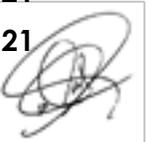


 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 1 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

Contenido: **CONVOCATORIA N°221121**
 Modalidad: **MEDIANA CUANTÍA**

PLIEGO DE CONDICIONES
 Dependencia solicitante: **SECCION DE LABORATORIOS**

1. INVITACIÓN A LAS VEEDURÍAS CIUDADANAS.	3
2. COMPROMISO ANTICORRUPCIÓN.	3
3. JUSTIFICACION DE LA NECESIDAD	3
4. INHABILIDAD E INCOMPATIBILIDAD	5
5. COMUNICACIONES	5
6. IDIOMA.	5
7. RÉGIMEN JURÍDICO APLICABLE	5
8. OBJETO A CONTRATAR.	6
9. PRESUPUESTO OFICIAL	14
10. IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL	14
11. ASPECTOS DEL CONTRATO	14
11.1 FORMA DE PAGO	14
11.2 PLAZO DE EJECUCIÓN Y VIGENCIA	14
11.3 PLAN DE ENTREGA Y CUMPLIMIENTO	15
11.4 DOMICILIO Y LUGAR DE EJECUCIÓN	15
11.5 OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA	15
11.6 SUPERVISIÓN	17
11.7 TIPIFICACIÓN, ESTIMACIÓN Y ASIGNACIÓN DE RIESGOS	17
11.7.1 RIESGOS ECONÓMICOS	17
11.7.2 RIESGOS OPERATIVOS	17
11.7.3 RIESGOS FINANCIEROS	18
11.7.4 RIESGOS SOCIALES O POLÍTICOS	18
11.7.5 RIESGOS DE LA NATURALEZA	18
11.8 GARANTÍAS	19
12. OFERTA	19
12.1 PRESENTACIÓN	19
13. REQUISITOS HABILITANTES, CAUSALES DE RECHAZO Y CONFLICTOS DE INTERÉS.	20
13.1.1 ANEXOS OBLIGATORIOS.	20
13.1.2 CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL	20
13.1.2.1 Fecha de expedición del certificado de existencia y representación legal	20
13.1.2.2 Objeto social	21
13.1.2.3 Facultades del representante legal	21
13.1.2.4 Limitaciones del representante legal:	21
13.1.2.5 Domicilio	21
13.1.2.6 Término de constitución	21



 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 2 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

13.1.2.7	Término de duración	21
13.1.2.8	El nombramiento del revisor fiscal	21
13.1.2.9	La persona jurídica extranjera sin sucursal y/o domicilio en Colombia, deberá acreditar este requisito con el documento equivalente en su país de origen. El documento equivalente aportado se entenderá prestado bajo la gravedad de juramento, situación que se entenderá prestado con la presentación de la propuesta.	21
13.1.2.10	Cuando se trate de proponente plural integrado por personas jurídicas, todos sus integrantes deberán acreditar existencia y representación legal según las indicaciones del presente numeral.	21
13.1.3	DOCUMENTO DE IDENTIDAD	21
13.1.4	CERTIFICADO QUE ACREDITE LA AUSENCIA DE RESPONSABILIDAD FISCAL EXPEDIDO POR LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA.	22
13.1.5	CERTIFICADO QUE ACREDITE LA AUSENCIA DE RESPONSABILIDAD DISCIPLINARIA EXPEDIDO POR LA PROCURADURÍA GENERAL DE LA NACIÓN.	22
13.1.6	CERTIFICADO QUE ACREDITE LA AUSENCIA DE ANTECEDENTES JUDICIALES EXPEDIDO POR AUTORIDAD COMPETENTE.	22
13.1.7	MEDIDAS CORRECTIVAS	23
13.1.8	GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA OFERTA.	23
13.1.8.1	Fecha de Expedición	23
13.1.8.2	Amparos de la Garantía de Seriedad	23
13.1.8.3	Valor asegurado	23
13.1.8.4	Vigencia	23
13.1.8.5	Asegurado/Beneficiario	23
13.1.8.6	Tomador/Afianzado	23
13.1.8.7	Suscripción	23
13.1.9	CERTIFICADO QUE ACREDITE NO ESTAR REPORTADO EN EL SISTEMA DE ADMINISTRACIÓN DEL RIESGO DE LAVADO DE ACTIVOS Y DE LA FINANCIACIÓN DEL TERRORISMO – SARLAFT.	23
13.1.10	REGISTRO UNICO TRIBUTARIO O SU EQUIVALENTE (RUT)	23
13.1.11	CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES CON LOS SISTEMAS GENERALES DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES.	24
13.1.12	CERTIFICACIÓN REVISOR FISCAL	25
13.1.13	REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES	25
13.1.14	INSCRIPCIÓN BANCO DE PROVEEDORES.	26
13.1.15	EXPERIENCIA GENERAL DEL PROPONENTE.	26
13.1.16	FICHAS TÉCNICAS DE EQUIPOS	29
13.1.17	DECLARACION DE RENTA	29
13.1.18	CERTIFICACIÓN DE CUENTA BANCARIA.	29
13.1.19	CAPACIDAD FINANCIERA.	29
13.1.20	REQUISITOS ESPECÍFICOS PARA PROPONENTES PLURALES.	30
	REGLA DE SUBSANACIÓN	31
13.1.21	CAUSALES DE RECHAZO	31
13.1.22	CONFLICTOS DE INTERÉS	33
14.	RESPONSABILIDAD	34
15.	CRITERIO DE EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS Y ADJUDICACIÓN	34

 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 3 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

16. CRONOGRAMA	36
17. FACTORES DE DESEMPATE	37
18. CLÁUSULA DE ESTABILIZACIÓN DE LA MONEDA E INTANGIBILIDAD DE LA OFERTA ECONÓMICA	41
19. CLÁUSULA PENAL Y MULTAS.	41
20. LEGALIZACIÓN DEL CONTRATO	41
21. SANEAMIENTO DEL PROCESO DE CONVOCATORIA	41
22. REQUERIMIENTOS Y/O ACLARACIONES	41
23. IMPUESTOS Y DEDUCCIONES	42
24. MODIFICACIÓN AL PLIEGO DE CONDICIONES	42
25. COMITÉ TECNICO EVALUADOR	42
26. DECLARATORIA DE DESIERTO DEL PROCESO	42

1. INVITACIÓN A LAS VEEDURÍAS CIUDADANAS.

Se invita a todas las veedurías ciudadanas interesadas en Intervenir en esta etapa precontractual y en las etapas contractuales subsiguientes de este proceso para que ejerzan la veeduría, vigilancia y control correspondiente.

2. COMPROMISO ANTICORRUPCIÓN.

En el evento de conocerse casos especiales de corrupción en las Entidades del Estado, se debe reportar el hecho al Programa Presidencial "Lucha contra la Corrupción" a través de los números telefónicos: (1) 560 10 95, (1) 565 76 49, (1) 562 4128; vía fax al número telefónico: (1) 565 86 71, por correo electrónico a la dirección webmaster@anticorrupción.gov.co o en la página web www.anticorrupcion.gov.co.

Los interesados en participar de esta convocatoria, con la presentación de su propuesta se comprometen a:

1. No ofrecer ni dar sobornos ni dar o entregar cualquier otra forma de halago o dádiva a ningún funcionario, miembro, trabajador o subcontratista de la Universidad de Nariño o cualquier otro funcionario del Estado que tenga o haya tenido que ver con el Proceso, en relación con su Propuesta.
2. No permitir que nadie en su nombre, bien sea empleado, agente o comisionista independiente incurra en las conductas indicadas en el numeral anterior.
3. Impartir instrucciones a todos sus empleados, subcontratistas y agentes y a cualquier otro representante suyo, exigiéndoles en todo momento el cumplimiento de las Leyes de la República de Colombia, y especialmente de aquellas que rigen el presente proceso.
4. No efectuar acuerdos o realizar actos o conductas que tengan por objeto o como consecuencia la colusión del proceso o el fraude en su resultado y no realizar conductas que tengan como efecto la desviación de la Adjudicación del Contrato.

3. JUSTIFICACION DE LA NECESIDAD

Que Colombia es un Estado Social de Derecho, organizado en forma de República unitaria, descentralizada, con autonomía en sus entidades territoriales, democrática,



 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 4 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

participativa y pluralista fundada en el respeto de la dignidad humana, en el trabajo, la solidaridad de las personas que la integran y en la prevaencia del interés general.

Que el artículo 2º de la Constitución Política establece: "Son fines esenciales del Estado: Servir a la comunidad, promover la prosperidad general y garantizar la efectividad de los principios, derechos y deberes consagrados en la Constitución."

Que, para el cumplimiento de los fines del Estado es necesario el aprovisionamiento de bienes y servicios por parte de los órganos públicos mediante la contratación.

Que el artículo 69 de la Constitución Política de Colombia garantiza la Autonomía Universitaria y consagra que las universidades podrán darse sus directivas y regirse por sus propios estatutos, de acuerdo con la ley.

Que el artículo 17 del Acuerdo No. 126 de 2014 – Estatuto de Contratación de la Universidad de Nariño, dispone: "Principio de planeación. La adquisición de un bien o servicio responde a la identificación, análisis y estudio de una necesidad con el fin de determinar la viabilidad técnica y económica y estar programada en el Plan General de Compras en coherencia con el Plan de Desarrollo garantizando agilidad, calidad y eficiencia en el proceso contractual."

Que el Honorable Concejo Superior de la Universidad de Nariño mediante acuerdo N° 075 del 26 de noviembre de 2020 aprueba el Plan de Fomento a la calidad vigencia 2020 y se adicionan al Presupuesto General de la Universidad de Nariño los recursos correspondientes para la ejecución de los proyectos contenidos en dicho plan.

Que dentro de los proyectos a ser financiados con recursos del Plan de Fomento a la calidad vigencia 2020, se encuentra el **Proyecto N° 7: DOTACIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO PARA LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES CON EL FIN DE FORTALECER LA FORMACIÓN ACADÉMICA DE LOS ESTUDIANTES PERTENECIENTES A LAS SUBREGIONES PACÍFICA, EXPROVINCIA DE OBANDO Y SABANA.**

Que se definió como Alcance del Proyecto N° 7 del Plan de Fomento a la calidad vigencia 2020-2021 la dotación de la infraestructura tecnológica y adecuación de espacios en la Sección de Laboratorios de Universidad de Nariño extensión Túquerres.

Que dentro de la dotación de la infraestructura tecnológica se hace necesario la adquisición de equipos para los laboratorios de Biología, Física y Química, de acuerdo a las prácticas a desarrollarse en la extensión Túquerres de la Universidad de Nariño.

Que de acuerdo a las especificaciones técnicas y al tipo de equipos que se pretende adquirir a través de la presente convocatoria, se hizo necesario la distribución en tres lotes, de la siguiente manera:

LOTE 1 EQUIPOS DE LABORATORIO DE QUÍMICA: Este tipo de equipos permiten llevar a cabo experimentos e investigaciones de carácter técnico y científico en las áreas de Química, mediante el estudio de compuestos y mezcla de elementos en todos sus niveles.

LOTE 2 EQUIPOS DE LABORATORIO DE BIOLOGÍA: Este tipo de equipos permiten llevar a cabo experimentos e investigaciones de carácter técnico y científico en el área de Biología, mediante el estudio de material biológico en todos sus niveles.

LOTE 3 EQUIPOS DE LABORATORIO DE FÍSICA: Este tipo de equipos permite realizar experimentos demostrativos, didácticos (incluyendo simulaciones) y con sistema de adquisición de datos para variables que cambian rápidamente con el tiempo, en el área de Física.



 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 5 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

4. INHABILIDAD E INCOMPATIBILIDAD

No podrán presentar propuesta ni contratar, quienes se encuentren incurso en las causales de inhabilidad e incompatibilidad señaladas en los estatutos internos, la Constitución y en Ley, en cumplimiento de lo establecido en los artículos 13 de la Ley 1150 de 2007. Esta situación se entenderá verificada con el aporte de la certificación de la Procuraduría General de la Nación y la suscripción de la carta de presentación de la propuesta.

5. COMUNICACIONES

Las comunicaciones relacionadas con el Proceso de Contratación deben hacerse por medio electrónico, a la siguiente dirección de correo:
 contratacion@udenar.edu.co

La comunicación debe contener en su referencia el número de convocatoria y la descripción de lo enviado: en su contenido deberá estar presente a.) el número del presente Proceso; b.) los datos del remitente que incluyen nombre, dirección física, dirección electrónica y teléfono; c.) identificación de los anexos presentados con la comunicación.

Las comunicaciones y solicitudes enviadas a La Universidad de Nariño por canales distintos a los mencionados no serán tenidas en cuenta por la Universidad hasta que sean remitidas por uno de los medios descritos en la presente sección. La Universidad de Nariño dará respuesta a las observaciones a través de un documento publicado en la página web www.udenar.edu.co y a través de la plataforma SECOP.

6. IDIOMA.

Los documentos y las comunicaciones entregadas, enviadas o expedidas por los Proponentes o por terceros para efectos del Proceso de Contratación o para ser tenidos en cuenta en el mismo, deben ser otorgados y presentados en castellano.

Los documentos con los cuales los Proponentes acrediten los requisitos habilitantes de que trata la sección V que estén en una lengua extranjera, deben ser traducidos al castellano y presentarse junto con su original.

Para el momento de la Adjudicación, el Proponente que resulte adjudicatario debe presentar la traducción oficial al castellano de los documentos presentados por escrito en lengua extranjera, la cual deberá ser oficial en los términos del artículo 251 del Código General del Proceso, cumpliendo el trámite de apostilla o consularización.

7. RÉGIMEN JURÍDICO APLICABLE

Modalidad: MEDIANA CUANTÍA

La escogencia del contratista con arreglo a esta modalidad de selección se fundamenta en lo dispuesto en el artículo 20 del Acuerdo No. 126 de 2014 – Estatuto de Contratación de la Universidad de Nariño.

La presente convocatoria y el contrato que llegare a suscribirse, se regirá además de lo establecido en el Estatuto de Contratación de la Universidad de Nariño y demás normas que lo modifiquen o sustituyan, por las normas legales, comerciales y civiles pertinentes.



 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 6 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

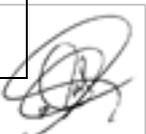
8. OBJETO A CONTRATAR.

ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES

8.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: Los equipos que se pretende adquirir, se han dividido tres (3) lotes conforme a sus especificaciones técnicas, por lo que los proponentes podrán ofertar parcialmente por lote y/o la totalidad de los lotes. Teniendo en cuenta la necesidad planteada, la Universidad de Nariño, **SECCION DE LABORATORIOS**, requiere contratar la adquisición de los siguientes bienes:

LOTE 1: EQUIPOS DE LABORATORIO QUÍMICA

ÍTE M	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	BIEN SOLICITADO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
				(Detalle)
1	1	UNIDAD	BALANZA DE PRECISIÓN	<ul style="list-style-type: none"> • Capacidad: mínimo 300g • Resolución: mínimo 0.001g • Repetibilidad (σ) 0.001 g • Con cubierta externa • Pantalla LCD • Funciones: Pesaje básico en diferentes unidades de medida, mínimo 2 modos de calibración. • Material plato: Acero inox • Fuente de alimentación: Voltaje AC 120V
2	7	UNIDAD	BALANZA DE PRECISIÓN	<ul style="list-style-type: none"> • Capacidad: 1500g • Resolución: mínimo 0.01g • Repetibilidad (σ) 0.01 g • Pantalla LCD • Funciones: Pesaje básico en diferentes unidades de medida, mínimo 2 modos de calibración. • Material plato: Acero inox • Fuente de alimentación: Voltaje AC 120V
3	1	UNIDAD	CABINA DE EXTRACCIÓN DE GASES	<ul style="list-style-type: none"> • Medidas: Ancho mínimo 1,2 m • Estructura metálica externa en lámina galvanizada, con pintura epóxica electrostática. • Acabado interno en material y pintura resistente a la corrosión, con protección adicional en mesón o superficie de trabajo • Luz fluorescente con protección • Panel frontal con Controles eléctricos • Ventana Frontal • Motor/Ventilador debidamente balanceado, anti chispas y antiácido para un caudal aproximado de 800 – 1000 CFM y una velocidad de 120 a 150 FPM • Variador de velocidad para el motor • Sistema con carbón activado para el control de emisiones de gases contaminantes con medidor de presión diferencial • 1 Llave de agua interna con pozuelo • 1 Conexión a gas • 1 Toma externo Corriente Dúplex 110V • Ductería externa y accesorios en fibra de vidrio • Cumplimiento de Estándar mínimo ANSI/ASHRAE 110:1995
4	1	UNIDAD	HORNO DE SECADO	<ul style="list-style-type: none"> • Control digital de temperatura con temporizador • Convección Forzada • Rango de Temperatura: mín. Ambiente +10 hasta +200 °C o mayor • Resolución mínima hasta 100°C: 0,1 °C • Capacidad mínima 100 Litros • Bandejas Ajustables



 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 7 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

				<ul style="list-style-type: none"> Fuente de alimentación: Voltaje AC 120V
5	4	UNIDAD	AGITADORES MAGNÉTICOS CON CALENTAMIENTO	<ul style="list-style-type: none"> Control de ajuste de temperatura Control de ajuste de agitación Display para indicación de temperatura y agitación Rango temperatura: <=50° a mínimo 300° Rango de agitación: 100 - mínimo 1400 RPM Tamaño placa: mínimo ancho x profundo (cm) 25 x 25 o área equivalente Fuente de alimentación: Voltaje AC 120V
6	2	UNIDAD	PH METRO DE MESA	<ul style="list-style-type: none"> Rango pH: <=0 a mínimo 14.00 pH Resolución pH: 0.01 pH Modos de calibración: Mínimo 2 Compensación de temperatura: Automática Fuente de alimentación: Adaptador de voltaje DC
7	2	UNIDAD	BOMBA DE VACÍO	<ul style="list-style-type: none"> Mínima capacidad aspiración: 25 Litros/min Vacío final mínimo: 0.3 mbar Resistente química y a contaminantes Fuente de alimentación: Voltaje AC 120V
8	1	UNIDAD	DESTILADOR DE AGUA	<ul style="list-style-type: none"> Mínimo caudal de salida: 3 Litros / hora Fuente de alimentación: Voltaje AC 120VAC - 220VAC
9	1	UNIDAD	BAÑO DE AGUA TERMOSTATADO	<ul style="list-style-type: none"> Capacidad mínima: 10 litros Material: Acero Inoxidable Rango de temperatura: De amb. + <=10 °C a mínimo 100 °C Control digital de temperatura Fuente de alimentación: Voltaje AC 120V

Nota: Ofrecer garantía de fábrica de mínimo un (1) año.

LOTE 2: EQUIPOS DE LABORATORIO BIOLOGÍA – MICROSCOPIA:

ÍTE M	CANTID AD	UNIDAD DE MEDIDA	BIEN SOLICITADO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
				(Detalle)
1	5	UNIDAD	MICROSCOPIO BINOCULAR	<ul style="list-style-type: none"> Sistema óptico corregido al infinito (ICS), de alta resolución, con corrección cromática y compensación de imagen plana. Tubo binocular con inclinación del tubo de 30°, orientable para la adaptación de la distancia interpupilar y la altura de observación. Oculares: 10x/ 18-20mm, que puedan ser utilizados por personas que hagan uso de gafas y con anillos de ajuste para compensar ametropías. Condensador Abbe de apertura numérica (A. N.)1,25 Diafragma de apertura iris integrado ajustable. Fuente de iluminación LED. Técnica de contrastación disponible: campo claro(h). Técnicas adaptables: campo oscuro(d), contraste de fases (Ph2) y fluorescencia LED. Porta objetivos giratorio cuádruple 4 Objetivos Plan-Achromat de alto poder resolutivo y con protección anti hongos certificados. Voltaje nominal/corriente eléctrica: CA 100 – 240V; 50/60 Hz

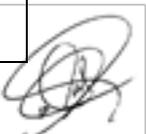


 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 8 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

Nota: Ofrecer garantía de fábrica de mínimo un (1) año.

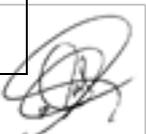
LOTE 3: EQUIPOS DE LABORATORIO FÍSICA

ÍTEM	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	BIEN SOLICITADO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
				(Detalle)
1	10	UNIDAD	VERNIER DE PRECISIÓN O CALIBRADOR O PIE DE REY	<ul style="list-style-type: none"> Fabricado en Acero, 0-150 mm y 6 pulgadas, 1/20mm
2	10	UNIDAD	MICROMÉTRICO DE PRECISIÓN	<ul style="list-style-type: none"> Fabricado en Acero, Ámbito de medida: 0 - 25 mm; Precisión de lectura: 0,01 mm con tornillo sensitivo y bloqueo.
3	3	UNIDAD	INTERFAZ DE ADQUISICIÓN DE DATOS	<ul style="list-style-type: none"> Para conectar vía Wifi o al puerto USB de un computador o a otro módulo similar. Separación galvánica triple. Mediciones en paralelo de hasta 4 canales. Conexión en cascada de hasta 8 módulos. Reconocimiento automático (plug and play) de unidades sensoras con software. Equipado con microcontrolador fácilmente actualizable en cualquier momento mediante software. Disponibilidad online gratis de developer información y driver labview 2 entradas analógicas de tensión A y B con tomas de seguridad de 4 mm (separadas galvánicamente). resolución: 12 bit rangos de medición: ±0,1/±0,3/±1/±3/±10/±30/±100/±250 V tasa de muestreo: hasta 1 Mhz por entrada. Entrada analógica de corriente con tomas de seguridad de 4 mm rangos de medición: ± 0,03/±0,1/±0,3/±1/±3 a tasa de muestreo: hasta 1 Mhz por entrada). Cable USB. Adaptador de alimentación de 115 V Compatible con Software de licencia institucional, existente en la universidad."
4	2	UNIDAD	INTERFAZ DE ADQUISICIÓN DE DATOS PORTATIL EN EL CAMPO	<ul style="list-style-type: none"> Conexión para 2 sensores y conexión sonda de temperatura Tipo K NiCr-Ni integrado, de forma simultánea. Tomas de seguridad de 4 mm para voltaje y corriente. Con tiempo de medición, intervalos de medición, disparador y pre-disparador (adelantar) ajustables. Debe permitir graficar los valores medidos con libre elección de los ejes de coordenadas y métodos de evaluación seleccionables Con posibilidad de guardar los valores medidos y la captura de pantalla Soporte completo de software por medio de cable USB o vía Wifi para la enseñanza mediante la demostración con proyector. Pantalla de gráficos: 9 cm (3.5"), color QVGA (ajustable hasta 400 cd/m²); Rangos de medición: Voltaje: ±0.1/±0.3/±1/±3/±10/±30 V; Corriente: ±0.03/±0.1/±0.3/±1/±3 A; Temperatura: -200 ... +200 °C / -200 ... +1200 °C. Frecuencia de muestreo: max. 100 valores/seg; Operación: rueda táctil



 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 9 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

				<p>capacitiva; Resolución: 12 bit; Resolución del tiempo de las entradas del temporizador: 20 ns; Altoparlante: integrado para onos de las teclas y para el tubo contador con posibilidad de desactivar según sea necesario WiFi: 802.11 b/g/n como punto de acceso o cliente (WPA/WPA2). Almacenamiento interno de datos con Micro tarjeta SD para guardar más de mil archivos de medición y capturas de pantalla puerto USB para exportar archivos con dispositivo externo Batería recargable de larga duración Cerradura Kensington para protección contra robo. Cargador de batería. Sensor de temperatura NiCr-Ni Guía rápida de inicio.</p>
5	5	UNIDAD	MULTÍMETRO DIGITAL	<ul style="list-style-type: none"> Nivel de seguridad de categoría de sobretensión CAT III 600 V y pantalla digital con luz de fondo. pantalla LCD de 1/2 dígitos Selección de rango, prueba de HFE de transistores retención de pico. Medición de temperatura mediante sonda tipo K; prueba de continuidad rápida y prueba de diodos. Apagado de forma automática e indicación de batería baja Seguridad: EN 61010-1; CAT III 600 V DCV 200 mV/2/20/200/600 V; 100µV; +/- 0,5 % + 3 dgt. ACV 200 mV/2/20/200/600 V; 100 µV; +/- 0,8 % + 5 dgt. Freq. Rango: 40 ... 400 Hz DCA 2/20/200 mA/10 A; 1 µA; +/- 0,8 % + 3 dgt. ACA 2/20/200 mA/10 A; 1 µA; +/- 1,0 % + 5 dgt. Freq.-Range: 40 ... 200 Hz; Ohm 200 Ω/2/20/200 kΩ/2/20/2000 MΩ; 0,1 Ω; +/- 0,8 % + 3 dgt. Capacitancia 20/200 nF/2/20/200 µF; 10 pF; +/- 2,5 % + 20 dgt. Inductancia 2/20/200 mH/2/20 H @ 200 Hz; +/- 2,5 % + 20 dgt. Frecuencia 2/20/200/2000 kHz/10 MHz; 1 Hz; +/- 1,0 % + 10 dgt. Temperatura - 20 ... +1000°C; 1°C; +/- 1,0 % + 4 dgt. Voltaje de operación: 9 V- Batería cables de prueba, termopar Typ-K, adaptador de temperatura, batería e instrucciones.
6	4	UNIDAD	MONTAJE EXPERIMENTAL COMPLETO PARA EL ESTUDIO DEL MOVIMIENTO UNIDIMENSIONAL, SOBRE EL CARRIL DE FLETCHER.	<ul style="list-style-type: none"> Carril 1,5 m, (Perfil de aluminio con tapas en los extremos, con bases de apoyo desplazables y ajustables en altura. con rieles ranurado en ambos lados para fijar accesorios, hembra de 4 mm en los extremos para la recepción de accesorios y cinta de medición). (2) Carro (Carro de perfil de aluminio con 2 hembra para conectar clavijas de 4 mm. Con rodamientos y ejes amortiguados para que no se sobrecarguen. Debe poderse centrar por si mismo, para evitar la fricción en los flancos de las ruedas; también debe poder usarse sobre una base plana sin guía; con hembra para la



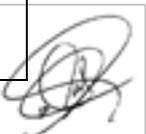
 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 10 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

				<p>recepción de una barrera luminosa y muelles de choque.); Par de Masas; Portapesas; (4) Pesas ranuradas; Sedal; Rueda de radios (Para utilizar como polea de desvío y transductor de movimiento. Con detección del sentido de giro y Soporte de una Fuerza máxima de 20 N); Imán de retención por carril; Adaptador para barreras luminosas; (2) Cable de unión, de 6 polos; Par de cables 100 cm, rojo/azul; Timer S Compatible con interfaz de adquisición de datos y barreras luminosas.</p>
7	4	UNIDAD	MONTAJE EXPERIMENTAL COMPLETO DEL MOVIMIENTO DE CAIDA LIBRE	<ul style="list-style-type: none"> Con Placa de contacto; Imán de retención con manguito; Adaptador para imán de retención con disparador; (2) Base de soporte; (3) Varilla de soporte, 25 cm; Varilla de soporte, 150 cm; (2) Mordaza múltiple; Regla con manecillas; (2) Cable de experimentación, 50 cm (Rojo, Azul); (2) Cable de experimentación, 200 cm (Rojo, Azul) Fuente de alimentación: Voltaje AC 120V.
8	2	UNIDAD	MONTAJE EXPERIMENTAL COMPLETO PARA MOVIMIENTO OBLICUO O MOVIMIENTO PARABÓLICO.	<ul style="list-style-type: none"> Escala angular: 0 - 90° en divisiones de 5°. Variaciones de la trayectoria: horizontalmente: ± 3 cm; verticalmente: ± 2 cm Micro interruptor incorporado: conexión mediante bornes de 4 mm Distancia máxima de lanzamiento: 1,6 m); (2) Mordazas de mesa (Pinza atornillable para montar verticalmente varillas y placas en la tabla de la mesa. Ancho de sujeción para varillas: 27 mm. Ancho de sujeción para placas: 20 mm. Ancho de sujeción-grosor del tablero de mesa: 47 mm); Regla vertical, l = 1 m con graduación: dm, cm y mm con 2 correderas y varilla de fijación. Bandeja y arena de cuarzo 1 Kg.
9	3	UNIDAD	MONTAJE EXPERIMENTAL COMPLETO PARA EL ESTUDIO DEL MOVIMIENTO CIRCULAR	<ul style="list-style-type: none"> Plancha base con eje central y disco giratorio inferior; Disco giratorio superior con retícula de medición; (3) Discos adicionales; Disco graduado; Polea de reenvío sobre varilla de soporte; (10) Elementos de accionamiento; Par de imanes enchufables para experimentos de colisión; Par de lengüetas de interrupción; Bandeja para guardar los instrumentos); Barrera de luz en horquilla; Soporte elevador II, 16 x 13 cm. Compatible con contador de tiempos.
10	1	UNIDAD	MONTAJE EXPERIMENTAL COMPLETO PARA EL ESTUDIO DEL PLANO INCLINADO	<ul style="list-style-type: none"> Con escala para ángulo, longitud y altura. Angulo de inclinación regulable de 0° a 45°. Contiene también polea de inversión ajustable, rodillo, platillo de suspensión y cuerda. Longitud del plano inclinado: 600mm, Longitud de la base: 450mm. Escala: División en cm y en grados.



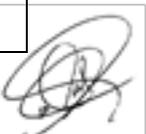
 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 11 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

11	4	UNIDA D	MONTAJE EXPERIMENTAL COMPLETO PARA EL ESTUDIO Y MEDIDA DE FRICCIÓN O ROZAMIENTO	<ul style="list-style-type: none"> Aparato de demostración con lengüeta de fricción móvil para medir las fricciones estática y dinámica entre dos superficies en dependencia con la superficie de contacto, la fuerza de deposición y la combinación de materiales.
12	3	UNIDA D	MONTAJE EXPERIMENTAL COMPLETO PARA EL ESTUDIO DE LA CONSERVACIÓN DE LA ENERGÍA LA RUEDA DE MAXWELL	<ul style="list-style-type: none"> Barra de soporte y suspensión regulable.); Bloque de soporte; (2) Base de soporte; (4) Mordaza múltiple.
13	3	UNIDA D	MONTAJE EXPERIMENTAL COMPLETO PARA EL ESTUDIO DE LAS FUERZAS COMO VECTOR	<ul style="list-style-type: none"> Tablero magnético (Placa ferromagnética, para instrumentos que se pueden fijar magnéticamente); Dinamómetro redondo 5 N, con escala redonda, con pie magnético; Dinamómetro redondo 2 N, con escala redonda, con pie magnético; Base magnética con gancho, para la sujeción de accesorios con fuerza de adhesión superior a 10 N; Resorte helicoidal 25 N/m; Juego de 12 pesas, c/u de 50 g; (4) Placa de presión; (2) Varilla de soporte, 100cm; (2) Mordaza de mesa, sencilla
14	3	UNIDA D	MONTAJE EXPERIMENTAL COMPLETO DEL SISTEMA MASA- RESORTE	<ul style="list-style-type: none"> Resorte helicoidal 10 N/m; Resorte helicoidal 25 N/m; Juego de 6 pesas, c/u de 50 g; (2) Varilla de soporte, 50 cm; Bloque de soporte; Par de manecillas; Eje enchufable.
15	3	UNIDA D	MONTAJE EXPERIMENTAL COMPLETO PARA EL ESTUDIO DEL MOVIMIENTO ARMÓNICO SIMPLE EL PÉNDULO SIMPLE Y EL PÉNDULO FÍSICO	<ul style="list-style-type: none"> (3) Masas, 50 g; Cordón; Asa de soporte, fijable; Cronómetro portátil l, (Cronometro acumulador con botón de arranque, parada y puesta a cero. Ámbito de medición: 30 s / 15 min. Precisión de lectura: 0,1 s. con estuche protector) Para determinar la aceleración de la gravedad con un péndulo reversible. Debe incluir como mínimo: Péndulo reversible, con dos discos de metal ajustables para determinar los periodos de oscilación. Con un soporte mural con cojinete de cuchillo. Longitud general del péndulo: 165 cm
16	1	UNIDA D	MONTAJE EXPERIMENTAL COMPLETO DE INTRODUCCIÓN A LA AERODINÁMICA	<ul style="list-style-type: none"> Ventilador aspirador y soplador (de velocidad regulable electrónicamente de modo continuo. compuesto por un ventilador, un zócalo para montaje horizontal ó vertical del ventilador, una tobera estrecha, una bola de poliestireno y una unidad de operación. Diámetro de salida de la tobera: 100 mm; Diámetro de la bola: 75 mm); Tubo Venturi con multimanoscópio (para la presentación simultánea de cinco presiones. Compuesto de 5 tubos inclinados, con un depósito de líquido común); Sonda manométrica de Prandtl; Sensor de presión, ± 70 hPa, Resolución: 0,05 % del rango de



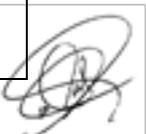
 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 12 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

				<p>medición; Trípode en forma de V, 20 cm; Varilla de soporte, 25 cm; Mordaza múltiple, 1 sensor climático S y 3 Termómetro Digital 2CH tipo K Rango -50+1300°C con muestra en la pantalla en °C/°F</p>
17	3	UNIDAD	MONTAJE EXPERIMENTAL COMPLETO PARA EL ESTUDIO DE ONDAS CIRCULARMENTE POLARIZADAS EN UNA CUERDA	<ul style="list-style-type: none"> • Con motor y dinamómetro y soporte de altura ajustable, 5 m de cuerda, interruptor de encendido y apagado, lámpara de control de la red y cable de alimentación de red. Frecuencia: aprox. 44 Hz. Estroboscopio (ajuste de frecuencia con potenciómetro giratorio o externamente, con varilla de soporte y alimentación conectada a la red, Ajuste de frecuencia: 1 a 435 Hz.
18	5	UNIDAD	GENERADOR DE FUNCIONES DIGITAL CON CONEXIÓN A USB	<ul style="list-style-type: none"> • Rango de frecuencia: 9kHz-1.5GHz • Ruido de fase SSB: 100KHz ≤ f ≤ 1,5GHz, <-100dBc / Hz (<-105dBc / Hz típico) • Armónico: <-30dBc Modo CW 1MHz ≤ f ≤ 3GHz, Nivel ≤ + 13dBm • No armónico: 100KHz ≤ f ≤ 1,5GHz, <-60dBc (<-70dBc típico), 1,5 GHz ≤ f ≤ 3GHz, <-54dBc / Hz (<- 64dBc / Hz típico) • Tipo de barrido: barrido lineal, barrido de paso / lista, barrido simple / continuo • Puntos de barrido: 2 ~ 65535 (barrido por pasos); 1-6001 (barrido de lista) • Modulación: tipo AM, FM, ØM, Modulación de pulsos • Respuesta de frecuencia de modulación: <3dB (10Hz ~ 100kHz m <80%) • Respuesta de frecuencia de modulación: <3dB (10Hz - 100KHz) • Respuesta de frecuencia de modulación: <3dB (10Hz - 100kHz) • Modulación de impulsos • Relación de encendido / apagado:> 70dB (100kHz ≤ f <3GHz) • Tiempo de subida / bajada: <50ns, 10ns (típico) • Interfaces Estándar: USB, LAN • Entrada de señal de modulación externa, entrada / salida de 10MHz: • Accesorios: Cable de alimentación, Guía rápida (copia impresa)
19	4	UNIDAD	OSCILOSCOPIO DE DOBLE CANAL	<ul style="list-style-type: none"> • Frecuencia máxima de muestreo en tiempo real 1GSa / s Hasta 1Mpts Profundidad de memoria Abundantes tipos de disparadores: borde, ancho de pulso, pendiente, vídeo, Alterno Estándar con prueba de aprobación / falla Compacto y portátil Ancho de banda: 50MHz Canales: 2 Tasa de muestreo en tiempo real: 1GSa/s single channel, 500MSa/s dual- channel Profundidad de memoria: Max. 1Mpts Rango de base de tiempo: 5ns/div-50s/div Impedancia de entrada:



 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 13 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

				1MΩ 15Pf Escala vertical: 2mV/div-10V/div
20	2	UNIDA D	MONTAJE EXPERIMENTAL COMPLETO DEL PÉNDULO DE TORSIÓN DE POHL	<ul style="list-style-type: none"> Péndulo de torsión según Pohl (excitación mediante motor eléctrico; amortiguación mediante freno de corrientes parasitas; sistema oscilante con rueda con cojinete de bolas y un resorte espiral. Frecuencia de excitación: 0 - 1,3 Hz.); Fuente de alimentación de CC 0...16 V/0...5 A; Adaptador de alimentación 6...24 V; Multímetro digital. Par de cables 100 cm, rojo/azul
21	3	UNIDA D	MONTAJE EXPERIMENTAL COMPLETO PARA EL ESTUDIO DE LA VELOCIDAD DEL SONIDO EN EL AIRE	<ul style="list-style-type: none"> Tubo transparente de vidrio acrílico con tapa de cierre, con conexión para filamento de calefacción, boquilla para manguera para intercambio de gases y abertura para micrófono; con filamento de calefacción.; Soporte para tubos y bobinas; Altavoz para altas audiofrecuencias (Gama de frecuencia: 4 - 40 kHz ± 3 dB); Micrófono (sonda para utilizar en ensayos de acústica en el rango de frecuencias de audio y ultrasonido. Con amplificador integrado Con varilla de soporte desenroscable y pila. Rango de frecuencia: 30 ... 20.000 Hz 15 ... 40.000 Hz (para sensibilidad reducida) Amplificación: hasta 16x. Cable de conexión con conectores machos de 4 mm; l = 2 m Dimensión de la sonda: 25 cm x 8 mm Ø); unidad de tiempo; Adaptador NiCr-Ni S, Tipo K; Sonda de temperatura de NiCr-Ni 1,5 mm (en tubo de acero inoxidable, tipo K (conector amarillo según norma ANSI) con conector plano normado. Sonda aislada eléctricamente del tubo envolvente. Rango de medición: -50 °C ... 1100 °C Tiempo de respuesta: 0,9 s.) ; Transformador 2-12 V, 120 W; Soporte; Escala metálica, 0,5 m; Par de cables 25 cm, rojo/azul.
22	2	UNIDA D	SONÓMETRO MEDIDOR DEL NIVEL DE INTENSIDAD SONORA	<ul style="list-style-type: none"> Con pantalla LCD de múltiples líneas equipada con retro iluminador automático, que se active a baja luz. Detección de valor mínimo y máximo, así como una medición rápida y lenta del nivel de sonido. Secuencia de medición rápida (125 ms) y lenta (1 s). Nivel de sonido dBA. Diseño robusto y compacto de la carcasa. Nivel de sonido 30 - 130 dBA Precisión +/- 0,1 dB Rango de frecuencia 31,5 Hz. 8,5 kHz Tensión de servicio 9 V-Batería Accesorios: Batería y manual.
23	1	UNIDA D	MONTAJE EXPERIMENTAL COMPLETO PARA EL ESTUDIO DE FENÓMENOS FÍSICOS EN UN SISTEMA DE VACÍO	<ul style="list-style-type: none"> Bastidor robusto de acero; con bomba de vacío de aletas de dos niveles D 2,5 E, separador de agua y filtro de escape sobre la placa base; Que incluya manómetro de agujas, válvula dosificadora y de aireación, campana de la trompa de aire, diversas piezas de unión y tubo de escape. Dimensiones: 40 cm



 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 14 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

				x 30 cm x 40 cm Conexión: 115 V, 50/60 Hz
24	1	UNIDAD	LICENCIA LABDOCS (ECOSISTEMA DIGITAL)	<ul style="list-style-type: none"> • Licencia para crear y editar literatura experimental HTML5 interactiva (Lab Docs) sin y con acceso a Internet. • Creación de sus propios documentos de laboratorio, por ejemplo, con tablas interactivas, gráficos, evaluaciones y campos de respuesta. • Adaptación de los manuales existentes en los Laboratorio de Ciencias básicas a las nuevas herramientas que se adquieran • Transferencia automática de configuraciones y valores medidos de mediciones registradas previamente con Mobile-CASSY 2 WLAN • Lab Docs puede conectarse a Mobile-CASSY 2 WLAN para controlar la adquisición de datos y transmitir automáticamente los valores de medición • Distribución de documentos de laboratorio propios o editados a los dispositivos de los estudiantes dentro de una clase a través de un código QR (WLAN, pero no se requiere acceso a Internet) • Exportar documentos de laboratorio a LeyLab o como PDF

Nota: Ofrecer garantía de fábrica de mínimo un (1) año.

9. PRESUPUESTO OFICIAL

Para dar cumplimiento al objeto del presente proceso de selección, se tendrá como presupuesto oficial el valor de **SEISCIENTOS ONCE MILLONES CIENTO VEINTICINCO MIL QUINIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS M/CTE (\$ 611.125.592).**

El presupuesto oficial para cada ítem será el contenido en el Anexo Cuadro Comparativo – Resumen de Estudio de Mercado.

10. IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL

El valor del contrato a celebrar será con cargo al Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 0371-1 expedido el 20 de enero de 2021, por la Oficina de Presupuesto de la Universidad de Nariño.

11. ASPECTOS DEL CONTRATO

11.1 FORMA DE PAGO

La Universidad de Nariño pagará al contratista el valor del contrato en un solo pago, a la entrega de los bienes. Para el pago el **CONTRATISTA** deberá presentar certificado de aportes a seguridad social y/o parafiscales según corresponda, la certificación de cumplimiento a satisfacción del Supervisor, la factura y la orden de pago.

El valor del contrato será pagado en moneda legal colombiana.

11.2 PLAZO DE EJECUCIÓN Y VIGENCIA

El plazo de ejecución del Contrato será de **CUATRO (4) MESES** contados a partir del cumplimiento de los requisitos de ejecución.



 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 15 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

Los Oferentes contemplaran todas las circunstancias posibles y velaran por la no modificación o alteración del plan de entrega de los bienes y cumplimiento del servicio; la inobservancia de este plan, dará lugar a la imputación de responsabilidad al contratista.

11.3 PLAN DE ENTREGA Y CUMPLIMIENTO

La entrega e instalación de los bienes objeto del contrato será dentro del término fijado como plazo de ejecución del contrato en el Municipio de Túquerres Departamento de Nariño, Universidad de Nariño extensión Túquerres, calle 24 N° 13B – 62 barrio la Reconstrucción. Los responsables de la recepción e inspección de los bienes serán el supervisor del contrato, el Coordinador de la extensión Túquerres y los funcionarios designados de la Sección de Laboratorios; como evidencia de la inspección se registrará la información en el formato **LBE-PRS-FR-07** Ingreso e inspección de equipos y se levantará acta de recibo a satisfacción que será firmada por el proveedor o su representante y el supervisor del contrato.

11.4 DOMICILIO Y LUGAR DE EJECUCIÓN

Para todos los efectos el domicilio contractual será el Municipio de Pasto y el lugar de ejecución el Municipio de Túquerres en la Universidad de Nariño extensión Túquerres Calle 24 N° 13B – 62 barrio la Reconstrucción.

11.5 OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

De acuerdo con lo estipulado por la normatividad interna de la Universidad de Nariño, manuales, normas y leyes aplicables al ejercicio de la contratación, el oferente favorecido deberá cumplir con las siguientes obligaciones:

- Cumplir a cabalidad con el objeto DEL CONTRATO, observando en todo momento, el régimen de contratación; acatando la Constitución, la Ley y demás normas pertinentes.
- Controlar y verificar la ejecución del objeto del contrato velando por los intereses de la Universidad de Nariño, atendiendo criterios de menor costo, menor tiempo y mayor calidad.
- Entregar los bienes objeto del contrato nuevos, de calidad, en óptimas condiciones, de conformidad a lo estipulado y dentro de los plazos pactados.
- Garantizar el transporte de los elementos, en óptimas condiciones hasta el lugar de entrega pactado.
- Mantener incólume a la UNIVERSIDAD respecto de los gastos que genere el transporte de los elementos, hasta el lugar de entrega.
- Entregar certificado de garantía de fábrica de mínimo un (1) año de todos los equipos ofertados.
- Instalar en sitio la cabina de extracción de gases del Ítem 3 lote 1, en la Universidad de Nariño, extensión Túquerres cuarto piso, Laboratorio de Química.
- Realizar la validación de la Cabina de Extracción de Gases del Ítem 3 lote 1, una vez instalada y entregar el certificado de validación correspondiente.
- Entregar el manual de usuario y ficha técnica de todos los equipos ofertados para la presente convocatoria.
- Realizar capacitación en sitio al personal de laboratorios de la Universidad de Nariño, designado para el manejo de los equipos en la extensión Tuquerres.



 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 16 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

- Entregar declaración de importación expedida por la DIAN de los bienes de origen extranjero a suministrar.
- Cumplir con los ofrecimientos de garantía y servicios post-venta, incluidos dentro de la oferta presentada.
- Constituir las garantías exigidas en el pliego de condiciones, de conformidad a las vigencias y porcentaje de valores en él establecidos, y entregar a la UNIVERSIDAD el original de las pólizas contentivas de los riesgos dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la suscripción del contrato para su respectiva aprobación.
- Actualizar las vigencias y valores iniciales de las garantías expuestas en el presente pliego, ante una eventual adición en tiempo o en valor en el contrato inicial. El término de entrega de las pólizas actualizadas será de (3) días hábiles siguientes a la suscripción del acta que haga constar lo anterior.
- Entregar a la UNIVERSIDAD, ante una eventual suspensión del contrato, las respectivas garantías actualizadas dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la suscripción del acta de reinicio.
- Responder por el pago de los tributos que se causen o llegaren a causarse por la celebración, ejecución y cierre del contrato.
- Acreditar, en la oportunidad que así se requiera y según corresponda; que se encuentra al día con el pago de aportes parafiscales relativos al Sistema de Seguridad Social Integral, así como los propios del Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar – ICBF y las cajas de compensación familiar.
- Informar al supervisor inmediatamente se tenga conocimiento y por escrito, de la ocurrencia de situaciones constitutivas de fuerza mayor o caso fortuito; que afecten o puedan afectar la adecuada ejecución del contrato y recomendar la actuación que debe proceder.
- Consultar a la UNIVERSIDAD DE NARIÑO las inquietudes de orden legal que se presenten en relación con la ejecución del contrato.
- Reemplazar el bien defectuoso o fuera de especificaciones, para tal efecto el funcionario que ejerce la supervisión del contrato, informará por escrito al contratista sobre la ocurrencia del hecho y acordará con este un plazo pertinente para diagnóstico del problema, o la reposición de los bienes.
- Presentar factura detallando los bienes conforme el objeto contractual y, a las especificaciones técnicas en pesos colombianos, incluyendo los impuestos a que haya lugar, así como los seriales de los elementos de dotación, dentro de la descripción.
- Contar con todos los protocolos de bioseguridad, como lo especifiquen las resoluciones emitidas por el Ministerio de Salud y Protección social y/o los decretos de las entidades de orden Departamental o Municipal.
- Conocer y cumplir el protocolo de bioseguridad de la Universidad de Nariño, obligación que se hace extensiva a sus trabajadores y proveedores.
- Adoptar y garantizar todas las medidas de bioseguridad contenidas en el documento aprobado como protocolo de bioseguridad de la Universidad de Nariño.
- Mantener vigentes todas las licencias, certificaciones, permisos y/o autorizaciones exigidas por las autoridades, en relación con su objeto social, con las obligaciones y actividades derivadas del presente Contrato,



 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 17 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

así como con cualquier medio necesario para la ejecución, realización y/o desarrollo de los Servicios.

11.6 SUPERVISIÓN

La **UNIVERSIDAD DE NARIÑO** ejercerá la vigilancia y control del objeto contractual, con el fin de verificar que se desarrolle y entregue conforme a los términos pactados, mediante un supervisor, el cual será la **JEFE DE LA SECCIÓN DE LABORATORIOS** de la Universidad de Nariño o quien haga sus veces, con acompañamiento de un Técnico de la Sección de Laboratorios de la Universidad de Nariño, experto en el manejo de los equipos, quienes se encargaran de dar cumplimiento a lo establecido en el artículo 7 del Estatuto de Contratación y en el Manual de Contratación de la Universidad de Nariño.

11.7 TIPIFICACIÓN, ESTIMACIÓN Y ASIGNACIÓN DE RIESGOS

Se entiende por RIESGO, cualquier posibilidad de afectación que limite, retrase o suspenda la ejecución del contrato.

El suceso que prevé el riesgo deberá tener relación directa con la ejecución del contrato para que sea asumido como un riesgo del actual proceso de contratación.

Para efectos de la mitigación de riesgos, se tendrá en cuenta la siguiente matriz, mediante la cual se establecen los responsables y formas de mitigación:

*La valoración del riesgo se realiza en una escala de 1 a 5 siendo:

- RARO** (Puede ocurrir excepcionalmente): 1
- IMPROBABLE** (Puede ocurrir ocasionalmente): 2
- POSIBLE** (Puede ocurrir en cualquier momento futuro): 3
- PROBABLE** (Probablemente va a ocurrir): 4
- CASI CIERTO** (Ocurre en la mayoría de las circunstancias): 5

11.7.1 RIESGOS ECONÓMICOS

TIPIFICACIÓN DEL RIESGO	ASIGNACIÓN DEL RIESGO	VALORACIÓN
Fluctuación de los precios de los insumos	Contratista	4
Desabastecimiento de los insumos	Contratista	2

11.7.2 RIESGOS OPERATIVOS

TIPIFICACIÓN DEL RIESGO	ASIGNACIÓN DEL RIESGO	VALORACIÓN
Falta de disponibilidad de los bienes, equipos e insumos necesarios para llevar a cabo el objeto del contrato.	Contratista	2
Daños o pérdidas de los bienes de propiedad del contratista, causados en el lugar de ejecución del contrato.	Contratista	1
Costos por bodegaje o transporte de bienes e insumos.	Contratista	1
Riesgo en el transporte de bienes.	Contratista	1
En el evento de bienes o insumos comprados en el exterior, asumirá los riesgos derivados de las formalidades aduaneras de exportación e importación.	Contratista	1
Recepción de los bienes en el tiempo acordado.	Contratante	1
Incumplimiento de las obligaciones por parte del personal a cargo del contratista.	Contratista	1
Accidente laboral sufrido en el sitio de ejecución del contrato por el personal que presta el servicio y riesgos profesionales.	Contratista	2



 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 18 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

Causación de daños materiales o deterioros durante la instalación, configuración y/o mantenimiento de los bienes a terceros.	Contratista	1
Incumplimiento de las obligaciones de salarios, prestaciones sociales y aportes al sistema de seguridad social del personal a su cargo.	Contratista	2
Violación de la confidencialidad y mal manejo de la información a la que tenga acceso el contratista, debiendo asumir en su totalidad las consecuencias patrimoniales y penales que se deriven del manejo indebido de la información que obtenga por causa y con ocasión de la ejecución del contrato.	Contratista	2

11.7.3 RIESGOS FINANCIEROS

TIPIFICACIÓN DEL RIESGO	ASIGNACIÓN DEL RIESGO	VALORACIÓN
Falta de pago o retrasos en los pagos del valor del contrato.	Contratante	1
Ausencia de disponibilidad presupuestal.	Contratante	1
Ausencia de materiales o equipos	Contratante	2
Efectos derivados de la existencia del daño emergente del contratista, por la ocurrencia de hechos de fuerza mayor o caso fortuito en los términos del contrato y de la legislación existente.	Contratante	1
Los efectos originados por nuevas normas durante la ejecución del contrato y que sean aplicables al proyecto.	Contratante	1
Incremento de los precios o tarifas de los bienes, decretados oficialmente por el Gobierno Nacional.	Contratista	1
Incrementos de impuestos que afectan a todos los contribuyentes y a todas las actividades.	Contratista	1
Estimación inadecuada de los costos.	Contratista	1
Financiamiento del contrato por parte del contratista para el pago de salarios, prestaciones sociales, aportes al sistema integral de salud y parafiscales.	Contratista	1
Variaciones en la tasa de cambio.	Contratista	1
Variaciones en la legislación tributaria.	Contratista	1

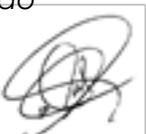
11.7.4 RIESGOS SOCIALES O POLÍTICOS

TIPIFICACIÓN DEL RIESGO	ASIGNACIÓN DEL RIESGO	VALORACIÓN
Derivados de los cambios de las políticas gubernamentales y de cambios en las condiciones sociales.	Compartido	1
Hechos que alteren el orden público.	Compartido	2

11.7.5 RIESGOS DE LA NATURALEZA

TIPIFICACIÓN DEL RIESGO	ASIGNACIÓN DEL RIESGO	VALORACIÓN
Eventos naturales previsible en los cuales no hay intervención humana que puedan tener impacto en la ejecución del contrato	Compartido	1

No obstante lo anterior, para el caso de convocatorias, hasta la fecha límite prevista en el cronograma del proceso para la presentación de observación al borrador de los términos de referencia, los posibles oferentes o interesados en participar en el proceso deberán manifestar a la Universidad, teniendo en cuenta el conocimiento que tienen como expertos en su actividad ordinaria, si consideran que debe ser otra la valoración de los riesgos o la existencia de otros posibles riesgos asociados a la ejecución del contrato que puedan afectar el equilibrio económico del mismo de conformidad con lo expresado por el artículo 863 del código de comercio, según el cual, *“las partes deberán proceder de buena fe exenta de culpa en el periodo precontractual, so pena de indemnizar los perjuicios que se causen”*.



 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 19 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

En consecuencia, la entidad no aceptará reclamaciones relacionadas con circunstancias previsibles por el contratista que afecten dicho equilibrio económico y que no hayan sido manifestadas por el mismo.

NOTA: Debe entenderse que los mecanismos contenidos en el contrato, permiten mantener las condiciones económicas y financieras existentes al momento de la presentación de la Propuesta por parte del Contratista y consecuentemente, están diseñados para restablecer y mantener la ecuación de equilibrio contractual en los términos señalados en la Ley 80 de 1993.

11.8 GARANTÍAS

El contratista seleccionado se obligará a garantizar el cumplimiento de las obligaciones surgidas a favor de LA UNIVERSIDAD, con ocasión de la ejecución del contrato, mediante la constitución de las siguientes garantías:

AMPARO	PORCENTAJE	VIGENCIA
Cumplimiento	20% del valor del contrato	Igual al termino de duración del contrato y seis (6) meses más.
Calidad y Correcto Funcionamiento	30% del valor del contrato	Durante la ejecución del contrato y tres (3) años más.

12. OFERTA

12.1 PRESENTACIÓN

Los proponentes deben presentar sus ofertas de manera virtual única y exclusivamente en archivo PDF, anexo directamente al correo electrónico: convocatoriamediana221121@udenar.edu.co sin usar sistemas de almacenamiento en red o "clouds", hasta la fecha y hora indicadas en el cronograma de esta convocatoria.

Si los anexos superan el tamaño permitido por el sistema de correo electrónico, se permite el envío de la documentación fraccionada en varios mensajes etiquetando cada uno en el asunto con un número consecutivo de parte.

La oferta debe contener en su referencia el número de convocatoria y la descripción de lo enviado: en su contenido deberá estar presente:

- El número del presente proceso.
- los datos del remitente que incluyen nombre, dirección física, dirección electrónica y teléfono.
- La identificación de los anexos presentados con la comunicación.

La oferta deberá entregarse en **ARCHIVO DIGITAL**, foliada y con índice, contando como mínimo con la siguiente información:

- 1) número de convocatoria y objeto de la misma.
- 2) nombre o razón social del oferente
- 3) dirección
- 4) teléfono
- 5) correo electrónico
- 6) número de folios de que consta.

NOTA: solo serán aceptados aquellos documentos que sean enviados en formato PDF anexos directamente en cada correo electrónico, si un anexo es enviado en forma de link (enlazando a un documento externo al correo) no será tenido en cuenta dentro del proceso de evaluación, de habilitación o ponderación.



 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 20 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

La propuesta debe estar acompañada de los siguientes documentos sin perjuicio de lo solicitado a efectos de verificar requisitos habilitantes en el siguiente orden:

1. Anexos obligatorios
 - 1.1 Anexo Carta de presentación de la propuesta
 - 1.2 Anexo Certificación para acceder a la información
 - 1.3 Anexo Propuesta Económica.
 - 1.4 Anexo Experiencia Habilitante
 - 1.5 Anexo Formato de implementación de SGSST
 - 1.6 Anexo Pago de Seguridad Social y Parafiscales.
 - 1.7 Anexo Factores de desempate.
 - 1.8 Anexo Mantenimiento Preventivo Incluyendo Elementos Consumibles.
2. Certificado de Existencia y Representación Legal (personas jurídicas) y/o registro mercantil.
3. Documento de Identidad.
4. Certificado de Antecedentes Fiscales.
5. Certificado de Antecedentes Disciplinarios.
6. Certificado de Antecedentes Judiciales.
7. Medidas correctivas.
8. Garantía de seriedad de la oferta.
9. Certificado que acredite no estar reportado en el sistema de administración del riesgo de lavado de activos y de la financiación del terrorismo – SARLAFT.
10. Registro Único Tributario (RUT).
11. Certificado de aportes a seguridad social y parafiscales
12. Certificación del revisor fiscal.
13. Registro Único de Proponentes (RUP).
14. Inscripción banco de proveedores.
15. Experiencia general del proponente.
16. Fichas Técnicas
17. Declaración de Renta
18. Certificación de cuenta bancaria.
19. Documentos que acrediten la capacidad financiera.
20. Documento de conformación (Ofertantes Plurales).

13. REQUISITOS HABILITANTES, CAUSALES DE RECHAZO Y CONFLICTOS DE INTERÉS.

Los oferentes deberán aportar los siguientes documentos:

REQUISITOS HABILITANTES A VERIFICAR

13.1.1 ANEXOS OBLIGATORIOS.

El proponente deberá presentar debidamente diligenciados y firmados cada uno de estos anexos solicitados en la presente convocatoria, relativos a la carta de presentación de la propuesta, el permiso para acceder a la información.

13.1.2 CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

El proponente, persona jurídica nacional o extranjera con sucursal y/o domicilio en Colombia, deberá acreditar su existencia y representación legal, aportando el certificado expedido por la Cámara de Comercio correspondiente, en el cual se verificará:

- 13.1.2.1 **Fecha de expedición del certificado de existencia y representación legal:** No podrá ser mayor a treinta (30) días calendario anteriores a la fecha prevista para el cierre del plazo del presente proceso.



 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 21 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

- 13.1.2.2 Objeto social:** Deberá estar relacionado con el objeto a contratar o contemplar las actividades que guarden relación con el mismo.
- 13.1.2.3 Facultades del representante legal:** Las facultades de quien ejerce la representación legal deberán habilitarlo para la presentación de la oferta, la suscripción del contrato que se derive del presente proceso de selección en caso de resultar favorecido con la adjudicación, así como para comprometer a la sociedad.
- 13.1.2.4 Limitaciones del representante legal:** En el evento que del contenido del Certificado expedido por la Cámara de Comercio, se desprenda que el representante legal tiene restricciones para presentar la propuesta y/o contratar y obligarse en nombre de la misma, deberá acreditar la autorización mediante la cual el órgano competente lo faculta para presentar la propuesta y celebrar el contrato en el evento de ser seleccionado y si se requiere establecer las facultades del Representante Legal en los estatutos, deberá anexar copia de la parte pertinente de los mismos. Dicha autorización debe haber sido otorgada previamente al cierre del presente proceso de selección. La ausencia definitiva de autorización suficiente o el no aporte de dicho documento dentro del término requerido por la entidad, determinará la falta de capacidad jurídica para presentar la propuesta, y por tanto se procederá a su rechazo.
- 13.1.2.5 Domicilio:** Que la persona jurídica cuenta con domicilio o sucursal domiciliada y debidamente registrada en Colombia.
- 13.1.2.6 Término de constitución:** Que la persona jurídica se encuentre constituida con antelación a la fecha del cierre de la presente convocatoria.
- 13.1.2.7 Término de duración:** Que el término de duración o vigencia previsto a futuro para la persona jurídica sea igual al plazo de ejecución del contrato y por lo menos dos (02) años más contados a partir de la fecha prevista como límite para recepción de propuestas dentro de la presente convocatoria.
- 13.1.2.8 El nombramiento del revisor fiscal,** en caso que proceda, que deberá coincidir con quien expida las certificaciones a que haya lugar en tal calidad.
- 13.1.2.9** La persona jurídica extranjera sin sucursal y/o domicilio en Colombia, deberá acreditar este requisito con el documento equivalente en su país de origen. El documento equivalente aportado se entenderá prestado bajo la gravedad de juramento, situación que se entenderá prestado con la presentación de la propuesta.
- 13.1.2.10** Cuando se trate de proponente plural integrado por personas jurídicas, todos sus integrantes deberán acreditar existencia y representación legal según las indicaciones del presente numeral.

13.1.3 DOCUMENTO DE IDENTIDAD

En caso de persona natural el proponente deberá allegar copia de la cédula de ciudadanía por ambas caras.

En caso de persona jurídica, el proponente deberá allegar copia por ambas caras de la cédula de ciudadanía del representante legal. Para el caso de oferentes plurales, se deberá aportar el documento de identidad del representante legal y de cada uno de sus integrantes.

En caso de persona natural extranjera con domicilio en Colombia y de persona jurídica extranjera con establecimiento de comercio o sucursal en Colombia, se deberá allegar copia de la cédula de extranjería o permiso de residencia del proponente persona natural o del representante legal de la persona jurídica o administrador de la sucursal.



 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 22 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

En caso de persona natural extranjera sin domicilio en Colombia y de persona jurídica extranjera sin establecimiento de comercio o sucursal en Colombia, se deberá allegar copia del pasaporte del proponente persona natural o del representante legal de la persona jurídica.

13.1.4 CERTIFICADO QUE ACREDITE LA AUSENCIA DE RESPONSABILIDAD FISCAL EXPEDIDO POR LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA.

El proponente debe presentar el Certificado de Responsabilidad Fiscal emitido por la Contraloría General de la República, en caso de persona natural y del representante legal en caso de personas jurídicas, en caso de proponente plural deberá aportar del representante legal y de cada uno de sus integrantes, en el cual se indique que no se encuentra(n) reportado(s).

Dicho certificado deberá haber sido expedido dentro de los treinta (30) días calendario anteriores a la fecha de cierre del presente proceso de selección. En caso de no aportar el certificado, la CONTRATANTE al momento de la verificación, consultará los antecedentes correspondientes, en la página web de la Contraloría General de la República.

La persona natural y jurídica extranjera sin domicilio y/o sucursal en Colombia, deberá igualmente presentar la certificación de que trata el inciso anterior, en el cual conste que no se encuentra reportado; en caso de no aparecer registrada deberá acreditar dicho requisito con el documento equivalente en su país de origen, salvo que este requisito o la autoridad no esté establecida, para lo cual el proponente así lo deberá manifestar bajo la gravedad de juramento.

13.1.5 CERTIFICADO QUE ACREDITE LA AUSENCIA DE RESPONSABILIDAD DISCIPLINARIA EXPEDIDO POR LA PROCURADURÍA GENERAL DE LA NACIÓN.

El proponente debe presentar el Certificado de Antecedentes Disciplinarios emitido por la Procuraduría General de la Nación, en caso de persona natural y representante legal en caso de persona jurídica, en caso de proponente plural deberá aportar del representante legal y de cada uno de sus integrantes, en el cual se certifique que no se encuentra(n) reportado(s) como inhabilitado para contratar en el Sistema de Información de Registro de Sanciones y Causas de Inhabilidad "SIRI" de la Procuraduría General de la Nación.

Dicho certificado deberá tener fecha de expedición no mayor a treinta (30) días calendario, anteriores a la fecha de cierre del presente proceso de selección. En caso de no aportar el certificado, la CONTRATANTE al momento de la verificación, consultará los antecedentes correspondientes.

La persona natural y jurídica extranjera sin domicilio y/o sucursal en Colombia, deberá igualmente presentar la certificación de que trata el inciso anterior, en el cual conste que no se encuentra reportado; en caso de no aparecer registrada deberá acreditar dicho requisito con el documento equivalente en su país de origen, salvo que este requisito o la autoridad no esté establecida, para lo cual el proponente así lo deberá manifestar bajo la gravedad de juramento. Lo anterior, sin perjuicio que la CONTRATANTE al momento de la verificación consulte los antecedentes correspondientes en la página web de la Procuraduría General de la Nación.

13.1.6 CERTIFICADO QUE ACREDITE LA AUSENCIA DE ANTECEDENTES JUDICIALES EXPEDIDO POR AUTORIDAD COMPETENTE.

El proponente debe presentar el Certificado de Ausencia de Antecedentes Judiciales emitido por la Policía Nacional, en caso de persona natural y del representante legal en caso de personas jurídicas, en caso de proponente plural deberá aportar del representante legal y de cada uno de sus integrantes.



 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 23 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

Entre otros, se rechazará la propuesta cuando el proponente o alguno de sus miembros tenga antecedentes judiciales respecto a delitos contra la administración pública (TITULO XV de la Ley 599 de 2000).

13.1.7 MEDIDAS CORRECTIVAS

El proponente, persona natural o jurídica, deberá anexar a su propuesta, el registro nacional de medidas correctivas; en caso de personas jurídicas se deberá anexar el registro nacional de medidas correctivas de su representante legal, en caso de proponentes plurales, cada uno de los integrantes de la unión temporal o consorcio deberán acreditar este requisito.

13.1.8 GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA OFERTA.

El proponente sea persona natural o jurídica, nacional o extranjera, deberá constituir a su costa y presentar con su oferta una garantía de seriedad de la propuesta expedida por una Compañía de Seguros legalmente establecida y autorizada para funcionar en Colombia. En la garantía en mención se verificará:

- 13.1.8.1 Fecha de Expedición:** La fecha de expedición de la garantía deberá ser igual o anterior a la fecha y hora señalada para el cierre del presente proceso.
- 13.1.8.2 Amparos de la Garantía de Seriedad:** La Garantía de Seriedad deberá cubrir los perjuicios derivados del incumplimiento del ofrecimiento.
- 13.1.8.3 Valor asegurado:** La Garantía de Seriedad deberá ser equivalente mínimo al 10% del valor total de la oferta.
- 13.1.8.4 Vigencia:** La Garantía de Seriedad deberá tener una vigencia de mínimo (3) meses contados a partir de la fecha prevista para el cierre del proceso y en caso de la prórroga del cierre, deberá constituirse a partir de la nueva fecha del cierre. En todo caso, los anexos que se incorporen deben cubrir los tiempos aquí indicados.
- 13.1.8.5 Asegurado/Beneficiario:** El asegurado/beneficiario es la Universidad de Nariño,
- 13.1.8.6 Tomador/Afianzado:** La Garantía de Seriedad deberá tomarse con el nombre del proponente como figura en el documento de identidad y tratándose de consorcio o unión temporal a nombre de éste y no de su representante legal y deberá indicar los integrantes del mismo y su porcentaje de participación según conste en el documento de constitución.
- 13.1.8.7 Suscripción:** La Garantía de seriedad debe estar suscrita por la Aseguradora.

Por disposición de la LEY 1882 DE 2018, ART 5, PARÁGRAFO 3. La no entrega de la garantía de seriedad junto con la propuesta no será subsanable y será causal de rechazo de la misma.

13.1.9 CERTIFICADO QUE ACREDITE NO ESTAR REPORTADO EN EL SISTEMA DE ADMINISTRACIÓN DEL RIESGO DE LAVADO DE ACTIVOS Y DE LA FINANCIACIÓN DEL TERRORISMO – SARLAFT.

El proponente, su representante legal o su apoderado, según corresponda, no podrán encontrarse reportados en el Sistema de Administración del Riesgo de Lavado de Activos y de la Financiación del Terrorismo – SARLAFT. Para ello deberá aportar manifestación expresa y por escrito en tal sentido, sin perjuicio de la verificación que la Universidad hiciere al respecto.

13.1.10 REGISTRO UNICO TRIBUTARIO O SU EQUIVALENTE (RUT)



 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 24 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

El proponente sea persona natural o jurídica, nacional o extranjera, con domicilio y/o sucursal en Colombia, deberá presentar fotocopia del certificado de Registro Único Tributario – RUT, y acreditar que las clasificaciones de la actividades comercial coincidan con lo reportado en el Certificado de Registro Mercantil o Certificado de Existencia y Representación Legal expedido por la Cámara de Comercio, las cuales deben guardar relación con el objeto y los elementos requeridos dentro del presente proceso de licitación.

Cuando se presenten consorcios o uniones temporales cada uno de los integrantes debe cumplir con el requisito anteriormente mencionado.

Las actividades comerciales (códigos tributarios) del oferente deben ser similares al objeto contractual que se requiere la Universidad.

En caso de ser el proponente persona natural o jurídica extranjera sin domicilio y/o sucursal en Colombia, no aplica este requisito para la presentación de la propuesta, pero si resulta adjudicatario deberá inscribirse en el Registro Único Tributario (RUT) ante la Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales de Colombia.

13.1.11 CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES CON LOS SISTEMAS GENERALES DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES.

El proponente persona jurídica deberá certificar por medio del anexo correspondiente que se encuentra al día a la fecha de cierre del proceso de selección, con el pago de los aportes parafiscales generados de la nómina de sus empleados de los últimos seis (6) meses con destino a los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje.

- En caso tal que NO se encuentre obligado a cancelar aportes parafiscales y de seguridad social, por no tener personal a cargo, deberá declarar esta circunstancia bajo la gravedad de juramento.

- En el evento que NO se encuentre obligado a cancelar aportes a SENA, ICBF y Salud por encontrarse en los supuestos establecidos normatividad vigente y pagar el Impuesto sobre la renta para la Equidad CREE, deberá declarar esta circunstancia bajo la gravedad de juramento.

En las anteriores dos circunstancias, las personas jurídicas lo harán mediante certificación expedida y firmada por el revisor fiscal (cuando de acuerdo con la Ley esté obligado a tenerlo o cuando por estatutos así se haya dispuesto), o por el representante legal cuando no esté obligado a tener revisor fiscal.

Cuando el proponente sea una persona natural, la acreditación de este requisito se hará mediante manifestación escrita bajo la gravedad del juramento que se entenderá prestado con la suscripción de la propuesta y del documento mismo.

El proponente que resulte adjudicatario se obliga con la Universidad a entregar las respectivas planillas o comprobantes de pago de los aportes de a la seguridad social y aportes parafiscales (si aplican) dentro del término indicado para la legalización del contrato, si se trata de persona natural, deberá aportar como mínimo la correspondiente planilla o comprobante de pago del mes inmediatamente anterior a la fecha prevista para el cierre de la presente convocatoria; si el adjudicatario es persona jurídica, deberá aportar como mínimo las correspondiente planillas o comprobantes de pago de los últimos seis meses anteriores a la fecha prevista para la recepción de propuestas.

Cuando se trate de consorcios o uniones temporales, cada uno de sus integrantes deberá aportar los requisitos aquí exigidos.



 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 25 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

La Universidad de Nariño se reserva el derecho de solicitar la información indicada en el presente numeral, antes de la fecha prevista para la adjudicación o con posterioridad a la misma.

13.1.12 CERTIFICACIÓN REVISOR FISCAL

La persona jurídica nacional o extranjera con domicilio y/o sucursal en Colombia, deberá allegar certificación expedida por el Revisor Fiscal en el que conste si se trata de una sociedad anónima abierta o cerrada. Este requisito sólo será exigible para las sociedades anónimas y en los demás tipos societarios por disposición de ley.

La persona jurídica extranjera sin domicilio y/o sucursal en Colombia, deberá acreditar este requisito con el documento equivalente en su país de origen. El documento equivalente aportado se entenderá prestado bajo la gravedad de juramento, situación que se entenderá prestado con la presentación de la propuesta.

13.1.13 REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES.

El proponente sea persona natural o jurídica deberá cumplir y estar debidamente inscrito y clasificado en una (1) de las clasificaciones UNSPSC que a continuación se enuncian:

Segmento	Familias	Clase	Descripción
41	10	00	Equipo de Laboratorio y científico
41	10	37	Cubetas de Laboratorios
41	10	38	Equipo y suministro para la mezcla y la agitación por sacudida o varillas en laboratorios
41	10	45	Estufas de Laboratorio y accesorios
41	10	48	Equipo y suministros de laboratorio para el vertido, la destilación, la evaporación y la extracción
41	10	49	Equipo y suministros de filtrado para laboratorio
41	10	51	Bombas y conductos de laboratorio
41	11	15	Instrumentos de medición del peso
41	11	16	Instrumentos de medida de longitud, espesor o distancia
41	11	17	Instrumentos y accesorios de visión y observación
41	11	22	Instrumentos de medida de temperatura y calor
41	11	36	Equipo de medición y comprobación eléctrica
41	11	56	Instrumentos y accesorios de medición electroquímica
43	21	17	Dispositivos informáticos de entrada de datos
43	23	25	Software educativo y de referencia



 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 26 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

47	10	15	Equipo para el tratamiento y suministro de agua
48	10	15	Equipo para cocinar o calentar
60	10	46	Materiales de física mecánica
60	10	48	Materiales de física del sonido y las ondas

En el caso de consorcios o uniones temporales se tomará en cuenta la suma de los códigos UNSPSC, que aporte cada uno de los integrantes, para cumplir con la actividad exigida en el cuadro anterior.

El Registro Único de Proponentes debe encontrarse vigente a la fecha de la presentación de la propuesta.

La fecha de expedición no podrá ser superior a treinta (30) días antes de la fecha de recepción de las propuestas.

En caso de no cumplir con estas condiciones la propuesta será rechazada si no se subsana oportuna y debidamente.

13.1.14 INSCRIPCIÓN BANCO DE PROVEEDORES.

Para los proveedores nacionales, el Oferente deberá encontrarse inscrito en Banco de Proveedores de la Universidad de Nariño antes del cierre de la convocatoria o hasta la fecha prevista para la subsanación de requisitos habilitantes. En el caso de los proveedores extranjeros deberán cumplir con el registro a través del formato Información General del Proveedor extranjero disponible en la Plataforma.

Para los posibles oferentes que a la fecha de cierre de la presente convocatoria o que hasta la fecha de subsanación no se encuentren inscritos en el banco de proveedores, podrán hacerlo presentando vía correo electrónico o de forma física los siguientes documentos:

- RUP expedido por la Cámara de comercio.
- Registro único tributario actualizado
- Certificado de antecedentes judiciales, fiscales, disciplinarios.
- Documento de identidad del representante legal
- Certificación de cuenta bancaria

La información deberá enviarse de forma exclusiva al siguiente correo electrónico: **contratacion@udenar.edu.co**.

13.1.15 EXPERIENCIA GENERAL DEL PROPONENTE.

Debido a la especificidad de los bienes a contratar, la Universidad de Nariño considera como requisito habilitante la experiencia relacionada a continuación:

- El proponente deberá acreditar su experiencia con máximo tres (3) contratos terminados y/o liquidados en actividades relacionadas con el objeto de esta convocatoria, cuyo monto en SMMLV, sea igual o mayor al 100% del presupuesto oficial de los lotes ofertados.

El proponente deberá acreditar experiencia con los contratos con objeto similar, en estos términos de referencia descrito y alguno de los siguientes documentos:

1. Copia del contrato más Certificación de cumplimiento.
2. Copia del contrato más Acta de Liquidación.



 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 27 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

3. Copia del contrato más Acta de Recibo Final.
4. Certificación expedida por el contratante y acta de liquidación.
5. Certificación expedida por el Contratante y Acta de Recibo Final.

De acuerdo a lo anterior, teniendo en cuenta el alcance del objeto a contratar, se ha definido que cada contrato debe encontrarse inscrito y clasificado en el Registro Único de Proponentes (RUP) de la Cámara de Comercio. Certificado que debe encontrarse vigente, el cual deberá adjuntarse por el proponente en su oferta, y cada contrato que se pretenda hacer valer como soporte de su experiencia deberá cumplir con una (1) de las clasificaciones UNSPSC que a continuación se enuncian:

Segmento	Familias	Clase	Descripción
41	10	00	Equipo de Laboratorio y científico
41	10	37	Cubetas de Laboratorios
41	10	38	Equipo y suministro para la mezcla y la agitación por sacudida o varillas en laboratorios
41	10	45	Estufas de Laboratorio y accesorios
41	10	48	Equipo y suministros de laboratorio para el vertido, la destilación, la evaporación y la extracción
41	10	49	Equipo y suministros de filtrado para laboratorio
41	10	51	Bombas y conductos de laboratorio
41	11	15	Instrumentos de medición del peso
41	11	16	Instrumentos de medida de longitud, espesor o distancia
41	11	17	Instrumentos y accesorios de visión y observación
41	11	22	Instrumentos de medida de temperatura y calor
41	11	36	Equipo de medición y comprobación eléctrica
41	11	56	Instrumentos y accesorios de medición electroquímica
43	21	17	Dispositivos informáticos de entrada de datos
43	23	25	Software educativo y de referencia
47	10	15	Equipo para el tratamiento y suministro de agua
48	10	15	Equipo para cocinar o calentar
60	10	46	Materiales de física mecánica
60	10	48	Materiales de física del sonido y las ondas

 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 28 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

Si la propuesta se presenta en forma individual, el oferente debe cumplir con la inscripción, calificación en el grupo, segmento, familia y clase exigidos en una (1) actividad.

Si la propuesta se presenta por un consorcio, unión temporal o promesa de sociedad futura, los integrantes que acrediten experiencia deben cumplir mínimo 2 códigos, que corresponden a la sumatoria de los códigos de los miembros

Un Consorcio o una Unión Temporal constituyen UN PROPONENTE. Si la oferta se presenta en Consorcio o Unión Temporal, la experiencia corresponde a la sumatoria de experiencias de los miembros que conforman el consorcio y/o la unión temporal. En caso de que uno (1) solo de los miembros de un proponente plural acredite la totalidad de la experiencia requerida como requisito habilitante, su participación y responsabilidad en el proponente plural debe ser igual o superior al cincuenta por ciento (50%).

Cuando se aporte más de tres (3) contratos la entidad verificará la experiencia con los tres (3) de mayor valor.

Condiciones para acreditar experiencia:

Deberá aportarse hasta tres (3) Contratos, que sumados deben ser igual o mayor al 100% del presupuesto oficial total de la convocatoria. Es decir que el proponente podrá acreditar su experiencia con una o varias de las siguientes alternativas:

1. Copia del contrato más Certificación de cumplimiento.
2. Copia del contrato más Acta de Liquidación.
3. Copia del contrato más Acta de Recibo Final
4. Certificación expedida por el contratante y acta de liquidación.
5. Certificación expedida por el Contratante y Acta de Recibo Final.

En el caso de tratarse de Entidad del orden Nacional, Departamental y/o Municipal que a la fecha ya no se encuentre en funcionamiento, el Contratista presentará la certificación expedida por la Entidad en su momento, acompañada de la declaración juramentada del oferente que contenga los aspectos requeridos en este numeral para acreditar experiencia.

Contenido de las Certificaciones:

En caso de aportar certificaciones, éstas deberán ser expedidas por el representante legal de la empresa o entidad contratante y en caso de entidad estatal por el jefe de la dependencia responsable del producto objeto del contrato, o su delegado, en el cual conste la siguiente información:

- La relación de cada uno de los contratos.
- Nombre del contratante y contratista.
- Número del contrato.
- Objeto, (.) Plazo de ejecución.
- Valor final ejecutado.
- Cumplimiento del contrato.

En el evento que se hayan ejecutado contratos en consorcios o uniones temporales, la certificación deberá indicar el porcentaje de participación o de ejecución que tuvo el proponente, respectivamente.

Estos documentos deberán ser expedidos con anterioridad a la fecha del plazo previsto para la presentación de las ofertas.



 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 29 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

NOTA: la Universidad se reserva el derecho de verificar la información suministrada por los oferentes, así como el derecho de verificar su ejecución o existencia. Si se advierten discrepancias entre lo informado y lo establecido por la Universidad, se rechazará la propuesta.

Para tal efecto el proponente deberá diligenciar el anexo (EXPERIENCIA HABILITANTE) señalando los contratos con los cuales pretenda acreditar la experiencia general según los términos señalados.

13.1.16 FICHAS TÉCNICAS DE EQUIPOS

El proponente deberá entregar con la propuesta, fichas técnicas de todos los equipos ofertados, como requisito que permita corroborar las especificaciones establecidas en el Item 8.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS de este documento. Las fichas técnicas deberán contener como mínimo la siguiente información:

- Especificaciones
- Descripción
- Accesorios

13.1.17 DECLARACION DE RENTA

El proponente deberá aportar la última declaración de renta, correspondiente al año gravable 2019 o 2020.

13.1.18 CERTIFICACIÓN DE CUENTA BANCARIA.

El proponente deberá aportar certificación la cual debe haber sido expedida por una entidad financiera vigilada por la Superintendencia Financiera de Colombia y en ella se debe especificar el número de cuenta, tipo de cuenta y nombre completo del titular, firmada por un representante legal y/o gerente de oficina o sucursal y/o su equivalente. En caso de no aportarse, la Universidad de Nariño podrá requerirla en cualquier momento.

13.1.19 CAPACIDAD FINANCIERA.

La evaluación financiera se efectuará según la información contenida en el Registro Único de Proponentes RUP vigente a la fecha de cierre del proceso, siempre y cuando la información documental haya sido objeto de verificación por parte de la respectiva Cámara de Comercio, según conste en el certificado que para tal efecto se expida.

Para el caso de proponentes plurales los índices serán evaluados con la suma de la capacidad financiera de cada uno de sus miembros.

Los proponentes interesados en el Proceso de Contratación objeto de esta convocatoria deben acreditar la siguiente capacidad financiera:

Patrimonio: el proponente deberá acreditar patrimonio igual o mayor al 50% del valor ofertado.

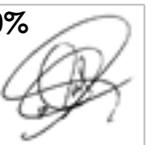
$$\text{Activo total-Pasivo Total} = \text{ó} > 50\%$$

Índice de endeudamiento: el proponente deberá tener un índice de endeudamiento de igual o menor al 70%.

$$\text{Pasivo total/Activo total} = \text{ó} < 70\%$$

Capital de Trabajo: el proponente deberá demostrar un capital de trabajo, igual o mayor al 50% del valor ofertado.

$$\text{Activo corriente-Pasivo corriente} = \text{ó} > 50\%$$



 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 30 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

Índice de Liquidez: el proponente deberá acreditar un índice de liquidez igual o mayor a 1.

$$\text{Activo corriente/Pasivo corriente} = \acute{o} > 1.0$$

Razón de cobertura de interés: el proponente deberá acreditar una razón de cobertura de interés, igual o mayor a uno (1).

$$\text{Utilidad operacional/Gasto de Interés} = \acute{o} > 1.0$$

Rentabilidad del Patrimonio: el proponente deberá acreditar una rentabilidad del Patrimonio, igual o mayor a cero. (0.00).

$$\text{Utilidad operacional/Patrimonio} = \acute{o} > 0.00$$

Rentabilidad del Activo: el proponente deberá acreditar una rentabilidad del activo, igual o mayor a cero (0.00).

$$\text{Utilidad operacional/Activo total} = \acute{o} > 0.00$$

13.1.20 REQUISITOS ESPECÍFICOS PARA PROPONENTES PLURALES.

Se deberá presentar el documento de constitución del proponente plural, en el cual constará por lo menos:

- 13.1.20.1 Nombre y domicilio de los constituyentes, acompañado de la cédula de ciudadanía o cédula de extranjería, o pasaporte del proponente, NIT, de cada uno de los integrantes de la estructura plural y de su representante legal, según corresponda de acuerdo con la normatividad vigente. La contraseña expedida por la Registraduría Nacional del Estado Civil, se tendrá como documento válido en defecto de la cédula de ciudadanía y cédula de extranjería. Cuando el proponente plural esté constituido por personas jurídicas, deberá acompañarse la indicación del representante legal de cada una de ellas.
- 13.1.20.2 El objeto del consorcio o unión temporal, el cual deberá ser el mismo del objeto a contratar.
- 13.1.20.3 La designación de un representante que deberá estar facultado para actuar en nombre y representación del consorcio o unión temporal; igualmente, deberá designarse un suplente que lo remplace en los casos de ausencia temporal o definitiva.
- 13.1.20.4 La manifestación expresa de que quienes integran el consorcio o unión temporal responderán solidariamente por el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones derivadas de la oferta y del contrato.
- 13.1.20.5 Señalar los términos, porcentajes y extensión de la participación de cada uno de ellos en la propuesta y la ejecución del contrato.
- 13.1.20.6 Al acta de constitución del consorcio o unión temporal se le deberá anexar la documentación que acredite la existencia y representación legal de cada uno de sus integrantes y la capacidad necesaria, como lo son, los certificados de existencia y representación legal expedidos por la Cámara de Comercio, actas de Junta Directiva y poderes y tratándose de personas jurídicas de derecho público acto de creación (si aplica), resolución de nombramiento, acta de posesión y fotocopia de la cédula del representante legal, junto con la certificación del Jefe de Personal, o quien haga sus veces sobre la vigencia del nombramiento del representante legal.



 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 31 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

- 13.1.20.7** La indicación del domicilio de cada uno de los integrantes.
- 13.1.20.8** La indicación del domicilio de la figura asociativa.
- 13.1.20.9** La duración del consorcio o unión temporal deberá ser igual al plazo de ejecución del contrato y cinco años más.
- 13.1.20.10** Las personas jurídicas extranjeras que participen en consorcio o unión temporal podrán constituir un solo apoderado común y, en tal caso, bastará para todos los efectos la presentación del poder común otorgado por todos los integrantes, con los requisitos de autenticación, consularización y/o apostille y traducción exigidos en el Código de Comercio de Colombia, además de los señalados en estos Términos de Referencia. El poder a que se refiere este párrafo podrá otorgarse en el mismo acto de constitución del Consorcio o Unión Temporal.
- 13.1.20.11** Cada proponente, sea que participe en forma individual o constituido como consorcio o unión temporal, deberá presentar solamente una oferta. La propuesta será considerada como no hábil cuando no se presente el documento de constitución del consorcio o unión temporal, o cuando habiéndose presentado no cuenta con el lleno de los requisitos enunciados en los literales anteriores y no se haya subsanado oportunamente.
- 13.1.20.12** Cada integrante del proponente plural debe encontrarse registrado previamente al cierre de la presente convocatoria en el Banco de Proveedores de la Universidad de Nariño.
- 13.1.20.13** Las personas jurídicas integrantes de proponente plural deberán acreditar cada una su existencia y representación legal.

REGLA DE SUBSANACIÓN

LOS REQUISITOS HABILITANTES Y DEMÁS DOCUMENTOS QUE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO ESTIME NECESARIOS PODRÁN SER SUBSANADOS DENTRO DEL TÉRMINO CONSAGRADO PARA TAL EFECTO DENTRO DEL CRONOGRAMA DE LA PRESENTE CONVOCATORIA.

REGLA QUE APLICARÁ SIEMPRE QUE LA FALENCIA Y SU SUBSANACIÓN NO GENEREN ASIGNACIÓN DE PUNTAJE.

EN EJERCICIO DE ESTA POSIBILIDAD LOS PROPONENTES NO PODRÁN SUBSANAR CIRCUNSTANCIAS OCURRIDAS CON POSTERIORIDAD A LA FECHA DE PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS, ASÍ COMO TAMPOCO SE ADICIONES O MEJORE EL CONTENIDO DE LA OFERTA.

13.1.21 CAUSALES DE RECHAZO

Sin perjuicio de las causales de rechazo consagradas en los presentes términos de referencia y las que disponga la ley, las propuestas serán rechazadas en los siguientes eventos:

- 13.1.21.1** Si dentro del término establecido por la Universidad en el pliego, para subsanar la ausencia o falta de requisitos, el proponente que debiera hacerlo no lo hiciera o realiza la subsanación de forma incorrecta o no allegue los documentos y/o aclaraciones requeridas.



 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 32 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

- 13.1.21.2** Cuando la propuesta se presente extemporáneamente, o en un lugar diferente a lo establecido para el efecto en los términos de referencia o cuando esta sea presentada mediante sistema de almacenamiento en red o "clouds".
- 13.1.21.3** Cuando el proponente realice modificaciones a las condiciones inicialmente ofertadas con la propuesta, en el transcurso del proceso.
- 13.1.21.4** Cuando el proponente, sea persona natural o jurídica o alguno de los miembros del consorcio o unión temporal, se encuentre incurso en las causales de inhabilidades, incompatibilidad o conflicto de interés, establecidas por la Constitución, la Ley y los términos de referencia.
- 13.1.21.5** Cuando el proponente, sea persona natural o jurídica o alguno de los miembros del consorcio o unión temporal se encuentre incurso en alguna prohibición para presentar propuesta de las establecidas en los presentes Términos de Referencia.
- 13.1.21.6** Cuando el proponente, sea persona natural o jurídica o alguno de los miembros del consorcio o unión temporal o sus representantes se encuentren reportados en el Boletín de Responsables Fiscales expedido por la Contraloría General de la República.
- 13.1.21.7** Cuando el proponente, sea persona natural o jurídica o alguno de los miembros del consorcio o unión temporal o sus representantes se encuentren reportados como inhabilitados para contratar en el Sistema de Información de Registro de Sanciones y Causas de Inhabilidad de la Procuraduría General de la Nación.
- 13.1.21.8** Cuando el proponente, sea persona natural o jurídica o alguno de los miembros del consorcio o unión temporal o sus representantes tengan antecedentes judiciales.
- 13.1.21.9** Cuando el proponente, sea persona natural o jurídica o alguno de los miembros del consorcio o unión temporal o sus representantes se encuentren reportados en el Sistema de Administración del riesgo de Lavado de Activos y de la Financiación del Terrorismo.
- 13.1.21.10** Cuando se advierta que una misma persona natural o jurídica se presente a este proceso de forma individual y como miembro de un consorcio o una unión temporal o promesa de sociedad futura.
- 13.1.21.11** Cuando se advierta que una misma persona natural o jurídica, miembro del consorcio o unión temporal, o personal del equipo mínimo requerido, se presenta como miembro de más de un consorcio o unión temporal o del equipo mínimo requerido.
- 13.1.21.12** Cuando una persona natural colombiana o persona jurídica nacional o extranjera se presenta al proceso y esta a su vez pertenece a otra persona jurídica que está participando en el proceso.
- 13.1.21.13** Cuando no se incluya la oferta económica o que esta no esté suscrita debidamente por el proponente (en caso de ser persona natural) o por el representante legal del proponente (persona jurídica) o por el representante común (Proponente plural).
- 13.1.21.14** Cuando la oferta económica presente enmiendas, tachaduras o entrelíneas que impidan la selección objetiva.



 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 33 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

- 13.1.21.15** Cuando el valor de la oferta económica supere el presupuesto oficial estimado, o cuando la Universidad compruebe que el oferente ha presentado precios artificialmente bajos sin que medie la debida justificación.
- 13.1.21.16** Cuando se presente un error aritmético en la oferta económica. Dicha corrección aritmética, por exceso o por defecto, no podrá exceder el 0.5% del valor total del ítem (incluyendo los valores de costos indirectos). Aquellas propuestas que tengan errores aritméticos, por exceso o por defecto, que excedan el 0.5% serán declaradas como no admisibles y serán rechazadas. Dicha corrección aritmética por exceso o por defecto no podrá exceder el 0.1% del valor total de la propuesta, aquellas propuestas que superen el 0.1% serán declaradas como no admisibles y serán rechazadas.
- 13.1.21.17** Cuando se advierte o compruebe discrepancia entre la información contenida en los documentos que componen la oferta, o que esta no corresponda con la realidad.
- 13.1.21.18** Cuando el objeto social del proponente o de los integrantes del consorcio o unión temporal que sean persona jurídica, no guarde relación con el objeto a contratar.
- 13.1.21.19** Cuando la garantía de la seriedad de la oferta no se presente de manera simultánea con la propuesta.
- 13.1.21.20** Cuando los errores contenidos en la garantía de seriedad de la oferta, sean corregidos y dicha actuación corresponda a situaciones posteriores al cierre del proceso.
- 13.1.21.21** No estar inscrito el proponente o alguno de sus miembros en el Registro Único de Proponentes (RUP) de la Cámara de Comercio en la actividad, especialidad y grupo (s) en las condiciones exigidas en el presente pliego a la fecha de cierre del presente proceso, según el caso.
- 13.1.21.22** Cuando el RUP presentado no esté vigente al cierre del proceso.
- 13.1.21.23** Presentar propuesta alternativa o alternativa condicionada.
- 13.1.21.24** Cuando el proponente participe simultáneamente en diferentes convocatorias realizadas por la Universidad de Nariño, y no garantice individualmente para cada proceso, su respectivo cupo de crédito aprobado o saldo en cuenta bancaria.
- 13.1.21.25** En los demás casos establecidos en los pliegos de condiciones y en la Ley.

13.1.22 CONFLICTOS DE INTERÉS

Para los precisos efectos de estos Términos de Referencia, se considerará que, bien sea de manera individual o como integrante de un consorcio o unión temporal, un proponente no podrá presentar propuesta ni suscribir contrato, por encontrarse incurso en conflicto de interés, cuando:

- 13.1.22.1** Se incurra en las causales previstas en la Ley 734 de 2002, artículo 10 de la Ley 1437 de 2011 y demás normas concordantes o en las causales previstas en los estatutos internos de la Universidad de Nariño, concretamente el estatuto de Contratación.



 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 34 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

13.1.22.2 El proponente o sus integrantes hayan participado en la asesoría, estructuración, evaluación, aprobación, viabilización, financiación del proyecto objeto de la presente convocatoria, así como en la estructuración de los Términos de Referencia y en la evaluación y selección del proceso de contratación. El conflicto de interés se predicará igualmente, respecto de (I) los cónyuges o compañeros permanentes y quienes se encuentren dentro del segundo grado de consanguinidad o segundo de afinidad y/o primero civil con cualquier persona que, en cumplimiento de sus deberes u obligaciones legales, contractuales o funcionales, participaron en la convocatoria, en los términos anteriormente señalados y (II) los beneficiarios reales de las mismas personas.

14. RESPONSABILIDAD

Los OFERENTES al elaborar su OFERTA, deberán incluir los aspectos y requerimientos necesarios para cumplir con todas y cada una de las obligaciones contractuales y asumir los riesgos inherentes a la ejecución del Contrato, así mismo deben tener en cuenta que el cálculo de los costos y gastos, cualesquiera que ellos sean, se deberán basar estrictamente en sus propios estudios y estimativos técnicos, bajo su cuenta y riesgo. De manera especial, y respecto de los aspectos técnicos, deberá tenerse en cuenta la obligatoriedad de cumplir con los estándares mínimos establecidos en estos Términos de referencia.

Por tanto, es entendido que el análisis de la información ofrecida y obtenida de conformidad con lo establecido en este numeral y de cualquier otra información que los OFERENTES estimen necesaria para la elaboración y presentación de sus OFERTAS es responsabilidad de ellos, así como la presentación de la OFERTA implica que éstos han realizado el estudio y análisis de dicha información.

Todas las interpretaciones equivocadas, que, con base en sus propios juicios, conclusiones, análisis que obtenga el OFERENTE respecto de las condiciones de estos Términos de referencia, son de su exclusiva responsabilidad, por tanto, ésta no será extensible a la UNIVERSIDAD.

15. CRITERIO DE EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS Y ADJUDICACIÓN

Se asignará un total de **100** puntos para los proponentes nacionales y **95** puntos cuando los proponentes sean extranjeros.

Para la asignación de puntaje se tendrá en cuenta únicamente las propuestas que cumplan con los requisitos habilitantes y declaradas como admisibles en dicha evaluación y, se aplicará los siguientes criterios:

Los proponentes deberán presentar su propuesta económica según el **Anexo – “Propuesta Económica”** de esta convocatoria.

El precio ofrecido en la propuesta económica debe expresarse en pesos colombianos, subtotal, valor del IVA, valor total de la propuesta, de acuerdo al formato anexo.

Si el proponente no indica el valor del IVA se entenderá que en el valor señalado está incluido tal impuesto.

Si se presenta alguna discrepancia entre las cantidades expresadas en letras y números, prevalecerán las cantidades expresadas en letras.

Serán de exclusiva responsabilidad del proponente los errores u omisiones en que



 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 35 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

incurra al indicar el valor de su propuesta, debiendo asumir los mayores costos y/o pérdidas que se deriven de dichos errores u omisiones, sin que por esta razón haya lugar a alegar ruptura del equilibrio contractual.

Los proponentes deben presentar sus propuestas cotizando la totalidad de los ítems por lote y sus cantidades, de lo contrario se rechazarán la propuesta.

La evaluación económica se realizará de forma integral teniendo en cuenta el valor total de los ítems por lote, de conformidad con los elementos descritos en el aparte técnico de la convocatoria.

Cuando se presente un error aritmético en la oferta económica. Dicha corrección aritmética, por exceso o por defecto, no podrá exceder el 0.5% del valor total del ítem (incluyendo los valores de costos indirectos). Aquellas propuestas que tengan errores aritméticos, por exceso o por defecto, que excedan el 0.5% serán declaradas como no admisibles y serán rechazadas. Dicha corrección aritmética por exceso o por defecto no podrá exceder el 0.1% del valor total de la propuesta, aquellas propuestas que superen el 0.1% serán declaradas como no admisibles y serán rechazadas.

Las propuestas que superen el valor del presupuesto oficial o cuando la universidad compruebe que el oferente ha presentado precios artificialmente bajos sin que medie la debida justificación, las propuestas serán declaradas como no admisibles y serán rechazadas.

CRITERIOS DE EVALUACION	PUNTAJE
CONDICIONES ECONOMICAS – PRECIO	78 PUNTOS
MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS INCLUYENDO ELEMENTOS CONSUMIBLES	12 PUNTOS
APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL	10 PUNTOS PARA NACIONALES, 5 PARA EXTRANJEROS
TOTAL PUNTAJE	100 PUNTOS PARA NACIONALES - 95 PARA EXTRANJEROS

CRITERIO DE EVALUACIÓN.	DESCRIPCIÓN	PUNTAJE										
CONDICIONES ECONÓMICAS – PRECIO	<p>Se evaluarán las propuestas económicas, teniendo en cuenta un puntaje máximo de 78 puntos, que se otorgará al proponente que ofrezca el menor valor.</p> <p>Los demás proponentes se calificarán de manera proporcional, así: Calificación de los proponentes: $X = 78 * (VPC / MV)$</p> <p>Dónde: MV: Menor valor ofertado VPC: Valor de propuesta a calificar.</p>	78 PUNTOS										
MANTENIMIENTO PREVENTIVO INCLUYENDO ELEMENTOS CONSUMIBLES	<p>Se asignará puntaje al proponente que oferte Mantenimiento Preventivo Incluyendo Elementos Consumibles de los equipos de laboratorio, de la siguiente manera:</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>ACTIVIDAD</th> <th>CANTIDAD DE OFRECIMIENTOS</th> <th>PUNTAJE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">MANTENIMIENTO PREVENTIVO INCLUYENDO ELEMENTOS CONSUMIBLES</td> <td>1</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>12</td> </tr> </tbody> </table> <p>NOTA 1: El mantenimiento preventivo que incluya elementos consumibles deberá realizarse durante el segundo y tercer año, contados a partir de la fecha de finalización del contrato.</p>	ACTIVIDAD	CANTIDAD DE OFRECIMIENTOS	PUNTAJE	MANTENIMIENTO PREVENTIVO INCLUYENDO ELEMENTOS CONSUMIBLES	1	4	2	8	3	12	12 PUNTOS
ACTIVIDAD	CANTIDAD DE OFRECIMIENTOS	PUNTAJE										
MANTENIMIENTO PREVENTIVO INCLUYENDO ELEMENTOS CONSUMIBLES	1	4										
	2	8										
	3	12										



 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 36 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

	<p>NOTA 2: Para acreditar puntaje por mantenimiento preventivo que incluya elementos consumibles, el proponente de manera obligatoria, deberá diligenciar y entregar debidamente firmado por el representante legal el "ANEXO MANTENIMIENTO PREVENTIVO INCLUYENDO ELEMENTOS CONSUMIBLES".</p>	
APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL	<p>Se evaluará y asignará puntaje a los proponentes que realicen manifestación que los bienes y servicios a suministrar son de origen nacional o trato nacional, de conformidad con lo consagrado por la Ley 816 de 2003.</p> <p>NOTA 1: Para acreditar puntaje por APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL, el proponente deberá presentar manifestación de cuáles de los bienes a suministrar son de origen nacional o extranjero, en documento debidamente firmado por el representante legal de los proponentes y certificación de declaración del representante de la marca, donde se establezca la procedencia del bien. En caso de no presentar el documento con la manifestación expresa y firmado por el representante legal de los proponentes, no habrá lugar a otorgar puntaje.</p> <p>NOTA 2: La UNIVERSIDAD no podrá deducir ni otorgar puntaje por concepto de APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL de ningún otro documento que haga parte de la propuesta presentada por los proponentes.</p>	BIENES NACIONALES: 10 PUNTOS BIENES EXTRANJEROS : 5 PUNTOS

16. CRONOGRAMA

ACTIVIDAD	FECHA	HORA	LUGAR
Publicación del Proyecto de la Convocatoria	7 de septiembre de 2021		Portal Web Universitario – http://www.udenar.edu.co Link: Sistema de Contratación. http://contratacion.udenar.edu.co
Plazo máximo para presentación de observaciones al Proyecto de la Convocatoria	8 de septiembre de 2021	Hasta 6:00 p.m	Recepción de observaciones y documentos Vía Correo electrónico: contratacion@udenar.edu.co
Respuesta a las observaciones	9 de septiembre de 2021		Portal Web Universitario – http://www.udenar.edu.co Link: Sistema de Contratación. http://contratacion.udenar.edu.co
Apertura de la convocatoria y Publicación del pliego de condiciones definitivo	15 de septiembre de 2021		Portal Web Universitario – http://www.udenar.edu.co Link: Sistema de Contratación. http://contratacion.udenar.edu.co
Recepción de ofertas	17 de septiembre de 2021	Hasta 2:00 PM	Correo electrónico convocatoriamediana221121@udenar.edu.co
Audiencia de apertura de propuestas	20 de septiembre de 2021	04:00 PM	Departamento de Contratación
Publicación de Informe de Evaluación de Requisitos Habilitantes y demás requisitos.	23 de septiembre de 2021		Portal Web Universitario – http://www.udenar.edu.co Link: Sistema de Contratación. http://contratacion.udenar.edu.co
Presentación de subsanaciones, observaciones u objeciones a la evaluación de requisitos habilitantes.	24 de septiembre de 2021	Hasta 10:00 AM	Recepción de observaciones y documentos Vía Correo electrónico: contratacion@udenar.edu.co
Respuesta a observaciones frente a evaluación de requisitos habilitantes y comunicación a interesados.	27 de septiembre de 2021		Portal Web Universitario – http://www.udenar.edu.co Link: Sistema de Contratación. http://contratacion.udenar.edu.co
Publicación de la evaluación de requisitos habilitantes definitivos	28 de septiembre de 2021		Portal Web Universitario – http://www.udenar.edu.co Link: Sistema de Contratación. http://contratacion.udenar.edu.co



 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 37 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

Publicación de evaluación de factores ponderables por parte del Comité Técnico.	30 de septiembre de 2021		Portal Web Universitario – http://www.udenar.edu.co Link: Sistema de Contratación. http://contratacion.udenar.edu.co
Formulación de observaciones a la evaluación de factores ponderables.	01 de octubre de 2021	02:00 PM	Recepción de observaciones y documentos Vía Correo electrónico: contratacion@udenar.edu.co
Respuesta a observaciones a la evaluación de factores ponderables.	04 de octubre de 2021		Portal Web Universitario – http://www.udenar.edu.co Link: Sistema de Contratación. http://contratacion.udenar.edu.co
Adjudicación de la convocatoria	06 de octubre de 2021		Portal Web Universitario – http://www.udenar.edu.co Link: Sistema de Contratación. http://contratacion.udenar.edu.co
Legalización del contrato	Legalización del contrato (dentro de los 5 días hábiles siguientes, contados a partir de la publicación del acto administrativo de adjudicación.		Departamento de Contratación

El cronograma podrá ser modificado por la UNIVERSIDAD DE NARIÑO y cualquier variación será publicada para conocimiento de los oferentes. Los documentos que no incidan en la asignación de puntaje podrán ser subsanados dentro de los términos que la Institución disponga. En caso de no subsanarse la propuesta dentro de dicho término, habrá lugar a su rechazo.

En la audiencia de apertura y evaluación de propuestas se dará lectura de la presencia de los siguientes documentos en cada una de las ofertas: Carta de presentación de la propuesta, Certificado para acceder a la información, propuesta económica, póliza de seriedad de la oferta. Respecto a los demás requisitos habilitantes, el comité técnico evaluador posteriormente procederá a realizar su revisión y a la elaboración del respectivo informe, el cual será publicado para conocimiento de los oferentes en el portal de contratación de la Universidad y en el SECOP.

17. FACTORES DE DESEMPATE

En los pliegos de condiciones del Proceso de Contratación. De conformidad con el Art, 35 de la Ley 2069 del 31 de diciembre de 2020, **“EN CASO DE EMPATE EN EL PUNTAJE TOTAL DE DOS O MAS OFERTAS EN LOS PROCESOS DE CONTRATACIÓN REALIZADOS CON CARGO A RECURSOS PUBLICOS, LOS PROCESOS DE CONTRATACION REALIZADOS POR LAS ENTIDADES ESTATALES INDISTINTAMENTE DE SU REGIMEN DE CONTRATACIÓN, ASI COMO LOS CELEBRADOS POR LOS PROCESOS DE CONTRATACION DE LOS PATRIMONIOS AUTONOMOS CONSTITUIDOS POR ENTIDADES ESTATALES, EL CONTRATANTE DEBERA, UTILIZAR LAS SIGUIENTES REGLAS DE FORMA SUCESIVA Y EXCLUYENTE PARA SELECCIONAR EL OFERENTE FAVORECIDO, RESPETANDO EN TODO CASO LOS COMPROMISO INTERNACIONALES VIGENTES”**.

El Proponente junto con su propuesta allegará suscrito el Anexo **ACREDITACION DE FACTOR(ES) DE DESEMPATE**, y los documentos soporte que anexará a fin de acreditar el o los factores de desempate, en los cuales se encasilla y quiere hacer valer, en caso de empate entre las ofertas presentadas y sus puntajes obtenidos, los criterios de desempate seguirán el orden establecido; así:

CRITERIO DE DESEMPATE	ACREDITACION
1. Preferir la oferta de bienes o servicios nacionales frente a la oferta de bienes o servicios extranjeros.	<ul style="list-style-type: none"> • Certificado de Existencia y Representación Legal Vigente • Se tomará la información del documento APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL.



 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 38 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

	<p>En caso de proponente plural, todos y cada uno de sus integrantes, deberá acreditarlo.</p>
<p>2. Preferir la propuesta de la mujer cabeza de familia, mujeres víctimas de la violencia intrafamiliar o de la persona jurídica en la cual participe o participen mayoritariamente; o, la de un proponente plural constituido por mujeres cabeza de familia, mujeres víctimas de violencia intrafamiliar y/o personas jurídicas en las cuales participe o participen mayoritariamente.</p>	<p>a.) Mujeres Cabeza de Familia</p> <ul style="list-style-type: none"> • Declaración en notaria en la cual bajo la gravedad del juramento debe manifestar su estado civil; que ejerce la jefatura femenina de hogar, que tiene bajo su cargo, afectiva, económica y socialmente, en forma permanente, hijos menores propios, u otras personas incapaces o incapacitadas para trabajar (identificándolos plenamente con nombre, documento de identidad y edad), ya sea por ausencia permanente o incapacidad física, sensorial, psíquica o moral del cónyuge o compañero permanente y deficiencia sustancial de ayuda de los demás miembros del grupo familiar, expresando las circunstancias básicas de su caso. • Registro Civil de hijos, padres o hermanos a fin de acreditar el vínculo. <p>b.) Mujeres Víctimas de la violencia intrafamiliar</p> <ul style="list-style-type: none"> • Copia de la medida de protección, expedida por Comisario de Familia o por Juez Civil Municipal o Juez Promiscuo Municipal, de cada socia o asociado; o por el Resguardo Indígena, al que pertenece. <p>c.) Si el proponente es persona jurídica la(s) mujer(es) cabeza(s) de familia o víctima(s) de violencia intrafamiliar deberán acreditar esa condición conforme a los ordinales a) y b) de este numeral y tener un porcentaje de participación superior al 50% en las cuotas sociales para sociedades limitadas (se acredita, anexando el certificado de existencia y representación legal vigente) o tener un porcentaje de participación superior al 50% de los asociados en las cooperativas de trabajo asociado:</p> <p>d.) Certificado de existencia y representación legal vigente. En caso de que en este certificado no consten los asociados, deberá anexar los Estatutos o el Acta de conformación.</p> <p>En caso de proponente plural todos y cada uno sus integrantes deben acreditarlo.</p>
<p>3. Preferir la propuesta presentada por el oferente que acredite en las condiciones establecidas en la ley que por lo menos el diez por ciento (10%) de su nómina está en condición de discapacidad a la que se refiere la Ley 361 de 1997. Si la oferta es presentada por un proponente plural, el integrante del oferente que acredite que el diez por ciento (10%) de su nómina está en condición de discapacidad en los términos del presente numeral, debe tener una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25%) en el consorcio, unión temporal o promesa de sociedad futura y aportar mínimo el veinticinco por ciento (25%) de la experiencia acreditada en la oferta.</p>	<p>a.) Para proponente individual:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Certificación vigente expedida por el Ministerio del Trabajo, donde consta que mínimo el 10% de la nómina del proponente se encuentra en condición de discapacidad y que el personal se encuentra contratado por lo menos con anterioridad a un año a la fecha del cierre del proceso de contratación. • Certificación expedida por el representante legal del proponente en donde se indique que mantendrá vinculado a los trabajadores en condición de discapacidad, mínimo por un lapso igual al de la contratación. <p>b) Para proponente plural:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Las 2 certificaciones del literal a). • Documento de constitución de unión temporal o consorcio • Documentos aportados con la propuesta a fin de acreditar la experiencia habilitante requerida por la Entidad contratante en el pliego de condiciones. <p>En caso de proponente plural todos y cada uno sus integrantes deben acreditarlo.</p>



 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 39 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

<p>4. Preferir la propuesta presentada por el oferente que acredite la vinculación en mayor proporción de personas mayores que no sean beneficiarios de la pensión de vejez, familiar o de sobrevivencia y que hayan cumplido el requisito de edad de pensión establecido en la Ley.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Certificado expedido por representante legal, avalado por el Jefe de Talento Humano, Jefe De Contratación o quien haga sus veces, en la cual bajo la gravedad de juramento acredita el número total del personal vinculado al proponente; manifestando cuántos se encuentran en población mayor de 60 años y su fecha de vinculación la cuál debe ser de mínimo un (1) año de antigüedad – Listado de quienes cumplan estos requisitos con nombres completos, identificación, e informando en qué fondo de pensión se encuentra afiliado cada uno; anexando los soportes de cada uno; • Copia de cedula de ciudadanía de las personas que se encuentran en población mayor de 60 años • Certificado de no pensión de la UGPP, Colpensiones o de los fondos privados existentes en Colombia. <p>A fin de establecer la mayor proporción se aplicará la siguiente fórmula:</p> $\text{Proporción} = \frac{\#PSP \text{ Integrante A} + \#PSP \text{ Integrante B}}{\#PTT \text{ Integrante A} + \#PTP \text{ Integrante B}}$ <p>x 100 = % de personal que cumple con el requisito.</p> <p>Donde:</p> <p>#PSP=Número de personas sin pensión</p> <p>#PSP= Planta total de trabajadores del integrante del Consorcio o de la Unión Temporal.</p> <p>En caso de proponente plural, todos y cada uno de sus integrantes, deben acreditarlo.</p>
<p>5. Preferir la propuesta presentada por el oferente que acredite, en las condiciones establecidas en la ley, que por lo menos diez por ciento (10%) de su nómina pertenece a población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o gitanas.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Certificado expedido por representante legal avalado por el Jefe de Talento Humano, Jefe de Contratación o quien haga sus veces en la cual bajo la gravedad del juramento, acredita el número total de personal vinculado al proponente, manifestando cuantos pertenecen a población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o Gitanos y su fecha de vinculación actual debe ser mínimo(1) un año de antigüedad – listado de quienes cumplan estos requisitos con nombres completos, identificación e informando a que grupo poblacional pertenece cada uno; anexando los soportes de cada uno. vigente. En caso de que en este certificado no consten los asociados, deberá anexar los Estatutos o el Acta de conformación. • Copia de cedula de ciudadanía de las personas que pertenecen a población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o Gitanos • Certificado del Ministerio del Interior, o del Ministerio de Cultura o del DANE.
<p>6. Preferir la propuesta de personas en proceso de reintegración o reincorporación o de la persona jurídica en la cual participe o participen mayoritariamente; o, la de un proponente plural constituido por personas en proceso de reincorporación, y/o personas jurídicas en las cuales participe o participen mayoritariamente.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Certificado de existencia y representación legal vigente. En caso de que en este certificado no consten los asociados, deberá anexar los Estatutos o el Acta de conformación. • Copia de cedula de ciudadanía de los socios con calidad de personas en proceso de reintegración o reincorporación. • Certificado expedido por la Agencia para la Reincorporación y la Normalización ARN - adscrita a la Presidencia de la República <p>En caso de proponente plural todos y cada uno sus integrantes deben acreditarlo.</p>



 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 40 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

<p>7. Preferir la oferta presentada por un proponente plural siempre que: (a) esté conformado por al menos una madre cabeza de familia y/o una persona en proceso de reincorporación o reintegración, o una persona jurídica en la cual participe o participen mayoritariamente, y, que tenga una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25%) en el proponente plural; (b) la madre cabeza de familia, la persona en proceso de reincorporación o reintegración, o la persona jurídica aporte mínimo el veinticinco por ciento (25%) de la experiencia acreditada en la oferta; y (c) ni la madre cabeza de familia o persona en proceso de reincorporación o reintegración, ni la persona jurídica, ni sus accionistas, socios o representantes legales sean empleados, socios o accionistas de los miembros del proponente plural.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Se deben acreditar según los requisitos establecidos para el factor de desempate Num. 2 madre cabeza de familia y Num. 5 persona en proceso de reincorporación o reintegración. <p>Además de los anteriores documentos se debe allegar:</p> <ul style="list-style-type: none"> Documento de constitución de unión temporal o consorcio Documentos aportados con la propuesta a fin de acreditar la experiencia habilitante requerida por la Entidad contratante en el pliego de condiciones. <p>En caso de proponente plural todos y cada uno sus integrantes deben acreditarlo</p>
<p>8. Preferir la oferta presentada por una Mipyme o cooperativas o asociaciones mutuales; o un proponente plural constituido por Mipymes, cooperativas o asociaciones mutuales.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Certificado de Registro Único de Proponentes vigente. Certificado de Conformación Mypime. <p>En caso de proponente plural todos y cada uno sus integrantes deben acreditarlo.</p>
<p>9. Preferir la oferta presentada por el proponente plural constituido por micro y/o pequeñas empresas, cooperativas o asociaciones mutuales.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Certificado de Registro Único de Proponentes vigente. <p>En caso de proponente plural todos y cada uno sus integrantes deben acreditarlo.</p>
<p>10. Preferir al oferente que acredite de acuerdo con sus estados financieros o información contable con corte a 31 de diciembre del año anterior, por lo menos el veinticinco por ciento (25%) del total de pagos realizados a MIPYMES, cooperativas o asociaciones mutuales por concepto de proveeduría del oferente, realizados durante el año anterior; o, la oferta presentada por un proponente plural siempre que: (a) esté conformado por al menos una MIPYME, cooperativa o asociación mutal que tenga una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25%); (b) la MIPYME, cooperativa o asociación mutal aporte mínimo el veinticinco por ciento (25%) de la experiencia acreditada en la oferta; y (c) ni la MIPYME, cooperativa o asociación mutal ni sus accionistas, socios o representantes legales sean empleados, socios o accionistas de los miembros del proponente plural.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Certificado de Registro Único de Proponentes vigente. Estados financieros del proponente con sus respectivas notas donde se identifique el valor total pagado a proveedores y una relación de los proveedores que cumplan la condición de MIPYMES, cooperativas o asociaciones mutuales con los valores pagados a cada uno de ellos (identificando razón social, NIT y valor) suscrito por el representante legal y el revisor fiscal, si está obligado a ello, ambos con corte a 31 de diciembre del año anterior para verificar que la proporción mínima sea igual o superior al 25% exigido por la Ley. <p>Además de los anteriores documentos se debe allegar:</p> <ul style="list-style-type: none"> Documento de constitución de unión temporal o consorcio Documentos aportados con la propuesta a fin de acreditar la experiencia habilitante requerida por la Entidad contratante en el pliego de condiciones. <p>En caso de proponente plural todos y cada uno sus integrantes deben acreditarlo.</p>
<p>11. Preferir las empresas reconocidas y establecidas como Sociedad de Beneficio e Interés Colectivo o Sociedad BIC, del segmento MIPYMES.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Certificado de Registro Único de Proponentes vigente. <p>En caso de proponente plural todos y cada uno sus integrantes deben acreditarlo.</p>
<p>12. Utilizar un método aleatorio para seleccionar el oferente, método que deberá haber sido previsto previamente en los Documentos del Proceso-</p>	<p>Método aleatorio: Si el empate se mantiene, se desempatará con base en el método de balotas, para lo cual se asignará una balota a cada uno de los proponentes empatados y se introducirán en una bolsa que no permita observar el contenido,</p>



 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 41 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

	seguidamente se seleccionará una persona al azar para que seleccione la oferta ganadora.
--	--

18. CLÁUSULA DE ESTABILIZACIÓN DE LA MONEDA E INTANGIBILIDAD DE LA OFERTA ECONÓMICA

El contratista se obliga a asumir cualquier variación que se pueda presentar relativo a la tasa de cambio (peso-dólar), entre la adjudicación y suscripción del contrato. En ese sentido, el curso contractual en su noción económica no podrá ser modificado o anulado sino en virtud de un acuerdo previo entre las partes.

19. CLÁUSULA PENAL Y MULTAS.

En caso de incumplimiento que afecte gravemente la ejecución del contrato o ponga en peligro su cabal cumplimiento, la Universidad de Nariño lo dará por terminado y hará efectiva la cláusula penal que corresponderá al 40% del valor del contrato y se ordenará hacer efectivas las garantías. Así mismo, ante los incumplimientos parciales o retrasos, la Universidad impondrá sanciones consistentes en multas equivalentes al 1% del valor del contrato por cada día de retraso, hasta el 10%.

20. LEGALIZACIÓN DEL CONTRATO

La Universidad de Nariño una vez se expida el informe de factores ponderables de las ofertas, elaborará la Resolución de adjudicación de la convocatoria, dentro de los dos días hábiles siguientes a la selección del adjudicatario, la cual se legaliza de conformidad con lo dispuesto por las normas internas de la Universidad de Nariño.

El oferente tendrá un máximo de cinco (05) días hábiles para aportar los documentos que le sean requeridos, de lo contrario se entenderá que no está interesado en la ejecución contractual, ante lo cual la Universidad de Nariño hará exigible la póliza de seriedad de la oferta y se procederá según lo establecido en el Art. 18 parágrafo 1 del Acuerdo N° 126 del 15 de diciembre de 2014 Estatuto de Contratación de la Universidad de Nariño "Cuando se haya declarado desierta una convocatoria se deberá realizar nuevamente por una sola vez, previo un estudio técnico y económico de los términos de la convocatoria anterior y si es del caso hechos los ajustes correspondientes.

21. SANEAMIENTO DEL PROCESO DE CONVOCATORIA

Si durante el proceso de contratación el funcionario competente encuentra que se ha pretermitido alguno de los requisitos exigidos en cualquier etapa del proceso o se ha cumplido en forma parcial o relativa, ordenará su complemento, adición, o corrección siempre y cuando no se trate de una falta total de capacidad, ausencia de consentimiento, objeto y causa ilícitos o cualquier otra eventualidad que constituya causales de anulabilidad absoluta. Efectuada la enmienda, se reanudará el proceso correspondiente.

22. REQUERIMIENTOS Y/O ACLARACIONES

La Universidad de Nariño, se reserva el derecho para realizar a los oferentes, antes de la adjudicación, requerimientos relacionados con documentos que no sean objeto de asignación de puntaje, los cuales deberán ser entregados por el proponente en el término señalado.

Serán rechazadas las ofertas de aquellos proponentes que no suministren la información y la documentación solicitada por la entidad hasta el plazo señalado por la misma.



 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 42 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

De igual manera la Universidad, podrá solicitar aclaración respecto de la información contenida en los documentos que asignan puntaje; siempre y cuando no se adicione o complemente la información consignada en dichos documentos.

23. IMPUESTOS Y DEDUCCIONES

Serán por cuenta del CONTRATISTA todos los gastos, impuestos, tasas y contribuciones nacionales, departamentales y municipales, derivados de la celebración, ejecución y liquidación del contrato, así como el valor de la prima de la garantía única y sus modificaciones.

Es obligación de cada proponente conocer sus características tributarias y dar cumplimiento a la normatividad tributaria local y nacional que se desprenda de la celebración del contrato.

24. MODIFICACIÓN AL PLIEGO DE CONDICIONES

La Universidad de Nariño podrá en cualquier momento y antes de que venza el plazo para la presentación de las propuestas, modificar, ampliar, suprimir o aclarar los pliegos de condiciones. Cualquier aclaración o modificación a los documentos del proceso de selección o el aplazamiento de la fecha de cierre del proceso de selección que la Universidad considere oportuno hacer, será notificada por medio de adendas, que serán publicadas de acuerdo con lo establecido en el "Cronograma" del pliego de condiciones. La entidad puede expedir adendas para modificar el cronograma una vez vencido el término para la presentación de las ofertas y antes de la adjudicación del contrato.

25. COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

El Comité Técnico Evaluador para la convocatoria, estará integrado por:

- a) **VILMA YOLANDA GOMEZ NIEVES** Jefe Sección de Laboratorios.
- b) **MARIO MORA VASQUEZ** Técnico, adscrito a la Sección de Laboratorios.
- c) **MAURICIO URBANO**, profesional adscrito al Departamento de Contratación de la Universidad de Nariño.
- d) **KAROLA VILLOTA**, Profesional Jurídico, adscrito al Departamento de Contratación de la Universidad de Nariño.
- e) **JUAN CARLOS GUERRERO ERASO**, Profesional Jurídico, adscrito a la Oficina de Planeación y Desarrollo

El Comité Técnico Evaluador designado será el encargado de contestar observaciones, realizar las evaluaciones de requisitos habilitantes y ponderables, motivar y sustentar todos los actos que se requieran para llevar a buen puerto el proceso de convocatoria.

26. DECLARATORIA DE DESIERTO DEL PROCESO

Durante el término previsto para la adjudicación del contrato, la Universidad podrá declarar desierto la presente convocatoria, en los siguientes casos:

- a) Por motivos o causas que impidan la escogencia objetiva de una propuesta.
- b) Cuando no se presente ninguna propuesta.
- c) Cuando habiéndose presentado únicamente una propuesta ésta incurra en alguna causal de rechazo.
- d) Cuando habiéndose presentado más de una propuesta, ninguna de ellas se ajuste a los requerimientos y condiciones consignadas en la convocatoria.



 Universidad de Nariño	DEPARTAMENTO DE CONTRATACION CONVOCATORIA MEDIANA CUANTÍA N°221121 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, BIOLOGÍA Y FÍSICA DE LA UNIVERSIDAD DE NARIÑO EXTENSIÓN TÚQUERRES. PLIEGO DE CONDICIONES	Código: CYC-GEF-FR- 19
		Página: 43 de 43
		Versión: 2
		Vigente a partir de: 2016-01-18

En caso de no lograrse adjudicación la Universidad declarará desierto el proceso mediante comunicación motivada que se publicará en el SECOP. Si hubiere proponentes el término para presentar recurso de reposición, correrá desde la publicación del acto administrativo de declaratoria desierta.

MARTHA SOFÍA GÓNZALEZ INSUASTI
 RECTORA
 UNIVERSIDAD DE NARIÑO

Proyectó: **Karola Villota** 
 Abogada Departamento de Contratación

Revisó: **Mauricio Urbano** Profesional adscrito al 
 Departamento de Contratación.

Revisó: **Fernanda Carrión** 
 Profesional Jurídica Rectoría

Revisó: **Vilma Yolanda Gómez Nieves** 
 Jefe Sección de Laboratorios

Revisó: **Mario Mora Vásquez** 
 Técnico, adscrito a la Sección de Laboratorios

Revisó: **Juan Carlos Guerrero Eraso**, Profesional 
 Jurídico, Oficina de Planeación y Desarrollo

Aprobó: **Gustavo Lima Vela** 
 Director Departamento de Contratación

