INFORME PRELIMINAR DE VERIFICACIÓN DE REQUISITOS DE HABILITACIÓN TÉCNICA Y ECONOMICA DE LAS OFERTAS ECONÓMICAS

FECHA: NOVIEMBRE 25 DE 2024

PROCESO DE SELECCIÓN DE MINIMA CUANTIA
No. MC-2024-221

OBJETO:	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y DEMÁS IMPLEMENTOS PARA EL DESARROLLO ADECUADO DE LAS FUNCIONES LEGALES DEL INSTITUTO DE CULTURA Y TURISMO DE YOPAL
PLAZO:	El plazo de ejecución del contrato será de UN (1) MES, contados a partir de la suscripción del acta de inicio, por el CONTRATISTA y el SUPERVISOR del contrato, previo cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del mismo
PRESUPUESTO OFICIAL:	TREINTA Y CINCO MILLONES CIENTO SESENTA Y CINCO PESOS M/CTE ($35.165.000,00). INCLUIDO IVA. Incluidos todos los impuestos y costos directos e indirectos, los cuales se pagarán con cargo al presupuesto de la vigencia fiscal 2024.

I. VERIFICACIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS ECONOMICAS:

En concordancia con lo dispuesto en el artículo 94 de la Ley 1474 de 2011 y en el numeral 4. del Artículo 2.2.1.2.1.5.2. del Decreto 1082 de 2015, el Instituto de Cultura y Turismo de Yopal ICTY, a través del Área Administrativa y Financiera se verificará, el precio de las oferta (s) económica (s) presentada (s) en la plataforma SECOP II y el cumplimiento de las condiciones establecidas en la INVITACIÓN PUBLICA y ESTUDIO PREVIO, para tal efecto, nos permitimos relacionar cada uno de los valores de las ofertas económicas presentadas y radicadas en la Oficina de Asesora Jurídica del Instituto de Cultura y Turismo de Yopal - ICTY, hasta la fecha y hora del cierre de acuerdo con el cronograma del proceso respectivo, y de conformidad con lo establecido en el acta de cierre de recepción de propuestas y apertura de sobres.

PROPUESTAS PRESENTADAS

ORDEN	NOMBRE PROPONENTE	IDENTIFICACION	FECHA	HORA
1	DESARROLLO Y TECNOLOGIA REGIONAL SAS	900.568.763-4	15/11/2024	5:17 PM
2	YANERA ASTRITH RINCON VELANDIA	52.718.615-1	15/11/2024	5:44 PM
3	DANIEL JULIAN CONTRERAS VELASCO / ABC COPYCOLOR	86.081.789-1	15/11/2024	5:58 PM

PROPONENTE UBICADO EN EL 02 ORDEN DE ELEGIBILIDAD:

De conformidad con el numeral 25. PROPUESTA ECONOMICA establecido en la Invitación Pública página No.48 del proceso MC-2024-221, se procede a verificar las condiciones técnicas de la propuesta económica exigidas en cumplimiento del objeto contractual:

CARACTERÍSTICAS DE LA OFERTA ECONÓMICA PRESENTADA				
NOMBRE DEL PROPONENTE	**TIPO Y NUMERO IDENTIFICACIÓN NIT o C.C.**	**NOMBRE REPRESENTANTE LEGAL**	**CÉDULA DE CIUDADANIA**	**FECHA Y HORA DE ENTREGA DE PROPUESTA**
YANERA ASTRITH RINCON VELANDIA	52.718.615-1	YANERA ASTRITH RINCON VELANDIA	52.718.615	15/11/2024 A LAS 5:44 PM
VALOR TOTAL PROPUESTA ECONÓMICA:		TREINTA MILLONES CIENTO CUARENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS OCHENTA PESOS M/CTE ($ 30.144.980,00)		

VERIFICACIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS ECONÓMICAS DE LA OFERTA PRESENTADA				
DESCRIPCION / ESPECIFICACION TECNICA	**UNIDAD DE MEDIDAS**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
Computador All In One -- IdeaCentre AIO3 --Computador de escritorio con referencia Windows 11, 27" Pulgadas 27IAP7 - Intel Core i5 - RAM 16GB - Disco SSD 512GB - Negro, WiFi 6 carga contenido en línea en un abrir y cerrar, Teclado y mouse inalámbrico mayor elegancia y comodidad, Cámara de alta resolución de 5mpx, videollamadas mas clara, y garantia de 12 Meses.	UNIDAD	2	4.201.680,00	10.000.000,00
Computador All In One -- Computador All in One. Procesador AMD Ryzen TM 5 7330U (2,30 GHz hasta 4,30 GHz), Windows 11 Home Single Language 64,8 GB DDR4-3200MHz (SODIMM) - (2 X 4 GB), 512 GB SSD M,2 2280 Pcle Gen4 QLC, 23,8" FHD (1920 X 1080), IPS, antirreflectante, sin capacidad tactil, 72% NTSC, 250 nits, 14 ms, retroiluminacion WLED, Wi-Fi 6 2x2 AX & Bluetooth R 5,1 o superior, camara.	UNIDAD	2	2.941.176,00	7.000.000,00
Memorias RAM de 8 GB --Crucial 8GB DDR4-3200 SODIMM, Voltaje 1.2V, Tipo de DIMM Unbuffered	UNIDAD	4	109.244,00	0,00
Switch 8 puertos RJ-45 -- Switch MS105G serie Desktop, 8 puertos RJ-45, Capacidad de conmutación: 1 Gbps, Tipo de telecomunicación: Store and forward	UNIDAD	3	92.437,00	0,00
Unión Acople Acoplador Rj45 -- Conector Rj45 Cat6 Cat5at5e	UNIDAD	10	8.403,00	100.000,00
Cartuchos Impresora HP 964 officejet Pro 9020 -- Cartucho Hp 964 Negro Estandar Original, Contenido total en volumen 23 mL, Rendimiento de páginas 1500	UNIDAD	2	252.100,00	0,00

Monitor gamer 20MK400H led 19.5" negro 100V/240V -- Voltaje: 100V/240V, Tamaño de la pantalla: 19.5 ", Pantalla led de 19.5, antirreflejo, resolución de 1366px-768px.	UNIDAD	1	336.134,00	0,00
Mouse Ergonómico -- Mouse Vertical 5 D Inalámbrico Ergonómico Recargable Envio, Compatible con computadores de mesa y portátiles	UNIDAD	8	67.227,00	0,00
Apoya Mouse Ergonómico -- Pad Mouse Ergonómico Con Apoyo En Gel Para La Muñeca - Negro	UNIDAD	8	25.210,00	0,00
Kit De herramienta Electrónica Portátil | Cautín Estaño 80w Digital con pantalla led -- Hierro de soldadura 18 en 1: el kit de soldador viene con soldador, bomba desoldadora, puntas de soldador, cable de soldadura, soporte de soldador, pinzas, multímetro, mini cortador de alambre, alambre electrónico, bolsa de transporte de PU, pasta de soldadura, tubo termorretráctil, destornillador en forma de bolígrafo, bolígrafo eléctrico, Multimetro digital versátil: mide con precisión el voltaje CA/CC, la corriente CC, la resistencia y el diodo. Este multímetro es una herramienta realmente útil para resolver problemas eléctricos industriales y domésticos. Adecuado para enchufes domésticos, fusibles, baterías (incluidos vehículos), solución de problemas de circuito automotriz, sistema de carga, prueba electrónica en coche	UNIDAD	1	121.848,00	0,00
Plug Rj45 Cat 6 -- Paquete Por 100 Unidades+ 100 Botas	UNIDAD	1	50.420,00	60.000,00
Kit de Rodillos Epson DS 770 -- Kit de gomas Epson Workforce DS-770. Número de parte Epson B12B819031	UNIDAD	2	121.849,00	243.698,00
Licencias de antivirus premium, Protección avanzada contra virus + control de filtración de datos en tiempo real. Máxima privacidad con VPN ilimitada, gestor de contraseñas y bóveda de documentos. Asistencia informática de primera calidad significa que nuestros expertos solucionan cualquier problema nuevo o existente por usted	UNIDAD	10	84.033,00	1.000.000,00
Telón videobeam -- Pantalla Telón De Proyección Manual 244x183cm Video Beam	UNIDAD	1	621.848,00	0,00
Escáner -- Tipo de escáner: Alimentador de hojas múltiples, Resolución óptica 1200 dpi, Velocidad de escaneo a color 35 ppm	UNIDAD	2	2.252.100,00	0,00
Disco duro externo 2TB -- Disco duro externo,Resistente a fuertes golpes. Tamaño de 2.5 ", Interfaz de conexión: USB 2.0 Apto para Notebook, cable usb 3.0.	UNIDAD	3	378.151,00	1.350.000,00
Router Gigabit Wifi 6 Dual Band Ax5400, Archer Ax72 Color Negro TP LINK	UNIDAD	1	714.285,00	850.000,00
Router Wi-Fi 6 Archer Ax23 Doble Banda Ax1800, Velocidad de conexión574 - 1201 Mbps, Área de cobertura 80 m2 Ancho de la banda 1800 Mbps	UNIDAD	1	436.975,00	0,00
			VALOR TOTAL OFERTADO	**25.331.916,00**
			IVA 19%	**4.813.064,00**
			TOTAL PROPUESTA IVA INCLUIDO	**30.144.980,00**

FORMULARIO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO
VALORACIÓN DE LA PROPUESTA TECNICO ECONÓMICA

El suscrito YARENA ASTRITH RINCON VELANDIA, obrando en nombre y representación de empresa/Persona Natural ELECTROREDES YOPAL NIT.52718615-1 de conformidad con lo establecido en el proceso No. MC-2024-221_-, oferto de forma irrevocable y con precio fijo, los servicios, objeto del presente proceso de contratación, que cumple con las características técnicas exigidas.

								ESPECIFICACIONES TECNICAS		
ITEM	DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR REFERENCIA UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR REFERENCIA TOTAL IVA INCLUIDO	VALOR UNIT. MAS IVA OFERTA	VALOR TOTAL OFERTA	MARCA OFERTADA (SI APLICA)	CUMPLE	NO CUMPLE
1	Computador All In One - IdeaCentre AI03 --Computador de escritorio con referencia Windows 11, 27" Pulgadas 27IAP7 - Intel Core i5 - RAM 16GB - Disco SSD 512GB - Negro, WiFi 6 carga contenido en línea en un abrir y cerrar, Teclado y mouse inalámbrico mayor elegancia y comodidad, Cámara de alta resolución de 5mpx, videollamadas mas clara, y garantía de 12 Meses.	UND	2	$ 5.800.000	$ 11.600.000	$ 4.201.680	$ 10.000.000	LENOVO	x	
2	Computador All In One - Computador All in One. Procesador AMD Ryzen TM 5 7330U (2,30 GHz hasta 4,30 GHz), Windows 11 Home Single Language 64,8 GB DDR4-3200MHz (SODIMM) - (2 X 4 GB), 512 GB SSD M,2 2280 Pele Gen4 QLC, 23,8" FHD (1920 X 1080), IPS, antirreflectante, sin capacidad táctil, 72% NTSC, 250 nits, 14 ms, retroiluminacion WLED, Wi-Fi 6 2x2 AX & Bluetooth R 5,1 o superior, cámara.	UND	2	$ 3.900.000	$ 7.800.000	$ 2.941.176	$ 7.000.000	HP	x	
3	Memorias RAM de 8 GB --Crucial 8GB DDR4-3200 SODIMM, Voltaje 1.2V, Tipo de DIMM Unbuffered	UND	4	$ 150.000	$ 600.000	$ 109.244	$ -	CRUCIAL	x	
4	Switch 8 puertos RJ-45 - Switch MS105G serie Desktop, 8 puertos RJ-45, Capacidad de conmutación: 1 Gbps, Tipo de telecomunicación: Store and forward	UND	3	$ 180.000	$ 540.000	$ 92.437	$ -	MERCUSYS	x	
5	Unión Acople Acoplador RJ45 -- Conector Rj45 Cat6 Cat5at5e	UND	10	$ 18.000	$ 180.000	$ 8.403	$ 100.000	N/A	x	
6	Cartuchos Impresora HP 964 officejet Pro 9020 - Cartucho Hp 964 Negro Estándar Original, Contenido total en volumen 23 mL, Rendimiento de páginas 1500	UND	2	$ 320.000	$ 640.000	$ 252.100	$ -	HP	x	
7	Monitor gamer 20MK400H led 19.5" negro 100V/240V - Voltaje: 100V/240V, Tamaño de la pantalla: 19.5", Pantalla led de 19.5, antirreflejo, resolución de 1366px-768px.	UND	1	$ 480.000	$ 480.000	$ 336.134	$ -	LG	x	
8	8 Mouse Ergonómico -- Mouse Vertical 5 D Inalámbrico Ergonómico Recargable Envió, Compatible con computadores de mesa y portátiles	UND	8	$ 100.000	$ 800.000	$ 67.227	$ -	J&R	x	
9	Apoya Mouse Ergonómico -- Pad Mouse Ergonómico Con Apoyo En Gel Para La Muñeca -Negro	UND	8	$ 30.000	$ 240.000	$ 25.210	$ -	UNITEC	x	

ITEM	DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR REFERENCIA UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR REFERENCIA TOTAL IVA INCLUIDO	VALOR UNIT. MAS IVA OFERTA	VALOR TOTAL OFERTA	MARCA OFERTADA (SI APLICA)	CUMPLE	NO CUMPLE
10	Kit De herramienta Electrónica Portátil | Cautín Estaño 80w Digital con pantalla led - Hierro de soldadura 18 en 1: el kit de soldador viene con soldador, bomba desoldadora, puntas de soldador, cable de soldadura, soporte de soldador, pinzas, multímetro, mini cortador de alambre, alambre electrónico, bolsa de transporte de PU, pasta de soldadura, tubo termorretráctil, destornillador en forma de bolígrafo, bolígrafo eléctrico, Multimetro digital versátil: mide con precisión el voltaje CA/CC, la corriente CC, la resistencia y el diodo. Este multímetro es una herramienta realmente útil para resolver problemas eléctricos industriales y domésticos. Adecuado para enchufes domésticos, fusibles, baterías (incluidos vehículos), solución de problemas de circuito automotriz, sistema de carga, prueba electrónica en coche	UND	1	$ 145.000	$ 145.000	$ 121.848	$ -	HITRONIK	x	
	Plug RJ45 Cat 6 -- Paquete Por 100 Unidades* 100 Rotes									

11	Plug Rj45 Cat 6 – Paquete Por 100 Unidades* 100 Botas	UND	1	$ 60.000	$ 60.000	$ 50.420	$ 60.000	QPCOM	x	
12	Kit de Rodillos Epson DS 770 – Kit de gomas Epson Workforce DS-770. Número de parte Epson B12B819031	und	2	$ 145.000	$ 290.000	$ 121.849	$ 290.000	EPSON	x	
13	Licencias de antivirus premium, Protección avanzada contra virus + control de filtración de datos en tiempo real. Máxima privacidad con VPN ilimitada, gestor de contraseñas y bóveda de documentos. Asistencia informática de primera calidad significa que nuestros expertos solucionan cualquier problema nuevo o existente por usted	UND	10	$ 120.000	$ 1.200.000	$ 84.033	$ 1.000.000	KASPERSKY	x	
14	Telón videobeam - Pantalla Telón De Proyección Manual 244x183cm Video Beam	UND	1	$ 880.000	$ 880.000	$ 621.848	$ -	X-KIM	x	
15	Escáner- Tipo de escáner: Alimentador de hojas múltiples, Resolución óptica 1200 dpi, Velocidad de escaneo a color 35 ppm	UND	2	$ 3.200.000	$ 6.400.000	$ 2.252.100	$ -	BROTHER	x	
16	Disco duro extemo 2TB ~ Disco duro externo,Resistente a fuertes golpes. Tamaño de 2.5 ", Interfaz de conexión: USB 2.0 Apto para Notebook, cable usb 3.0	UND	3	$ 450.000	$ 1.350.000	$ 378.151	$ 1.350.000	ADATA	x	
17	Router Gigabit Wifi 6 Dual Band Ax5400, Archer Ax72 Color Negro TP LIN	UND	1	$ 1.250.000	$ 1.250.000	$ 714.285	$ 850.000	TP-LIINK	x	
18	Router Wi-Fi 6 Archer Ax23 Doble Banda Ax1800, Velocidad de conexión574 -1201 Mbps, Área de cobertura 80 m2 Ancho de la banda 1800 Mbps	UND	1	$ 720.000	$ 720.000	$ 436.975	$ -	TP-LINK	x	
	SUBTOTAL								$	25.331.916
	IVA 19%								$	4.813.064
	TOTAL PROPUESTA IVA INCLUIDO								$	30.144.980

ITEM	DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR REFERENCIA UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR REFERENCIA TOTAL IVA INCLUIDO	VALOR UNIT. MAS IVA OFERTA	VALOR TOTAL OFERTA	MARCA OFERTADA (SI APLICA)	CUMPLE	NO CUMPLE

YARENA ASTRITH RINCÓN VELANDIA

C.C. 52.718.615

INGENIERA DE TELECOMUNICACIONES

R.L. ELECTROREDES YOPAL
Calle 10 No. 20-16
electroredesyopal@gmail.com
Cel. 3102160689

VERIFICACIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS ECONÓMICAS DE LA OFERTA PRESENTADA

El Comité Económico Evaluador, al revisar la oferta económica presentada por el proponente YANERA ASTRITH RINCON VELANDIA identificado con NIT.52.718.615-1, encuentra un error en la aplicación de las fórmulas matemáticas planteadas en la columna denominada: "VALOR TOTAL OFERTA" contenida en el formulario anexo "VALORACION DE LA PROPUESTA ECONOMICA", que arrojan un resultado que no corresponde a la operación matemática y de ejecución de operaciones aritméticas.

Por lo tanto, el Comité Económico Evaluador procede a realizar verificación objetiva mediante el procedimiento de Corrección Aritmética para determinar el valor real de la oferta económica y que la corrección no configure alguna causal de rechazo, teniendo en cuenta que la propuesta económica cumple con las especificaciones técnicas establecidas en el estudio previo y la invitación pública del proceso No. MC-2024-221.

CORRECCIÓN ARITMÉTICA:

Item	DESCRIPCIÓN DEL BIEN, SERVICIO O CONSULTORIA	Unidad de medida	CANT.	VALOR REFERENCIA UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR REFERENCIA TOTAL IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO MAS IVA OFERTA	VALOR IVA (Corrección Aritmética Comité Evaluador)	VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA (Corrección Aritmética Comité Evaluador)	VALOR TOTAL OFERTA	VALOR TOTAL (Corrección Aritmética Comité Evaluador)
1	Computador All In One -- IdeaCentre AIO3 -- Computador de escritorio con referencia Windows 11, 27" Pulgadas 27IAP7 - Intel Core i5 - RAM 16GB - Disco SSD 512GB - Negro, WiFi 6 carga contenido en línea en un abrir y cerrar, Teclado y mouse inalámbrico mayor elegancia y comodidad, Cámara de alta resolución de 5mpx, videollamadas mas clara, y garantia de 12 Meses.	UND	2	$5.800.000	$11.600.000	$4.201.680	$798.319	$4.999.999	$10.000.000	$9.999.998
2	Computador All In One -- Computador All in One. Procesador AMD Ryzen TM 5 7330U (2,30 GHz hasta 4,30 GHz), Windows 11 Home Single Language 64,8 GB DDR4-3200MHz (SODIMM) - (2 X 4 GB), 512 GB SSD M.2 2280 Pcle Gen4 QLC, 23,8" FHD (1920 X 1080), IPS, antirreflectante, sin capacidad tactil, 72% NTSC, 250 nits, 14 ms, retroiluminacion WLED, Wi-Fi 6 2x2 AX & Bluetooth R 5,1 o superior, camara.	UND	2	$3.900.000	$7.800.000	$2.941.176	$558.823	$3.499.999	$7.000.000	$6.999.999
3	Memorias RAM de 8 GB --Crucial 8GB DDR4-3200 SODIMM, Voltaje 1.2V, Tipo de DIMM Unbuffered	UND	4	$150.000	$600.000	$109.244	$20.756	$130.000	$ -	$520.001

4	Switch 8 puertos RJ-45 -- Switch MS105G serie Desktop, 8 puertos RJ-45, Capacidad de conmutación: 1 Gbps, Tipo de telecomunicación: Store and forward	UND	3	$180.000	$540.000	$92.437	$17.563	$110.000	$ -	$330.000
5	Unión Acople Acoplador Rj45 -- Conector Rj45 Cat6 Cat5at5e	UND	10	$18.000	$180.000	$8.403	$1.597	$10.000	$100.000	$99.996
6	Cartuchos Impresora HP 964 officejet Pro 9020 -- Cartucho Hp 964 Negro Estandar Original, Contenido total en volumen 23 mL, Rendimiento de páginas 1500	UND	2	$320.000	$640.000	$252.100	$47.899	$299.999	$ -	$599.998
7	Monitor gamer 20MK400H led 19.5" negro 100V/240V -- Voltaje: 100V/240V, Tamaño de la pantalla: 19.5 ", Pantalla led de 19.5, antirreflejo, resolución de 1366px-768px.	UND	1	$480.000	$480.000	$336.134	$63.865	$399.999	$ -	$399.999
8	Mouse Ergonómico -- Mouse Vertical 5 D Inalámbrico Ergonómico Recargable Envio, Compatible con computadores de mesa y portátiles	UND	8	$100.000	$800.000	$67.227	$12.773	$80.000	$ -	$640.001
9	Apoya Mouse Ergonómico -- Pad Mouse Ergonómico Con Apoyo En Gel Para La Muñeca - Negro	UND	8	$30.000	$240.000	$25.210	$4.790	$30.000	$ -	$239.999
10	Kit De herramienta Electrónica Portátil | Cautín Estaño 80w Digital con pantalla led -- Hierro de soldadura 18 en 1: el kit de soldador viene con soldador, bomba desoldadora, puntas de soldador, cable de soldadura, soporte de soldador, pinzas, multímetro, mini cortador de alambre, alambre electrónico, bolsa de transporte de PU, pasta de soldadura, tubo termorretráctil, destornillador en forma de bolígrafo, bolígrafo eléctrico, Multimetro digital versátil: mide con precisión el voltaje CA/CC, la corriente CC, la resistencia y el diodo. Este multímetro es una herramienta realmente útil para resolver problemas eléctricos industriales y domésticos. Adecuado para enchufes domésticos, fusibles, baterías (incluidos vehículos), solución de problemas de circuito automotriz, sistema de carga, prueba electrónica en coche	UND	1	$145.000	$145.000	$121.848	$23.151	$144.999	$ -	$144.999

11	Plug Rj45 Cat 6 -- Paquete Por 100 Unidades+ 100 Botas	UND	1	$60.000	$60.000	$50.420	$9.580	$60.000	$60.000	$60.000
12	Kit de Rodillos Epson DS 770 – Kit de gomas Epson Workforce DS-770. Número de parte Epson B12B819031	UND	2	$140.000	$280.000	$121.849	$23.151	$145.000	$290.000	$290.001
13	Licencias de antivirus premium, Protección avanzada contra virus + control de filtración de datos en tiempo real. Máxima privacidad con VPN ilimitada, gestor de contraseñas y bóveda de documentos. Asistencia informática de primera calidad significa que nuestros expertos solucionan cualquier problema nuevo o existente por usted	UND	10	$120.000	$1.200.000	$84.033	$15.966	$99.999	$1.000.000	$999.993
14	Telón videobeam -- Pantalla Telón De Proyección Manual 244x183cm Video Beam	UND	1	$880.000	$880.000	$621.848	$118.151	$739.999	$ -	$739.999
15	Escáner -- Tipo de escáner: Alimentador de hojas múltiples, Resolución óptica 1200 dpi, Velocidad de escaneo a color 35 ppm	UND	2	$3.200.000	$6.400.000	$2.252.100	$427.899	$2.679.999	$ -	$5.359.998
16	Disco duro externo 2TB -- Disco duro externo,Resistente a fuertes golpes. Tamaño de 2.5 ", Interfaz de conexión: USB 2.0 Apto para Notebook, cable usb 3.0.	UND	3	$450.000	$1.350.000	$378.151	$71.849	$450.000	$ -	$1.349.999
17	Router Gigabit Wifi 6 Dual Band Ax5400, Archer Ax72 Color Negro TP LINK	UND	1	$1.250.000	$1.250.000	$714.285	$135.714	$849.999	$850.000	$849.999
18	Router Wi-Fi 6 Archer Ax23 Doble Banda Ax1800, Velocidad de conexión574 - 1201 Mbps, Área de cobertura 80 m2 Ancho de la banda 1800 Mbps	UND	1	$720.000	$720.000	$436.975	$83.025	$520.000	$ -	$520.000
	PRESUPUESTO OFICIAL DE LA ENTIDAD				**$ 35.165.000,00**			**SUBTOTAL OFERTA**		**$ 25.331.916,00**
								IVA 19% OFERTA		**$ 4.813.064,00**
								TOTAL OFERTA		**$ 30.144.980,00**

RESULTADO DE LA CORRECCIÓN ARITMÉTICA:

El Comité Económico Evaluador realizó la corrección del precio contenido en la columna denominada: "VALOR TOTAL", efectuando correctamente la operación matemática, con los datos registrado en la columna denominada: "VALOR UNITARIO MAS IVA OFERTA", en autonomía de la voluntad por el proponente; es decir, se calculó el valor del IVA, el valor unitario incluido IVA por cada uno de los bienes o servicios, y el valor total (cantidad x precio unitario). El resultado final obtenido corresponde al valor subtotal, el valor del IVA y el valor total ofertado en la propuesta económica, el valor total se encuentra por un promedio inferior del 14% al presupuesto oficial de la entidad.

VERIFICACIÓN DE LOS REQUISITOS ESENCIALES DE LA OFERTA ECONOMICA PRESENTADA				
No.	**DESCRIPCION**	**CUMPLE**		**OBSERVACION**
		SI	**NO**	
1	El oferente deberá diligenciar el anexo "VALORACION DE LA PROPUESTA ECONOMICA", indicando en la columna correspondiente a OFERTA ECONOMICA, los valores ofertados para cada uno de los ítems. Este formulario deberá ser presentado junto con la oferta. NOTA: Para el comité económico evaluador, será causal de rechazo de la oferta cuando no se oferte la totalidad de los ítems o cuando los precios unitarios ofertados por ítem o el total de la propuesta económica se encuentre por encima del precio de referencia establecido en la entidad.	X		El oferente diligenció y firmó el anexo "VALORACION DE LA PROPUESTA ECONOMICA", denominado como: "Formulario CARACTERISTICAS TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO VALORACION DE LA PROPUESTA TECNICO ECONOMICA". Verificada la información en el formato antes mencionado, este contiene la totalidad de los ítems, así mismo, los precios unitarios y el valor total de la propuesta económica no se encuentra por encima del presupuesto oficial.

RESULTADO DE LA VERIFICACIÓN DOCUMENTOS ESENCIALES DE LA OFERTA PRESENTADA			
	SI	**NO**	
PROPUESTA HABILITADA	X		La propuesta económica presentada por el oferente, **YANERA ASTRITH RINCON VELANDIA** identificado con **NIT 52.718.615-1,** Representada Legalmente por **YANERA ASTRITH RINCON VELANDIA** con **C.C. 52.718.615**, **CUMPLE** con las características económicas esenciales, exigidos dentro de las condiciones técnicas del estudio previo y la invitación pública del proceso No. **MC-2024-221.**

Revisó:		**Aprobó:**	
Firma:		**Firma:**	
Nombre:	**ANA MARIA TRUJILLO MARIN**	**Nombre:**	**ANA MALENA CORREA GUERRA**
Vinculación:	**Profesional Contratado C.P.S.P. 005-2024**	**Cargo:**	**Profesional Contratado C.P.S.P. 008-2024**

II. VERIFICACIÓN REQUISITO DE CARÁCTER TÉCNICO HABILITANTE - EXPERIENCIA DE LA OFERTA ECONÓMICA PRESENTADA:

Habiéndose verificado las condiciones económicas y técnicas exigidas que se encuentran dentro de la invitación publica y el precio total ofertado de los ítems del formato "Propuesta Económica", se procede a la verificación de los

requisitos de carácter técnico habilitantes de conformidad con lo señalado en el numeral 4. del Artículo 2.2.1.2.1.5.2. del Decreto 1082 de 2015.

1. PROPONENTE UBICADO EN EL 02 ORDEN DE ELEGIBILIDAD:

CARACTERÍSTICAS DE LA OFERTA ECONÓMICA PRESENTADA				
NOMBRE DEL PROPONENTE	**TIPO Y NUMERO IDENTIFICACIÓN NIT o C.C.**	**NOMBRE REPRESENTANTE LEGAL**	**CÉDULA DE CIUDADANIA**	**FECHA Y HORA DE ENTREGA DE PROPUESTA**
YANERA ASTRITH RINCON VELANDIA	52.718.615-1	YANERA ASTRITH RINCON VELANDIA	52.718.615	15/11/2024 A LAS 5:44 PM
VALOR TOTAL PROPUESTA ECONÓMICA:		TREINTA MILLONES CIENTO CUARENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS OCHENTA PESOS M/CTE ($ 30.144.980,00)		

VERIFICACIÓN REQUISITO DE CARÁCTER TÉCNICO HABILITANTE - EXPERIENCIA DE LA OFERTA PRESENTADA				
No.	**DESCRIPCION**	**CUMPLE**		**OBSERVACION**
		SI	**NO**	
1	El proponente deberá demostrar experiencia en la prestación de un contrato suscrito dentro de los dos últimos años anteriores al cierre del presente proceso, la experiencia debe ser de mínimo el 100% del presupuesto oficial del proceso.	X		El proponente demostró experiencia en el contrato **CPS-179-2022, celebrado con LA UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL TROPICO AMERICANO NIT No. 844002071 -4, por un valor de VEINTITRES MILLONES NOVECIENTOS SETENTA Y TRES MIL QUINIENTOS PESOS MT C ($ 23.963.500). y con el contrato CPS-018-2022, celebrado con el colegio instituto técnico empresarial el Yopal NIT No. 832000774-2, por un valor de DIECINUEVE MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOSNOVENTA Y CINCO PESOS M/CTE ($ 19.999.995).**
RESULTADO DE LA VERIFICACIÓN REQUISITO DE CARÁCTER TÉCNICO HABILITANTE – EXPERIENCIA LA OFERTA PRESENTADA				
PROPUESTA HABILITADA		**SI**	**NO**	La propuesta técnica presentada por el oferente, **ELECTROREDES YOPAL** identificado con **NIT 52.718.615-1,** Representada Legalmente por **YARENA ASTRITH RINCON VELANDIA** con **C.C. 52.718.615**, **CUMPLE** con los documentos esenciales mínimos exigidos, los cuales evidencian que el proponente posee la experiencia solicitada, conforme a las condiciones técnicas establecidas en el estudio previo y la invitación publica No. MC-2024-221.
		X		
Elaboró y Revisó:				**Aprobó:**

Firma: Mario Bohorquez		**Firma:**	
NOMBRE	**MARIO ANÍBAL BOHÓRQUEZ MORA**	**NOMBRE**	**MARÍA CONSTANZA ESCOBAR ROJAS**
CARGO	**Profesional contratado C.P.S. P 013-2024**	**CARGO**	**Profesional Universitario código 219 Grado 02 Área administrativa y Financiera**

III. VERIFICACION REQUISITO DE CARÁCTER TÉCNICO HABILITANTE – ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LA PROPUESTA PRESENTADA:

De conformidad con el numeral 25. DOCUMENTOS DE ORDEN TECNICO en su literal b. Especificaciones Técnicas de la Propuesta establecido en la invitación pública del proceso MC-2024-221, se procede a verificar las condiciones técnicas exigidas en cumplimiento del objeto contractual:

CARACTERÍSTICAS DE LA OFERTA ECONÓMICA PRESENTADA				
NOMBRE DEL PROPONENTE	**TIPO Y NUMERO IDENTIFICACIÓN NIT o C.C.**	**NOMBRE REPRESENTANTE LEGAL**	**CÉDULA DE CIUDADANIA**	**FECHA Y HORA DE ENTREGA DE PROPUESTA**
YANERA ASTRITH RINCON VELANDIA	52.718.615-1	YANERA ASTRITH RINCON VELANDIA	52.718.615	15/11/2024 A LAS 5:44 PM
VALOR TOTAL PROPUESTA ECONÓMICA:		TREINTA MILLONES CIENTO CUARENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS OCHENTA PESOS M/CTE ($ 30.144.980,00)		

VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS ESENCIALES DE LA OFERTA PRESENTADA			
DESCRIPCION	**CUMPLE**		**OBSERVACION**
	SI	**NO**	
El proponente debe tener experiencia relacionada con el objeto a contratar	X		El proponente demostró experiencia en el contrato **CPS-179-2022, celebrado con LA UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL TROPICO AMERICANO NIT No. 844002071 -4, por un valor de VEINTITRES MILLONES NOVECIENTOS SETENTA Y TRES MIL QUINIENTOS PESOS MT C ($ 23.963.500). y con el contrato CPS-018-2022, celebrado con el colegio instituto técnico empresarial el Yopal NIT No. 832000774-2, por un valor de DIECINUEVE MILLONES NOVECIENTOS**

			NOVENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOSNOVENTA Y CINCO PESOS M/CTE ($ 19.999.995).
El oferente deberá contar con la capacidad de suministrar los siguientes bien o servicios: 1. Computador AII In One - IdeaCentre AIO3 – Computador de escritorio con referencia Windows 11, 27" Pulgadas 27IAP7 -Intel Core i5 -RAM 16GB -Disco SSD 512GB -Negro, WiFi 6 carga contenido en línea en un abrir y cerrar, Teclado y mouse inalámbrico mayor elegancia y comodidad, Cámara de alta resolución de 5mpx, videollamadas mas clara, y garantia de 12 Meses.	X		El proponente cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
2. Computador AII In One - Computador Ali in One. Procesador AMO Ryzen TM 5 7330U (2,30 GHz hasta 4,30 GHz), Windows 11 Home Single Language 64,8 GB DDR4-3200MHz (SODIMM) - (2 X 4 GB), 512 GB SSD M,2 2280 Pele Gen4 QLC, 23,8" FHD (1920 X 1080), IPS, antirreflectante, sin capacidad tactil, 72% NTSC, 250 nits, 14 ms, retroiluminacion WLED, Wi-Fi 6 2x2 AX & Bluetooth R 5, 1 o superior, camara.	X		El proponente cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
3. Memorias RAM de 8 GB -- Crucial 8GB DDR4-3200 SODIMM, Voltaje 1.2V, Tipo de DIMM Unbuffered	X		El proponente cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
4. Switch 8 puertos RJ-45 – Switch MS105G serie Desktop, 8 puertos RJ-45, Capacidad de conmutación: 1 Gbps, Tipo de telecomunicación: Store and forward	X		El proponente cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
5. Unión Acople Acoplador Rj45 - -Conector Rj45 Cat6 Cat5at5e	X		El proponente cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

6. Cartuchos Impresora HP 964 officejet Pro 9020 -Cartucho Hp 964 Negro Estandar Original, Contenido total en volumen 23 ml, Rendimiento de páginas 1500	X		El proponente cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
7. Monitor gamer 20MK400H led 19.5" negro 100V/240V – Voltaje: 100V/240V, Tamaño de la pantalla: 19.5 ", Pantalla led de 19.5, antirreflejo, resolución de 1366px-768px.	X		El proponente cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
8. Mouse Ergonómico --Mouse Vertical 5 D Inalámbrico Ergonómico Recargable Envio, Compatible con computadores de mesa y portátiles	X		El proponente cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
9. Apoya Mouse Ergonómico – Pad Mouse Ergonómico Con Apoyo En Gel Para La Muñeca - UNIDAD Negro	X		El proponente cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
10. Kit De herramienta Electrónica Portátil I Cautín Estaño 80w Digital con pantalla led --Hierro de soldadura 18 en 1: el kit de soldador viene con soldador, bomba desoldadora, puntas de soldador, cable de soldadura, soporte de soldador, pinzas, multímetro, mini cortador de alambre, alambre electrónico, bolsa de transporte de PU, pasta de soldadura, tubo termorretráctil, destornillador en forma de bolígrafo, bolígrafo eléctrico, Multimetro digital versátil: mide con precisión el voltaje CNCC, la corriente CC, la resistencia y el diodo. Este multímetro es una herramienta realmente útil para resolver problemas eléctricos industriales y domésticos. Adecuado para enchufes domésticos, fusibles, baterías (incluidos vehículos), solución de problemas de circuito automotriz, sistema de carga, prueba electrónica en coche	X		El proponente cumple con las especificaciones técnicas requeridas.

11. Plug Rj45 Cal 6 -- Paquete Por 100 Unidades+ 100 Botas	X		El proponente cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
12. Kit de Rodillos Epson DS 770 ·· Kit de gomas Epson Workforce DS-770. Número de parte Epson 8128819031	X		El proponente cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
13. Licencias de antivirus premium, Protección avanzada contra virus + control de filtración de datos en tiempo real. Máxima privacidad con VPN ilimitada, gestor de contraseñas y bóveda de documentos. Asistencia informática de primera calidad significa que nuestros expertos solucionan cualquier problema nuevo o existente por usted	X		El proponente cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
14. Telón videobeam -- Pantalla Telón De Proyección Manual 244x183cm Video Beam	X		El proponente cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
15. Escáner --Tipo de escáner: Alimentador de hojas múltiples, Resolución óptica 1200 dpi, Velocidad de escaneo a color 35 ppm	X		El proponente cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
16. Disco duro externo 2TB --Disco duro externo.Resistente a fuertes golpes. Tamaño de 2.5 ", Interfaz de conexión: USB 2.0 APto para Notebook, cable usb 3.0.	X		El proponente cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
17. Router Gigabit Wifi 6 Dual Band Ax5400, Archer Ax72 Color Negro TP LINK	X		El proponente cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
18. Router Wi -Fi 6 Archer Ax23 Doble Banda Ax1800, Velocidad de conexión574 - 1201 Mbps, UNIDAD Área de cobertura 80 m2 Ancho de la banda 1800 Mbps	X		El proponente cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
RESULTADO DE LA VERIFICACIÓN DOCUMENTOS ESENCIALES DE LA OFERTA PRESENTADA			

PROPUESTA HABILITADA	**SI**	**NO**	La propuesta técnica presentada por el oferente, **ELECTROREDES YOPAL** identificado con **NIT 52.718.615-1,** Representada Legalmente por **YARENA ASTRITH RINCON VELANDIA** con **C.C. 52.718.615**, **CUMPLE** con los documentos esenciales mínimos exigidos, los cuales evidencian que el proponente posee la experiencia solicitada, conforme a las condiciones técnicas establecidas en el estudio previo y la invitación publica No. MC-2024-221.
	X		

Elaboró y Revisó:		**Aprobó:**	
Firma: Mario Bohorquez		**Firma:**	
NOMBRE	**MARIO ANÍBAL BOHÓRQUEZ MORA** **Profesional contratado C.P.S. P 013-2024**	**NOMBRE**	**MARÍA CONSTANZA ESCOBAR ROJAS** **Profesional Universitario código 219 Grado 02** **Área administrativa y Financiera**