.043	288.377	63.025	11.975	75.000
128	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DISCOS DURO, CONSISTENTE EN CAMBIOS E INSTALACIÓN DE DISCOS DUROS.	SERVICIO	1	**195.137**	37.076	232.213	63.025	11.975	75.000
129	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MEMORIA RAM; CONSISTENTE EN EL CAMBIO E INSTALACIÓN DE MEMORIA RAM	SERVICIO	1	**195.137**	37.076	232.213	63.025	11.975	75.000
130	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE FUENTES DE PODER, CONSISTENTE EN CAMBIOS E INSTALACIÓN DE FUENTES DE PODER	SERVICIO	1	**208.752**	39.663	248.414	63.025	11.975	75.000
131	MANTENIMIENTO PREVENTIVO COMPUTADOR, INCLUYE LIMPIEZA GENERAL, DESMANCHADO, DESFRAGMENTACIÓN DEL DISCO DURO PARA EL ÓPTIMO FUNCIONAMIENTO DE LOS ARCHIVOS.	SERVICIO	1	**235.980**	44.836	280.816	63.025	11.975	75.000
132	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE COMPUTADOR POR DAÑO EN LOS PUERTOS USB E INSTALACIÓN DE TARJETA PCI/PUERTO USB	SERVICIO	1	**235.980**	44.836	280.816	63.025	11.975	75.000

VERIFICACION DE PRECIOS ARTIFICIALMENTE BAJOS

El numeral 4º del artículo 2.2.1.2.1.5.2 del Decreto 1082 de 2015, establece el deber de la Entidad

de revisar las ofertas económicas y verificar que la de menor precio cumpla las condiciones de la invitación; en desarrollo de lo anterior, se hizo necesario dar aplicación al Capítulo III de la Guía para el manejo de ofertas artificialmente bajas en Procesos de Contratación, emitida por Colombia Compra Eficiente, obteniéndose como resultado de la comparación absoluta de las ofertas recibidas, la presunción de precios artificialmente bajos de las propuestas.

Si de acuerdo con la información obtenida por la Entidad Estatal en su deber de análisis de que trata el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del presente decreto, el valor de una oferta parece artificialmente bajo, la Entidad Estatal debe requerir al oferente para que explique las razones que sustentan el valor ofrecido. Analizadas las explicaciones, el comité evaluador de que trata el artículo anterior, o quien haga la evaluación de las ofertas, debe recomendar rechazar la oferta o continuar con el análisis de la misma en la evaluación de las ofertas" y después de revisar el valor ofertado por el señor **JHEYNER HERNAN PADILLA MAYORGA**, se encuentra que presento por debajo del 50% del precio de referencia del mercado a los ITEMS (en la relación anterior verde precios artificialmente bajos en los ítems 103 al 132 en su propuesta económica presentada

La Entidad Estatal solicita al proponente explicar por escrito y en detalle su oferta por considerar que puede ser artificialmente baja. La explicación del proponente debe ser completa para permitir el análisis detallado de la oferta y su sostenibilidad durante la vigencia del contrato.

El comité económico evaluador se permite solicitar aclarar de forma escrita, completa y detalladamente:

1. Si la estructura de costos de su empresa es relativa a una economía de escala o una economía de alcance.
2. Desagregar el precio ofertado del que se presume se presentan precios artificialmente bajos así:

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

NOTA: *El oferente debe sustentar y detallar por escrito la desagregación de sus precios ofertados con la formula anterior emitida por Colombia Compra Eficiente de* ***TODOS Y CADA UNO*** *de los ítems anteriormente evidenciados los cuales son artificialmente bajos.*

En consecuencia, SE REQUIERE al proponente antes citado en cumplimiento al Artículo 2.2.1.1.2.2.4 del Decreto 1082 del 26 de mayo de 2015, que señala:

> *"…**Oferta con valor artificialmente bajo.** Si de acuerdo con la información obtenida por la Entidad Estatal en su deber de análisis de que trata el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del presente decreto, el valor de una oferta parece artificialmente bajo, la Entidad Estatal debe requerir al oferente para que explique las razones que sustentan el valor ofrecido. Analizadas las explicaciones, el comité evaluador de que trata el artículo anterior, o quien haga la evaluación de las ofertas, debe recomendar rechazar la oferta o continuar con el análisis de la misma en la evaluación de las ofertas.*
>
> *Cuando el valor de la oferta sobre la cual la Entidad Estatal tuvo dudas sobre su valor, responde a circunstancias objetivas del oferente y de su oferta que no ponen en riesgo el cumplimiento del contrato si este es adjudicado a tal oferta, la Entidad Estatal debe continuar con su análisis en el proceso de evaluación de ofertas. …"*

La respuesta al presente requerimiento deberá ser enviada vía mensaje a través de la plataforma del SECOP II, plazo máximo el traslado de evaluaciones según cronograma del presente proceso de selección

DOCUMENTOS DE CONTENIDO ECONOMICO OBJETO DE VERIFICACIÓN

DOCUMENTO	CUMPLE / NO CUMPLE
CERTIFICACIÓN BANCARIA	ANEXA SECOP II
PROPUESTA ECONOMICA	ANEXA SECOP II
FORMATO SIIF DATOS BENEFICIARIOS ANEXO 5	ANEXA SECOP II

CONCEPTO

Una vez verificada la oferta económica, se puede establecer que el oferente esta requerido y su plazo es hasta el traslado de las evaluaciones para que allegue su información

RESUMEN DE LA EVALUACION

OFERTA EVALUADA	CONCEPTO ECONÓMICO
JHEYNER HERNAN PADILLA MAYORGA	**INHABILITADO**

***** Verificar y remitirse a evaluaciones jurídicas y técnicas.

Cordialmente,



PS ELIANA GOMEZ RODRIGUEZ
Evaluador Económico

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA
EJERCITO NACIONAL



BATALLON DE INFANTERIA DE SELVA N° 49 «J.B.