



Alcaldía de Rionegro  
Departamento de Antioquia

**ADQUISICIÓN DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS PARA LA SUBSECRETARIA DE SISTEMA DE INFORMACION TERRITORIAL DEL MUNICIPIO DE RIONEGRO – ANTIOQUIA, DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL ACUERDO MARCO PARA LA COMPRA Y ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III CCE-280-AMP-2021.**

**LOTE 3 – WORKSTATION**

**EVENTO DE COTIZACION No. 24828**

Para realizar la selección del proveedor derivado del evento de cotización No. 24829, para adquirir computadores y periféricos - ETP III CCE-280-AMP-2021 (WS), se llevaron a cabo los siguientes procedimientos:

1. El día 29 de abril de 2024 mediante acta No 20, fue aprobado por el comité de contratación el proceso cuyo objeto es: ADQUISICIÓN DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS PARA LA SUBSECRETARIA DE SISTEMA DE INFORMACION TERRITORIAL DEL MUNICIPIO DE RIONEGRO – ANTIOQUIA, DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL ACUERDO MARCO PARA LA COMPRA Y ALQUILER DE COMPUTADORES Y PERIFÉRICOS - ETP III CCE-280-AMP-2021, con un presupuesto de \$302.000.000, donde para el lote 3 de Workstation se destinan \$105.000.000.
2. El día 30 de abril de 2024, se inició el evento de cotización Simulación: 24829 - Nacional Compraventa - LOTE 3 - WS - 2024-04-11, en el mismo se solicitó a todos los proveedores del acuerdo marco cotización para los siguientes elementos.

<b>Aclaración solicitada por parte de la Entidad Compradora</b>	
ETP-WS-8 ETP - 7000 - 12 NUCLEOS - <b>INTERMEDIA</b> - GESTION Y ADMINISTRACION - HDD + SSD - 1 TB 7200 RPM + 1 TB GB PCIE - ECC - 64 GB 2X32 O 4X16 - ZONA 1	
- ETP - 7000 - 12 NUCLEOS - INTERMEDIA - GESTION Y ADMINISTRACION - HDD + SSD - 1 TB 7200 RPM + 1 TB GB PCIE - ECC - 64 GB 2X32 O 4X16 - ZONA 1	
COMPONENTE-WS-34	Tarjeta de red inalámbrica PCI o PCIe 802.11 ax 2x2
COMPONENTE-WS-36	Tarjeta gráfica de 16 GB - 4x.
COMPONENTE-WS-42	Cambio de tamaño monitor a 23.8".
COMPONENTE-WS-65	Sistema Operativo Windows 11 Pro
COMPONENTE-WS-47	Certificación Epeat Gold.
COMPONENTE-WS-50	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
SERVICIO-WS-59	Garantía extendida por ETP -- 2 años adicionales.
ACCESORIO-35	Monitores - Monitor de 23.8" FHD.



CO-SC5052-1

[rionegro.gov.co](http://rionegro.gov.co) [@AlcRionegro](https://www.facebook.com/AlcRionegro) [Alcaldia de Rionegro](https://www.facebook.com/Alcaldia de Rionegro) [alcaldiarionegro](https://www.facebook.com/alcaldiarionegro)

NIT: 890907317-2 | Dirección Calle 49 N° 50 - 05 Rionegro, Antioquia Palacio Municipal  
PBX: (604) 520 40 60 | Código Postal: ZIP CODE 054040 | Correo electrónico: [alcaldia@rionegro.gov.co](mailto:alcaldia@rionegro.gov.co)



Alcaldía de Rionegro  
Departamento de Antioquia

3. El evento de cotización cerró el día 16/05/2023, siendo las 17:00 hrs, en el mismo se recibieron 22 propuestas así:

#	Proveedor	Valor	Cantidad	
140824	COMSISTELCO SAS - ETP III, Mesa de Servicio	26,925,643.03	3.90	0 ↓
140825	UNIPLES SAS - SUMINISTRO MATERIAL PEDAGOGICO, ETP III	23,601,670.21	4.45	0 ↓
140826	P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS - ETP III	12,342,155.44	8.51	0 ↓
140827	CREAR DE COLOMBIA	No envío	No envío	0
140828	NEX COMPUTER S.A.S. - ETP III	28,613,999.60	3.67	0 ↓
140829	REDCOMPUTO LTDA - ETP III, IAD Software	No envío	No envío	0
140830	RICOH COLOMBIA SA - IAD Software, ETP III	32,807,317.88	3.20	0 ↓
140831	Sumimas S.A.S. - Papelería y Útiles de Oficina, ETP III, Primera Infancia	15,823,509.68	6.64	0 ↓
140832	NUEVA ERA SOLUCIONES SAS - SUMINISTRO MATERIAL PEDAGOGICO, ETP III	15,147,905.34	6.93	0 ↓
140833	SISTETRONICS SAS - ETP III	19,025,363.00	5.52	0 ↓
140834	KEY MARKET SAS EN REORGANIZACION - Papelería y Útiles de Oficina, Consumibles de Impresión II, ETP III	20,289,419.59	5.18	0 ↓
140835	COLSOF SAS - IAD Software, ETP III, Nube Privada IV	20,360,900.00	5.16	0 ↓
140836	PORTATIL SAS - ETP III	34,112,510.69	3.08	0 ↓
140837	XOREX DE COLOMBIA SAS - ETP III	12,976,445.27	8.09	0 ↓
140838	UT SC AM CCE 2021 - ETP III	28,051,158.62	3.74	0 ↓
140839	COMPUTEL SYSTEM SAS - SUMINISTRO MATERIAL PEDAGOGICO, ETP III	19,858,556.57	5.29	0 ↓
140840	HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA - Consumibles de Impresión II, SUMINISTRO MATERIAL PEDAGOGICO, ETP III	19,462,450.00	5.40	0 ↓
140841	PEAR SOLUTIONS S.A.S. - ETP III	40,009,022.66	2.62	0 ↓
140842	LINALCA INFORMATICA S.A.S - ETP III	24,759,944.74	4.24	0 ↓
140843	GREEN SERVICES AND SOLUTIONS SAS - ETP III, IAD Software	10,272,866.59	10.22	0 ↓
140844	VASQUEZ CARO Y CIA SAS - ETP III	No envío	No envío	0
140845	ALLBREAKER SAS - ETP III	37,650,783.50	2.79	0 ↓
#	Proveedor	Valor	Cantidad	

4. Posteriormente se procede a verificar que la primera oferta más económica cumpla con lo solicitado, y al no cumplir se continúa evaluando la siguiente oferta y así sucesivamente, de la siguiente manera:

- GREEN SERVICES AND SOLUTIONS SAS
- P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS
- XOREX DE COLOMBIA SAS
- NUEVA ERA SOLUCIONES SAS - SUMINISTRO MATERIAL PEDAGOGICO



Alcaldía de Rionegro  
Departamento de Antioquia

- Sumimas S.A.S. - Papelería y Útiles de Oficina

Las primeras cinco ofertas más económicas no cumplen con las especificaciones técnicas solicitadas en el proceso debido a que presentan equipos que hacen parte del segmento de Workstation: "Workstation Básica". Y en el numeral 2.1.1.3. Workstation del Anexo Técnico proceso: CCENEG-051-01-2021, publicado en <https://www.colombiacompra.gov.co/tienda-virtual-del-estado-colombiano/tecnologia/compra-y-alquiler-de-computadores-y-perifericos-etp>; se indica que para las Workstation intermedia y avanzadas el mínimo de slots de memoria libres cuenta con 4 slots, lo que hace que no puedan cumplir con el mínimo de requisitos mencionado en el anexo.

- Al revisar la sexta oferta más económica con número de cotización: 140839, del proveedor: "SISTETRONICS SAS- ETP III". Se verifica la cotización así:

Cotización 140833									
800230829 - SISTETRONICS SAS - ETP III									
Fecha generación: 27/5/2024 16:02									
Referencia producto	Descripción	Precio unitario	Cantidad	Descuento (%)	Valor total	descuen	Descuento	Valor total des IVA (%)	Valor total IVA
ACCESORIO-35	Monitores - Monitor de 23.8" FHD - Todas las zonas	1268782,13	1	59,23650028	751582,13	0	0	19	98268
ETP-WS-8	ETP - 7000 - 12 NUCLEOS - INTERMEDIA - GESTION Y ADMINISTRACION	15878619,98	1	32,72400238	5196119,98	0	0	19	2029675
COMPONENTE-WS-34	COMPONENTE - TARJETA DE RED INALÁMBRICA PCI O PCI E 802.11 AX 2	125821,99	1	4,47532315	5621,99	0	0	19	22800
COMPONENTE-WS-36	COMPONENTE - TARJETA GRÁFICA DE 16 GB - 4X - NA - NA - IA - NA -	8726541,15	1	63,33025944	5526541,15	0	0	19	22800
COMPONENTE-WS-42	COMPONENTE - CAMBIO DE TAMAÑO MONITOR A 23.8" - NA - IA - N-	62811	1	1,291175113	811	0	0	19	608000
COMPONENTE-WS-47	COMPONENTE - CERTIFICACIÓN EPEAT GOLD - NA - NA - NA - NA -	4187,4	1	4,475330754	187,4	0	0	19	11780
COMPONENTE-WS-50	COMPONENTE - ENERGY STAR 8 X O SUPERIOR - CPU Y MONITOR (N/A)	4187,4	1	4,475330754	187,4	0	0	19	760
COMPONENTE-WS-63	COMPONENTE - SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 11 PRO - NA - NA - N-	1231095,54	1	2,525842958	31095,54	0	0	19	760
SERVICIO-WS-59	SERVICIO - GARANTÍA EXTENDIDA POR ETP - 2 AÑOS ADICIONALES - N-	198044,42	1	0,022429312	44,42	0	0	19	228000
								19	37620

Se verifican las especificaciones técnicas que fueron enviadas por correo electrónico el día 20 de mayo de 2024 a las 11:54

De: Tatiana Malaver - Sistetronics <tmalaver@sistetronics.com>

Enviado: lunes, 20 de mayo de 2024 11:42 a. m.

Para: G-USUARIO CONTRATACION <scontratacion@rionegro.gov.co>

Cc: Johnny Ramos - Sistetronics <jramos@sistetronics.com>; Freddy Hernández - Sistetronics <fhernandez@sistetronics.com>

Asunto: RV: SIMULADORES TVEC: Invitación proceso 24828

Buenos días señores ALCALDIA DE RIONEGRO

A continuación, nos permitimos enviar las fichas técnicas del equipo ofertado PRECISION 5860 marca DELL cumpliendo al 100% con las especificaciones solicitadas por la entidad y en especial lo solicitado en el acuerdo marco referente a los 8 slots de memoria, información que podrá ser verificada en la página 23 del documento adjunto.



CO-SC5052-1

[rionegro.gov.co](http://rionegro.gov.co) @AlcRionegro Alcaldía de Rionegro alcaldiarionegro

NIT: 890907317-2 | Dirección Calle 49 N° 50 - 05 Rionegro, Antioquia Palacio Municipal  
PBX: (604) 520 40 60 | Código Postal: ZIP CODE 054040 | Correo electrónico: alcaldia@rionegro.gov.co



Alcaldía de Rionegro  
Departamento de Antioquia

6. De conformidad con lo dispuesto en 6.16 del Acuerdo Marco de Precio se Verifica que el Proveedor que presentó la Cotización con el precio más bajo no esté incurso en causal de inhabilidad o incompatibilidad constitucional, ni legal, del proponente COMPUTEL SISTEM S.A.S. Identificado con NIT 830049916

## SISTETRONICS S.A.S.

[Volver a los resultados de búsqueda](#)

La siguiente información es reportada por la cámara de comercio y es de tipo informativo.

### Registro Mercantil

Información general	Actividad económica	Representante legal	Propietario / Establecimiento
<b>Identificación</b> 800230829			
<b>Categoría de la Matrícula</b> Sociedad ó persona jurídica principal ó esal			
<b>Tipo de Sociedad</b> Sociedad comercial			
<b>Tipo Organización</b> Sociedades por acciones simplificadas sas			
<b>Cámara de Comercio</b> Bogota			
<b>Número de Matrícula</b> 599713			
		<b>Fecha de Matrícula</b> 1994/06/03	
		<b>Fecha de Vigencia</b> Indefinido	
		<b>Estado de la matrícula</b> Activa	
		<b>Fecha de renovación</b> 2024/03/21	
		<b>Último año renovado</b> 2024	
		<b>Fecha de Actualización</b> 3/21/2024	

7. El 28 de mayo de 2024 se publicó el informe de evaluación como mensaje publico en el evento de cotización:



CO-SC5052-1

[rionegro.gov.co](http://rionegro.gov.co) [@AlcRionegro](#) [Alcaldía de Rionegro](#) [alcaldiarionegro](#)

NIT: 890907317-2 | Dirección Calle 49 N° 50 - 05 Rionegro, Antioquia Palacio Municipal  
PBX: (604) 520 40 60 | Código Postal: ZIP CODE 054040 | Correo electrónico: [alcaldia@rionegro.gov.co](mailto:alcaldia@rionegro.gov.co)



Alcaldía de Rionegro  
Departamento de Antioquia

## 24828 - Nacional Compraventa - LO X

**JOHNNY MARK RAMOS MARIN**

Observaciones tecnicas EVENTO  
24828.pdf

27/5/2024 12:8:00

**JOHNNY MARK RAMOS MARIN -  
JOHNNY MARK RAMOS MARIN**

Observaciones tecnicas EVENTO 24828  
v2.pdf

28/5/2024 10:38:00

**YO - Jorge rivas urrea**

Buenas tardes, sea adjunta informe de  
evaluacion

Informe de evaluación 24828.pdf

28/5/2024 14:6:00

**YO - Jorge rivas urrea**

Buenas tardes, sea adjunta informe de  
evaluacion

Informe de evaluación 24828.pdf

28/5/2024 14:6:00

- El comité evaluador recomienda al ordenador de gasto realizar la respectiva COLOCACION DE LA ORDEN DE COMPRA, en la plataforma de TVEC, al proveedor SISTETRONIC S.A.S identificado con NIT 800230829 por un valor de Noventa y cinco millones ciento veintiséis mil ochocientos quince pesos (\$95.126.815), respaldados en el Certificado de Disponibilidad Presupuestal N° 244 del 09 de febrero de 2024.
- Teniendo en cuenta que el proceso cuenta con visto bueno y aval técnico de la Subsecretaria de TIC, la presente evaluación se encuentra aprobada por el Subsecretario de la dependencia.



CO-SC5052-1

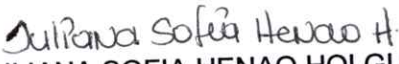
[/rionegro.gov.co](http://rionegro.gov.co) [@AlcRionegro](https://www.facebook.com/AlcRionegro) [Alcaldía de Rionegro](https://www.facebook.com/AlcaldiaRionegro) [alcaldiarionegro](https://www.facebook.com/alcaldiarionegro)


NIT: 890907317-2 | Dirección Calle 49 N° 50 - 05 Rionegro, Antioquia Palacio Municipal  
PBX: (604) 520 40 60 | Código Postal: ZIP CODE 054040 | Correo electrónico: [alcaldia@rionegro.gov.co](mailto:alcaldia@rionegro.gov.co)

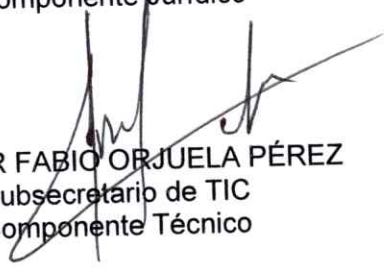


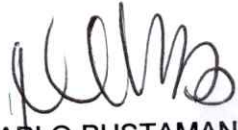
Alcaldía de Rionegro  
Departamento de Antioquia



Para constancia el Comité de Estructuración y evaluación contractual Firman el día 29 de mayo de 2024

  
JULIANA SOFIA HENAO HOLGUIN  
Subsecretaria de Contratación  
Componente Jurídico

  
FELIPE PUERTA JARAMILLO  
Subsecretario Sistema de Información  
Territorial

  
HECTOR FABIO ORJUELA PÉREZ  
Subsecretario de TIC  
Componente Técnico

  
JUAN PABLO BUSTAMANTE VALENCIA  
Subsecretario Financiero  
Componente Financiero

Elaboro: Adriana María Villada Henao / Subsecretaría de Contratación   
Reviso: Juan Sebastián Morales Ruiz / Subsecretaría Sistema de Información Territorial 



CO-SC5052-1

 /rionegro.gov.co  @AlcRionegro  Alcaldía de Rionegro  alcaldiarionegro

NIT: 890907317-2 | Dirección Calle 49 N° 50 - 05 Rionegro, Antioquia Palacio Municipal  
PBX: (604) 520 40 60 | Código Postal: ZIP CODE 054040 | Correo electrónico: alcaldia@rionegro.gov.co