 Universidad de Nariño	OFICINA DE COMPRAS Y CONTRATACIÓN EVALUACIÓN PROPUESTAS ECONOMICAS		Código: CYC-GEF-FR-43 Página: 1 de 4 Versión: 1 Vigente a partir de: 2016-01-18	
--	---	--	--	--

CONVOCATORIA PÚBLICA NO. [319377].
 Modalidad: [Menor Cantidad].

Objeto: [COMPRAS DE LOS SIGUIENTES EQUIPOS: BANCO DE MEDICIONES 3 EN 1, MULTIMETRO Y PINZA AMPERIMÉTRICA CON DESTINO AL DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO].


De conformidad con lo establecido en los términos de referencia, para la evaluación de la propuesta económica serán tenidas en cuenta únicamente las propuestas que cumplieron con los requisitos habilitantes y se aplicará los criterios expuestos en los pliegos de condiciones.

A continuación, se relacionan las ofertas y su respectiva evaluación a la propuesta económica:

PROPONENTE N° 1

Nombre: SISTEMAS E INSTRUMENTACIÓN S.A

ITEM	BIEN O SERVICIO SOLICITADO	CRITERIOS DE EVALUACIÓN (Puntaje)					PUNTAJE FINAL
		Condiciones económicas - Precio	Condiciones de Calidad	Valor Agregado	Garantía	Apoyo a la Industria Nacional	
1	Banco de mediciones 3 en 1. Osciloscopio modelo TBS1102B-EDU Osciloscopio digital de banco con ancho de banda de 100 MHz, 2 canales analógicos, velocidad de muestreo: 2.0 GS/s y longitud de registro de hasta 2.5 Kp; cuenta con comunicación USB, display a color; este modelo incluye software educativo. Garantía: 5 años. 2. Generador de funciones modelo AFG1022, Generador Arbitrario, Puerto de comunicación USB, Generación de frecuencias de hasta 25 MHz en onda senoidal, Onda cuadrada y de pulso de hasta 12.5 MHz, Dos canales independientes de salida, Contador para señales externas de 200 MHz, Velocidad de muestreo de 125 MS/s, Amplitud de salida desde 1mV p-p hasta 10 V p-p en todas las frecuencias, Longitud de registro de memoria de hasta 8,192 puntos horizontales, Software incluido Arbxpress para la edición de formas de onda, Pantalla a color. Garantía: 5 años.	39	30	5	10	5	89

 Universidad de Nariño	OFICINA DE COMPRAS Y CONTRATACIÓN EVALUACIÓN PROPUESTAS ECONOMICAS	Código: CYC-GEF-FR-43 Página: 2 de 4 Versión: 1 Vigente a partir de: 2016-01-18
--	---	--

3	Fuente de alimentación modelo 2231A-30-3, fuentes de alimentación de triple canal modelo Keithley 2231A de 195W, combina una mayor precisión de salida que las fuentes de alimentación competitivas, con mayor facilidad de uso en aplicaciones que requieren múltiples fuentes de energía. Solamente el modelo 2231A puede abordar una amplia gama de requisitos para la caracterización de componentes, circuitos, módulos de abastecimiento y dispositivos completos, Circuitos de alimentación aislada Doble voltaje de salida a 60V o doble capacidad de corriente para 6A, El modelo 2231A-30-3 gestiona dos canales combinados y muestra el voltaje total o corriente total. Vea los resultados de los tres canales de manera simultánea en la pantalla, incluye cables para los tres				
2	Multímetro: Multímetro digital portátil de 6,000 cuentas y/o 3 5/6 dígitos, rango máximo de 600V en AC y DC; seguridad CAT III para 600V. Cuenta con prueba de díodos. Garantía: 1 año.				
3	Pinza Amperimétrica TRMS: Pinza amperimétrica 600V AC/DC, 600 A AC/DC True RMS, 3 5/6 dígitos. Garantía: 1Año.				

OBSERVACIONES:


Ninguna.

 Universidad de Nariño	OFICINA DE COMPRAS Y CONTRATACIÓN EVALUACIÓN PROPUESTAS ECONOMICAS	Código: CYC-GEF-FR-43 Página: 3 de 4 Versión: 1 Vigente a partir de: 2016-01-18
--	---	--

PROPONENTE N° 2

Nombre: ICL DIDÁCTICAS S.A.S.

ITEM	BIEN O SERVICIO SOLICITADO	CRITERIOS DE EVALUACIÓN (Puntaje)					PUNTAJE FINAL
		Condiciones económicas - Precio	Condiciones de Calidad	Valor Agregado	Garantía	Apoyo a la Industria Nacional	
1	<p>Banco de mediciones 3 en 1.</p> <p>Osciloscopio modelo TB51102B-EDU Osciloscopio digital de banco con ancho de banda de 100 MHz, 2 canales analógicos, velocidad de muestreo: 2.0 GS/s y longitud de registro de hasta 2.5 Kp; cuenta con comunicación USB, display a color, este modelo incluye software educativo. Garantía: 5 años. 2. Generador de funciones modelo AFG1022, Generador Arbitrario, Puerto de comunicación USB, Generación de frecuencias de hasta 25 MHz en onda senoidal, Onda cuadrada y de pulso de hasta 12.5 MHz, Dos canales independientes de salida, Contador para señales externas de 200 MHz; Velocidad de muestreo de 125 MS/s, Amplitud de salida desde 1mV p-p hasta 10 V p-p en todas las frecuencias, Longitud de registro de memoria de hasta 8,192 puntos horizontales, Software incluido ArbExpress para la edición de formas de onda. Pantalla a color. Garantía: 5 años.</p> <p>3. Fuente de alimentación modelo 2231A-30-3, fuentes de alimentación de triple canal modelo Keithley 2231A de 195W, combina una mayor precisión de salida que las fuentes de alimentación competitivas, con mayor facilidad de uso en aplicaciones que requieren múltiples fuentes de energía. Solamente el modelo 2231A puede abordar una amplia gama de requisitos para la caracterización de componentes, circuitos, módulos de abastecimiento y dispositivos completos. Circuitos de alimentación aislada Doble voltaje de salida a 60V o doble capacidad de corriente para 6A, El modelo 2231A-30-3 gestiona dos canales combinados y muestra el voltaje total o corriente total. Vea los resultados de los tres canales de manera simultánea en la pantalla, incluye cables para los tres</p>	40	20	3	0	5	68
2	Multímetro:						

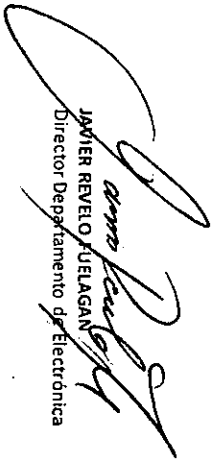
 Universidad de Nariño	OFICINA DE COMPRAS Y CONTRATACIÓN EVALUACIÓN PROPUESTAS ECONOMICAS		Código: CYC-GEF-FR-43 Página: 4 de 4 Versión: 1 Vigente a partir de: 2016-01-18	

	Multímetro digital portátil de 6,000 cuentas y/o 3 5/6 dígitos, rango máximo de 600V en AC y DC; seguridad CAT III para 600V. Cuenta con prueba de diodos. Garantía: 1 año.						
	Pinza Amperimétrica TRMS:						
3	Pinza amperimétrica 600 V AC/DC, 600 A AC/DC True RMS, 3 5/6 dígitos. Garantía: 1 Año.						

OBSERVACIONES:

Después de realizar la evaluación técnica se encuentra que en el factor de evaluación condiciones de calidad, los equipos ofertados en el ítem 1 no cumple con las referencias solicitadas. Además, con respecto al factor de evaluación de garantía, el proponente no cuenta con un documento aparte debidamente firmado por el representante legal, donde describa las garantías.

Para constancia se firma por las partes que intervinieron,


JAVIER REVEJO JULAGÁN
 Director Departamento de Electrónica

Alvaro J. Cavalion B.
ALVARO JOSÉ CERVELLÓN
 Laboratorio Departamento de Electrónica