

Palmira, Valle. 14 de Noviembre 2023

Señores: **SECRETARIA DE DESARROLLO INSTITUCIONAL**  
Palmira

ASUNTO: Respuesta a Requerimiento justificación precios artificialmente bajos al Evento de cotización Nro. **116108**

### **Requerimiento:**

Buenas tardes solicitamos la sustentación de precios de las siguientes solicitudes de cotización:

Cotización: 116108 - Compraventa - Pacífico - LOTE 1 - DESKTOP ESCRITORIO - MICRONET SAS. - Consumibles de Impresión II, ETP III

en relación con lo establecido por Colombia Compra Eficiente en la guía para el manejo de ofertas artificialmente bajas en procesos de contratación G-MOAB-01, numeral III, párrafo 3 de la Página 5 y hechos los cálculos matemáticos para determinar si existe o no precio artificialmente bajo, se observa que el valor total ofertado por el proponente MICRONET SAS se encuentra en un porcentaje inferior del valor total establecido por los SIMULADORES, por lo cual se requiere:

1. Explique las razones que sustentan los valores ofertados con los soportes que respalden los valores ofrecidos por la empresa, lo anterior de conformidad con lo señalado en el artículo 2.2.1.1.2.2.4 del Decreto 1082 de 2015.

Una vez se obtenga la información solicitada se procederá a analizar las respuestas y la entidad determinará la continuidad del oferente en el proceso contractual.

### **JUSTIFICACIÓN DE LOS PRECIOS OFERTADOS**

Conforme a lo requerido por la entidad, a continuación, se relaciona la estructura de costos y gastos para la línea de productos LOTE 1 – DESKTOP ESCRITORIO para la cual se debe tener en cuenta que MICRONET S.A.S. es una empresa de comercialización (compra -venta), para el ejercicio según como se estableció en el acuerdo marco de precios y frente a nuestro precio techo para el ETP-CCD-1 realizando un descuento en el simulador del 37.76% por unidad, al COMPONENTE-CCD-55, COMPONENTE-CCD-57, COMPONENTE-CCD-59 y el COMPONENTE-CCD-62 realizando un descuento en el simulador del 100.00% por unidad ya que estos componentes se encuentran ya incluidos en el equipo, ACCESORIO-1 un descuento en el simulados del 78.21%, ACCESORIO-46. Realizando un descuento en el simulador de 27.72% y ACCESORIO-47 Realizando un descuento en el simulador de 64.66%

Texto	Simulación	Pre Uni	Cant	IVA	Descuento	Subtotal
ETP-CCD-1. ETP -- ETP -- 5400 -- AVANZADA -- NA -- SSD -- 500 GB PCIe -- 16 GB -- Zona 1 - ETP - 5400 - AVANZADA - NA - SSD - 500 GB PCIe - 16 GB - ZONA 1	Uni: 5,302,318.08 Sub: 148,464,906.24 Cat: 5,302,318.08	5,302,318.08 Cat: 5,302,318.08	28	%: 19.00 17,556,000.00	%: 37.76 56,064,906.24	109,956,000.00
COMPONENTE-CCD-55. COMPONENTE -- COMPONENTE -- Tarjeta de red inalámbrica PCI o PCIe 802.11 ax 2x2 -- NA -- NA -- NA -- NA -- NA -- Todas las zonas - COMPONENTE - TARJETA DE RED INALAMBIRICA PCI O PCIE 802.11 AX 2X2 - NA - NA - NA - NA - TODAS LAS ZONAS	Uni: 97,290.24 Sub: 2,724,126.72 Cat: 97,290.24	97,290.24 Cat: 97,290.24	28	%: 19.00 0.00	%: 100.00 2,724,126.72	0.00
COMPONENTE-CCD-57. COMPONENTE -- COMPONENTE -- Sistema Operativo Windows 10 Pro -- NA -- NA -- NA -- NA -- NA -- Todas las zonas - COMPONENTE - SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 10 PRO - NA - NA - NA - NA - TODAS LAS ZONAS	Uni: 482,397.44 Sub: 13,507,128.32 Cat: 482,397.44	482,397.44 Cat: 482,397.44	28	%: 19.00 0.00	%: 100.00 13,507,128.32	0.00
COMPONENTE-CCD-59. COMPONENTE -- COMPONENTE -- Certificación Epeat Gold -- NA -- NA -- NA -- NA -- NA -- Todas las zonas - COMPONENTE - CERTIFICACION EPEAT GOLD - NA - NA - NA - NA - TODAS LAS ZONAS	Uni: 8,107.52 Sub: 227,010.56 Cat: 8,107.52	8,107.52 Cat: 8,107.52	28	%: 19.00 0.00	%: 100.00 227,010.56	0.00
COMPONENTE-CCD-62. COMPONENTE -- COMPONENTE -- Energy Star 8.x o superior - CPU y Monitor (N/A cuando el Sistema Operativo es Linux) o China Certificate for Energy Conservation Product o Ecodesign and Energy Labelling -- NA -- NA -- NA -- NA -- NA -- Todas las zonas - COMPONENTE - ENERGY STAR 8.X O SUPERIOR - CPU Y MONITOR (N/A CUANDO EL SISTEMA OPERATIVO ES LINUX) O CHINA CERTIFICATE FOR ENERGY CONSERVATION PRODUCT O ECODSIGN AND ENERGY LABELLING - NA - NA - NA - NA - TODAS LAS ZONAS	Uni: 8,107.52 Sub: 227,010.56 Cat: 8,107.52	8,107.52 Cat: 8,107.52	28	%: 19.00 0.00	%: 100.00 227,010.56	0.00
COMPONENTE-CCD-63. COMPONENTE -- COMPONENTE -- Certificados en el Estándar Militar MIL-STD 810G o MIL-STD 810H -- NA -- NA -- NA -- NA -- NA -- Todas las zonas - COMPONENTE - CERTIFICADOS EN EL ESTANDAR MILITAR MIL-STD 810G O MIL-STD 810H - NA - NA - NA - NA - TODAS LAS ZONAS	Uni: 8,107.52 Sub: 227,010.56 Cat: 8,107.52	8,107.52 Cat: 8,107.52	28	%: 19.00 0.00	%: 100.00 227,010.56	0.00
ACCESORIO-1. ACCESORIO - ACCESORIOS - NA - NA - NA - NA - NA - NA	Uni: 243,225.60 Sub: 6,810,316.80 Cat: 243,225.60	243,225.60 Cat: 243,225.60	28	%: 19.00 281,960.00	%: 78.21 5,326,316.80	1,765,960.00
ACCESORIO-46. ACCESORIO - ACCESORIOS - NA - NA - NA - NA - NA - NA	Uni: 202,688.00 Sub: 5,675,264.00 Cat: 202,688.00	202,688.00 Cat: 202,688.00	28	%: 19.00 779,380.00	%: 27.72 1,573,264.00	4,881,380.00
ACCESORIO-47. ACCESORIO - ACCESORIOS - NA - NA - NA - NA - NA - NA	Uni: 149,989.12 Sub: 4,199,695.36 Cat: 149,989.12	149,989.12 Cat: 149,989.12	28	%: 19.00 281,960.00	%: 64.66 2,715,695.36	1,765,960.00
Texto	Simulación	Pre Uni	Cant	IVA	Descuento	Subtotal

determinamos un porcentaje de todos los gastos generales que tiene la compañía sumados a el costo de la compra del producto (según negociación con proveedores mayoristas y fabricantes), más un porcentaje de rentabilidad, tal y como se evidencia a continuación:

ÍTEM #	DESCRIPCION DEL ELEMENTO O SERVICIO	PRECIO TOTAL OFERTADO INCLUIDO IMPUESTOS A QUE HAYA LUGAR (a) = <i>(b + c + d + e)</i>	<b><u>DESAGREGACION DEL PRECIO TOTAL OFERTADO ANTES DE IVA SEGUN APLIQUE en:</u></b>			
			<b><u>COSTO DEL BIEN o SERVICIO, GASTOS GENERALES, IMPREVISTOS y UTILIDAD</u></b>			
			<b>COSTO DEL BIEN o SERVICIO</b> <i>(Insumos, equipos, personal, etc.)</i> <i>(b)</i>	<b>GASTOS GENERALES</b> <i>(Transportes, funcionamiento, etc)</i> <i>(c)</i>	<b>IMPREVISTOS</b> <i>(d)</i>	<b>UTILIDAD</b> <i>(e)</i>
1	ETP-CCD-1. ETP -- ETP -- 5400 -- AVANZADA -- NA -- SSD -- 500 GB PCIe -- 16 GB -- Zona 1	\$ 92.400.000	\$ 82.000.000	\$ 2.800.000	\$ 1.095.000	\$ 6.505.000
2	ACCESORIO-1. Unidad Óptica externa	\$1.484.000	\$ 1.260.000	\$44.150	\$12.600	\$162.250
3	ACCESORIO-46 - Cámara WEB	\$ 4.102.000	\$3.480.000	\$122.000	\$34.800	\$465.200
4	ACCESORIO-47 - Auriculares	\$1.484.000	\$1.260.000	\$44.150	\$12.600	\$167.250

**Nota:** Los equipos ofrecidos en esta propuesta se encuentran disponibles y con entrega de máximo 2 semanas.

Atentamente,

---

Diego Trujillo  
Representante Legal  
Micronet SAS