FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA
EJÉRCITO NACIONAL

BATALLÓN DE BASPC11 "CACIQUE TIRROMÉ"

INFORME DE EVALUACION

Montería, 10 Junio de 2019

Señor Coronel
MARIO GIOVANNI CONTRERAS GUINEME
Gerente de Proyecto

ASUNTO: Evaluación Económica del Proceso de Mínima Cuantía N° **038-BASPC11-2019**

Respetuosamente me permito remitir el informe de la evaluación económica de las ofertas presentadas por los proponentes, dentro del Proceso **PROCESO DE MÍNIMA CUANTÍA No 038 - MDN-EJC-BASPC11 MONTERÍA – 2019 "EL SUMINISTRO DE REPUESTOS DE EQUIPO DE INTENDENCIA, MANTENIMIENTO DE BIENES MUEBLES EQUIPOS Y ENSERES, PARA LAS UNIDADES CENTRALIZADAS POR EL BATALLON DE APOYO Y SERVICIO PARA EL COMBATE N° 11 "CACIQUE TIRROME" VIGENCIA 2019",** Me permito indicar lo siguiente:

El presupuesto asignado para el presente proceso asciende a la suma de **CINCUENTA Y NUEVE MILLONES SETECIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL PESOS ($ 59.796.000,00) M/CTE INCLUIDO IVA SI APLICA**, amparado por **el 3419, de fecha 12 de Febrero de 2019**, bajo el rubro presupuestal A-02-02-01-004 **CSF, PRODUCTOS METÁLICOS Y PAQUETES DE SOFTWARE, A-02-02-002-008 CSF SERVICIOS PRESTADOS A LAS EMPRESAS Y SERVICIOS DE PRODUCCION** expedido por el jefe de presupuesto.

Distribución presupuestal por Unidad Beneficiada

ARTÍCULO PRESUPUESTAL	RECURSO	DESCRIPCIÓN DEL RUBRO	UNIDAD BENEFICIADA	PORCENTAJE	VR. APROX. DE LA NECESIDAD EN URGENCIA FUNCIONAL
02-02-01-004	10CSF	PRODUCTOS METÁLICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO	BR11	12%	4.968.000,00
			BAS11	9%	3.972.000,00
			BIRIF31	9%	3.864.000,00
			BIJUN33	9%	3.864.000,00
			BAEEV5	3%	1.392.000,00

			BITER11	9%	3.672.000,00
			GACOR	3%	1.392.000,00
			GGBACA	3%	1.392.000,00
			FTCAQ	3%	1.464.000,00
			BATOT23	9%	3.972.000,00
			BATOT24	9%	3.972.000,00
SUBTOTAL REPUESTOS EQUIPOS DE INTENDENCIA				**60%**	**33.924.000,00**
02-02-02-008	10CSF	SERVICIOS PRESTADOS A LAS EMPRESAS Y SERVICIOS DE PRODUCCIÓN	BR11	6%	1.728.000,00
			BAS11	3%	864.000,00
			BIRIF31	3%	864.000,00
			BIJUN33	3%	864.000,00
			BAEEV5	2%	660.000,00
			BITER11	3%	816.000,00
			GACOR	2%	660.000,00
			GGBCA	2%	660.000,00
			FTCAQ	6%	1.728.000,00
			BATOT23	3,13%	864.000,00
			BATOT24	3%	864.000,00
			ZONA11 **(DIREC)**	38%	10.620.000,00
			ZONA11	7%	1.800.000,00
			DIM11	3,48%	960.000,00
			DIM13	3,48%	960.000,00
			DIM61	3,48%	960.000,00
SUBTOTAL MANTENIMIENTO DE BIENES MUEBLES				**40%**	**25.872.000,00**
TOTAL REPUESTOS Y MANTENIMIENTO DE BIENES MUEBLES				**100%**	**59.796.000,00**

Al cierre del proceso se presentaron las siguientes compañías

COMPAÑÍA	OFERTA ECONOMICA DESCRIMINADAS A PRECIOS UNITARIOS SECOP II
COMERCIALIZADORA Y AGENCIA DE PUBLICIDAD JAIDER	**$ 30.197.200,00**
SERVICOMPUTO	**$ 20.248.700,00**

EVALUACION ECONOMICA Y FINANCIERA

- **DOCUMENTOS Y CRITERIOS DE VERIFICACIÓN**

DOCUMENTOS Y CRITERIOS DE VERIFICACIÓN	SERVICOMPUTO
	CUMPLE
REGISTRO ÚNICO TRIBUTARIO- RUT.	CUMPLE

CERTIFICACIÓN BANCARIA.	CUMPLE
BENEFICIARIO CUENTA SIIF.	CUMPLE
LISTA DE PRECIOS SECOP II	CUMPLE

➢ REVISIÓN Y CORRECCIÓN ARITMÉTICA

Teniendo en cuenta lo estipulado en el numeral 2.3 Parámetros generales para la verificación y calificación de los criterios de evaluación estipulados en la invitación se procede a realizar la corrección aritmética de la propuesta:

ITEM	UNSPSC (CCE)	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO NORMA, FICHA O ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	UNIDAD MEDIDA	NECESIDAD	V/R TOTAL INCLUDO IVA CUANDO APLIQUE
		REPUESTOS EQUIPO DE COMPUTO			
1	43222600	SWITCH DE 16 PUERTOS PARA LA RED LAN	UNIDAD	1	200.000
2	43222600	SWITCH DE 8 PUERTOS PARA LA RED LAN	UNIDAD	1	40.000
3	43222600	SWITCH DE 5 PUERTOS PARA LA RED LAN	UNIDAD	1	35.000
4	43211600	CABLE, UTP PARA RED DE DATOS X2MT	UNIDAD	1	10.000
5	43211600	CABLE, UTP PARA RED DE DATOS X5MT	UNIDAD	1	20.000
6	43211600	CABLE, UTP CATEGORIA 6E	UNIDAD	1	2.000
7	43223326	CABLE, UTP CATEGORIA 6E POR MT BLINDADO	UNIDAD	1	2.200
8	43211600	CABLE PASH CORD, 3 MT CAT. 6A CERT	UNIDAD	1	15.000
9	43211600	CONECTOR, EXTERNO DE DISCOS USB TO IDE SATA	UNIDAD	1	40.000
10	43211600	CONECTOR, RJ45	UNIDAD	1	500
11	43211600	JACK, CONECTOR RJ45 CAT. 5E/T110 NEXXT BLANCO	UNIDAD	1	10.000
		BOARD			-
12	43201500	BOARD AMD ASRock B450M-HDV AM4	UNIDAD	1	200.000
13	43201500	BOARD DDR3 /PARA PROCESADORES INTEL	UNIDAD	1	200.000
14	43201500	BOARD DDR3/ PARA PROCESADORES AMD	UNIDAD	1	200.000
15	43201500	BOARD, AMD 780V	UNIDAD	1	200.000
16	43201500	BOARD, ASROCK H81M-VGA 4 GENERACION	UNIDAD	1	250.000
17	43201500	BOARD, NVS 210S CHIPSET	UNIDAD	1	300.000
18	43201500	PILAS, PARA BOARD CR-2032	UNIDAD	1	2.000
		PROCESADORES			-
19	43201503	PROCESADOR, INTEL DUAL CORE 3260 DE 4 GENERACION	UNIDAD	1	300.000
20	43201503	PROCESADOR, INTEL CORE I5 4330 DE 3.4 GHZ DE 4 GENERACION	UNIDAD	1	400.000
21	43201503	PROCESADOR, INTEL CORE I3 8100 1151	UNIDAD	1	400.000
22	43201503	PROCESADOR, CORE I5 3.5 GHZ 4440	UNIDAD	1	400.000
23	43201503	PROCESADOR, FX 4300 DE 3.8 GHZ AM3	UNIDAD	1	450.000
24	43201503	PROCESADOR, AMD 1300X AM4	UNIDAD	1	450.000
		MEMORIAS			-
25	43202005	MEMORIA, USB 8 GB: Dispositivo de almacenamiento estraíble. Memoria portátil y externa a la computadora de 2.0, metálica, para conexión a través de puertos USB. Presentación: unidad de 8gb)	UNIDAD	1	15.000
26	43202005	MEMORIA, MICRO SD 8 GB	UNIDAD	1	15.000
27	32101601	MEMORIA, RAM DDR3 DE 2 GB PARA PC	UNIDAD	1	80.000
28	32101601	MEMORIA, RAM DDR2 DE 4 GB PARA PC	UNIDAD	1	80.000
29	32101601	MEMORIA, RAM DDR2 DE 8 GB PARA PC	UNIDAD	1	150.000
30	32101601	MEMORIA, RAM DDR2 DE 2 GB PARA PORTATIL	UNIDAD	1	80.000
31	32101601	MEMORIA, RAM DDR3 DE 4 GB PARA PORTATIL	UNIDAD	1	100.000
32	32101601	MEMORIA, RAM DDR3 DE 8 GB PARA PORTATIL	UNIDAD	1	150.000

		DISCOS DUROS			-
33	43201803	DISCO DURO, 500 GB SATA PARA PC	UNIDAD	1	120.000
34	43201803	DISCO DURO, 1 TB SATA PARA PC	UNIDAD	1	160.000
35	43201803	DISCO DURO, 2 TB SATA PARA PC	UNIDAD	1	220.000
36	43201803	DISCO DURO, EXTERNO DE 1 TERA	UNIDAD	1	190.000
37	43201827	DISCO DURO, 1TB SATA PARA PORTÁTIL VEL. SUPERIOR A 8000 RPM	UNIDAD	1	250.000
38	43201827	DISCO DURO, 500GB SATA PARA PORTÁTIL VEL. SUPERIOR A 9400 RPM	UNIDAD	1	250.000
39	43201827	DISCO DURO, 1TB SATA PARA PORTÁTIL TOSHIBA DISK	UNIDAD	1	200.000
		FUENTES DE PODER PARA PC			-
40	39121004	FUENTE DE PODER, DE 300W PARA CAJA MINI ATX TAMAÑO PEQUEÑO	UNIDAD	1	80.000
41	39121004	FUENTE DE PODER, DE 450W PARA CAJA ATX	UNIDAD	1	60.000
42	39121004	FUENTE DE PODER, DE 500W PARA CAJA ATX	UNIDAD	1	60.000
43	39121004	FUENTE DE PODER, DE 500W PARA CAJA SLYM	UNIDAD	1	250.000
44	39121004	FUENTE DE PODER, DE 550W PARA CAJA ATX	UNIDAD	1	60.000
45	39121004	FUENTE DE PODER, DE 600W CONECTORES 20+4 Pin, 12V 4 + 4 Pin, 2 X PCIe 6pin, SATA and FDD	UNIDAD	1	150.000
46	39121004	FUENTE DE PODER, DE 600W PARA CAJA ATX TAMAÑO CONVENCIONAL	UNIDAD	1	60.000
47	39121004	FUENTE DE PODER, DE 750W PARA CAJA ATX ATX	UNIDAD	1	60.000
		TARJETAS			-
48	43201400	TARJETA DE RED LAN PCI SPREX	UNIDAD	1	50.000
49	43201400	TARJETA DE RED LAN PCI 10/100	UNIDAD	1	50.000
50	43201500	TARJETA DE SONIDO, PCI EXPRESS	UNIDAD	1	50.000
51	43201500	TARJETA DE SONIDO, POTENCIA 1000 5,1 CONEXIÓN USB	UNIDAD	1	50.000
52	43201401	TARJETA DE VIDEO, 1GB PCI EXPRES DDR3	UNIDAD	1	150.000
53	43201401	TARJETA DE VIDEO, 2GB PCI EXPRES DDR3	UNIDAD	1	180.000
54	43201401	TARJETA DE EXPANSIÓN PCI EXPRESS	UNIDAD	1	150.000
		CABLES			-
55	43202200	CABLE AUDIO STEREO M/2 RCA 3.5 mm 2 a 1 X 2MT	UNIDAD	1	10.000
56	43202200	CABLE AUDIO STEREO M/2 RCA 3.5 mm 3 a 1 X 2MT	UNIDAD	1	10.000
57	43202200	CABLE DE CONEXIÓN HDMI, DE 5 MTS	UNIDAD	1	20.000
58	43202200	CABLE DE PODER, 2 MTS	UNIDAD	1	5.000
59	43202200	CABLE DE VIDEO VGA, 10 MTS (CON FILTROS BLINDADO)	UNIDAD	1	20.000
60	43202200	CABLE DE VIDEO VGA, 3 MTS	UNIDAD	1	15.000
61	43202200	CABLE EXTENSION USB, DE 3 MTS	UNIDAD	1	10.000
62	43202200	CABLE HDMI, DE 10 METROS, (CON FILTROS PUNTA DORADA)	UNIDAD	1	40.000
63	43202200	CABLE HDMI, DE 3 MTS, DE CONEXIÓN USB	UNIDAD	1	20.000
64	43202200	CABLE PARA DISCO DURO, EXTERNO 3.0	UNIDAD	1	15.000
65	43202200	CABLE USB PARA IMPRESORA, DE 1.8 MTS	UNIDAD	1	10.000
66	43202200	CABLE USB PARA IMPRESORA, DE 5 MTS	UNIDAD	1	12.000
67	43202200	CABLES, SATA 30 CMS	UNIDAD	1	3.000
		TECLADOS PC TIPO ESCRITORIO			-
68	43211706	TECLADO, ERGONÓMICO MULTIMEDIA USB	UNIDAD	1	40.000
69	43211706	TECLADO, P/S	UNIDAD	1	20.000
70	43211706	TECLADO, INHALAMBRICO	UNIDAD	1	30.000
71	43211706	TECLADO Y MOUSE, INHALAMBRICO (COMBO)	UNIDAD	1	70.000
		MOUSE			-
72	43211708	MOUSE ÓPTICO: Mouse clásico con cable; Interfaz, USB; Dimensiones, 65 x 108 x 37,5 mm (2,56 x 4,25 x 1,48 pulgadas); Color, negro. Presentaicón: Unidad.	UNIDAD	1	15.000
73	43211708	MOUSE INHALAMBRICO OPTICO M85 O SIMILAR	UNIDAD	1	30.000

74	43211708	MOUSE INHALAMBRICO OPTICO M187 O SIMILAR	UNIDAD	1	30.000
75	43211708	MOUSE, USB	UNIDAD	1	12.000
76	43211708	MOUSE, PS2	UNIDAD	1	10.000
		UNIDADES INTERNAS Y EXTERNAS			-
77	43201800	UNIDAD EXTERNA, DE DVD USB	UNIDAD	1	80.000
		PARTES PC TIPO ESCRITORIO			-
78	39121006	CARGADOR PARA COMPUTADOR, TODO EN UNO LENOVO	UNIDAD	1	80.000
79	43211902	MONITOR DE 22 PULG - RESOLUCION 1920 x 1080, ANGULO DE VISION 90/65	UNIDAD	1	350.000
80	32131008	DISIPADOR CPU Cooler Master Hyper T4 Refrigeración Por Aire	UNIDAD	1	60.000
		PARTES Y ACCESORIOS PARA PORTATIL			-
81	39121006	CARGADOR PARA PORTATIL, HP PROBOOK 440 G2	UNIDAD	1	60.000
82	39121006	CARGADOR PARA PORTATIL, COMPAQ CQ 40, COMPAQ CQ 40	UNIDAD	1	60.000
83	39121006	CARGADOR PARA PORTATIL, LENOVO G40-70	UNIDAD	1	60.000
		MONITORES PORTATILES			-
84	43211913	PANTALLA PARA PORTATIL, HP PROBOOK 440 G2	UNIDAD	1	200.000
85	43211913	PANTALLA PARA PORTATIL, COMPAQ CQ 40	UNIDAD	1	200.000
86	43211913	PANTALLA PARA PORTATIL , LENOVO G40-70	UNIDAD	1	200.000
		TECLADOS PC PORTATIL			-
87	43202205	TECLADO PARA PORTATIL, HP PROBOOK 440 G2	UNIDAD	1	150.000
88	43202205	TECLADO PARA PORTATIL, COMPAQ CQ 40	UNIDAD	1	150.000
89	43202205	TECLADO PARA PORTATIL, LENOVO G40-70	UNIDAD	1	150.000
		PARTES PARA IMPRESORAS			-
90	44101700	DRUM PARA TONER DE IMPRESORA, LEXMARK T640	UNIDAD	1	80.000
91	44101700	DRUM PARA TONER DE IMPRESORA, LASER HP P1006	UNIDAD	1	25.000
92	44101700	DRUM PARA TONER DE IMPRESORA, LASER HP P 1102W	UNIDAD	1	25.000
93	44101700	DRUM PARA TONER DE IMPRESORA, SAMSUNG ML2165W	UNIDAD	1	25.000
94	44101700	DRUM PARA TONER DE IMPRESORA, LASER SAMSUNG SCX 4300	UNIDAD	1	25.000
95	44101700	DRUM PARA TONER DE IMPRESORA, LASER HP P1020	UNIDAD	1	25.000
96	44101700	DRUM PARA TONER DE IMPRESORA, LEXMARK X656	UNIDAD	1	60.000
97	44101700	DRUM PARA TONER DE IMPRESORA, SAMSUNG ML 1915	UNIDAD	1	25.000
98	44101700	DRUM PARA TONER DE IMPRESORA, HP M 4345X	UNIDAD	1	25.000
99	44101700	DRUM PARA TONER DE IMPRESORA, HP M1536	UNIDAD	1	25.000
100	44101700	DRUM PARA TONER DE IMPRESORA, KIOSERA M2035DN	UNIDAD	1	60.000
101	44101700	UNIDAD FUSORA PARA IMPRESORA, HP M4345X	UNIDAD	1	700.000
102	44101700	UNIDAD FUSORA PARA IMPRESORA, KYOCERA 2035 DN	UNIDAD	1	600.000
103	39121004	FUENTE DE ALIMENTACION DE CORRIENTE, PARA IMPRESORA HP 4345X	UNIDAD	1	80.000
104	39121004	FUENTE DE ALIMENTACION DE CORRIENTE, PARA IMPRESORA LEXMARK T 656	UNIDAD	1	150.000
105	44101700	FUSIBLE ELECTRONICO, CON ACCION RETARDANTE, DE VIDRIO, DE TAMAÑO 1/4 X 1 1/4" CON VOLTAJE DE APLICACIÓN DE 250	UNIDAD	1	150.000
106	44101700	INYECTOR DE TINTA, PARA IMPRESORA EPSON L210	UNIDAD	1	250.000

107	44101700	INYECTOR DE TINTA, PARA IMPRESORA EPSON L220	UNIDAD	1	250.000
108	44101700	INYECTOR DE TINTA, PARA IMPRESORA EPSON L355	UNIDAD	1	250.000
109	44101700	INYECTOR DE TINTA, PARA IMPRESORA EPSON L375	UNIDAD	1	250.000
110	44101700	INYECTOR DE TINTA, PARA IMPRESORA EPSON L555	UNIDAD	1	250.000
111	44101700	INYECTOR DE TINTA, PARA IMPRESORA EPSON L575	UNIDAD	1	250.000
112	44101700	INYECTOR DE TINTA, PARA IMPRESORA EPSON TX135	UNIDAD	1	250.000
113	44101700	KIT DE PIÑONES, IMPRESORA DESJETT DE INYECCIÓN DE TINTA HP D1460- F4480 -2050	UNIDAD	1	20.000
114	44101700	PICKUP ROLLER, PARA IMPRESORA LEXMARK X656- T640-	UNIDAD	1	250.000
115	44101700	PUERTOS, DE CONEXIÓN USB PARA IMPRESORA LASER SAMSUNG 3405	UNIDAD	1	60.000
116	44101700	RODILLO ALIMENTADOR, DE PAPEL IMPRESORA HP LASER 4545	UNIDAD	1	75.000
117	44101700	UNIDAD DE ESCANER LASER DE IMPRESORA LASER HP 4345X	UNIDAD	1	400.000
118	44103110	CABEZAL PARA IMPRESORA EPSON L210	UNIDAD	1	250.000
119	44103110	CABEZAL PARA IMPRESORA EPSON L220	UNIDAD	1	250.000
120	44103110	CABEZAL PARA IMPRESORA EPSON L355	UNIDAD	1	250.000
121	44103110	CABEZAL PARA IMPRESORA EPSON L555	UNIDAD	1	250.000
122	44103110	CABEZAL PARA IMPRESORA EPSON L575	UNIDAD	1	250.000
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO					-
02-02-02-008 SERVICIOS PRESTADOS A LAS EMPRESAS Y SERVICIOS DE PRODUCCIÓN					-
ITEM	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO NORMA, FICHA O ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**	**UNIDAD MEDIDA**	**NECESIDAD**	-
		COMPUTADOR DE ESCRITORIO			-
1	81112303	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE HARDWARE: Incluye Limpieza de la Placa Madre o Mother Board, con aire comprimido o a presión y pinceles en la parte del procesador, chipset, slots de memoria, puertos de expansión, etc; Limpieza de los ventiladores o "coolers" con aire comprimido o a presión y alcohol isopropílico en las aspas y marco del mismos; Limpieza de los módulos de memoria RAM (Random Access Memory) con aire comprimido o a presión en el slot, con pinceles el borde exterior del mismo y los módulos de la memoria; Limpieza de la fuente de poder y ventilador del mismo con aire comprimido o a presión; Limpieza interna y externa de las unidades de almacenamiento, se debe hacer con aire comprimido o a presión y pinceles pequños para los conectores; en la limpieza interna, se debe tener en cuenta las unidades de CD, DVD y Diskettes.	SERVICIO	1	30.000
2	81112303	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE HARDWARE: Incluye Limpieza de los ventiladores o "coolers" con aire comprimido o a presión y alcohol isopropílico en las aspas y marco del mismos.	SERVICIO	1	30.000
3	81112301	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE HARDWARE: Incluye Limpieza interna y externa de las unidades de almacenamiento, se debe hacer con aire comprimido o a presión y pinceles pequños para los conectores; en la limpieza interna, se debe tener en cuenta las unidades de CD, DVD y Diskettes.	SERVICIO	1	30.000

4	81112303	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE HARDWARE: Incluye Limpieza de los módulos de memoria RAM (Random Access Memory) con aire comprimido o a presión en el slot, y con pincel el borde exterior del mismo y los módulos de la memoria.	SERVICIO	1	30.000
5	81112303	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE HARDWARE: Incluye Limpieza de la fuente de poder y ventilador del misma con aire comprimido o a presión.	SERVICIO	1	30.000
6	81112303	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE HARDWARE: Incluye Limpieza de la Placa Madre o Mother Board, con aire comprimido o a presión y pinceles en la parte del procesador, chipset, slots de memoria, puertos de expansión, etc.	SERVICIO	1	30.000
7	81112303	MANTENIMIENTO TARJETA DE EXPANSIÓN: Incluye limpieza minuciosa de la ranura de expansión, cambio de la tarjeta de expansión PCI express y puesta en funcionamiento del equipo. No incluye el costo del repuesto.	SERVICIO	1	30.000
8	81112303	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE HARDWARE: Incluye Limpieza espacio de almacenaje de la fuente de poder, cambio de la fuente de poder y puesta en funcionamiento del equipo. No incluye el costo del repuesto.	SERVICIO	1	30.000
9	81112303	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL SOFTWARE: Revisión de instalación por setup. Desfragmentación del disco duro. Liberación de memoria RAM. Liberación de espacio en disco duro. Ejecución de antivirus. Copia de seguridad. Scandisk. Eliminación de archivos temporales del sistema operativo y navegadores - identificación de unidades o discos duros - actualización del sistema operativo - manejo del antivirus: actualización y vacuna periódica del PC.	SERVICIO	1	30.000
10	81112303	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE HARDWARE: Incluye Limpieza de los módulos de memoria RAM (Random Access Memory) con aire comprimido o a presión en el slot y cambio de la memoria RAM. No incluye costo del repuesto.	SERVICIO	1	30.000
11	81112303	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE HARDWARE: Incluye Limpieza espacio de almacenaje del disco duro, cambio del disco duro y puesta en funcionamiento del equipo. No incluye el costo del repuesto.	SERVICIO	1	30.000
12	81112303	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE HARDWARE: Incluye Limpieza espacio de almacenaje del disco duro, cambio del disco duro y puesta en funcionamiento del equipo. No incluye el costo del repuesto.	SERVICIO	1	30.000
13	81112303	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE HARDWARE: Incluye Limpieza espacio de almacenaje del procesador, cambio del procesador y puesta en funcionamiento del equipo. No incluye el costo del repuesto.	SERVICIO	1	30.000
14	81112303	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE HARDWARE: Incluye Limpieza espacio de almacenaje de la Placa Madre o Mother Board con aire comprimido o a presión, retiro e instalación de un repuesto nuevo y puesta en funcionamiento. No incluy costo del repuesto.	SERVICIO	1	30.000
15	81112303	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SOFTWARE: Incluye formatero, reinstalación del Sistema Operativo y sus controladores, configuración del mismo en red.	SERVICIO	1	30.000

16	81112303	RECUPERACIÓN DE INFORMACIÓN: Incluye recuperación de información, por hasta 1TB, eliminada por descuido o formateo del disco duro.	SERVICIO	1	30.000
17	81112303	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SOFTWARE: Incluye limpieza de posibles infecciones del sistema e instalación de antivirus con licencia.	SERVICIO	1	30.000
18	81112303	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SOFTWARE: Incluye eliminación de archivos temporales, eliminación de rootkits, spyware y malware, que afecte la integridad del computador mediante el uso de programas NO licenciados.	SERVICIO	1	30.000
		COMPUTADOR PORTÁTIL			-
19	81112303	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE HARDWARE: Incluye el desensamble total del portátil, limpieza interna de las partes, verificación de los conectores internos de la pantalla, restaurador de color a toda la carcasa.	SERVICIO	1	30.000
20	81112303	MANTENIMIENTO PREVENTIVO HARDWARE LENOV: Incluye Limpieza física del equipo en general y cambio del cooler.	SERVICIO	1	30.000
21	81112303	MANTENIMIENTO CORRECTIVO HARDWARE LENOV: Incluye Limpieza física del monitor en general y cambio del botón de encendido.	SERVICIO	1	30.000
22	81112303	MANTENIMIENTO CORRECTIVO HARDWARE HP: Incluye Limpieza física del monitor en general y cambio del botón de encendido.	SERVICIO	1	30.000
23	81112303	MANTENIMIENTO CORRECTIVO HARDWARE HP: Incluye Limpieza física del monitor en general, cambio de las visagras de la pantalla y teclado del PC.	SERVICIO	1	30.000
24	81112303	MANTENIMIENTO CORRECTIVO HARDWARE HP: Incluye Limpieza física del monitor en general, cambio de las visagras de la pantalla y teclado del PC. No incluye el costo del teclado.	SERVICIO	1	30.000
		MANTENIMIENTO IMPRESORAS EPSON (L100, L210, L220, L355, L380, L555, L395, L575)			-
25	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO (Todo Costo): Incluye; limpieza general de la impresora, cambio de los rieles y puesta en funcionamiento.	SERVICIO	1	30.000
26	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO (Todo Costo): Incluye; limpieza general de la impresora, cambio de los rodillos y puesta en funcionamiento.	SERVICIO	1	30.000
27	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO (Todo Costo): Incluye; limpieza general de la impresora, unidades laser/scanner, reparación de circuitos, cambio de las almohadillas y puesta en funcionamiento.	SERVICIO	1	30.000
28	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Incluye; limpieza general de la impresora, unidades laser/scanner, reparación de circuitos, cambio de los cabezales y puesta en funcionamiento. No incluye costo del repuesto.	SERVICIO	1	30.000
29	81112306	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: Incluye; desbloqueo y puesta en funcionamiento.	SERVICIO	1	30.000
30	81112306	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: Incluye; limpieza general de la impresora, sector de kit de arrastre, sensor del papel y kit de piñones.	SERVICIO	1	30.000
31	81112306	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: Incluye; limpieza general de la impresora, sector de la tarjeta de red y corrección códigos de error (técnicos).	SERVICIO	1	30.000
32	81112306	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: Incluye; limpieza general de la impresora, sector de los cabezales, unidades laser/scanner y reparación de circuitos.	SERVICIO	1	30.000

33	81112306	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: Incluye; limpieza general de la impresora, sector de los cabezales, unidades laser/scanner, reparación de circuitos, tarjeta de red, corrección códigos de error (técnicos), kit de arrastre, sensor del papel y kit de piñones.	SERVICIO	1	30.000
34	81112306	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: Incluye; limpieza general de la impresora, sector del sistema de arrastre y rodillos.	SERVICIO	1	30.000
35	81112306	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: Incluye; limpieza general de la impresora, drenaje de tinta de las almohadillas y puesta en funcionamiento.	SERVICIO	1	30.000
		MANTENIMIENTO IMPRESORA KYOCERA M2035			-
36	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO (Todo Costo) KYOCERA M2035: Incluye; Limpieza en general de la impresora, cambio de los rodillos y ajuste de la misma.	SERVICIO	1	30.000
37	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO (Todo Costo) KYOCERA M2035: Incluye; Limpieza en general de la impresora, cambio del DRUM y ajuste de la misma.	SERVICIO	1	30.000
38	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO (Todo Costo) KYOCERA M2035: Incluye; Limpieza en general de la impresora, cambio del kit de arrastre y ajuste de la misma.	SERVICIO	1	30.000
39	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO (Todo Costo) KYOCERA M2035: Incluye; Limpieza en general de la impresora, cambio del kit de piñones y ajuste de la misma.	SERVICIO	1	60.000
40	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO (Todo Costo) KYOCERA M2035: Incluye; Limpieza en general de la impresora, cambio del sensor de papel y ajuste de la misma.	SERVICIO	1	60.000
41	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO (Todo Costo) KYOCERA M2035: Incluye; Limpieza general de la impresora, cambio de la unidad fusora y ajuste de la misma.	SERVICIO	1	60.000
42	81112306	MANTENIMIENTO PREVENTIVO KYOCERA M2035: Incluye; Limpieza en general de la impresora, cambio de la unidad fusora y ajuste de la misma. No incluye el costo del repuesto.	SERVICIO	1	60.000
43	81112306	MANTENIMIENTO PREVENTIVO KYOCERA M2035: Incluye; Limpieza en general de la impresora, cambio de los rodillos y ajuste de la misma. No incluye costo del repuesto.	SERVICIO	1	60.000
44	81112306	MANTENIMIENTO PREVENTIVO KYOCERA M2035: Incluye; Limpieza en general de la impresora, cambio del DRUM y ajuste de la misma. No incluye el costo del repuesto.	SERVICIO	1	60.000
45	81112306	MANTENIMIENTO PREVENTIVO KYOCERA M2035: Incluye; Limpieza en general de la unidad fusora, sensor del papel, rodillos, kit de arrastre, kit de piñones y ajuste de la impresora.	SERVICIO	1	60.000
46	81112306	MANTENIMIENTO PREVENTIVO KYOCERA M2035: Incluye; revisión y reparación de circuitos, revisión y reparación de la tarjeta de red y corrección de errores (técnicos), reprogramación y/o puesta en funcionamiento en red.	SERVICIO	1	60.000
		MANTENIMIENTO IMPRESORAS HEWLETT PACKARD (HP)			-
47	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO (Todo Costo) HP LASERJET M1536: Incluye; Limpieza general de la impresora, cambio del DRUM y ajuste de la misma.	SERVICIO	1	60.000

48	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO (Todo Costo) HP LASERJET M4345X: Incluye; Limpieza general de la impresora, cambio del DRUM y ajuste de la misma.	SERVICIO	1	60.000
49	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO (Todo Costo) HP LASERJET P1006: Incluye; Limpieza general de la impresora, cambio del DRUM y ajuste de la misma.	SERVICIO	1	60.000
50	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO (Todo Costo) HP LASERJET P1020: Incluye; Limpieza general de la impresora, cambio del DRUM y ajuste de la misma.	SERVICIO	1	60.000
51	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO (Todo Costo) HP LASERJET P1102W: Incluye; Limpieza general de la impresora, cambio del DRUM y ajuste de la misma.	SERVICIO	1	60.000
52	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO HP LASERJET M1536: Incluye; Limpieza general de la impresora, cambio del DRUM y ajuste de la misma. No incluye costo del repuesto.	SERVICIO	1	60.000
53	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO HP LASERJET M4345X: Incluye; Limpieza general de la impresora, cambio del DRUM y ajuste de la misma. No incluye costo del repuesto.	SERVICIO	1	60.000
54	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO HP LASERJET P1006: Incluye; Limpieza general de la impresora, cambio del DRUM y ajuste de la misma. No incluye costo del repuesto.	SERVICIO	1	30.000
55	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO HP LASERJET P1020: Incluye; Limpieza general de la impresora, cambio del DRUM y ajuste de la misma. No incluye costo del repuesto.	SERVICIO	1	30.000
56	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO HP LASERJET P1102W: Incluye; Limpieza general de la impresora, cambio del DRUM y ajuste de la misma. No incluye costo del repuesto.	SERVICIO	1	30.000
57	81112306	MANTENIMIENTO PREVENTIVO HP LASERJET 500 MFP M525: Incluye; Desarme, limpieza general de la impresora, ajuste de la misma y puesta en funcionamiento.	SERVICIO	1	40.000
58	81112306	MANTENIMIENTO PREVENTIVO HP LASERJET P1102W: Incluye; Desarme, limpieza general de la impresora, ajuste de la misma y puesta en funcionamiento.	SERVICIO	1	30.000
59	81112306	MANTENIMIENTO PREVENTIVO HP LASERJET PRO 400 MFP M425DN: Incluye; Desarme, limpieza general de la impresora, ajuste de la misma y puesta en funcionamiento.	SERVICIO	1	30.000
		MANTENIMIENTO LEXMARK (T640, T642, T656, X656)			-
60	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO (Todo Costo) LEXMARK T640: Incluye; Limpieza general de la impresora, cambio del DRUM, ajuste y puesta en funcionamiento.	SERVICIO	1	60.000
61	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO (Todo Costo) LEXMARK T642: Incluye; Limpieza general de la impresora, cambio del DRUM, ajuste y puesta en funcionamiento.	SERVICIO	1	60.000
62	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO (Todo Costo) LEXMARK T656: Incluye; Desarme, limpieza general, instalación del Pickup Roller, ajuste de la impresora y puesta en funcionamiento.	SERVICIO	1	60.000
63	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO (Todo Costo) LEXMARK X656: Incluye; Limpieza general de la impresora, cambio del DRUM, ajuste y puesta en funcionamiento.	SERVICIO	1	60.000

64	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO LEXMARK T640: Incluye; Limpieza general de la impresora, cambio del DRUM, ajuste y puesta en funcionamiento. No incluye costo del repuesto.	SERVICIO	1	60.000
65	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO LEXMARK T642: Incluye; Limpieza general de la impresora, cambio del DRUM, ajuste y puesta en funcionamiento. No incluye costo del repuesto.	SERVICIO	1	60.000
66	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO LEXMARK X656: Incluye; Limpieza general de la impresora, cambio del DRUM, ajuste y puesta en funcionamiento. No incluye costo del repuesto.	SERVICIO	1	60.000
		MANTENIMIENTO OTRAS IMPRESORAS			-
67	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO (Todo Costo) SAMSUNG ML-1915: Incluye; Limpieza general de la impresora, cambio del DRUM, ajuste y puesta en funcionamiento.	SERVICIO	1	40.000
68	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO (Todo Costo) SAMSUNG ML-2165W: Incluye; Limpieza general de la impresora, cambio del DRUM, ajuste y puesta en funcionamiento.	SERVICIO	1	40.000
69	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO (Todo Costo) SAMSUNG SCX-4300: Incluye; Limpieza general de la impresora, cambio del DRUM, ajuste y puesta en funcionamiento.	SERVICIO	1	40.000
70	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SAMSUNG ML-1915: Incluye; Limpieza general de la impresora, cambio del DRUM, ajuste y puesta en funcionamiento. No incluye costo del repuesto.	SERVICIO	1	40.000
71	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SAMSUNG ML-2165W: Incluye; Limpieza general de la impresora, cambio del DRUM, ajuste y puesta en funcionamiento. No incluye costo del repuesto.	SERVICIO	1	40.000
72	81112306	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SAMSUNG SCX-4300: Incluye; Limpieza general de la impresora, cambio del DRUM, ajuste y puesta en funcionamiento. No incluye costo del repuesto.	SERVICIO	1	40.000
73	81112306	MANTENIMIENTO PREVENTIVO IMPRESORA PLAQUETEADORA: Incluye; Desarme, limpieza general, ajuste de la impresora y puesta en funcionamiento.	SERVICIO	1	40.000
		AIRE MINI SPLIT DE 9000Btu Y 12.000Btu			-
74	72154100	MANTENIMIENTO CORRECTIVO (TODO COSTO): Incluye la revisión del sistema eléctico, cambio de cables y terminales recalentados, cambio del capacitor y ajuste de juntas.	SERVICIO	1	60.000
75	72154100	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: Incluye lavado del radiador, evaporador y condensador con desincrustante, aceitada del motor y ventilador, revisión eléctrica interna y ajuste de juntas.	SERVICIO	1	60.000
76	72154100	MANTENIMIENTO CORRECTIVO (TODO COSTO): Incluye carga de gas refrigerante del aire, sellado de la válvula y puesta en funcionamiento.	SERVICIO	1	60.000
77	72154100	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: Incluye la revisión corrección del sistema eléctico, tarjeta electrónica y mandos de control.	SERVICIO	1	60.000
78	72154100	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: Incluye limpieza de filtros, panel frontal decorativo, ventilador, evaporador, colector de desague y drenaje, control del sistema de drenaje transversal.	SERVICIO	1	60.000

79	72154100	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Incluye cambio de filtros, panel frontal decorativo, ventilador, evaporador, colector de desagüe y drenaje, control del sistema de drenaje trasversal, diagnostico y control de las conexiones electrica, ambio de componentes electrónicos y mantenimiento a la red eléctrica del mismo. tarjeta logica de aire.	SERVICIO	1	60.000
		AIRE MINI SPLIT 18.000Btu Y 24.000Btu			-
80	72154100	MANTENIMIENTO CORRECTIVO (TODO COSTO): Incluye la revisión del sistema eléctico, cambio de cables y terminales recalentados, cambio del capacitor y ajuste de juntas.	SERVICIO	1	60.000
81	72154100	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: Incluye lavado del radiador, evaporador y condensador con desincrustante, aceitada del motor y ventilador, revisión eléctrica interna y ajuste de juntas.	SERVICIO	1	60.000
82	72154100	MANTENIMIENTO CORRECTIVO (TODO COSTO): Incluye carga de gas refrigerante del aire, sellado de la válvula y puesta en funcionamiento.	SERVICIO	1	60.000
83	72154100	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: Incluye la revisión corrección del sistema eléctico, tarjeta electrónica y mandos de control.	SERVICIO	1	60.000
84	72154100	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: Incluye limpieza de filtros, panel frontal decorativo, ventilador, evaporador, colector de desague y drenaje, control del sistema de drenaje transversal.	SERVICIO	1	60.000
85	72154100	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Incluye cambio de filtros, panel frontal decorativo, ventilador, evaporador, colector de desagüe y drenaje, control del sistema de drenaje trasversal, diagnostico y control de las conexiones electrica, ambio de componentes electrónicos y mantenimiento a la red eléctrica del mismo. tarjeta logica de aire.	SERVICIO	1	60.000
		VENTILADOR DE TECHO			-
86	72154100	MANTENIMIENTO CORRECTIVO (TODO COSTO): Incluye el desmonte, cambio de las aspas y puesta en funcionamiento.	SERVICIO	1	40.000
87	72154100	MANTENIMIENTO CORRECTIVO (TODO COSTO): Incluye el desmonte, limpieza, embobinado en alambre de cobre y puesta en funcionamiento.	SERVICIO	1	40.000
88	72154100	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: Incluye el desmonte, limpieza, engrase, cambio de terminales, cables recalentados y puesta en funcionamiento.	SERVICIO	1	40.000
89	72154100	MANTENIMIENTO CORRECTIVO (TODO COSTO): Incluye el desmonte, limpieza, embobinado en alambre de cobre y puesta en funcionamiento.	SERVICIO	1	40.000
90	72154100	MANTENIMIENTO CORRECTIVO (TODO COSTO): Incluye el desmonte, pintura según diseño del equipo y puesta en funcionamiento.	SERVICIO	1	40.000
91	72154100	MANTENIMIENTO CORRECTIVO (TODO COSTO): Incluye el desmonte, limpieza, cambio del capacitro y puesta en funcionamiento.	SERVICIO	1	40.000
92	72154100	MANTENIMIENTO CORRECTIVO (TODO COSTO): Incluye revisión de sistema eléctrico del control selector de velocidades y puesta en funcionamiento.	SERVICIO	1	40.000
93	72154100	MANTENIMIENTO CORRECTIVO (TODO COSTO): Incluye revisión de sistema eléctrico y cambio del control selector de velocidades; puesta en funcionamiento.	SERVICIO	1	40.000
94	72154100	MANTENIMIENTO CORRECTIVO (TODO COSTO): Incluye limepieza, desmonte, cambio del eje central, puesta en funcionamiento.	SERVICIO	1	40.000

		ESCÁNER			-
95	81112300	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ESCÁNER: Incluye liempieza general del hardware, eliminando impuerezas alojadas en las diferentes partes del mismo.	SERVICIO	1	40.000
96	81112300	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ESCÁNER: Incluye liempieza general del hardware, ajuste, repuestos, códigos de error (técnico), instalar software con sus respectivas funciones.	SERVICIO	1	40.000
97	81112300	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ESCÁNER: Incluye desensamble, limpieza, correccíon de errores y/o cambio de partes y calibracion de rodillos del equipos.	SERVICIO	1	40.000
		VIDEO BEAM			-
98	81112300	MANTENIMIENTO PREVENTIVO VIDEO BEAM: Incluye limpieza interna y externa de lentes y prisma.	SERVICIO	1	40.000
99	81112300	MANTENIMIENTO PREVENTIVO VIDEO BEAM: Incluye limpieza interna y externa, cambio e instalacion de lámpara.	SERVICIO	1	40.000
		UPS			-
100	81112300	MANTENIMIENTO CORRECTIVO (Todo Costo) FIBRA ÓPTICA: Incluye; cambio y reconectorizar la fibra óptica, cambio bandeja, patcord de fibra, conectores o pixeles.	SERVICIO	1	40.000
101	81112300	MANTENIMIENTO PREVENTIVO FIBRA ÓPTICA: Incluye; Verificar la continuidad de fibra óptica multimodo que no presente aislamiento en los conectores de salida, limpiar la bandeja de fibra de polvo, conectores para evitar atenuacion o perdida de datos o velocidad.	SERVICIO	1	60.000
102	81112300	MANTENIMIENTO PREVENTIVO UPS: Incluye Instalación de polo a tierra para darle protección a los equipos electrónicos contra descargas eléctricas, cambio de baterías.	SERVICIO	1	80.000
103	81112300	MANTENIMIENTO PREVENTIVO UPS: Incluye limpieza, verificacion de conexión y verificacion de baterias.	SERVICIO	1	80.000
TOTAL PROPUESTA ECONOMICA DEL PROPONENTE					**20.248.700**

Nota 2: Es de aclarar que por tratarse de un contrato de prestación de servicios no se determinan cantidades en el presente, ya que las mismas se determinaran en la ejecución del contrato de conformidad con las necesidades de la unidad, **hasta agotar el presupuesto asignado**.

I. CONCLUSIÓN VERIFICACIÓN ECONÓMICA

Requerimiento

La oferta presentada por la empresa **SERVICOMPUTO**, se requiere que allegue una justificación sobre la artificialidad de precios.

TENIENDO EN CUENTA LA GUÍA PARA EL MANEJO DE OFERTAS ARTIFICIALMENTE BAJAS EN PROCESOS DE CONTRATACIÓN CAPITULO III. Herramientas para identificar ofertas que pueden ser artificialmente bajas, se utiliza el método así descrito:

La Entidad Estatal, con base a la información disponible sobre el negocio, es la que determina si cada oferta analizada puede ser sostenible para ejecutar el contrato.

La Entidad Estatal puede utilizar dos (2) tipos de metodologías para identificar ofertas que pueden ser Artificialmente Bajas: (i) la metodología absoluta; y (ii) la metodología relativa.

La metodología absoluta compara los precios de la oferta con el costo estimado de la provisión del bien o servicio, el cual debe estar incorporado en el Estudio del Sector elaborado por la Entidad Estatal.

Cuando el total de ofertas analizadas es menor a cinco (5), el Banco Mundial recomienda identificar como posibles ofertas artificialmente bajas aquellas ofertas cuyo valor es menor o igual que el 20% del costo total estimado por la Entidad Estatal[9].

Las metodologías relativas comparan cada oferta con el resto de ofertas presentadas. Como estas

Por lo anterior Se pide aclaración al oferente **SERVICOMPUTO,** Teniendo en cuenta la propuesta económica presentada en el proceso N° 033-BASPC11-2019 enviada por medio de la plataforma Secop II

- En la cual la oferta presentada fue por valor de $ 20.248.700.,00. Teniendo en cuenta dicho valor y en comparación con nuestro estudio de mercado reflejado en los documentos publicados en la plataforma SECOP II. El comité económico considera que dicho valor ofertado puede estar inmerso en un posible Precios Artíficamente Bajos por tal razón se solicita al oferente **SERVICOMPUTO**, que allegue los argumentos necesarios para sustentar el valor ofertado.

RESPECTO AL VALOR DE LA OFERTA

Respecto del valor de la oferta, sea lo primero recordar el Principio de Responsabilidad, consagrado en el artículo 26 de la Ley 80 de 1993, que coloca en cabeza de oferentes y contratistas de la Administración Pública el deber y la responsabilidad de formular propuestas en las que se fijen condiciones económicas razonables para la posterior adjudicación de contratos. Establece la citada norma lo siguiente:

"ARTÍCULO 26. DEL PRINCIPIO DE RESPONSABILIDAD. En virtud de este principio: (…) 6. Los contratistas responderán cuando formulen propuestas en las que se fijen condiciones económicas y de contratación artificialmente bajas con el propósito de obtener la adjudicación del contrato."

En igual sentido, y en relación con el principio de selección objetiva desarrollado en el artículo 5 de la Ley 1150 de 2007, para efectos de la comparación de los ofrecimientos que se presenten a la entidad contratante para la formación de los contratos y en aquellos eventos en los que posiblemente se incorpore un precio artificialmente bajo por alguno de los oferentes, el artículo 2.2.1.1.2.2.4 del Decreto 1082 de 2015 establece lo siguiente:

Esto resaltando lo establecido en el Decreto 1082 del 2015 en su artículo 2.2.1.1.2.2.4:

"*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.
En la subasta inversa esta disposición es aplicable sobre el precio obtenido al final de la misma"

De acuerdo a lo anterior, la entidad puede rechazar la oferta que presente precios artificialmente bajos, entendiéndose como aquellos precios falsos o irrisorios y que no pueden ser justificados, pues ello puede significar un eventual incumplimiento del contrato, o eventuales conflictos por imprevisión, lesión enorme del contrato, abuso del derecho y violaría de igual forma los principios de transparencia, equilibrio e imparcialidad, de acuerdo al análisis realizado por el comité económico evaluador.

- La Entidad Estatal solicita al proponente explicar por escrito y en detalle su oferta indicando el análisis completo de la oferta y su sostenibilidad durante la vigencia del contrato por considerar que la oferta puede ser artificialmente baja. La explicación del proponente debe ser completa para permitir a la entidad realizar un buen análisis de la oferta presentada

  Incluir en la solicitud de aclaración de la oferta la siguiente desagregación de su precio:
  Oferta = Costo del bien, servicio u obra (insumos, equipos, personal) + gastos generales + imprevistos + utilidad.

- Así mismo hacer llegar proyección de costos y documentos equivalentes para la aclaración de la misma. La documentación que el proponente envié para la sustentación debe guardar relación con los datos suministrados acerca de los Bienes y servicios a suministrar por los elementos solicitados.

De acuerdo a lo anterior, el conjunto de normas que prohíben a los proponentes presentar ofertas con precios artificialmente bajos, son un mecanismo de prevención que le permite a la entidad contratante evitar futuras contingencias contractuales tales como el incumplimiento de las obligaciones en cabeza del contratista, que se puedan ocasionar como consecuencia de precios artificiosos.

Siguiendo con lo anterior se requiere al proponente que allegue en la menor brevedad posible lo requerido por el comité evaluador, y así poder dar continuidad al presente proceso de selección.

Atentamente,

ORIGINAL DEBIDAMENTE FIRMADO

OPS. CONT. LUIS ENRIQUE PANTOJA SANTOS
Comité Económico Evaluador BASPC11