



CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Licitación: 468079 - ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA DE EQUIPOS DE LAN DEL VAF – 2DA. ETAPA

Contrato abierto: No					TIXIOM S.A.			TECHNOMA S.A.E.C.A.		
Item / Lote	Descripción	U. de Medida	Presentación	Cantidad	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	Características	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	Características
1	SWITCH TIPO 1 - C9300X-12Y-A	UNIDAD	UNIDAD	3	254.385.383	763.156.149	marca: Cisco fabricante: Cisco Systems procedencia: EEUU nro_certificado_origen_nacional:	207.758.848,00	623.276.544	marca: Cisco fabricante: Cisco Systems procedencia: EEUU nro_certificado_origen_nacional:
2	SWITCH TIPO 2 - C9200L-48T-4X-E	UNIDAD	UNIDAD	8	74.316.093	594.528.744	marca: Cisco fabricante: Cisco Systems procedencia: EEUU nro_certificado_origen_nacional:	70.187.825,00	561.502.600	marca: Cisco fabricante: Cisco Systems procedencia: EEUU nro_certificado_origen_nacional:
3	SWITCH TIPO 3 - C9200L-24P-4G-E	UNIDAD	UNIDAD	7	43.555.222	304.886.554	marca: Cisco fabricante: Cisco Systems procedencia: EEUU nro_certificado_origen_nacional:	39.588.446,00	277.119.122	marca: Cisco fabricante: Cisco Systems procedencia: EEUU nro_certificado_origen_nacional:
4	SWITCH TIPO 4 - C9200L-48T-4G-E	UNIDAD	UNIDAD	9	45.723.008	411.507.072	marca: Cisco fabricante: Cisco Systems procedencia: EEUU nro_certificado_origen_nacional:	44.079.136,00	396.712.224	marca: Cisco fabricante: Cisco Systems procedencia: EEUU nro_certificado_origen_nacional:
5	SWITCH TIPO 5 - C9200L-24T-4G-E	UNIDAD	UNIDAD	2	30.212.442	60.424.884	marca: Cisco fabricante: Cisco Systems procedencia: EEUU nro_certificado_origen_nacional:	29.788.700,00	59.577.400	marca: Cisco fabricante: Cisco Systems procedencia: EEUU nro_certificado_origen_nacional:
6	SWITCH TIPO 6 - C9200L-48T-4X-A	UNIDAD	UNIDAD	1	103.000.000	103.000.000	marca: Cisco fabricante: Cisco Systems procedencia: EEUU nro_certificado_origen_nacional:	76.260.700,00	76.260.700	marca: Cisco fabricante: Cisco Systems procedencia: EEUU nro_certificado_origen_nacional:
7	ACCESS POINT - C9115AXI-A	UNIDAD	UNIDAD	30	17.126.477	513.794.310	marca: Cisco fabricante: Cisco Systems procedencia: EEUU nro_certificado_origen_nacional:	14.919.658,00	447.589.740	marca: Cisco fabricante: Cisco Systems procedencia: EEUU nro_certificado_origen_nacional:
8	CONTROLADOR INALAMBRICO - C9800-L-C-K9	UNIDAD	UNIDAD	1	140.944.723	140.944.723	marca: Cisco fabricante: Cisco Systems procedencia: EEUU nro_certificado_origen_nacional:	118.400.000,00	118.400.000	marca: Cisco fabricante: Cisco Systems procedencia: EEUU nro_certificado_origen_nacional:
9	MODULO SFP 1 TIPO - SFP-10G-SR=	UNIDAD	UNIDAD	28	6.268.953	175.530.684	marca: Cisco fabricante: Cisco Systems procedencia: EEUU nro_certificado_origen_nacional:	4.585.410,00	128.391.480	marca: Cisco fabricante: Cisco Systems procedencia: EEUU nro_certificado_origen_nacional:
10	MODULO SFP 2 TIPO - SFP-10G-LR=	UNIDAD	UNIDAD	8	21.726.052	173.808.416	marca: Cisco fabricante: Cisco Systems procedencia: EEUU nro_certificado_origen_nacional:	18.407.500,00	147.260.000	marca: Cisco fabricante: Cisco Systems procedencia: EEUU nro_certificado_origen_nacional:
11	MODULO SFP 3 TIPO - GLC-LH-SMD=	UNIDAD	UNIDAD	15	5.156.265	77.343.975	marca: Cisco fabricante: Cisco Systems procedencia: EEUU nro_certificado_origen_nacional:	5.288.558,00	79.328.370	marca: Cisco fabricante: Cisco Systems procedencia: EEUU nro_certificado_origen_nacional:
12	MODULO SFP 4 TIPO - GLC-SX-MMD	UNIDAD	UNIDAD	40	4.052.898	162.115.920	marca: Cisco fabricante: Cisco Systems procedencia: EEUU nro_certificado_origen_nacional:	3.455.800,00	138.232.000	marca: Cisco fabricante: Cisco Systems procedencia: EEUU nro_certificado_origen_nacional:
13	CABLE STACK - STACK-T4-3M	UNIDAD	UNIDAD	14	18.729.000	262.206.000	marca: Cisco fabricante: Cisco Systems procedencia: EEUU nro_certificado_origen_nacional:	9.778.656,00	136.901.184	marca: Cisco fabricante: Cisco Systems procedencia: EEUU nro_certificado_origen_nacional:
TOTAL OFERTADO					3.743.247.431			3.190.551.364		

ANÁLISIS DE PRECIOS

Licitación: 468079 - ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA DE EQUIPOS DE LAN DEL VAF – 2DA. ETAPA

Contrato abierto: SI					PRECIO REFERENCIAL		TIAXIOM S.A.				TECHNOMA S.A.E.C.A.			
Ítem/ Lote	Descripción	U. de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Promedio Unitario	Precio Total	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	Diferencia	%	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	Diferencia	%
1	SWITCH TIPO 1 - C9300X-12Y-A	UNIDAD	UNIDAD	3	254.385.383	763.156.149	254.385.383,00	763.156.149,00	0	0,00%	207.758.848,00	623.276.544,00	-139.879.605	-18,33%
2	SWITCH TIPO 2 - C9200L-48T-4X-E	UNIDAD	UNIDAD	8	74.316.093	594.528.744	74.316.093,00	594.528.744,00	0	0,00%	70.187.825,00	561.502.600,00	-33.026.144	-5,56%
3	SWITCH TIPO 3 - C9200L-24P-4G-E	UNIDAD	UNIDAD	7	42.457.228	297.200.596	43.555.222,00	304.886.554,00	7.685.958	2,59%	39.588.446,00	277.119.122,00	-20.081.474	-6,76%
4	SWITCH TIPO 4 - C9200L-48T-4G-E	UNIDAD	UNIDAD	9	45.723.008	411.507.072	45.723.008,00	411.507.072,00	0	0,00%	44.079.136,00	396.712.224,00	-14.794.848	-3,60%
5	SWITCH TIPO 5 - C9200L-24T-4G-E	UNIDAD	UNIDAD	2	31.593.943	63.187.886	30.212.442,00	60.424.884,00	-2.763.002	-4,37%	29.788.700,00	59.577.400,00	-3.610.486	-5,71%
6	SWITCH TIPO 6 - C9200L-48T-4X-A	UNIDAD	UNIDAD	1	105.460.655	105.460.655	103.000.000,00	103.000.000,00	-2.460.655	-2,33%	76.260.700,00	76.260.700,00	-29.199.955	-27,69%
7	ACCESS POINT - C9115AXI-A	UNIDAD	UNIDAD	30	17.126.477	513.794.310	17.126.477,00	513.794.310,00	0	0,00%	14.919.658,00	447.589.740,00	-66.204.570	-12,89%
8	CONTROLADOR INALAMBRICO - C9800-L-C-K9	UNIDAD	UNIDAD	1	140.944.723	140.944.723	140.944.723,00	140.944.723,00	0	0,00%	118.400.000,00	118.400.000,00	-22.544.723	-16,00%
9	MODULO SFP 1 TIPO - SFP-10G-SR=	UNIDAD	UNIDAD	28	6.268.953	175.530.684	6.268.953,00	175.530.684,00	0	0,00%	4.585.410,00	128.391.480,00	-47.139.204	-26,86%
10	MODULO SFP 2 TIPO - SFP-10G-LR=	UNIDAD	UNIDAD	8	21.726.052	173.808.416	21.726.052,00	173.808.416,00	0	0,00%	18.407.500,00	147.260.000,00	-26.548.416	-15,27%
11	MODULO SFP 3 TIPO - GLC-LH-SMD=	UNIDAD	UNIDAD	15	5.156.265	77.343.975	5.156.265,00	77.343.975,00	0	0,00%	5.288.558,00	79.328.370,00	1.984.395	2,57%
12	MODULO SFP 4 TIPO – GLC-SX-MMD	UNIDAD	UNIDAD	40	4.052.898	162.115.920	4.052.898,00	162.115.920,00	0	0,00%	3.455.800,00	138.232.000,00	-23.883.920	-14,73%
13	CABLE STACK - STACK-T4-3M	UNIDAD	UNIDAD	14	12.624.135	176.737.890	18.729.000,00	262.206.000,00	85.468.110	48,36%	9.778.656,00	136.901.184,00	-39.836.706	-22,54%
TOTAL						3.655.317.020		3.743.247.431				3.190.551.364		

PLANILLA DE CÁLCULO Y VALIDACIÓN DE RATIOS FINANCIEROS

ID Nro:

468.079

Nombre del Llamado:

ACTUALIZACION TECNOLOGICA DE EQUIPOS LAN DEL VAF - 2DA ETAPA

Oferente:

TECHNOMA

ITEM	Descripción	PERIODO			Índices Por Año			Promedio
		2022	2023	2024	2022	2023	2024	
1	El Ratio de Liquidez: Activo Corriente / Pasivo Corriente							
	Activo corriente	Gs 90.584.493.016	Gs 93.388.361.470	Gs 320.424.378.044	3,80	1,57	2,06	1,95
	Pasivo corriente	Gs 23.853.030.496	Gs 59.527.402.047	Gs 155.732.364.555				
2	Índice de Endeudamiento: Pasivo Total / Activo Total							
	Pasivo total	Gs 66.976.227.478	Gs 86.938.419.607	Gs 272.567.506.102	0,72	0,74	0,79	0,75
	Activo total	Gs 92.693.491.758	Gs 116.743.889.236	Gs 346.071.091.701				
3	Índice de Rentabilidad: porcentaje de Utilidad después de impuestos o Pérdidas con respecto al capital							
	Utilidad neta	Gs 8.666.444.410	Gs 4.433.205.348	Gs 31.940.692.721	0,54	0,18	0,799	0,51
	Capital	Gs 16.142.909.481	Gs 24.031.031.670	Gs 40.000.000.000				

INTERPRETACIÓN DEL PROMEDIO	
LIQUIDEZ:	El promedio de los últimos 3 años es mayor que 1.
ENDEUDAMIENTO:	El promedio de los últimos 3 años no es mayor que 0,93.
RENTABILIDAD:	El promedio de los últimos 3 años no es negativo.