MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL IBAGUE

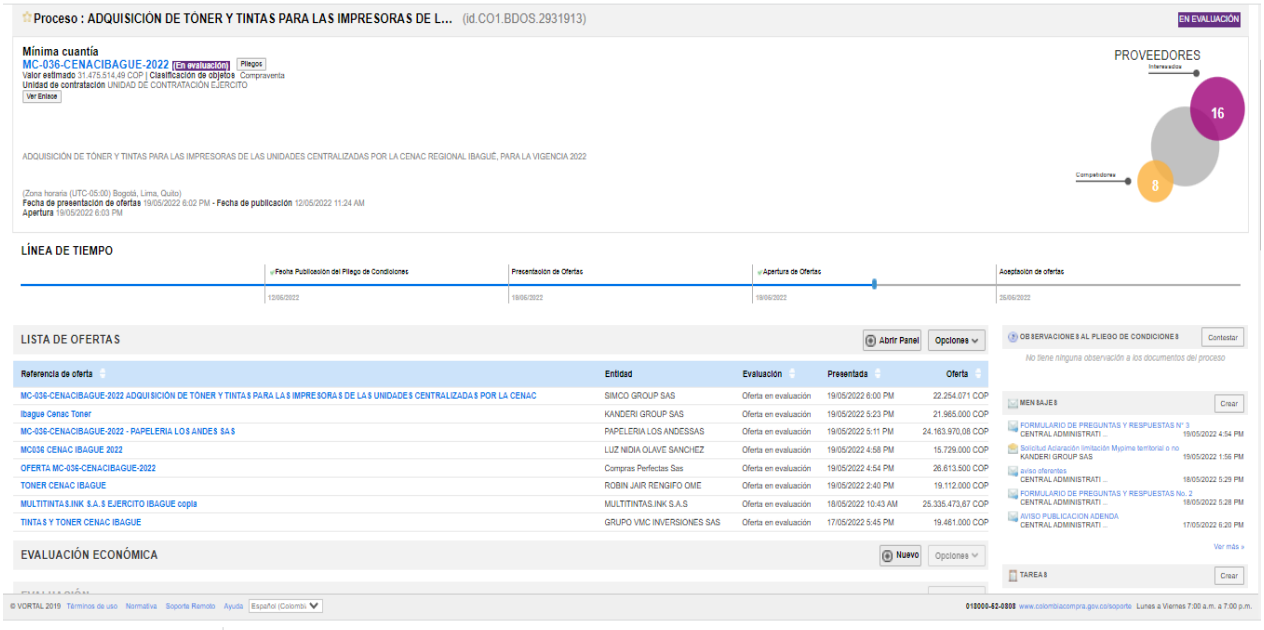
Ibagué, Tolima 23 mayo de 2022

Señor Coronel
CARLOS DARIO GONZÁLEZ VILLAMIL
Gerente del Proyecto
Ciudad.

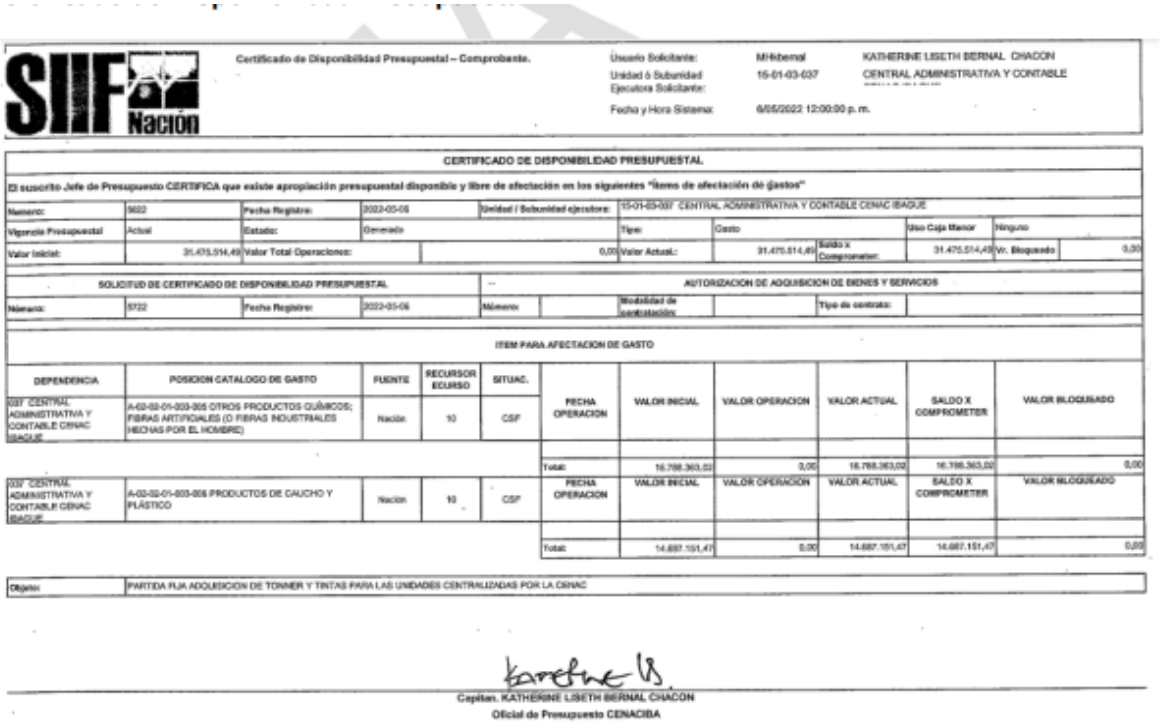
ASUNTO: EVALUACION ECONOMICA PROCESO DE MINIMA CUANTIA No. 036-CENACIBAGUE-2022 CUYO OBJETO "ADQUISICIÓN DE TÓNER Y TINTAS PARA LAS IMPRESORAS DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS POR LA CENAC REGIONAL IBAGUÉ, PARA LA VIGENCIA 2022".

Respetuosamente por medio de la presente se allega al Señor gerente del proyecto la Evaluación Económica y Financiera de las ofertas presentadas en la fecha y hora del cierre dentro del proceso de mínima cuantía de la referencia, la verificación de los requisitos habilitantes se hará exclusivamente en relación con el proponente con el precio más bajo, para lo cual se tendrá en cuenta lo establecido en el Artículo 2.2.1.2.1.5.2 del Decreto 1082 de 2015. En caso de que este no cumpla con los mismos, procederá a la verificación del proponente ubicado en segundo lugar y así sucesivamente. Para ello el oferente deberá diligenciar la "Oferta Económica" publicada en la plataforma electrónica del SECOP II.

OFERENTES PRESENTADOS.



CDP



SIIF Nación

Certificado de Disponibilidad Presupuestal – Comprobante.

Usuario Solicitante: MHibernal — KATHERINE LISETH BERNAL CHACON
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante: 15-01-03-037 — CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE
Fecha y Hora Sistema: 6/05/2022 12:00:00 p. m.

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

El suscrito Jefe de Presupuesto CERTIFICA que existe apropiación presupuestal disponible y libre de afectación en los siguientes "ítems de afectación de gastos"

Número:	5622	Fecha Registro:	2022-05-06	Unidad / Subunidad ejecutora:	15-01-03-037 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC IBAGUE						
Vigencia Presupuestal	Actual	Estado:	Generado		Tipo:	Gasto		Uso Caja Menor	Ninguno		
Valor Inicial:	31.475.514,49	Valor Total Operaciones:	0,00		Valor Actual:	31.475.514,49	Saldo x Comprometer:	31.475.514,49	Vr. Bloqueado	0,00	

SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL				AUTORIZACION DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS				
Número:	5722	Fecha Registro:	2022-05-06	Número:		Modalidad de contratación:		Tipo de contrato:

ITEM PARA AFECTACION DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO/ EGRESO	SITUAC.	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
037 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC IBAGUE	A-02-02-01-003-005 OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; FIBRAS ARTIFICIALES (O FIBRAS INDUSTRIALES HECHAS POR EL HOMBRE)	Nación	10	CSF						
					Total:	16.788.363,02	0,00	16.788.363,02	16.788.363,02	0,00
037 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC IBAGUE	A-02-02-01-003-006 PRODUCTOS DE CAUCHO Y PLÁSTICO	Nación	10	CSF	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
					Total:	14.687.151,47	0,00	14.687.151,47	14.687.151,47	0,00

Objeto: PARTIDA FIJA ADQUISICION DE TONNER Y TINTAS PARA LAS UNIDADES CENTRALIZADAS POR LA CENAC

Capitan. KATHERINE LISETH BERNAL CHACON
Oficial de Presupuesto CENACIBA

PRESUPUESTO.

El Presupuesto asignado para contratar es hasta por la suma total de **TREINTA Y UN MILLONES CUATROCIENTOS SETENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS CATORCE PESOS CON CUARENTA Y NUEVE CENTAVOS ($ 31.475.514,49) MCTE IVA INCLUIDO** Los recursos fueron situados bajo apropiación por los rubros **A-02-02-01-003-005 OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; FIBRAS ARTIFICIALES (O FIBRAS INDUSTRIALES HECHAS POR EL HOMBRE) Y A-02-02-01-003-006 PRODUCTOS DE CAUCHO Y PLÁSTICO por recurso 10 CSF** respaldado rubro presupuestal **(CDP) No.5622 del 06 de mayo de 2022**. Con rubro y descripción, así:

DISTRIBUCION DEL PRESUPUESTO

ARTICULO PRESUPUESTAL (SIIF NACIÓN)	RECURSO	DESCRIPCIÓN DEL RUBRO	UNIDAD BENEFICIADA	VALOR TOTAL
A-02-02-01-003-005	10	OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; FIBRAS ARTIFICIALES (O FIBRAS INDUSTRIALES HECHAS POR EL HOMBRE)	UNIDADES CENTRALIZADAS POR LA CENAC – IBAGUE	16.788.363,02
A-02-02-01-003-006		PRODUCTOS DE CAUCHO Y PLÁSTICO		14.687.151,47
VALOR TOTAL DEL RUBRO				**31.475.514,49**

DISTRIBUCION PRESUPUESTAL POR UNIDADES

ARTICULO PRESUPUESTAL (SIIF NACIÓN)	RECURSO	DESCRIPCIÓN DEL RUBRO	UNIDAD BENEFICIADA	VALOR TOTAL
A-02-02-01-003-005	10	OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS; FIBRAS ARTIFICIALES (O FIBRAS INDUSTRIALES HECHAS POR EL HOMBRE)	BACOM2	1.482.530,50
			BAS6	2.321.598,44
			BICAI	1.652.033,80
			BIPAT	3.647.208,42
			BITER6	613.666,35
			BR6	745.752,00
			CENAC IBAGUÉ	4.922.016,00
			GATOL	1.403.557,51
VALOR TOTAL DEL RUBRO				**16.788.363,02**
ARTICULO PRESUPUESTAL (SIIF NACIÓN)	**RECURSO**	**DESCRIPCIÓN DEL RUBRO**	**UNIDAD BENEFICIADA**	**VALOR TOTAL**
A-02-02-01-003-006	10	PRODUCTOS DE CAUCHO Y PLÁSTICO	BAAID5	1.172.876,00
			BACOM2	45.636,00
			BAS6	745.752,00
			BATOT17	372.876,00
			BICAI	2.118.640,00
			BIPAT	1.118.640,00
			BIROK	372.876,00
			BR6	3.030.768,20
			CENAC IBAGUÉ	1.118.640,00
			COZEU	2.013.540,00
			DIV5	2.576.907,27
VALOR TOTAL DEL RUBRO				**14.687.151,47**
TOTAL PLAN DE NECESIDADES VIGENCIA 2022				**31.475.514,49**

Teniendo en cuenta que se presentaron 8 ofertas económicas de la siguiente manera:

OFERENTES			
PUESTO	**EMPRESA**	**NIT**	**VALOR DE LA PROPUESTA**
1	LUZ NIDIA OLAVE SANCHEZ	38248234-0	$ 15.729.000,00
2	ROBIN JAIR RENGIFO OME	12240320-5	$ 19.112.000,00
3	GRUPO VMC INVERSIONES SAS	901468563-7	$ 19.461.000,00
4	MANDERI GROUP SAS	900589201-7	$ 21.965.000,00
5	SUMINISTRO INGENIERA MANTENIMIENTO Y CONSTRUCCION SAS	901094964-6	$ 22.254.071,00
6	PAPELERIA LOS ANDES SAS	860026740-5	$ 24.163.970,08
7	MULTITINTAS. INK SAS	901378857-6	$ 25.335.473,67
8	COMPRAS PERFECTAS SAS	900348009-5	$ 26.613.500,00

El oferente de menor valor ofertado y que se procede a evaluar es **LUZ NIDIA OLAVE SANCHEZ** identificado con NIT No 38248234-0

Siendo el valor menor es el oferente que se procede a evaluar, pero inicialmente y para tener claridad de que puede dar cumplimiento al contrato y teniendo en cuenta la normatividad de Colombia Compra Eficiente Comité Económico Evaluador decide solicitar al oferente precios artificialmente bajos así:

Teniendo en cuenta la normatividad de Colombia compra eficiente se considera precios artificialmente bajos:

“Colombia Compra Eficiente presenta la siguiente metodología como sugerencia para que las Entidades Estatales identifiquen la posibilidad de precios artificialmente bajos cuando hay más de 5 ofertas en un Proceso de Contratación11. La Entidad Estatal puede:

1. Tomar el conjunto de ofertas a evaluar.
2. Calcular la mediana, o dependiendo de la dispersión de los datos el promedio, del valor de cada oferta o de cada ítem dentro de la oferta.
3. Calcular la desviación estándar del conjunto.
4. Determinar el valor mínimo aceptable para la Entidad Estatal de acuerdo con la metodología explicada a continuación.

Para calcular la mediana, la Entidad Estatal debe ordenar los valores de mayor a menor y tomar el valor de la oferta en la mitad de la lista. Si el número de ofertas es par, debe tomar los dos valores de la mitad, sumarlos y dividirlos en dos.

Sacamos la desviación estándar

El valor mínimo aceptable es igual a la mediana menos una (1) desviación estándar”

Literal de guía Colombia compra eficiente para precios artificialmente bajos.

OFERENTES						
PUESTO	**EMPRESA**	**NIT**	**VALOR DE LA PROPUESTA**	**MEDIANA**	**DESVIACION ESTANDAR**	**VALOR MINIMO PARA LA ENTIDAD ESTATAL**
1	LUZ NIDIA OLAVE SANCHEZ	38248234-0	$ 15.729.000,00	$ 22.109.535,50	$ 204.404,06	$ 21.905.131,44
2	ROBIN JAIR RENGIFO OME	12240320-5	$ 19.112.000,00			
3	GRUPO VMC INVERSIONES SAS	901468563-7	$ 19.461.000,00			
4	MANDERI GROUP SAS	900589201-7	$ 21.965.000,00			
5	SUMINISTRO INGENIERA MANTENIMIENTO Y CONSTRUCCION SAS	901094964-6	$ 22.254.071,00			
6	PAPELERIA LOS ANDES SAS	860026740-5	$ 24.163.970,08			
7	MULTITINTAS. INK SAS	901378857-6	$ 25.335.473,67			
8	COMPRAS PERFECTAS SAS	900348009-5	$ 26.613.500,00			

Teniendo en cuanta la relación del cuadro y el análisis el valor mínimo es de **VEINTE UN MILLONES NOVECIENTOS CINCO MIL CIENTO TREINTA Y UN CON CUARENTA Y CUATRO CENTAVOS M/CTE ($21.905.131,44).**

El proceso es de mínima cuantía, por consiguiente, se debe evaluar el oferente de menor valor; se realizará la solicitud de aclaración de precios artificialmente bajos a la entidad en su orden que no cumplen con este valor mínimo si este no subsana lo requerido, se procederá al siguiente menor valor del proceso y así consecutivamente.

Se solicita por medio de la presente evaluación la subsanación de los precios arterialmente bajos al oferente LUZ NIDIA OLAVE SANCHEZ, identificado con NIT 38248234-0, que mediante soportes de facturas de compra y/o documentos que nos demuestre que puede cumplir el contrato con los precios ofertados. Ya que estos elementos por calidad se solicitaron originales no copias ni genéricos que den un mal funcionamiento a los equipos.

Literal de guía Colombia compra eficiente para precios artificialmente bajos.

1. EVALUACIÓN DOCUMENTOS DE CONTENIDO ECONOMICO HABILITANTES

Se realiza la verificación de los documentos de orden financiero, de acuerdo a lo establecido en la plataforma SECOP II, condiciones habilitantes para la evaluación económica del oferente **LUZ NIDIA OLAVE SANCHEZ así**:

EVALUACION FINANCIERA OBJETO DE VERIFICACION PROCESO DE SELECCIÓN MINIMA CUANTIA 036-CENACIBAGUE-2022 CUYO OBJETO PROCESO DE MINIMA CUANTIA No. 036-CENACIBAGUE-2022 CUYO OBJETO "ADQUISICIÓN DE TÓNER Y TINTAS PARA LAS IMPRESORAS DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS POR LA CENAC REGIONAL IBAGUÉ, PARA LA VIGENCIA 2022.		
	CUMPLE / NO CUMPLE	
REGISTRO UNICO TRIBUTARIO - RUT	CUMPLE	ADJUNTO A LA PLATAFORMA SECOP II
CERTIFICACION BANCARIA	NO CUMPLE	NO ADJUNTO A LA PLATAFORMA SECOP II
OFERTA ECONOMICA	CUMPLE	ADJUNTO A LA PLATAFORMA SECOP II
FORMULARIO No. 2 "FORMULARIO SIIF"	CUMPLE	ADJUNTO A LA PLATAFORMA SECOP II
RESOLUCION DE FACTURACION	NO CUMPLE	NO ADJUNTO A LA PLATAFORMA SECOP II

1. EVALUACIÓN ECONÓMICA

Acorde a lo estipulado en la Plataforma Electrónica SECOP II, se procedió a verificar la Oferta Económica así:

ÍTEM	CODIGOS UNSPC	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO DE REF	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL REFERENCIA	VALOR TOTAL OFERTADO	CUMPLE NO CUMPLE
1	44103103	HP LASER JET P1102W TONER ORIGINAL IMPRESORA HP LASER JET P1102W CE285A	UN	3	$ 310.000,00	$ 210.000,00	$ 930.000,00	$ 630.000,00	NO CUMPLE

2	44103103	HP LASSER JET ENTER PRISE MFP M630 TONER ORIGINAL IMPRESORA HP LASSER JET ENTER PRISE MFP M630 ORIGINAL TONER REF. HP CF281A HP 81A, VELOCIDA DE IMPRESIÓN EN NEGRO HASTA 60 PPM CICLO DE TRABAJO 250000 PAGINAS TECNOLOGIA RESOLUCIONHP PROGRES 1200 LENGUAJE DE IMPRESIÓN HP PSL 6.	UN	5	$ 825.000,00	$ 420.000,00	$ 4.125.000,00	$ 2.100.000,00	NO CUMPLE
3	44103103	HP LASSER JET PRO MFP M527 m TONER ORIGINAL IMPRESORA HP LASSER JET PRO MFP M527 CF287A	UN	1	$ 756.660,00	$ 430.000,00	$ 756.660,00	$ 430.000,00	NO CUMPLE
4	44103103	HP LASSER JET PRO MFP M127 W FDW TONER ORIGINAL IMPRESORA HP LASSER JET PRO MFP M127 W FDW CF283AD	UN	1	$ 609.180,00	$ 230.000,00	$ 609.180,00	$ 230.000,00	NO CUMPLE
5	44103103	HP LASSER JET PRO MFP M426 FDW TONER ORIGINAL IMPRESORA HP LASSER JET PRO MFP M426 FDW CF226A	UN	2	$ 630.000,00	$ 320.000,00	$ 1.260.000,00	$ 640.000,00	NO CUMPLE
6	44103103	HP LASSER JET PRO MFP M527 FDW TONER ORIGINAL IMPRESORA HP LASSER JET PRO MFP M527 FDW CF287A	UN	1	$ 535.500,00	$ 450.000,00	$ 535.500,00	$ 450.000,00	NO CUMPLE
7	44103103	RICOH IM 430F TONER ORIGINAL DE IMPRESORA RICOH IM 430F PRINT CARTRIDGE IM 430 COLOR BLACK ORIGINAL PCDU (70K) For IM 430F/P 502	UN	1	$ 261.000,00	$ 250.000,00	$ 261.000,00	$ 250.000,00	NO CUMPLE
8	44103103	RICOH IM430F TONER ORIGINAL DE IMPRESORA RICOH IM430F ORIGINAL - Toner Cartridge (17.4K) For IM 430F/P 502	UN	1	$ 391.039,00	$ 300.000,00	$ 391.039,00	$ 300.000,00	NO CUMPLE
9	44103103	RICOH MP201 TONER ORIGINAL DE IMPRESORA RICOH MP201 ORIGINAL - Toner negro tipo 1170D (7,000 pgs) MP 201	UN	6	$ 182.034,00	$ 130.000,00	$ 1.092.204,00	$ 780.000,00	NO CUMPLE
10	44103103	HP LASSER JET ENTER PRISE MFP M633 TONER ORIGINAL IMPRESORA HP LASSER JET ENTER PRISE MFP M633 ORIGINAL TONER REF. HP CF281A HP 81A, VELOCIDA DE IMPRESIÓN EN NEGRO HASTA 60 PPM CICLO DE TRABAJO 250000 PAGINAS TECNOLOGIA RESOLUCIONHP PROGRES 1200 LENGUAJE DE IMPRESIÓN HP PSL 6.	UN	2	$ 825.000,00	$ 420.000,00	$ 1.650.000,00	$ 840.000,00	NO CUMPLE
11		HP LaserJet P3015 TONER ORIGINAL IMPRESORA HP LaserJet P3015 CE255A	UN	1	$ 674.740,00	$ 410.000,00	$ 674.740,00	$ 410.000,00	NO CUMPLE
12	12171703	EPSON TINTA ORIGINAL DE RECARGA PARA IMPRESORA EPSON L200 COLORES AMARILLO REF. T664420-AL. Botellas de tinta de los colores (Amarillo,) X 70 MIL CALIDA DE IMPRESIÓN	UN	50	$ 32.582,00	$ 19.000,00	$ 1.629.100,00	$ 950.000,00	NO CUMPLE

CENAC-IBA

13	12171703	EPSON TINTA ORIGINAL DE RECARGA PARA IMPRESORA EPSON L200 COLORES AZUL (CYAN) REF T664220-AL. Botellas de tinta de los colores (Azul) X 70 MIL CALIDA DE IMPRESIÓN	UN	50	$ 32.582,00	$ 19.000,00	$ 1.629.100,00	$ 950.000,00	NO CUMPLE
14	12171703	EPSON TINTA ORIGINAL DE RECARGA PARA IMPRESORA EPSON L200 COLORES ROJO (MAGENTA) REF. T664320-AL. Botellas de tinta de los colores (Rojo) X 70 MIL CALIDA DE IMPRESIÓN	UN	41	$ 32.582,00	$ 19.000,00	$ 1.335.862,00	$ 779.000,00	NO CUMPLE
15	12171703	EPSON TINTA ORIGINAL DE RECARGA PARA IMPRESORA EPSON L200 NEGRO REF T664120-AL, Botellas de tinta de los colores (negro) X 70 MIL CALIDA DE IMPRESIÓN	UN	50	$ 32.582,00	$ 19.000,00	$ 1.629.100,00	$ 950.000,00	NO CUMPLE
16	12171703	EPSON TINTA PARA IMPRESORA EPSON L220, L120, L310, L380, TINTA UNIVERSAL COLOR AMARILLA X 1000 ML	UN	49	$ 30.000,00	$ 18.000,00	$ 1.470.000,00	$ 882.000,00	NO CUMPLE
17	12171703	EPSON TINTA PARA IMPRESORA EPSON L220, L120, L310, L380, TINTA UNIVERSAL COLOR AZUL X 1000 ML	UN	49	$ 30.000,00	$ 18.000,00	$ 1.470.000,00	$ 882.000,00	NO CUMPLE
18	12171703	EPSON TINTA PARA IMPRESORA EPSON L220, L120, L310, L380, TINTA UNIVERSAL COLOR ROJO X 1000 ML	UN	47	$ 30.000,00	$ 18.000,00	$ 1.410.000,00	$ 846.000,00	NO CUMPLE
19	12171703	EPSON TINTA PARA IMPRESORA EPSON L575 Botella Ecotank para Serie Foto Unica presentacion 70ML Amarillo	UN	4	$ 30.000,00	$ 18.000,00	$ 120.000,00	$ 72.000,00	NO CUMPLE
20	12171703	EPSON TINTA PARA IMPRESORA EPSON L575 Botella Ecotank para Serie Foto Unica presentacion 70ML Azul	UN	2	$ 30.000,00	$ 18.000,00	$ 60.000,00	$ 36.000,00	NO CUMPLE
21	12171703	EPSON TINTA PARA IMPRESORA EPSON L575 Botella Ecotank para Serie Foto Unica presentacion 70ML Negro	UN	2	$ 30.000,00	$ 18.000,00	$ 60.000,00	$ 36.000,00	NO CUMPLE
22	12171703	EPSON TINTA PARA IMPRESORA EPSON L575 Botella Ecotank para Serie Foto Unica presentacion 70ML Roja	UN	2	$ 30.000,00	$ 18.000,00	$ 60.000,00	$ 36.000,00	NO CUMPLE
23	12171703	EPSON TINTA PARA IMPRESORA EPSON L220, L120, L310, L380, TINTA UNIVERSAL COLOR NEGRO X 1000 ML	UN	125	$ 30.000,00	$ 18.000,00	$ 3.750.000,00	$ 2.250.000,00	NO CUMPLE
TOTAL					**$ 6.370.481,00**	**$ 3.790.000,00**	**$ 26.908.485,00**	**$ 15.729.000,00**	**NO CUMPLE**

CONSOLIDADO EVALUACION

La eficiencia del Sistema de Compra Pública está sustentada en la selección de contratistas con capacidad de cumplir el contrato para el que fueron seleccionados y la

competencia entre los diferentes agentes para obtener el mejor precio y calidad de manera sostenible en el tiempo, sin sacrificar valor por un beneficio en el corto plazo.

Por ende, y teniendo como base lo estipulado en la INVITACION ELECTRONICA publicada en el SECOP II, el precio será el factor determinante para escoger al contratista. En consecuencia, quien presente el menor valor total ofertado de los bienes requeridos para el presente proceso de selección, resultará adjudicatario.

De acuerdo a lo anterior y teniendo como base que el oferente NO incurre en ninguna de las causales de rechazo plasmadas por la administración, se puede determinar qué:

Que la oferta presentada por LUZ NIDIA OLAVE SANCHEZ, identificado con NIT 38248234-0, NO CUMPLE ASPECTOS FINANCIEROS Y NO CUMPLE OFERTA ECONOMICA.

CONSOLIDADO RESULTADO EVALUACION FINAL

ASPECTOS A EVALUAR	LUZ NIDIA OLAVE SANCHEZ
ASPECTOS FINANCIEROS	**NO CUMPLE (Subsanar certificación Bancaria y Resolución de facturación)**
OFERTA ECONOMICA – LISTAS DE PRECIOS UNITARIOS Y LISTA DEL VALOR TOTAL DEL CONTRATO	**NO CUMPLE (Subsanar Precios Artificialmente Bajos)**

Nota: Es necesario que la subsanación de los precios artificialmente bajos sea sustentado y demostrado teniendo en cuenta que son elementos que se están solicitando originales sin ninguna excepción.

Atentamente,

ORIGINAL DEBIDAMENTE FIRMADO
ASE. DIANA PATRICIA PINTO RUIZ
Comité Económico Evaluador

CENAC-IBA